



PLYNY · OLEJE · CHEMIA

Katalog produktów | Product catalog Catalogue de produits



Życie bez Dorisa jest jak życie bez przedniego zęba - można żyć, ale ciężko się uśmiechać



Life without Doris is like life without a front tooth - you can live, but it's hard to smile.



Das Leben ohne Doris ist wie ein Leben ohne einen Vorderzahn - man kann leben, aber es fällt schwer zu lächeln.



La vie sans Doris, c'est comme une vie sans une dent de devant - on peut vivre, mais sourire devient difficile.





Sprawdź opinie o nas | Check reviews about us
Überprüfen Sie unsere Bewertungen | Consultez nos avis

[LINK](#)

 Aby działały linki pobierz katalog

 Download the catalog to activate links

 Laden Sie den Katalog herunter, um Links zu aktivieren

 Téléchargez le catalogue pour activer les liens

Woda demineralizowana | Demineralized water

Demineralisiertes Wasser | Eau déminéralisée



Woda demineralizowana

Demineralized water

Demineralisiertes Wasser

Eau déminéralisée

[LINK](#)

Letnie płyny i koncentraty do spryskiwaczy | Summer washer fluids and concentrates

Sommer-Scheibenreiniger und Konzentrate | Liquides et concentrés lave-glace été



Letni płyn do spryskiwaczy

Summer windshield washer fluid

Sommer-Scheibenwaschlüssigkeit

Liquide lave-glace d'été

[LINK](#)



Letni płyn do spryskiwaczy - koncentrat

Summer windshield washer fluid - concentrate

Sommer-Scheibenwaschflüssigkeit - Konzentrat

Liquide lave-glace d'été - concentré

[LINK](#)

Zimowe płyny i koncentraty do spryskiwaczy | Winter washer fluids and concentrates

Winter-Scheibenreiniger und Konzentrate | Liquides et concentrés lave-glace hiver



[LINK](#)

Zimowy płyn do spryskiwaczy na metanolu -22°C

Winter windshield washer fluid with methanol -22°C

Winter-Scheibenwaschmittel auf Methanolbasis -22°C

Liquide lave-glace d'hiver à base de méthanol -22°C



[LINK](#)

Zimowy płyn do spryskiwaczy na metanolu -35°C

Winter windshield washer fluid with methanol -35°C

Winter-Scheibenwaschmittel auf Methanolbasis -35°C

Liquide lave-glace d'hiver à base de méthanol -35°C



[LINK](#)

Skoncentrowany zimowy płyn do spryskiwaczy na metanolu do -70°C

Concentrated winter windshield washer fluid with methanol down to -70°C

Konzentriertes Winter-Scheibenwaschmittel auf Methanolbasis bis -70°C

Liquide lave-glace d'hiver concentré à base de méthanol jusqu'à -70°C



[LINK](#)

Zimowy płyn do spryskiwaczy na etanolu -22°C

Winter windshield washer fluid with ethanol -22°C

Winter-Scheibenwaschmittel auf Ethanolbasis -22°C

Liquide lave-glace d'hiver à base d'éthanol -22°C

Odmrażacze do szyb | Windshield de-icers | Scheibenenteiser | Dégivrants pour pare-brise



[LINK](#)

Odmrażacz do szyb -70 na etanolu

Windshield De-icer -70 on Ethanol

Scheibenenteiser -70 auf Ethanolbasis

Dégivrants pour pare-brise -70 à base d'éthanol

Płyny i koncentraty do chłodziw | Coolant fluids and concentrates

Kühflüssigkeiten und Konzentrate | Liquides et concentrés pour radiateurs



Płyn do chłodziw -35°C G11

Coolant -35°C G11

Kühlerflüssigkeit -35°C G11

Liquide de refroidissement
-35°C G11



Płyn do chłodziw -35°C G12+

Coolant -35°C G12+

Kühlerflüssigkeit -35°C G12+

Liquide de refroidissement -35°C
G12+



Koncentrat płynu do chłodziw -80°C G11

Coolant concentrate -80°C
G11

Kühlmittelkonzentrat -80°C
G11

Concentré de liquide de
refroidissement -80°C G11

[LINK](#)



Koncentrat płynu do chłodziw -80°C G12+

Coolant concentrate -80°C
G12+

Kühlmittelkonzentrat -80°C
G12+

Concentré de liquide de
refroidissement -80°C G12+

[LINK](#)

Płyny i koncentraty do solarów i pomp ciepła | Fluids and concentrates for solar systems and heat pumps

Flüssigkeiten und Konzentrate für Solaranlagen und Wärmepumpen | Liquides et concentrés pour systèmes solaires et pompes à chaleur



Płyn do solarów i pomp ciepła -35°C

Coolant for Solar Systems and Heat Pumps -35°C

Kühlmittel für Solarsysteme und Wärmepumpen -35°C

Liquide de refroidissement pour systèmes solaires et pompes à chaleur -35°C

[LINK](#)

AdBlue® NOx^y®



AdBlue® NOx^y®

[LINK](#)

Oleje silnikowe | Engine oils | Motoröle | Huiles moteur



Olej silnikowy SHPD
15W40

SHPD 15W40 Engine
Oil

SHPD 15W40 Motoröl

Huile moteur SHPD
15W40

[LINK](#)



Olej silnikowy UHPD
10W40

UHPD 10W40 Engine
Oil

UHPD 10W40 Motoröl

Huile moteur UHPD
10W40

[LINK](#)



Olej silnikowy LUX 10

Engine Oil LUX 10

Motoröl LUX 10

Huile Moteur LUX 10

[LINK](#)



Olej silnikowy Mixoil S

Mixoil S Engine Oil

Mixoil S Motoröl

Huile moteur Mixoil S

[LINK](#)



Olej silnikowy Superol
CC-30

Superol CC-30 Engine
Oil

Superol CC-30 Motoröl

Huile moteur Superol
CC-30

[LINK](#)

Oleje hydrauliczne | Hydraulic oils | Hydrauliköle | Huiles hydrauliques



Olej hydrauliczny
HL-46

Hydraulic Oil HL-46

Hydrauliköl HL-46

Huile hydraulique
HL-46

[LINK](#)



Olej hydrauliczny
HL-100

Hydraulic Oil HL-100

Hydrauliköl HL-100

Huile hydraulique
HL-100

[LINK](#)



Olej hydrauliczny
HV-46

Hydraulic Oil HV-46

Hydrauliköl HV-46

Huile hydraulique
HV-46

[LINK](#)

Oleje przekładniowe | Gear oils | Getriebeöle | Huiles de transmission



Olej przekładniowy
UTTO 10W30

Gear Oil UTTO 10W30

Getriebeöl UTTO
10W30

Huile de transmission
UTTO 10W30

[LINK](#)



Olej przekładniowy ATF II

Gear Oil ATF II

Getriebeöl ATF II

Huile de transmission ATF II

[LINK](#)



Olej przekładniowy
Hipol GL-4 80W/90

Gear Oil Hipol GL-4
80W/90

Getriebeöl Hipol GL-4
80W/90

Huile de transmission
Hipol GL-4 80W/90

[LINK](#)

Oleje do sprężarek | Compressor oils | Kompressorenöle | Huiles pour compresseurs



Olej sprężarkowy L-DAB
46

Compressor Oil L-DAB
46

Kompressoröl L-DAB 46

Huile de compresseur
L-DAB 46

[LINK](#)

Oleje do pił | Chainsaw oils | Sägekettenöle | Huiles pour tronçonneuses



Olej do smarowania
łańcucha Pilak

Chain Lubricating Oil
Pilak

Kettenöl Pilak

Huile de lubrification de
chaîne Pilak

[LINK](#)

Płyny hamulcowe | Brake Fluids | Bremsflüssigkeiten | Liquides de frein



Płyn hamulcowy DOT-4

Brake Fluid DOT-4

Bremsflüssigkeit DOT-4

Liquide de frein DOT-4

[LINK](#)

Zmywacze do hamulców | Brake cleaners | Bremsenreiniger | Détergents pour freins



Zmywacz do hamulców
Brake cleaner
Bremsenreiniger
Dégraissant pour freins

[LINK](#)

Benzyny ekstrakcyjne | Extracting gasoline | Extraktionsbenzin | Essence d'extraction



Benzyna ekstrakcyjna
Extraction gasoline
Extraktionsbenzin
L'essence d'extraction

[LINK](#)

Rozcieńczalniki nitro | Nitro thinners | Nitroverdünner | Diluants nitro



Nitro rozcieńczalnik
Nitro thinner
Nitroverdünner
Le diluant nitro

[LINK](#)

Rozcieńczalniki uniwersalne | Universal thinners

Universalverdünner | Diluants universels



Rozcieńczalnik uniwersalny

Universal thinner

Universeller Verdünner

Diluant universel

[LINK](#)

Denaturat | Denatured alcohol | Brennspritus | Alcool dénaturé



Denaturat bezbarwny

Colorless denatured alcohol

Klarer Brennspritus

Alcool dénaturé incolore

[LINK](#)



Denaturat fioletowy

Purple denatured alcohol

Lila Brennspritus

Alcool dénaturé violet

[LINK](#)

Aceton | Acetone | Aceton | Acétone



Aceton techniczny

Technical Acetone

Technisches Aceton

Acétone technique

[LINK](#)

Izopropanol IPA | Isopropanol IPA | Isopropanol IPA | Isopropanol IPA



IPA Alkohol Izopropylowy

IPA Isopropyl Alcohol

IPA Isopropylalkohol

IPA Alcool Isopropylique

[LINK](#)

Nafta | Kerosene | Kerosin | Kérosène



Nafta oświetleniowa

Lamp oil

Lampenöl

L'huile à lampe

[LINK](#)

Mydło BHP | Industrial soap | BHP-Seife | Savon industriel



Mydło BHP
Industrial soap
BHP-Seife
Savon industriel

[LINK](#)

Płyny do mycia silników | Engine cleaning fluids

Motorreiniger | Liquides de nettoyage pour moteurs



Płyn do mycia silników
Engine cleaning fluid
Motorreinigungsflüssigkeit
Liquide de nettoyage pour
moteur

[LINK](#)

Piany aktywne | Active foams | Aktive Schäume | Moussees actives



Piana aktywna FIZZ
Active foam FIZZ
Aktivschaum FIZZ
Mousse active FIZZ

[LINK](#)

Szampony samochodowe | Car shampoos | Autoschampoos | Shampoings pour voitures



Szampon samochodowy
RIVEN

RIVEN car shampoo

RIVEN Autoshampoo

Shampoo pour voitures
RIVEN

[LINK](#)

Odrzewiacze | Rust Removers | Rostentferner| Dégraissants anti-rouillet fonte



Odrzewiacz do stali i
żeliwa

Rust remover for steel
and cast iron

Rostentferner für Stahl
und Gusseisen

Dérustant pour acier et
fonte

[LINK](#)

Odświeżacze powietrza | Air Fresheners

Lufterfrischer | Désodorisants



Zawieszka zapachowa

Fragrance Hanger

Duftanhänger

Désodorisant suspendu

[LINK](#)

Paliwa do biokominków | Bioethanol for biofireplaces

Bioethanol für Bio-Kamine | Bioéthanol pour cheminées bio



[LINK](#)

Płomyk - biopaliwo do biokominków

Płomyk - Biofuel for Biofireplaces

Płomyk - Biokraftstoff für Bio-Kamine

Płomyk - Biocarburant pour Biofoyers

Podpałki do grilla | Grill firelighters | Grillanzünder | Allume-feu pour barbecue



[LINK](#)

Ognik - Podpałka do grilla

Ognik - Grill firelighter

Ognik - Grillanzünder

Ognik - Allume-feu pour barbecue

**Produkty do dezynfekcji | Disinfection products |
Desinfektionsprodukte | Produits de désinfection**



Płyn do dezynfekcji Doris
Medic

Doris Medic Disinfectant
Liquid

Doris Medic
Desinfektionsmittel

P liquide désinfectant Doris
Medic

[LINK](#)

Smary | Greases | Schmierstoffe | Graisses



Smar ŁT-4S3

ŁT-4S3 Grease

ŁT-4S3 Schmierfett

Graisse ŁT-4S3

[LINK](#)



Smar STP

STP Grease

STP Schmierfett

Graisse STP

[LINK](#)



Smar grafitowy

Graphite Grease

Grafitfett

Graisse au graphite

[LINK](#)



Smar przekładniowy
EPX000

Gear Grease EPX000

Getriebefett EPX000

Graisse de transmission
EPX000

[LINK](#)

Etanol techniczny | Technical ethanol | Technischer Ethanol | Éthanol technique



Etanol techniczny
Technical Ethanol
Technisches Ethanol
Éthanol technique

[LINK](#)

Metanol techniczny | Technical methanol | Technischer Methanol | Méthanol technique



Metanol syntetyczny
techniczny 99,95%
Synthetic Technical
Methanol 99.95%
Synthetisches technisches
Methanol 99,95%
Méthanol synthétique
technique 99,95%

[LINK](#)

Kwas fosforowy | Phosphoric acid | Phosphorsäure | Acide phosphorique



Kwas fosforowy 75%
Phosphoric Acid 75%
Phosphorsäure 75%
Acide phosphorique
75%

[LINK](#)

Gliceryna | Glycerin | Glycerin | Glycérine



Gliceryna farmaceutyczna
spożywcza

Pharmaceutical and
Food-Grade Glycerin

Pharmazeutisches und
Lebensmittel-Glycerin

Glycérine pharmaceutique et
alimentaire

[LINK](#)

Glikol monoetylenowy MEG | Monoethylene glycol MEG

Monoethylenglykol MEG | Monoéthylène glycol MEG



Glikol monoetylenowy
techniczny MEG

Technical Monoethylene
Glycol MEG

Technisches
Monoethylenglykol MEG

Monoéthylène glycol
technique MEG

[LINK](#)

Glikol monopropylenowy MPG | Monopropylene glycol MPG

Monopropylenglykol MPG | Monopropylène glycol MPG



Glikol monopropylenowy MPG

Monopropylene Glycol MPG

Monopropylen Glykol MPG

Propylène Glycol
Monopropylène MPG

[LINK](#)

Beczki i kontenery IBC | Drums and IBC containers

Fässer und IBC-Container | Fûts et conteneurs IBC



IBC Containers 1000L and
Barrels 200L

IBC Containers 1000L and
Barrels 200L

IBC-Behälter 1000L und
Fässer 200L

Conteneurs IBC 1000L et Fûts
200L

[LINK](#)



IBC Containers 1000L and
Barrels 200L

IBC Containers 1000L and
Barrels 200L

IBC-Behälter 1000L und
Fässer 200L

Conteneurs IBC 1000L et Fûts
200L

[LINK](#)



IBC Containers 1000L and
Barrels 200L

IBC Containers 1000L and
Barrels 200L

IBC-Behälter 1000L und
Fässer 200L

Conteneurs IBC 1000L et Fûts
200L

[LINK](#)



5L PL / EXPORT



Woda demineralizowana | Demineralized water Demineralisiertes Wasser | Eau déminéralisée



Nasza woda demineralizowana znajduje szerokie zastosowanie w różnych dziedzinach. Jest idealna do użycia w żelazkach z nawilżaczem, akumulatorach, chłodnicach samochodowych oraz wytwornicach pary. Klienci wykorzystują ją również w ekspresach kawowych do parzenia kawy, w koncentratkach spożywczych oraz podczas produkcji leków i kosmetyków.

Dodatkowo, woda demineralizowana jest niezbędna w elektrycznych wózkach widłowych, analizach chemicznych, rozcieńczaniu elektrolitu i koncentratów chłodniczych oraz w produkcji lnu i bawełny.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR003-5L
200L	DOR003-200L
1000L	DOR003-1000L



Our demineralized water has a wide range of applications. It is ideal for use in steam irons, batteries, car radiators, and steam generators. Customers also use it in coffee machines for brewing coffee, in food concentrates, and during the production of pharmaceuticals and cosmetics.

Additionally, demineralized water is essential in electric forklifts, chemical analyses, diluting electrolytes and cooling concentrates, as well as in the production of linen and cotton.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR003-5L
200L	DOR003-200L
1000L	DOR003-1000L



Unser demineralisiertes Wasser findet breite Anwendung in verschiedenen Bereichen. Es ist ideal für den Einsatz in Dampfbügeleisen, Batterien, Auto-Kühlern und Dampfmaschinen. Kunden verwenden es auch in Kaffeemaschinen zum Brühen von Kaffee, in Lebensmittelkonzentrat sowie bei der Herstellung von Medikamenten und Kosmetika.

Darüber hinaus ist demineralisiertes Wasser unerlässlich in elektrischen Gabelstaplern, chemischen Analysen, Verdünnung von Elektrolyten und Kühlmittelkonzentrat sowie in der Produktion von Leinen und Baumwolle.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR003-5L
200L	DOR003-200L
1000L	DOR003-1000L



Notre eau déminéralisée trouve une large gamme d'applications. Elle est idéale pour une utilisation dans les fers à repasser à vapeur, les batteries, les radiateurs de voiture et les générateurs de vapeur. Les clients l'utilisent également dans les machines à café pour préparer le café, dans les concentrés alimentaires, ainsi que dans la production de médicaments et de cosmétiques.

De plus, l'eau déminéralisée est essentielle dans les chariots élévateurs électriques, les analyses chimiques, la dilution des électrolytes et des concentrés de refroidissement, ainsi que dans la production de lin et de coton.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR003-5L
200L	DOR003-200L
1000L	DOR003-1000L



5L PL / EXPORT



Letni płyn do spryskiwaczy | Summer windshield washer fluid Sommer-Scheibenwaschflüssigkeit | Liquide lave-glace d'été



Odkryj nasz bardzo wydajny letni płyn do spryskiwaczy, który szybko i skutecznie usuwa zabrudzenia z szyby. Jego unikalna formuła oparta na wodzie demineralizowanej gwarantuje nie tylko doskonałą drożność spryskiwaczy, ale także neutralne pH, co chroni karoserię przed rdzą.

Płyn wyróżnia się przyjemną kompozycją zapachową, która nie jest drażniąca jak większość produktów dostępnych na rynku. Dodatkowo, zawiera środki powierzchniowo czynne, które skutecznie usuwają zabrudzenia i owady, zapewniając idealną widoczność podczas jazdy.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR001-5L
200L	DOR001-200L
1000L	DOR001-1000L



Discover our highly efficient summer windshield washer fluid that quickly and effectively removes dirt from the glass. Its unique formula based on demineralized water not only ensures excellent wiper performance but also maintains a neutral pH, protecting the bodywork from rust.

The fluid features a pleasant fragrance that is not irritating like most products on the market. Additionally, it contains surfactants that effectively remove dirt and insects, ensuring perfect visibility while driving.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR001-5L
200L	DOR001-200L
1000L	DOR001-1000L



Entdecken Sie unser äußerst leistungsfähiges Sommer-Scheibenwaschmittel, das schnell und effektiv Schmutz von der Scheibe entfernt. Seine einzigartige Formel auf Basis von demineralisiertem Wasser garantiert nicht nur eine hervorragende Wischerdurchgängigkeit, sondern auch einen neutralen pH-Wert, der den Lack vor Rost schützt.

Das Mittel zeichnet sich durch eine angenehme Duftkomposition aus, die nicht so reizend ist wie die meisten auf dem Markt erhältlichen Produkte. Darüber hinaus enthält es Tenside, die Schmutz und Insekten effektiv entfernen und eine ideale Sicht während der Fahrt gewährleisten.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR001-5L
200L	DOR001-200L
1000L	DOR001-1000L



Découvrez notre liquide lave-glace d'été très performant, qui élimine rapidement et efficacement les salissures du pare-brise. Sa formule unique à base d'eau déminéralisée garantit non seulement une excellente performance des essuie-glaces, mais aussi un pH neutre, ce qui protège la carrosserie contre la rouille.

Le liquide se distingue par une fragrance agréable, qui n'est pas aussi irritante que la plupart des produits disponibles sur le marché. De plus, il contient des agents tensioactifs qui éliminent efficacement la saleté et les insectes, assurant une visibilité parfaite pendant la conduite.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR001-5L
200L	DOR001-200L
1000L	DOR001-1000L



5L PL



5L EXPORT



Letni płyn do spryskiwaczy - koncentrat | Summer windshield washer fluid - concentrate Sommer-Scheibenwaschflüssigkeit - Konzentrat | Liquide lave-glace d'été - concentré



Bardzo wydajny koncentrat płynu do spryskiwaczy, który efektywnie czyści szyby z zabrudzeń. Można go rozcieńczyć od 1L do 5L produktu na 1000L wody, co pozwala na dostosowanie stężenia do indywidualnych potrzeb. Płyn charakteryzuje się przyjemnym, nie drażniącym zapachem i neutralnym pH, które chroni karoserię przed rdzą.

Zawiera środki powierzchniowo czynne, skutecznie usuwające zabrudzenia i owady, zapewniając doskonałą widoczność i komfort jazdy.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR538-5L
200L	DOR538-200L
1000L	DOR538-1000L



Highly efficient windshield washer fluid concentrate that effectively cleans windows from dirt. It can be diluted from 1L to 5L of product per 1000L of water, allowing you to adjust the concentration to individual needs. The fluid features a pleasant, non-irritating fragrance and a neutral pH that protects the bodywork from rust.

It contains surfactants that effectively remove dirt and insects, ensuring excellent visibility and driving comfort.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR538-5L
200L	DOR538-200L
1000L	DOR538-1000L



Hochwirksames Scheibenwaschmittelkonzentrat, das Fenster effektiv von Schmutz reinigt. Es kann von 1L bis 5L Produkt auf 1000L Wasser verdünnt werden, wodurch die Konzentration an individuelle Bedürfnisse angepasst werden kann. Das Mittel zeichnet sich durch einen angenehmen, nicht reizenden Duft und einen neutralen pH-Wert aus, der den Lack vor Rost schützt.

Es enthält Tenside, die Schmutz und Insekten effektiv entfernen und hervorragende Sicht sowie Fahrkomfort gewährleisten.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR538-5L
200L	DOR538-200L
1000L	DOR538-1000L



Concentré de liquide lave-glace très efficace, qui nettoie efficacement les vitres des salissures. Il peut être dilué de 1L à 5L de produit pour 1000L d'eau, permettant ainsi d'ajuster la concentration en fonction des besoins individuels. Le liquide se distingue par un parfum agréable et non irritant et un pH neutre, protégeant la carrosserie contre la rouille.

Il contient des agents tensioactifs qui éliminent efficacement la saleté et les insectes, assurant une visibilité excellente et un confort de conduite.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR538-5L
200L	DOR538-200L
1000L	DOR538-1000L



5L PL / EXPORT



Zimowy płyn do spryskiwaczy na metanolu -22°C | Winter windshield washer fluid with methanol -22°C | Winter-Scheibenwaschmittel auf Methanolbasis -22°C | Liquide lave-glace d'hiver à base de méthanol -22°C



Nasz zimowy płyn do spryskiwaczy na metanolu zapewnia niezawodną ochronę przed zamarzaniem nawet do -22°C. Jest gotowy do użycia i skutecznie usuwa brud oraz osad drogowy, gwarantując doskonałą widoczność w trudnych warunkach zimowych.

Płyn posiada rewelacyjny zapach, który nie jest drażniący. Jego formuła nie powoduje refleksów ani odbłyśków świetlnych, co zwiększa bezpieczeństwo podczas jazdy. Dodatkowo, jest bezpieczny dla powierzchni gumowych i lakierowanych, nie wpływając negatywnie na karoserię samochodu.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR049-5L
200L	DOR049-200L
1000L	DOR049-1000L



Our winter windshield washer fluid with methanol provides reliable freeze protection down to -22°C. It is ready to use and effectively removes dirt and road grime, ensuring excellent visibility in harsh winter conditions.

The fluid features a remarkable scent that is not irritating. Its formula does not cause reflections or light glare, enhancing driving safety. Additionally, it is safe for rubber and painted surfaces, without negatively affecting the car's bodywork.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR049-5L
200L	DOR049-200L
1000L	DOR049-1000L



Unser Winter-Scheibenwaschmittel auf Methanolbasis bietet zuverlässigen Frostschutz bis zu -22°C. Es ist gebrauchsfertig und entfernt effektiv Schmutz und Straßenschmutz, was eine hervorragende Sicht bei schwierigen Winterbedingungen gewährleistet.

Das Mittel hat einen hervorragenden Duft, der nicht reizend ist. Seine Formel verursacht keine Reflexionen oder Lichtblitze, was die Sicherheit beim Fahren erhöht. Zudem ist es sicher für Gummi- und lackierte Oberflächen und beeinträchtigt den Fahrzeuglack nicht negativ.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR049-5L
200L	DOR049-200L
1000L	DOR049-1000L



Notre liquide lave-glace d'hiver à base de méthanol offre une protection fiable contre le gel jusqu'à -22°C. Il est prêt à l'emploi et élimine efficacement la saleté et les dépôts routiers, garantissant une visibilité excellente dans des conditions hivernales difficiles.

Le liquide possède un parfum remarquable qui n'est pas irritant. Sa formule ne cause pas de reflets ni d'éblouissements, ce qui améliore la sécurité de conduite. De plus, il est sûr pour les surfaces en caoutchouc et peintes, sans nuire à la carrosserie de la voiture.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR049-5L
200L	DOR049-200L
1000L	DOR049-1000L



5L PL



5L EXPORT



Zimowy płyn do spryskiwaczy na metanolu -35°C | Winter windshield washer fluid with methanol -35°C | Winter-Scheibenwaschmittel auf Methanolbasis -35°C | Liquide lave-glace d'hiver à base de méthanol -35°C



Nasz zimowy płyn do spryskiwaczy na metanolu zapewnia niezawodną ochronę przed zamarzaniem nawet do -22°C. Jest gotowy do użycia i skutecznie usuwa brud oraz osad drogowy, gwarantując doskonałą widoczność w trudnych warunkach zimowych.

Płyn posiada rewelacyjny zapach, który nie jest drażniący. Jego formuła nie powoduje refleksów ani odbłyśków świetlnych, co zwiększa bezpieczeństwo podczas jazdy. Dodatkowo, jest bezpieczny dla powierzchni gumowych i lakierowanych, nie wpływając negatywnie na karoserię samochodu.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR036-5L
200L	DOR036-200L
1000L	DOR036-1000L



Our winter windshield washer fluid with methanol provides reliable freeze protection down to -22°C. It is ready to use and effectively removes dirt and road grime, ensuring excellent visibility in harsh winter conditions.

The fluid features a remarkable scent that is not irritating. Its formula does not cause reflections or light glare, enhancing driving safety. Additionally, it is safe for rubber and painted surfaces, without negatively affecting the car's bodywork.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR036-5L
200L	DOR036-200L
1000L	DOR036-1000L



Unser Winter-Scheibenwaschmittel auf Methanolbasis bietet zuverlässigen Frostschutz bis zu -22°C. Es ist gebrauchsfertig und entfernt effektiv Schmutz und Straßenschmutz, was eine hervorragende Sicht bei schwierigen Winterbedingungen gewährleistet.

Das Mittel hat einen hervorragenden Duft, der nicht reizend ist. Seine Formel verursacht keine Reflexionen oder Lichtblitze, was die Sicherheit beim Fahren erhöht. Zudem ist es sicher für Gummi- und lackierte Oberflächen und beeinträchtigt den Fahrzeuglack nicht negativ.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR036-5L
200L	DOR036-200L
1000L	DOR036-1000L



Notre liquide lave-glace d'hiver à base de méthanol offre une protection fiable contre le gel jusqu'à -22°C. Il est prêt à l'emploi et élimine efficacement la saleté et les dépôts routiers, garantissant une visibilité excellente dans des conditions hivernales difficiles.

Le liquide possède un parfum remarquable qui n'est pas irritant. Sa formule ne cause pas de reflets ni d'éblouissements, ce qui améliore la sécurité de conduite. De plus, il est sûr pour les surfaces en caoutchouc et peintes, sans nuire à la carrosserie de la voiture.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR036-5L
200L	DOR036-200L
1000L	DOR036-1000L



5L PL



5L EXPORT



Skoncentrowany zimowy płyn do spryskiwaczy na metanolu do -70°C | Concentrated winter windshield washer fluid with methanol down to -70°C | Konzentriertes Winter-Scheibenwaschmittel auf Methanolbasis bis -70°C | Liquide lave-glace d'hiver concentré à base de méthanol jusqu'à -70°C



Zimowy płyn do spryskiwaczy na metanolu w formie koncentratu. Po rozcieńczeniu 2:1 z wodą, płyn nie zamarza do -35°C, a 1:1 do -22°C. **Zastosowanie** : - przerobienie w zbiorniczku letniego płynu do spryskiwaczy na zimowy - dolej do zbiorniczka z letnim płynem koncentrat zimowego płynu - zgodnie z tabelą proporcji - wzmocnienie zimowego płynu do spryskiwaczy - aby zwiększyć skuteczność zimowego płynu, wymieszaj go z koncentratem według uznania.- odmrażanie układu spryskiwaczy - do zamrożonego płynu do spryskiwaczy w zbiorniczku wlej koncentrat bez rozcieńczania i poczekaj, aż koncentrat rozpuści zamrożony płyn w układzie.- odmrażacz do szyb i zamków - przelej do butelki z pompką i spryskaj zamrożoną powierzchnię lub polej bezpośrednio z kanistra - do zamka włóż klucz dla lepszego efektu - nie używaj na elementy elektryczne- zamiennik płynu chłodzącego np. w opryskiwaczach rolniczych lub rurach gdzie płynie woda do celów technicznych - przed zastosowaniem sprawdź instrukcję zalewanego układu. - w myjniach aby zapobiegać zamarzaniu płynów w układzie lub zamarzaniu drzwi hali - przed zastosowaniem sprawdź instrukcję zalewanego układu. Drzwi opłucz koncentratem aby wyprzeć wodę co zapobiegnie zamarznięciu.- do mycia podłóg - wlej jeden korek na 2,5L wody.- do czyszczenia powierzchni niewrażliwych na alkohol - spryskaj lub polej powierzchnię i wytrzyj do sucha - rozcieńczaj według uznania.



Winter windshield washer fluid with methanol in concentrate form. When diluted 2:1 with water, the fluid remains effective down to -35°C, and at 1:1, it protects down to -22°C. **Applications** : Converting summer fluid to winter – Add winter fluid concentrate to the reservoir with summer fluid according to the proportion table. Enhancing winter fluid – To increase the effectiveness of winter washer fluid, mix it with the concentrate as desired. Defrosting the washer system – Pour undiluted concentrate into the reservoir with frozen fluid and wait for it to melt the ice in the system. Defroster for windows and locks – Transfer to a spray bottle and apply to frozen surfaces or pour directly from the container. Insert the key into the lock for better effect. Do not use on electrical components. Replacement for coolant – For use in agricultural sprayers or pipes carrying water for technical purposes; check the system manual before use. Car washes – Prevents fluids in the system or door mechanisms from freezing; consult the system instructions before use. Rinse doors with concentrate to displace water and prevent freezing. Floor cleaning – Add one capful per 2.5L of water. Cleaning alcohol-resistant surfaces – Spray or pour on the surface and wipe dry; dilute as needed.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR038-5L
200L	DOR038-200L
1000L	DOR038-1000L

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR038-5L
200L	DOR038-200L
1000L	DOR038-1000L



Winter-Scheibenwaschflüssigkeit auf Methanolbasis in Form eines Konzentrats. Nach Verdünnung 2:1 mit Wasser gefriert die Flüssigkeit bis -35 °C nicht, bei 1:1 bis -22 °C. **Anwendungen**: Umstellung des Sommerreinigers auf Winter – Fügen Sie dem Sommerreinigungsbehälter nach der Mischungsanleitung das Winterkonzentrat hinzu. Verstärkung des Winterreinigers – Um die Wirkung der Winterwaschflüssigkeit zu verbessern, mischen Sie sie nach Bedarf mit dem Konzentrat. Auftauen des Sprühsystems – Gießen Sie unverdünntes Konzentrat in den Behälter mit gefrorener Flüssigkeit und warten Sie, bis es das Eis im System auflöst. Eisfrei für Scheiben und Schösser – In eine Sprühflasche füllen und auf die vereiste Fläche sprühen oder direkt aus dem Kanister gießen. Für eine bessere Wirkung den Schlüssel ins Schloss stecken. Nicht auf elektrische Bauteile anwenden. Ersatz für Kühlflüssigkeit – Z. B. in landwirtschaftlichen Spritzgeräten oder Leitungen, die Wasser für technische Zwecke führen; die Systemleitung vor dem Einsatz überprüfen. Autowaschanlagen – Verhindert das Einfrieren von Flüssigkeiten im System oder an Hallentüren; prüfen Sie die Systemleitung vor dem Einsatz. Spülen Sie die Türen mit Konzentrat, um Wasser zu verdrängen und Frost zu verhindern. Zur Bodenreinigung – Ein Verschlusskappe auf 2,5L Wasser. Zur Reinigung alkoholbeständiger Oberflächen – Auf die Oberfläche sprühen oder gießen und trocken wischen; je nach Bedarf verdünnen.



Liquide lave-glace hivernal à base de méthanol sous forme de concentré. Dilution 2:1 avec de l'eau: protection jusqu'à -35°C, et à 1:1, jusqu'à -22°C. **Applications** : Conversion du liquide d'été en liquide d'hiver – Ajoutez le concentré de liquide d'hiver au réservoir contenant du liquide d'été selon le tableau de proportions. Renforcement du liquide d'hiver – Pour accroître l'efficacité du lave-glace hivernal, mélangez-le avec le concentré à votre convenance. Dégivrage du système de lave-glace – Versez le concentré non dilué dans le réservoir contenant du liquide gelé et attendez qu'il dissolve le gel dans le système. Dégivre pour vitres et serrures – Transférez dans un flacon pulvérisateur et appliquez sur la surface gelée ou versez directement du bidon. Insérez la clé dans la serrure pour un meilleur effet. Ne pas utiliser sur des éléments électriques. Substitut de liquide de refroidissement – Par exemple dans les pulvérisateurs agricoles ou les tuyaux pour l'eau technique; vérifiez le manuel du système avant utilisation. Stations de lavage – Empêche le gel des liquides dans le système ou des portes de la halle; vérifiez le manuel du système avant utilisation. Rincez les portes avec le concentré pour évacuer l'eau et éviter le gel. Pour le nettoyage des sols – Ajoutez un bouchon pour 2,5L d'eau. Pour le nettoyage des surfaces résistantes à l'alcool – Vaporisez ou versez sur la surface, puis essuyez; diluez selon vos besoins.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR038-5L
200L	DOR038-200L
1000L	DOR038-1000L

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR038-5L
200L	DOR038-200L
1000L	DOR038-1000L



5L PL / EXPORT



Zimowy płyn do spryskiwaczy na etanolu -22°C | Winter windshield washer fluid with ethanol -22°C
 Winter-Scheibenwaschmittel auf Ethanolbasis -22°C | Liquide lave-glace d'hiver à base d'éthanol -22°C



Bardzo wydajny zimowy płyn do spryskiwaczy na etanolu. Skutecznie i szybko czyści szyby z zabrudzeń, zapewniając doskonałą widoczność w trudnych warunkach zimowych. Płyn nie zamarza do -22°C. Produkt na bazie najwyższej jakości etanolu.

Posiada przyjemną kompozycję zapachową, która nie jest drażniąca jak większość płynów dostępnych na rynku. Płyn nie zawiera metanolu. Jest bezpieczny dla karoserii i innych powierzchni.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR048-5L
200L	DOR048-200L
1000L	DOR048-1000L



Highly efficient winter windshield washer fluid with ethanol. It effectively and quickly cleans windows from dirt, ensuring excellent visibility in harsh winter conditions. The fluid does not freeze down to -22°C. Made with high-quality ethanol.

It features a pleasant fragrance that is not irritating like most products on the market. The fluid does not contain methanol and is safe for bodywork and other surfaces.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR048-5L
200L	DOR048-200L
1000L	DOR048-1000L



Hochwirksames Winter-Scheibenwaschmittel auf Ethanolbasis. Es reinigt Fenster effektiv und schnell von Schmutz und gewährleistet hervorragende Sicht bei schwierigen Winterbedingungen. Das Mittel friert bis -22°C nicht. Hergestellt aus hochwertigem Ethanol.

Es hat einen angenehmen Duft, der nicht reizend ist wie die meisten auf dem Markt verfügbaren Produkte. Das Mittel enthält kein Methanol und ist sicher für Karosserie und andere Oberflächen.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR048-5L
200L	DOR048-200L
1000L	DOR048-1000L



Liquide lave-glace d'hiver très efficace à base d'éthanol. Il nettoie efficacement et rapidement les vitres des salissures, assurant une visibilité excellente dans des conditions hivernales difficiles. Le liquide ne gèle pas jusqu'à -22°C. Fabriqué à partir d'éthanol de haute qualité.

Il possède une fragrance agréable qui n'est pas irritante comme la plupart des produits sur le marché. Le liquide ne contient pas de méthanol et est sûr pour la carrosserie et les autres surfaces.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR048-5L
200L	DOR048-200L
1000L	DOR048-1000L



5L PL / EXPORT



Odmrażacz do szyb -70 na etanolu | Windshield De-icer -70 on Ethanol
Scheibenteiser -70 auf Ethanolbasis | Dégivrante pour pare-brise -70 à base d'éthanol



Skuteczny odmrażacz do szyb, działający w temperaturach aż do -70°C . Dzięki formule na bazie etanolu szybko usuwa lód i szron, zapewniając doskonałą widoczność. Bezpieczny dla wycieraczek i uszczelek, nie pozostawia smug ani zacieków.



Effective windshield de-icer working at temperatures as low as -70°C . Its ethanol-based formula quickly removes ice and frost, ensuring excellent visibility. Safe for wipers and seals, leaving no streaks or residue.

Vol.	Nr.Cat.
0.5L	DOR683-0.5L-STD-TRIGG

Vol.	Nr.Cat.
0.5L	DOR683-0.5L-STD-TRIGG



Effektiver Scheibenteiser, der bis zu -70°C funktioniert. Die auf Ethanol basierende Formel entfernt schnell Eis und Frost und sorgt für optimale Sicht. Sicher für Wischer und Dichtungen, hinterlässt keine Streifen oder Rückstände.



Dégivrante efficace pour pare-brise fonctionnant jusqu'à -70°C . Sa formule à base d'éthanol élimine rapidement la glace et le givre, offrant une visibilité optimale. Sans danger pour les essuie-glaces et les joints, ne laisse ni traces ni résidus.

Vol.	Nr.Cat.
0.5L	DOR683-0.5L-STD-TRIGG

Vol.	Nr.Cat.
0.5L	DOR683-0.5L-STD-TRIGG



5L PL / EXPORT



Płyn do chłodziw -35°C G11 | Coolant -35°C G11 Kühlerflüssigkeit -35°C G11 | Liquide de refroidissement -35°C G11



Płyn do chłodziw G11 zapewnia efektywne odprowadzenie nadmiaru ciepła w układach chłodziwzych oraz równomierny transport ciepła. Skutecznie odprowadza ciepło wytwarzane podczas pracy silnika, chroniąc układy przed zamrażaniem i przegrzaniem.

Dodatkowo, płyn zapewnia ochronę przed korozją elementów układu chłodziwczego oraz bloku silnika i jego podzespołów. Pomaga również zapobiegać odkładaniu się osadów w układach chłodziwzych, co przyczynia się do ich długotrwałej wydajności i niezawodności.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR010-5L
20L	DOR010-20L
200L	DOR010-200L
1000L	DOR010-1000L



Coolant G11 ensures effective heat dissipation in cooling systems and even heat transfer. It effectively removes heat generated during engine operation, protecting systems from freezing and overheating.

Additionally, the fluid provides protection against corrosion of cooling system components and the engine block and its parts. It also helps prevent sediment buildup in cooling systems, contributing to their long-term efficiency and reliability.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR010-5L
20L	DOR010-20L
200L	DOR010-200L
1000L	DOR010-1000L



Kühlmittel G11 sorgt für eine effektive Wärmeabfuhr in Kühlsystemen und gleichmäßigen Wärmetransport. Es entfernt effektiv die bei der Motorarbeit erzeugte Wärme und schützt die Systeme vor Einfrieren und Überhitzung.

Zusätzlich bietet das Mittel Schutz vor Korrosion der Kühlsystemkomponenten sowie des Motorblocks und seiner Teile. Es hilft auch, die Ablagerung von Rückständen in Kühlsystemen zu verhindern, was zur langfristigen Effizienz und Zuverlässigkeit beiträgt.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR010-5L
20L	DOR010-20L
200L	DOR010-200L
1000L	DOR010-1000L



Le liquide de refroidissement G11 assure une dissipation efficace de la chaleur dans les systèmes de refroidissement et un transfert uniforme de la chaleur. Il élimine efficacement la chaleur générée pendant le fonctionnement du moteur, protégeant les systèmes contre le gel et la surchauffe. De plus, le liquide offre une protection contre la corrosion des composants du système de refroidissement ainsi que du bloc moteur et de ses pièces. Il aide également à prévenir l'accumulation de dépôts dans les systèmes de refroidissement, contribuant à leur performance et fiabilité à long terme.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR010-5L
20L	DOR010-20L
200L	DOR010-200L
1000L	DOR010-1000L



5L PL / EXPORT



Płyn do chłodziw -35°C G12+ | Coolant -35°C G12+ Kühlerflüssigkeit -35°C G12+ | Liquide de refroidissement -35°C G12+



Płyn do chłodziw G12+ szybko i efektywnie odprowadza nadmiar ciepła oraz równomiernie transportuje je w układzie chłodziwczym, wspierając optymalną pracę silnika. Chroni przed zamarzaniem i przegrzaniem, skutecznie odprowadzając ciepło wytwarzane podczas pracy silnika.

Zapewnia ochronę przed korozją elementów układu chłodziwczego i bloku silnika. Jego formuła zapobiega odkładaniu się osadów, co gwarantuje długotrwałą efektywność i niezawodność.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR022-5L
20L	DOR022-20L
200L	DOR022-200L
1000L	DOR022-1000L



Coolant G12+ quickly and efficiently dissipates excess heat and evenly transports it within the cooling system, supporting optimal engine performance. It protects against freezing and overheating, effectively removing heat generated during engine operation.

It provides protection against corrosion of cooling system components and the engine block. Its formula prevents sediment buildup, ensuring long-term efficiency and reliability.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR022-5L
20L	DOR022-20L
200L	DOR022-200L
1000L	DOR022-1000L



Kühlmittel G12+ leitet überschüssige Wärme schnell und effizient ab und transportiert sie gleichmäßig im Kühlsystem, was die optimale Motorleistung unterstützt. Es schützt vor Einfrieren und Überhitzung, indem es die bei der Motorarbeit entstehende Wärme effektiv ableitet.

Es bietet Schutz vor Korrosion der Kühlsystemkomponenten und des Motorblocks. Seine Formel verhindert Ablagerungen und gewährleistet so langfristige Effizienz und Zuverlässigkeit.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR022-5L
20L	DOR022-20L
200L	DOR022-200L
1000L	DOR022-1000L



Le liquide de refroidissement G12+ dissipe rapidement et efficacement l'excès de chaleur et la transporte uniformément dans le système de refroidissement, soutenant ainsi les performances optimales du moteur. Il protège contre le gel et la surchauffe, en éliminant efficacement la chaleur générée lors du fonctionnement du moteur.

Il protège contre la corrosion des composants du système de refroidissement et du bloc moteur. Sa formule prévient l'accumulation de dépôts, garantissant une efficacité et une fiabilité durables.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR022-5L
20L	DOR022-20L
200L	DOR022-200L
1000L	DOR022-1000L



5L PL / EXPORT



Koncentrat płynu do chłodziw -80°C G11 | Coolant concentrate -80°C G11 Kühlmittelkonzentrat -80°C G11 | Concentré de liquide de refroidissement -80°C G11



Koncentrat płynu do chłodziw G11 zapewnia szybkie odprowadzenie nadmiaru ciepła oraz równomierny transport ciepła w układach chłodziw. Skutecznie odprowadza ciepło wytwarzane podczas pracy silnika, chroniąc układ przed zamarzaniem, przegrzaniem oraz korozją elementów układu chłodziwczego.

Płyn zapobiega odkładaniu się osadów w układzie chłodziw. Po rozcieńczeniu 1:1 z wodą (1 litr koncentratu i 1 litr wody) chroni do -35°C. W proporcji 4 litry glikolu i 6 litrów wody zapewnia ochronę do -28°C, a w stosunku 3 litry glikolu i 7 litrów wody do -17°C.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR228-5L
20L	DOR228-20L
200L	DOR228-200L
1000L	DOR228-1000L



Coolant concentrate G11 ensures quick heat dissipation and even heat transport in cooling systems. It effectively removes heat generated during engine operation, protecting the system from freezing, overheating, and corrosion of cooling system components.

The fluid prevents sediment buildup in the cooling system. When diluted 1:1 with water (1 liter of concentrate and 1 liter of water), it protects down to -35°C. In a ratio of 4 liters of glycol to 6 liters of water, it provides protection to -28°C, and in a 3:7 ratio, it protects down to -17°C.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR228-5L
20L	DOR228-20L
200L	DOR228-200L
1000L	DOR228-1000L



Kühlmittelkonzentrat G11 sorgt für eine schnelle Wärmeabfuhr und einen gleichmäßigen Wärmetransport in Kühlsystemen. Es entfernt effektiv die während des Motorbetriebs entstehende Wärme und schützt das System vor Einfrieren, Überhitzung und Korrosion von Kühlsystemkomponenten.

Die Flüssigkeit verhindert die Ablagerung von Rückständen im Kühlsystem. Bei Verdünnung im Verhältnis 1:1 mit Wasser (1 Liter Konzentrat und 1 Liter Wasser) schützt sie bis -35°C. Im Verhältnis 4 Liter Glykol zu 6 Litern Wasser bietet sie Schutz bis -28°C, und bei einem Verhältnis von 3 Litern Glykol zu 7 Litern Wasser bis -17°C.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR228-5L
20L	DOR228-20L
200L	DOR228-200L
1000L	DOR228-1000L



Le concentré de liquide de refroidissement G11 assure une dissipation rapide de la chaleur et un transport uniforme de la chaleur dans les systèmes de refroidissement. Il élimine efficacement la chaleur générée pendant le fonctionnement du moteur, protégeant le système contre le gel, la surchauffe et la corrosion des composants du système de refroidissement.

Le liquide empêche l'accumulation de dépôts dans le système de refroidissement. Dilué à 1:1 avec de l'eau (1 litre de concentré et 1 litre d'eau), il protège jusqu'à -35°C. Dans un ratio de 4 litres de glycol et 6 litres d'eau, il protège jusqu'à -28°C, et dans un rapport de 3 litres de glycol et 7 litres d'eau, jusqu'à -17°C.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR228-5L
20L	DOR228-20L
200L	DOR228-200L
1000L	DOR228-1000L



5L PL / EXPORT



Koncentrat płynu do chłodziw -80°C G12+ | Coolant concentrate -80°C G12+ Kühlmittelkonzentrat -80°C G12+ | Concentré de liquide de refroidissement -80°C G12+



Koncentrat płynu do chłodziw G12+ skutecznie odprowadza nadmiar ciepła, zapewniając równomierny transport w układzie chłodziwym. Chroni przed zamarzaniem, przegrzaniem oraz korozją elementów układu chłodziwego, bloku silnika i podzespołów, co gwarantuje ich długą żywotność.

Zaawansowana formuła zapobiega odkładaniu się osadów. Po rozcieńczeniu 1:1 z wodą chroni do -35°C, przy proporcji 4 litry glikolu na 6 litrów wody do -28°C, a w stosunku 3 litry glikolu na 7 litrów wody do -17°C.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR021-5L
20L	DOR021-20L
200L	DOR021-200L
1000L	DOR021-1000L



Coolant concentrate G12+ effectively dissipates excess heat, ensuring even transport throughout the cooling system. It protects against freezing, overheating, and corrosion of cooling system components, the engine block, and parts, ensuring long service life.

The advanced formula prevents sediment buildup. When diluted 1:1 with water, it protects down to -35°C, at a ratio of 4 liters of glycol to 6 liters of water, down to -28°C, and at 3 liters of glycol to 7 liters of water, down to -17°C.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR021-5L
20L	DOR021-20L
200L	DOR021-200L
1000L	DOR021-1000L



Kühlmittelkonzentrat G12+ leitet überschüssige Wärme effektiv ab und sorgt für einen gleichmäßigen Transport im Kühlsystem. Es schützt vor Einfrieren, Überhitzung sowie Korrosion der Kühlsystemkomponenten, des Motorblocks und der Bauteile, was eine lange Lebensdauer garantiert.

Die fortschrittliche Formel verhindert die Ablagerung von Rückständen. Bei einer Verdünnung von 1:1 mit Wasser schützt sie bis -35°C, im Verhältnis von 4 Litern Glykol auf 6 Liter Wasser bis -28°C und bei 3 Litern Glykol auf 7 Liter Wasser bis -17°C.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR021-5L
20L	DOR021-20L
200L	DOR021-200L
1000L	DOR021-1000L



Le concentré de liquide de refroidissement G12+ dissipe efficacement l'excès de chaleur, assurant un transport uniforme dans le système de refroidissement. Il protège contre le gel, la surchauffe et la corrosion des composants du système de refroidissement, du bloc moteur et de ses pièces, garantissant leur longévité.

La formule avancée empêche l'accumulation de dépôts. Dilué à 1:1 avec de l'eau, il protège jusqu'à -35°C, avec un rapport de 4 litres de glycol pour 6 litres d'eau jusqu'à -28°C, et à un rapport de 3 litres de glycol pour 7 litres d'eau jusqu'à -17°C.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR021-5L
20L	DOR021-20L
200L	DOR021-200L
1000L	DOR021-1000L



5L PL / EXPORT



Płyn do solarów i pomp ciepła -35°C | Coolant for Solar Systems and Heat Pumps -35°C Kühlmittel für Solarsysteme und Wärmepumpen -35°C | Liquide de refroidissement pour systèmes solaires et pompes à chaleur -35°C



Zaawansowany technologicznie płyn, przeznaczony do ochrony systemów solarnych oraz pomp ciepła, gwarantujący optymalną pracę w trudnych warunkach pogodowych. Odporny na temperatury do -35°C, chroni instalacje przed zamarzaniem i ewentualnymi uszkodzeniami. Produkt zapobiega powstawaniu korozji i osadów w układach, zapewniając ich długowieczność. Bezpieczny dla środowiska, wolny od szkodliwych substancji chemicznych, co sprawia, że nadaje się do zastosowania w różnego rodzaju instalacjach. Gotowy do użytku, nie wymaga rozcieńczenia.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR661-5L
20L	DOR661-20L
200L	DOR661-200L
1000L	DOR661-1000L



A technologically advanced fluid designed to protect solar systems and heat pumps, ensuring optimal performance even in harsh weather conditions. Resistant to temperatures as low as -35°C, it prevents systems from freezing and potential damage. The product prevents corrosion and deposits in the systems, ensuring their longevity. Eco-friendly and free from harmful chemicals, it is suitable for various installations. Ready-to-use, it requires no dilution, simplifying application and maintenance.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR661-5L
20L	DOR661-20L
200L	DOR661-200L
1000L	DOR661-1000L



Ein technologisch fortschrittliches Fluid zum Schutz von Solarsystemen und Wärmepumpen, das optimale Leistung auch unter extremen Wetterbedingungen gewährleistet. Beständig bis zu -35°C schützt es die Systeme vor Einfrieren und möglichen Schäden. Das Produkt verhindert Korrosion und Ablagerungen, wodurch die Langlebigkeit der Systeme gewährleistet wird. Umweltfreundlich und frei von schädlichen Chemikalien, eignet es sich für verschiedene Installationen. Gebrauchsfertig, keine Verdünnung erforderlich.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR661-5L
20L	DOR661-20L
200L	DOR661-200L
1000L	DOR661-1000L



Un fluide technologiquement avancé conçu pour protéger les systèmes solaires et les pompes à chaleur, garantissant une performance optimale même dans des conditions météorologiques difficiles. Résistant à des températures allant jusqu'à -35°C, il protège les systèmes contre le gel et les dommages potentiels. Ce produit empêche la corrosion et les dépôts dans les systèmes, garantissant leur longévité. Écologique et sans produits chimiques nocifs, il est adapté à divers types d'installations. Prêt à l'emploi, ne nécessite pas de dilution.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR661-5L
20L	DOR661-20L
200L	DOR661-200L
1000L	DOR661-1000L



5L PL / EXPORT



10L PL / EXPORT



18L PL / EXPORT



20L PL / EXPORT

AdBlue® NOx®



AdBlue® NOx® to wysokiej jakości płyn do redukcji emisji tlenków azotu (NOx) w nowoczesnych pojazdach z silnikami Diesla. Wykorzystuje się go w technologii SCR (Selektywna Redukcja Katalityczna), która przekształca szkodliwe NOx w nieszkodliwy azot i parę wodną.

Opakowania 5L, 10L, 18L, 20L posiadają lejek.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR341-5L
10L	DOR341-10L
18L	DOR341-18L
20L	DOR341-20L
200L	DOR341-200L
1000L	DOR341-1000L



AdBlue® NOx® is a high-quality fluid used to reduce nitrogen oxide (NOx) emissions in modern Diesel engines. It is used in SCR (Selective Catalytic Reduction) technology, which converts harmful NOx into harmless nitrogen and water vapor.

The 5L, 10L, 18L, and 20L containers come with a spout.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR341-5L
10L	DOR341-10L
18L	DOR341-18L
20L	DOR341-20L
200L	DOR341-200L
1000L	DOR341-1000L



AdBlue® NOx® ist eine hochwertige Flüssigkeit zur Reduktion von Stickoxidemissionen (NOx) in modernen Dieselmotoren. Es wird in der SCR-Technologie (selektive katalytische Reduktion) verwendet, die schädliches NOx in harmlosen Stickstoff und Wasserdampf umwandelt.

Die 5L-, 10L-, 18L- und 20L-Verpackungen sind mit einem Ausgießer ausgestattet.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR341-5L
10L	DOR341-10L
18L	DOR341-18L
20L	DOR341-20L
200L	DOR341-200L
1000L	DOR341-1000L



AdBlue® NOx® est un liquide de haute qualité utilisé pour réduire les émissions d'oxydes d'azote (NOx) dans les moteurs Diesel modernes. Il est utilisé dans la technologie SCR (réduction catalytique sélective) qui transforme les NOx nocifs en azote et vapeur d'eau inoffensifs.

Les emballages de 5L, 10L, 18L et 20L sont équipés d'un bec verseur.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR341-5L
10L	DOR341-10L
18L	DOR341-18L
20L	DOR341-20L
200L	DOR341-200L
1000L	DOR341-1000L



5L PL / EXPORT



20L PL / EXPORT

Olej silnikowy SHPD 15W40 | SHPD 15W40 Engine Oil SHPD 15W40 Motoröl | Huile moteur SHPD 15W40



Olej silnikowy SHPD 15w40 jest przeznaczony do silników Diesla w ciężarówkach, autobusach oraz sprzęcie rolniczym i budowlanym. Spełnia normy emisji Euro 5 i współpracuje z układami EGR i SCR (Ad-blue).

Specyfikacje: SAE 15W/40, API CI-4/CH-4/CG-4/CF, ACEA E7. Może być również stosowany w starszych pojazdach i silnikach benzynowych.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR012-5L
20L	DOR012-20L
200L	DOR012-200L
1000L	DOR012-1000L



SHPD 15w40 engine oil is designed for Diesel engines in trucks, buses, and agricultural or construction machinery. It meets Euro 5 emission standards and works with EGR and SCR systems (Ad-blue).

Specifications: SAE 15W/40, API CI-4/CH-4/CG-4/CF, ACEA E7. It can also be used in older vehicles and gasoline engines.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR012-5L
20L	DOR012-20L
200L	DOR012-200L
1000L	DOR012-1000L



SHPD 15w40 Motoröl ist für Dieselmotoren in Lkw, Bussen sowie landwirtschaftlichen und Baumaschinen entwickelt. Es erfüllt Euro-5-Normen und funktioniert mit EGR- und SCR-Systemen (Ad-blue).

Spezifikationen: SAE 15W/40, API CI-4/CH-4/CG-4/CF, ACEA E7. Es kann auch in älteren Fahrzeugen und Benzinmotoren verwendet werden.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR012-5L
20L	DOR012-20L
200L	DOR012-200L
1000L	DOR012-1000L



L'huile moteur SHPD 15w40 est conçue pour les moteurs Diesel des camions, bus et machines agricoles ou de construction. Elle respecte les normes Euro 5 et fonctionne avec les systèmes EGR et SCR (Ad-blue).

Spécifications : SAE 15W/40, API CI-4/CH-4/CG-4/CF, ACEA E7. Elle peut également être utilisée dans les anciens véhicules et moteurs à essence.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR012-5L
20L	DOR012-20L
200L	DOR012-200L
1000L	DOR012-1000L



5L PL / EXPORT



20L PL / EXPORT

Olej silnikowy UHPD 10W40 | UHPD 10W40 Engine Oil UHPD 10W40 Motoröl | Huile moteur UHPD 10W40



Olej UHPD 10W40 to zaawansowany technologicznie olej przeznaczony do samochodów ciężarowych, autobusów, sprzętu rolniczego i budowlanego. Spełnia normy emisji Euro 5 oraz jest kompatybilny z układami EGR i systemami SCR (pojazdy z AdBlue).

Można go stosować także w silnikach benzynowych i Diesla w samochodach osobowych. Gwarantuje doskonałe właściwości ochronne, zgodność ze specyfikacjami SAE: 10W/40, API: CI-4/SL oraz ACEA: E4/E7.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR659-5L
20L	DOR659-20L
200L	DOR659-200L
1000L	DOR659-1000L



UHPD 10W40 is a technologically advanced oil designed for trucks, buses, agricultural, and construction equipment. It meets Euro 5 emission standards and is compatible with EGR and SCR systems (vehicles with AdBlue).

It can also be used in gasoline and diesel engines of passenger cars. It provides excellent protective properties and meets the specifications SAE: 10W/40, API: CI-4/SL, and ACEA: E4/E7.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR659-5L
20L	DOR659-20L
200L	DOR659-200L
1000L	DOR659-1000L



Das UHPD 10W40 Motoröl ist ein technologisch fortschrittliches Öl für Lkw, Busse, landwirtschaftliche und Baumaschinen. Es erfüllt die Euro-5-Emissionsstandards und ist kompatibel mit EGR- und SCR-Systemen (Fahrzeuge mit AdBlue).

Es kann auch in Benzin- und Dieselmotoren von Pkw verwendet werden. Es bietet hervorragende Schutzeigenschaften und erfüllt die Spezifikationen SAE: 10W/40, API: CI-4/SL und ACEA: E4/E7.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR659-5L
20L	DOR659-20L
200L	DOR659-200L
1000L	DOR659-1000L



L'huile moteur UHPD 10W40 est un lubrifiant technologiquement avancé pour les camions, bus, équipements agricoles et de construction. Elle respecte les normes d'émissions Euro 5 et est compatible avec les systèmes EGR et SCR (véhicules avec AdBlue).

Elle peut également être utilisée dans les moteurs essence et diesel des voitures. Elle offre des propriétés protectrices exceptionnelles et répond aux spécifications SAE: 10W/40, API: CI-4/SL et ACEA: E4/E7.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR659-5L
20L	DOR659-20L
200L	DOR659-200L
1000L	DOR659-1000L



5L PL / EXPORT



20L PL / EXPORT

Olej silnikowy LUX 10 | Engine Oil LUX 10 Motoröl LUX 10 | Huile Moteur LUX 10



Olej do kosiarek LUX 2t/4t to wysokiej jakości środek smarny przeznaczony do silników dwusuwowych i czterosuwowych. Jego formuła zapewnia doskonałe smarowanie oraz ochronę przed zużyciem, nawet w trudnych warunkach pracy.

Idealnie nadaje się do kosiarki i innych urządzeń ogrodowych, zwiększając ich wydajność oraz żywotność. Olej LUX 2t/4t spełnia standardy niezbędne do długotrwałej ochrony silników.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR018-5L
20L	DOR018-20L
200L	DOR018-200L
1000L	DOR018-1000L



LUX 2t/4t lawnmower oil is a high-quality lubricant designed for two-stroke and four-stroke engines. Its formula ensures excellent lubrication and protection against wear, even in tough working conditions.

It is perfect for lawnmowers and other garden equipment, enhancing their performance and longevity. LUX 2t/4t oil meets the necessary standards for long-lasting engine protection.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR018-5L
20L	DOR018-20L
200L	DOR018-200L
1000L	DOR018-1000L



Das Rasenmäheröl LUX 2t/4t ist ein hochwertiges Schmiermittel, das für Zwei- und Viertaktmotoren entwickelt wurde. Seine Formel sorgt für eine hervorragende Schmierung und schützt vor Verschleiß, selbst unter schwierigen Arbeitsbedingungen.

Es eignet sich perfekt für Rasenmäher und andere Gartengeräte und verbessert deren Leistung und Lebensdauer. Das LUX 2t/4t Öl erfüllt die erforderlichen Standards für einen langanhaltenden Motorschutz.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR018-5L
20L	DOR018-20L
200L	DOR018-200L
1000L	DOR018-1000L



L'huile pour tondeuses LUX 2t/4t est un lubrifiant de haute qualité conçu pour les moteurs deux et quatre temps. Sa formule garantit une excellente lubrification et protection contre l'usure, même dans des conditions de travail difficiles.

Elle est idéale pour les tondeuses et autres équipements de jardin, améliorant leur performance et leur longévité. L'huile LUX 2t/4t répond aux normes requises pour une protection durable des moteurs.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR018-5L
20L	DOR018-20L
200L	DOR018-200L
1000L	DOR018-1000L



5L PL / EXPORT



20L PL / EXPORT

Olej silnikowy Mixoil S | Mixoil S Engine Oil Mixoil S Motoröl | Huile moteur Mixoil S



Olej silnikowy Mixoil S to wysokiej jakości olej mineralny przeznaczony do silników dwusuwowych. Zapewnia doskonałą ochronę przed zużyciem oraz minimalizuje powstawanie osadów, co wydłuża żywotność silnika i poprawia jego wydajność.

Dzięki specjalnie opracowanej formule, Mixoil S doskonale miesza się z paliwem, tworząc stabilną mieszankę, która optymalizuje pracę silnika w różnych warunkach eksploatacyjnych.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR017-5L
20L	DOR017-20L
200L	DOR017-200L
1000L	DOR017-1000L



Mixoil S engine oil is a high-quality mineral oil designed for two-stroke engines. It provides excellent wear protection and minimizes deposit formation, extending engine life and enhancing performance.

With its specially formulated blend, Mixoil S mixes perfectly with fuel, creating a stable mixture that optimizes engine performance in various operating conditions.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR017-5L
20L	DOR017-20L
200L	DOR017-200L
1000L	DOR017-1000L



Das Mixoil S Motoröl ist ein hochwertiges Mineralöl, das für Zweitaktmotoren entwickelt wurde. Es bietet hervorragenden Verschleißschutz und minimiert die Ablagerungsbildung, was die Lebensdauer des Motors verlängert und seine Leistung verbessert.

Dank der speziell entwickelten Formel mischt sich Mixoil S perfekt mit Kraftstoff und bildet eine stabile Mischung, die die Motorleistung unter verschiedenen Einsatzbedingungen optimiert.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR017-5L
20L	DOR017-20L
200L	DOR017-200L
1000L	DOR017-1000L



L'huile moteur Mixoil S est une huile minérale de haute qualité conçue pour les moteurs deux temps. Elle offre une excellente protection contre l'usure et minimise la formation de dépôts, prolongeant ainsi la durée de vie du moteur et améliorant ses performances.

Grâce à sa formule spécialement développée, Mixoil S se mélange parfaitement avec le carburant, créant un mélange stable qui optimise les performances du moteur dans diverses conditions d'utilisation.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR017-5L
20L	DOR017-20L
200L	DOR017-200L
1000L	DOR017-1000L



5L PL / EXPORT



20L PL / EXPORT

Olej silnikowy Superol CC-30 | Superol CC-30 Engine Oil Superol CC-30 Motoröl | Huile moteur Superol CC-30



Superol CC-30 to wysokiej jakości mineralny olej silnikowy, który doskonale sprawdza się w starszych modelach silników spalinowych. Jego formuła zapewnia skuteczną ochronę przed korozją, osadami i zużyciem, co przekłada się na dłuższą żywotność silnika oraz jego niezawodną pracę w umiarkowanych warunkach eksploatacji.

Produkt rekomendowany jest do zastosowań w maszynach rolniczych, budowlanych oraz pojazdach o starszych konstrukcjach, gdzie nie jest wymagane stosowanie olejów spełniających najnowsze normy producentów.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR024-5L
20L	DOR024-20L
200L	DOR024-200L
1000L	DOR024-1000L



Superol CC-30 is a high-quality mineral engine oil that performs exceptionally well in older combustion engine models. Its formula provides effective protection against corrosion, deposits, and wear, extending engine life and ensuring reliable performance in moderate operating conditions.

The product is recommended for use in agricultural machinery, construction equipment, and vehicles with older designs where the use of oils meeting the latest manufacturer standards is not required.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR024-5L
20L	DOR024-20L
200L	DOR024-200L
1000L	DOR024-1000L



Superol CC-30 ist ein hochwertiges mineralisches Motoröl, das sich besonders gut für ältere Verbrennungsmotoren eignet. Seine Formel bietet wirksamen Schutz vor Korrosion, Ablagerungen und Verschleiß und verlängert die Lebensdauer des Motors bei moderaten Betriebsbedingungen.

Das Produkt wird für den Einsatz in landwirtschaftlichen Maschinen, Baumaschinen und Fahrzeugen älterer Bauart empfohlen, bei denen keine Öle verwendet werden müssen, die die neuesten Herstellernormen erfüllen.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR024-5L
20L	DOR024-20L
200L	DOR024-200L
1000L	DOR024-1000L



Superol CC-30 est une huile moteur minérale de haute qualité, idéale pour les anciens modèles de moteurs à combustion. Sa formule offre une protection efficace contre la corrosion, les dépôts et l'usure, prolongeant ainsi la durée de vie du moteur et assurant des performances fiables dans des conditions d'exploitation modérées.

Ce produit est recommandé pour les machines agricoles, les équipements de construction et les véhicules plus anciens, où l'utilisation d'huiles répondant aux dernières normes des fabricants n'est pas nécessaire.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR024-5L
20L	DOR024-20L
200L	DOR024-200L
1000L	DOR024-1000L



5L PL / EXPORT



20L PL / EXPORT

Olej hydrauliczny HL-46 | Hydraulic Oil HL-46 Hydrauliköl HL-46 | Huile hydraulique HL-46



Olej hydrauliczny HL-46 stosowany jest w umiarkowanie obciążonych układach przeniesienia siły oraz napędu i sterowania hydraulicznego. Zawiera dodatki przeciwkorozyjne, przeciwutleniające i poprawiające własności smarne.

Jest mieszalny i zamienny z olejami innych producentów w tej samej klasie lepkości. Wyróżnia się dobrą współpracą z materiałami uszczelnień, niską tendencją do pienia oraz doskonałymi właściwościami deemulgującymi i wydzielenia powietrza.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR014-5L
20L	DOR014-20L
200L	DOR014-200L
1000L	DOR014-1000L



Hydraulic oil HL-46 is used in moderately loaded hydraulic systems for power transmission, drive, and control. It contains additives that prevent corrosion, oxidation, and improve lubrication properties.

It is compatible with oils from other manufacturers of the same viscosity class. It features good sealing compatibility, low foaming tendency, and excellent demulsifying and air release properties.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR014-5L
20L	DOR014-20L
200L	DOR014-200L
1000L	DOR014-1000L



Hydrauliköl HL-46 wird in mäßig belasteten Hydrauliksystemen zur Kraftübertragung, zum Antrieb und zur Steuerung verwendet. Es enthält Zusätze, die Korrosion und Oxidation verhindern und die Schmiereigenschaften verbessern.

Es ist mit Ölen anderer Hersteller derselben Viskositätsklasse mischbar und austauschbar. Es zeichnet sich durch gute Dichtungsverträglichkeit, geringe Schaumbildung und hervorragende Demulsions- und Luftabgabeeigenschaften aus.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR014-5L
20L	DOR014-20L
200L	DOR014-200L
1000L	DOR014-1000L



L'huile hydraulique HL-46 est utilisée dans les systèmes hydrauliques modérément chargés pour la transmission de puissance, l'entraînement et le contrôle. Elle contient des additifs qui empêchent la corrosion, l'oxydation et améliorent les propriétés lubrifiantes.

Elle est compatible et interchangeable avec les huiles d'autres fabricants de la même classe de viscosité. Elle se distingue par une bonne compatibilité avec les joints, une faible tendance à mousser et d'excellentes propriétés démulsiifiantes et de dégagement d'air.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR014-5L
20L	DOR014-20L
200L	DOR014-200L
1000L	DOR014-1000L



5L PL / EXPORT



20L PL / EXPORT

Olej hydrauliczny HL-100 | Hydraulic Oil HL-100 Hydrauliköl HL-100 | Huile hydraulique HL-100



Olej hydrauliczny HL-100 stosowany jest w umiarkowanie obciążonych układach przeniesienia siły oraz napędu i sterowania hydraulicznego. Zawiera dodatki przeciwkorozyjne, przeciwutleniające i poprawiające własności smarne.

Jest mieszalny i zamienny z olejami innych producentów w tej samej klasie lepkości. Wyróżnia się dobrą współpracą z materiałami uszczelnień, niską tendencją do pienia oraz doskonałymi właściwościami deemułgującymi i wydzielenia powietrza.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR019-5L
20L	DOR019-20L
200L	DOR019-200L
1000L	DOR019-1000L



Hydraulic oil HL-100 is used in moderately loaded hydraulic systems for power transmission, drive, and control. It contains additives that prevent corrosion, oxidation, and improve lubrication properties.

It is compatible with oils from other manufacturers of the same viscosity class. It features good sealing compatibility, low foaming tendency, and excellent demulsifying and air release properties.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR019-5L
20L	DOR019-20L
200L	DOR019-200L
1000L	DOR019-1000L



Hydrauliköl HL-100 wird in mäßig belasteten Hydrauliksystemen zur Kraftübertragung, zum Antrieb und zur Steuerung verwendet. Es enthält Zusätze, die Korrosion und Oxidation verhindern und die Schmiereigenschaften verbessern.

Es ist mit Ölen anderer Hersteller derselben Viskositätsklasse mischbar und austauschbar. Es zeichnet sich durch gute Dichtungsverträglichkeit, geringe Schaumbildung und hervorragende Demulsions- und Luftabgabeeigenschaften aus.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR019-5L
20L	DOR019-20L
200L	DOR019-200L
1000L	DOR019-1000L



L'huile hydraulique HL-100 est utilisée dans les systèmes hydrauliques modérément chargés pour la transmission de puissance, l'entraînement et le contrôle. Elle contient des additifs qui empêchent la corrosion, l'oxydation et améliorent les propriétés lubrifiantes.

Elle est compatible et interchangeable avec les huiles d'autres fabricants de la même classe de viscosité. Elle se distingue par une bonne compatibilité avec les joints, une faible tendance à mousser et d'excellentes propriétés démuulsifiantes et de dégagement d'air.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR019-5L
20L	DOR019-20L
200L	DOR019-200L
1000L	DOR019-1000L



5L PL / EXPORT



20L PL / EXPORT

Olej hydrauliczny HV-46 | Hydraulic Oil HV-46 Hydrauliköl HV-46 | Huile hydraulique HV-46



Olej hydrauliczny HV-46 jest przeznaczony do pracy w trudnych warunkach, przy wysokich ciśnieniach i zmiennych temperaturach. Wyróżnia się wysokim wskaźnikiem lepkości i doskonałą filtrowalnością.

Zapewnia odpowiednie właściwości przeciwzużyciowe oraz stabilność, co gwarantuje optymalną eksploatację. Idealny do pracy w różnych warunkach atmosferycznych. Normy: PN-EN ISO 6743-4, PN-ISO 3448 VG: 46, PN-ISO 1158 HV, DIN 51 524 cz.3 HVLP.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR654-5L
20L	DOR654-20L
200L	DOR654-200L
1000L	DOR654-1000L



Hydraulic oil HV-46 is designed for use in harsh conditions, under high pressure and varying temperatures. It features a high viscosity index and excellent filtration properties.

It ensures optimal wear protection and stability, guaranteeing efficient operation. Ideal for diverse weather conditions. Standards: PN-EN ISO 6743-4, PN-ISO 3448 VG: 46, PN-ISO 1158 HV, DIN 51 524 Part 3 HVLP.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR654-5L
20L	DOR654-20L
200L	DOR654-200L
1000L	DOR654-1000L



Das Hydrauliköl HV-46 ist für den Einsatz unter schwierigen Bedingungen, bei hohem Druck und wechselnden Temperaturen ausgelegt. Es zeichnet sich durch einen hohen Viskositätsindex und eine hervorragende Filtrierbarkeit aus.

Es bietet optimalen Verschleißschutz und Stabilität für eine effiziente Nutzung. Ideal für unterschiedliche Witterungsbedingungen. Normen: PN-EN ISO 6743-4, PN-ISO 3448 VG: 46, PN-ISO 1158 HV, DIN 51 524 Teil 3 HVLP.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR654-5L
20L	DOR654-20L
200L	DOR654-200L
1000L	DOR654-1000L



L'huile hydraulique HV-46 est conçue pour fonctionner dans des conditions difficiles, sous haute pression et températures variables. Elle se distingue par un indice de viscosité élevé et d'excellentes propriétés de filtration.

Elle offre une protection contre l'usure et une stabilité optimales, garantissant une exploitation efficace. Idéale pour des conditions météorologiques variées. Normes: PN-EN ISO 6743-4, PN-ISO 3448 VG: 46, PN-ISO 1158 HV, DIN 51 524 Partie 3 HVLP.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR654-5L
20L	DOR654-20L
200L	DOR654-200L
1000L	DOR654-1000L



5L PL / EXPORT



20L PL / EXPORT

Olej przekładniowy UTTO 10W30 | Gear Oil UTTO 10W30 Getriebeöl UTTO 10W30 | Getriebeöl UTTO 10W30



Olej przekładniowy UTTO 10W30 to wszechstronny produkt przeznaczony do maszyn rolniczych i budowlanych. Idealnie sprawdza się w manualnych przekładniach pracujących w ekstremalnych warunkach eksploatacji. Doskonałe właściwości smarne zapewniają optymalną ochronę, a także wydajność w systemach hydraulicznych, mokrych sprzęgłach i hamulcach.

Specyfikacje: API: GL-4, SAE: 10W/30, PN-ISO 11158 HV, DIN 51 524 cz.3 HVLP.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR658-5L
20L	DOR658-20L
200L	DOR658-200L
1000L	DOR658-1000L



UTTO 10W30 gear oil is a versatile product designed for agricultural and construction machinery. It performs exceptionally well in manual transmissions operating under extreme conditions. Its excellent lubricating properties ensure optimal protection and efficiency in hydraulic systems, wet clutches, and brakes.

Specifications: API: GL-4, SAE: 10W/30, PN-ISO 11158 HV, DIN 51 524 Part 3 HVLP.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR658-5L
20L	DOR658-20L
200L	DOR658-200L
1000L	DOR658-1000L



Das Getriebeöl UTTO 10W30 ist ein vielseitiges Produkt, das für landwirtschaftliche und Baumaschinen entwickelt wurde. Es bietet hervorragende Leistung in manuellen Getrieben, die unter extremen Bedingungen arbeiten. Die ausgezeichneten Schmierstoffeigenschaften gewährleisten optimalen Schutz und Effizienz in hydraulischen Systemen, Nasskupplungen und Bremsen.

Spezifikationen: API: GL-4, SAE: 10W/30, PN-ISO 11158 HV, DIN 51 524 Teil 3 HVLP.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR658-5L
20L	DOR658-20L
200L	DOR658-200L
1000L	DOR658-1000L



L'huile de transmission UTTO 10W30 est un produit polyvalent conçu pour les machines agricoles et de construction. Elle offre des performances exceptionnelles dans les transmissions manuelles fonctionnant dans des conditions extrêmes. Ses excellentes propriétés lubrifiantes garantissent une protection optimale et une efficacité dans les systèmes hydrauliques, les embrayages humides et les freins.

Spécifications : API : GL-4, SAE : 10W/30, PN-ISO 11158 HV, DIN 51 524 Partie 3 HVLP.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR658-5L
20L	DOR658-20L
200L	DOR658-200L
1000L	DOR658-1000L



5L PL / EXPORT



20L PL / EXPORT

Olej przekładniowy ATF II | Gear Oil ATF II Getriebeöl ATF II | Huile de transmission ATF II



Olej przekładniowy ATF II to wysokiej jakości płyn, stworzony do automatycznych skrzyń biegów i układów wspomagania kierownicy. Jego doskonałe właściwości smarne zapewniają optymalną ochronę, minimalizując zużycie komponentów oraz wydłużając ich żywotność.

Olej spełnia normy i specyfikacje: Dexron IID, Allison C-4, Ford ESP-M2C166-H, Ford ESP-M2C138-CJ, MB 236.2, MAN 339 Type V1, Voith H55.6335/G607 oraz ZF TE-ML 04D/11A/14A, co czyni go uniwersalnym rozwiązaniem w różnych pojazdach.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR013-5L
20L	DOR013-20L
200L	DOR013-200L
1000L	DOR013-1000L



Gear oil ATF II is a high-quality fluid designed for automatic transmissions and power steering systems. Its excellent lubrication properties provide optimal protection, minimizing component wear and extending their lifespan.

The oil meets the following standards and specifications: Dexron IID, Allison C-4, Ford ESP-M2C166-H, Ford ESP-M2C138-CJ, MB 236.2, MAN 339 Type V1, Voith H55.6335/G607, and ZF TE-ML 04D/11A/14A, making it a versatile choice for various vehicles.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR013-5L
20L	DOR013-20L
200L	DOR013-200L
1000L	DOR013-1000L



Das Getriebeöl ATF II ist ein hochwertiges Fluid, das für automatische Getriebe und Servolenkungssysteme entwickelt wurde. Mit seinen hervorragenden Schmiereigenschaften gewährleistet es optimalen Schutz und minimiert den Verschleiß der Komponenten, wodurch ihre Lebensdauer verlängert wird.

Das Öl erfüllt die folgenden Normen und Spezifikationen: Dexron IID, Allison C-4, Ford ESP-M2C166-H, Ford ESP-M2C138-CJ, MB 236.2, MAN 339 Type V1, Voith H55.6335/G607 und ZF TE-ML 04D/11A/14A, wodurch es eine vielseitige Wahl für verschiedene Fahrzeuge darstellt.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR013-5L
20L	DOR013-20L
200L	DOR013-200L
1000L	DOR013-1000L



L'huile de transmission ATF II est un fluide de haute qualité conçu pour les transmissions automatiques et les systèmes de direction assistée. Ses excellentes propriétés lubrifiantes garantissent une protection optimale tout en minimisant l'usure des composants et en prolongeant leur durée de vie.

Cette huile respecte les normes et spécifications suivantes : Dexron IID, Allison C-4, Ford ESP-M2C166-H, Ford ESP-M2C138-CJ, MB 236.2, MAN 339 Type V1, Voith H55.6335/G607 et ZF TE-ML 04D/11A/14A, en faisant un choix polyvalent pour divers véhicules.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR013-5L
20L	DOR013-20L
200L	DOR013-200L
1000L	DOR013-1000L



5L PL / EXPORT



20L PL / EXPORT

Olej przekładniowy Hipol GL-4 80W/90 | Gear Oil Hipol GL-4 80W/90 Getriebeöl Hipol GL-4 80W/90 | Huile de transmission Hipol GL-4 80W/90



Olej przekładniowy Hipol GL-4 80W/90 to idealne rozwiązanie do smarowania mechanicznych przekładni. Dzięki starannie dobranym dodatkom, skutecznie chroni przekładnię przed zużyciem mechanicznym, co pozwala na zmniejszenie poziomu zużycia o minimum 15% w porównaniu do innych olejów.

Specyfikacje: API: GL-4, SAE: 80W/90. Spełnia wymagania: MAN 341 Type Z2, 341 Type E1, MIL-L-2105 D, ZF TE-ML 02B/16A/17A/19A.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR016-5L
20L	DOR016-20L
200L	DOR016-200L
1000L	DOR016-1000L



Hipol GL-4 80W/90 gear oil is the perfect solution for lubricating mechanical transmissions. With carefully selected additives, it effectively protects the gears against mechanical wear, reducing consumption by at least 15% compared to other oils.

Specifications: API: GL-4, SAE: 80W/90. Meets requirements: MAN 341 Type Z2, 341 Type E1, MIL-L-2105 D, ZF TE-ML 02B/16A/17A/19A.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR016-5L
20L	DOR016-20L
200L	DOR016-200L
1000L	DOR016-1000L



Das Getriebeöl Hipol GL-4 80W/90 ist die perfekte Lösung zur Schmierung mechanischer Getriebe. Dank sorgfältig ausgewählter Additive schützt es die Getriebe effektiv vor mechanischem Verschleiß und reduziert den Verbrauch um mindestens 15 % im Vergleich zu anderen Ölen.

Spezifikationen: API: GL-4, SAE: 80W/90. Erfüllt die Anforderungen: MAN 341 Type Z2, 341 Type E1, MIL-L-2105 D, ZF TE-ML 02B/16A/17A/19A.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR016-5L
20L	DOR016-20L
200L	DOR016-200L
1000L	DOR016-1000L



L'huile de transmission Hipol GL-4 80W/90 est la solution idéale pour la lubrification des transmissions mécaniques. Grâce à des additifs soigneusement sélectionnés, elle protège efficacement les engrenages contre l'usure mécanique, réduisant la consommation d'au moins 15 % par rapport à d'autres huiles.

Spécifications : API : GL-4, SAE : 80W/90. Répond aux exigences : MAN 341 Type Z2, 341 Type E1, MIL-L-2105 D, ZF TE-ML 02B/16A/17A/19A.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR016-5L
20L	DOR016-20L
200L	DOR016-200L
1000L	DOR016-1000L



5L PL / EXPORT



20L PL / EXPORT

Olej sprężarkowy L-DAB 46 | Compressor Oil L-DAB 46 Kompressoröl L-DAB 46 | Huile de compresseur L-DAB 46



Olej sprężarkowy L-DAB 46 jest stworzony do smarowania powietrznych sprężarek tłokowych oraz rotacyjnych łopatkowych, które pracują w średnich warunkach eksploatacyjnych. Zapewnia doskonałą ochronę przed zużyciem oraz wydłuża żywotność urządzeń, zarówno w pracy przerywanej, jak i ciągłej.

Normy i specyfikacje: ISO VG: 46, ISO 6743-3A-L-DAB, DIN 51506 VC-L/VD-L. Oleje sprężarkowe L-DAB są mieszalne i zamienne z produktami innych producentów w tej samej klasie lepkości i jakości.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR599-5L
20L	DOR599-20L
200L	DOR599-200L
1000L	DOR599-1000L



Compressor Oil L-DAB 46 is designed for lubricating air piston and rotary vane compressors operating under moderate conditions. It offers excellent wear protection and extends the life of equipment, suitable for both intermittent and continuous operation.

Standards and specifications: ISO VG: 46, ISO 6743-3A-L-DAB, DIN 51506 VC-L/VD-L. L-DAB compressor oils are miscible and interchangeable with oils from other manufacturers in the same viscosity and quality class.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR599-5L
20L	DOR599-20L
200L	DOR599-200L
1000L	DOR599-1000L



Das Kompressoröl L-DAB 46 ist für die Schmierung von Luftkolben- und Rotationsschraubenkompressoren ausgelegt, die unter mäßigen Bedingungen arbeiten. Es bietet hervorragenden Verschleißschutz und verlängert die Lebensdauer der Geräte, sowohl im intermittierenden als auch im kontinuierlichen Betrieb.

Normen und Spezifikationen: ISO VG: 46, ISO 6743-3A-L-DAB, DIN 51506 VC-L/VD-L. L-DAB Kompressoröle sind mischbar und austauschbar mit Ölen anderer Hersteller in derselben Viskositäts- und Qualitätsklasse.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR599-5L
20L	DOR599-20L
200L	DOR599-200L
1000L	DOR599-1000L



L'huile de compresseur L-DAB 46 est conçue pour lubrifier les compresseurs à piston et à palettes rotatives fonctionnant dans des conditions modérées. Elle offre une excellente protection contre l'usure et prolonge la durée de vie des équipements, adaptée tant au fonctionnement intermittent qu'à la continuité.

Normes et spécifications : ISO VG : 46, ISO 6743-3A-L-DAB, DIN 51506 VC-L/VD-L. Les huiles de compresseur L-DAB sont miscibles et interchangeables avec les huiles d'autres fabricants dans la même classe de viscosité et de qualité.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR599-5L
20L	DOR599-20L
200L	DOR599-200L
1000L	DOR599-1000L



5L PL / EXPORT



20L PL / EXPORT

Olej do smarowania łańcucha Pilak | Chain Lubricating Oil Pilak Kettenöl Pilak | Huile de lubrification de chaîne Pilak



Olej PILAK jest przeznaczony do smarowania i konserwacji łańcuchów pił mechanicznych oraz prowadnic pilarek wykorzystywanych w leśnictwie, sadownictwie i gospodarstwie domowym. Sprawdza się także w innych urządzeniach tnących oraz maszynach do wycięcia lasów, zapewniając efektywną ochronę.

Zalety: Doskonałe właściwości smarne zapobiegają zacięciom i zerwaniu łańcucha, chroniąc przed korozją i zużyciem. Utrzymuje stabilność parametrów w niskich i wysokich temperaturach pracy.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR015-5L
20L	DOR015-20L
200L	DOR015-200L
1000L	DOR015-1000L



Pilak oil is designed for lubricating and maintaining chains of mechanical saws and guide bars used in forestry, fruit growing, and household tasks. It also works well in other cutting devices and machines used in logging, providing effective protection.

Advantages: Its excellent lubricating properties prevent chain jams and breakage while protecting against corrosion and wear. It maintains stable parameters at both low and high operating temperatures.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR015-5L
20L	DOR015-20L
200L	DOR015-200L
1000L	DOR015-1000L



Das Pilak-Öl ist für das Schmieren und Warten von Ketten mechanischer Sägen und Führungsschienen in der Forstwirtschaft, im Obstbau und im Haushalt konzipiert. Es eignet sich auch für andere Schneidgeräte und Maschinen, die beim Holzerte eingesetzt werden, und bietet effektiven Schutz.

Vorteile: Seine hervorragenden Schmierstoffeigenschaften verhindern das Klemmen und Reißen der Kette und schützen vor Korrosion und Abnutzung. Es behält stabile Parameter bei niedrigen und hohen Betriebstemperaturen bei.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR015-5L
20L	DOR015-20L
200L	DOR015-200L
1000L	DOR015-1000L



L'huile Pilak est conçue pour lubrifier et entretenir les chaînes des scies mécaniques et des guides de scie utilisés en foresterie, en arboriculture et dans les tâches ménagères. Elle convient également à d'autres dispositifs de coupe et machines utilisées dans l'abattage, offrant une protection efficace.

Avantages : Ses excellentes propriétés de lubrification empêchent les blocages et les ruptures de chaîne, tout en protégeant contre la corrosion et l'usure. Elle maintient des paramètres stables à des températures de fonctionnement basses et élevées.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR015-5L
20L	DOR015-20L
200L	DOR015-200L
1000L	DOR015-1000L



0.5L PL / EXPORT

5L PL / EXPORT

10L PL / EXPORT

20L PL / EXPORT

Płyn hamulcowy DOT-4 | Brake fluid DOT-4 Bremsflüssigkeit DOT-4 | Le liquide de frein DOT-4



Płyn hamulcowy zapewnia bezpieczeństwo jazdy dzięki skutecznemu przenoszeniu siły hamowania w układzie hydraulicznym. Charakteryzuje się wysoką temperaturą wrzenia i niską higroskopijnością, co minimalizuje ryzyko korozji. Odpowiedni do samochodów osobowych, ciężarowych i motocykli.

Temperatura wrzenia: >230°C

Vol.	Nr.Cat.
0.5L	DOR689-0.5L
5L	DOR689-5L
10L	DOR689-10L
20L	DOR689-20L
200L	DOR689-200L
1000L	DOR689-1000L



Brake fluid ensures safe driving by effectively transferring braking force in the hydraulic system. It features a high boiling point and low hygroscopicity, reducing corrosion risks. Suitable for passenger cars, trucks, and motorcycles.

Boiling point: >230°C

Vol.	Nr.Cat.
0.5L	DOR689-0.5L
5L	DOR689-5L
10L	DOR689-10L
20L	DOR689-20L
200L	DOR689-200L
1000L	DOR689-1000L



Bremsflüssigkeit sorgt für sicheres Fahren durch effektive Kraftübertragung im Hydrauliksystem. Sie zeichnet sich durch einen hohen Siedepunkt und geringe Hygroskopizität aus, was Korrosionsrisiken minimiert. Geeignet für Pkw, Lkw und Motorräder.

Siedepunkt: >230°C

Vol.	Nr.Cat.
0.5L	DOR689-0.5L
5L	DOR689-5L
10L	DOR689-10L
20L	DOR689-20L
200L	DOR689-200L
1000L	DOR689-1000L



Le liquide de frein garantit une conduite sécurisée en transmettant efficacement la force de freinage dans le système hydraulique. Il offre un point d'ébullition élevé et une faible hygroscopicité, réduisant les risques de corrosion. Convient aux voitures, camions et motos.

Point d'ébullition : >230°C

Vol.	Nr.Cat.
0.5L	DOR689-0.5L
5L	DOR689-5L
10L	DOR689-10L
20L	DOR689-20L
200L	DOR689-200L
1000L	DOR689-1000L



5L PL



5L EXPORT



0.5L AERO PL/EXPORT

Zmywacz do hamulców | Brake cleaner | Bremsenreiniger | Dégraissant pour freins



Zmywacz do hamulców to skuteczny środek czyszczący, który doskonale czyści i odtłuszcza różne elementy. Jest przeznaczony do hamulców tarczowych, hamulców bębnowych, sprzęgieł, powierzchni metalowych oraz części i narzędzi. Sprawnie usuwa brud, olej, płyn hamulcowy, smar oraz powłoki antykorozyjne z nowych tarcz hamulcowych przed montażem.

Nie pozostawia osadów, natychmiast odtłuszcza i nie powoduje korozji metali. Redukuje piski i hałasy.

Vol.	Nr.Cat.
0.5L-AERO	DOR670-0.5L-AERO
5L	DOR670-5L
200L	DOR670-200L
1000L	DOR670-1000L



Brake cleaner is an effective cleaning agent that thoroughly cleans and degreases various components. It is designed for disc brakes, drum brakes, clutches, metal surfaces, and parts and tools. It efficiently removes dirt, oil, brake fluid, grease, and anti-corrosion coatings from new brake discs before installation.

It leaves no residue, degreases instantly, and does not cause metal corrosion. It reduces squeaking and noise.

Vol.	Nr.Cat.
0.5L-AERO	DOR670-0.5L-AERO
5L	DOR670-5L
200L	DOR670-200L
1000L	DOR670-1000L



Bremsenreiniger ist ein effektives Reinigungsmittel, das verschiedene Komponenten gründlich reinigt und entfettet. Es ist vorgesehen für Scheibenbremsen, Trommelbremsen, Kupplungen, Metalloberflächen sowie Teile und Werkzeuge. Es entfernt effektiv Schmutz, Öl, Bremsflüssigkeit, Fett und Korrosionsschutzbeschichtungen von neuen Brems scheiben vor der Montage.

Es hinterlässt keine Rückstände, entfettet sofort und verursacht keine Korrosion von Metallen. Es reduziert Quietschen und Geräusche.

Vol.	Nr.Cat.
0.5L-AERO	DOR670-0.5L-AERO
5L	DOR670-5L
200L	DOR670-200L
1000L	DOR670-1000L



Le dégraissant pour freins est un agent nettoyant efficace qui nettoie et dégraisse parfaitement divers composants. Il est conçu pour les freins à disque, les freins à tambour, les embrayages, les surfaces métalliques ainsi que les pièces et les outils. Il élimine efficacement la saleté, l'huile, le liquide de frein, la graisse et les revêtements anticorrosion des nouveaux disques de frein avant l'installation.

Il ne laisse aucun résidu, dégraisse immédiatement et ne provoque pas de corrosion des métaux. Il réduit les grincements et les bruits.

Vol.	Nr.Cat.
0.5L-AERO	DOR670-0.5L-AERO
5L	DOR670-5L
200L	DOR670-200L
1000L	DOR670-1000L



5L PL



5L EXPORT



Benzyna ekstrakcyjna | Extraction gasoline | Extraktionsbenzin | L'essence d'extraction



Benzyna ekstrakcyjna - preparat służący do rozcieńczania tłuszczów, olejów i wosków, doskonale odtłuszcza powierzchnie przed lakierowaniem. Jest przeznaczona także do czyszczenia narzędzi i uporczywych zabrudzeń.

Poprawia rozlewność farb i lakierów, w tym olejnych, ftalowych i ftalowo-karbonidowych. Produkt jest niezwykle wydajny i skuteczny w czyszczeniu oraz odtłuszczeniu powierzchni stalowych, aluminiowych, stali ocynkowanej, nierdzewnej, starych powłok malarskich, tworzyw sztucznych, podkładów i szpachlówek poliesterowych.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR573-5L
200L	DOR573-200L
1000L	DOR573-1000L



Extraction gasoline is a preparation used to dilute fats, oils, and waxes, and effectively degreases surfaces before painting. It is also designed for cleaning tools and stubborn dirt.

It enhances the flow of paints and coatings, including oil-based, phthalic, and phthalic-carbonid. The product is extremely efficient and effective in cleaning and degreasing steel, aluminum, galvanized and stainless steel surfaces, old paint coatings, plastics, primers, and polyester fillers.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR573-5L
200L	DOR573-200L
1000L	DOR573-1000L



Extraktionsbenzin ist ein Präparat zum Verdünnen von Fetten, Ölen und Wachsen und eignet sich hervorragend zum Entfetten von Oberflächen vor dem Lackieren. Es ist auch zur Reinigung von Werkzeugen und hartnäckigen Verschmutzungen vorgesehen.

Es verbessert die Fließeigenschaften von Farben und Lacken, einschließlich ölhaltiger, phthalischer und phthalocarbonsäurehaltiger Lacke. Das Produkt ist äußerst effizient und effektiv beim Reinigen und Entfetten von Stahl-, Aluminium-, verzinkten und rostfreien Stahloberflächen, alten Farbschichten, Kunststoffen, Grundierungen und Polyester-Spachtelmassen.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR573-5L
200L	DOR573-200L
1000L	DOR573-1000L



L'essence d'extraction est un préparat utilisé pour diluer les graisses, huiles et cires, et elle dégraisse efficacement les surfaces avant la peinture. Elle est également destinée au nettoyage des outils et des salissures tenaces.

Elle améliore l'écoulement des peintures et des laques, y compris les huiles, phthaliques et phthalocarbures. Le produit est extrêmement efficace pour nettoyer et dégraisser les surfaces en acier, en aluminium, les aciers galvanisés et inoxydables, les anciennes couches de peinture, les plastiques, les apprêts et les mastic polyester.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR573-5L
200L	DOR573-200L
1000L	DOR573-1000L



0.5L PL/EXPORT



5L PL



5L EXPORT

Nitro rozcieńczalnik | Nitro thinner | Nitroverdünner | Le diluant nitro



Nitro rozcieńczalnik to wszechstronny środek stosowany głównie do rozcieńczania farb i lakierów nitrocelulozowych. Jest idealny do uzyskiwania odpowiedniej konsystencji farb, poprawiając ich aplikację i właściwości użytkowe.

Ponadto, skutecznie usuwa resztki farb i lakierów z narzędzi malarskich oraz powierzchni, co ułatwia ich czyszczenie. Nitro rozcieńczalnik jest także używany w procesach przemysłowych do odtuszczania i czyszczenia różnych elementów metalowych i mechanicznych.

Vol.	Nr.Cat.
0.5L	DOR057-0.5L
5L	DOR057-5L
200L	DOR057-200L
1000L	DOR057-1000L



Nitro thinner is a versatile solvent primarily used for diluting nitrocellulose paints and varnishes. It is ideal for achieving the right consistency of paints, improving their application and performance.

Additionally, it effectively removes paint and varnish residues from painting tools and surfaces, making cleaning easier. Nitro thinner is also used in industrial processes for degreasing and cleaning various metal and mechanical components.

Vol.	Nr.Cat.
0.5L	DOR057-0.5L
5L	DOR057-5L
200L	DOR057-200L
1000L	DOR057-1000L



Nitroverdünner ist ein vielseitiges Lösungsmittel, das hauptsächlich zum Verdünnen von Nitrocellulosefarben und -lacken verwendet wird. Es ist ideal, um die richtige Konsistenz von Farben zu erzielen und deren Anwendung und Eigenschaften zu verbessern.

Darüber hinaus entfernt es effektiv Farbreste und Lacke von Malwerkzeugen und Oberflächen, was die Reinigung erleichtert. Nitroverdünner wird auch in industriellen Prozessen zum Entfetten und Reinigen verschiedener Metall- und Maschinenkomponenten verwendet.

Vol.	Nr.Cat.
0.5L	DOR057-0.5L
5L	DOR057-5L
200L	DOR057-200L
1000L	DOR057-1000L



Le diluant nitro est un solvant polyvalent principalement utilisé pour diluer les peintures et vernis nitrocellulosiques. Il est idéal pour obtenir la bonne consistance des peintures, en améliorant leur application et leurs performances.

De plus, il élimine efficacement les résidus de peinture et de vernis des outils de peinture et des surfaces, facilitant ainsi le nettoyage. Le diluant nitro est également utilisé dans les processus industriels pour le dégraissage et le nettoyage de divers éléments métalliques et mécaniques.

Vol.	Nr.Cat.
0.5L	DOR057-0.5L
5L	DOR057-5L
200L	DOR057-200L
1000L	DOR057-1000L



5L PL



5L EXPORT



Rozcieńczalnik uniwersalny | Universal thinner Universeller Verdünner | Diluant universel



Zastosowanie: Rozcieńczanie farb i lakierów: Umożliwia dostosowanie konsystencji farb i lakierów do różnych powierzchni. Zmywanie farb i lakierów: Skutecznie usuwa stare powłoki, ułatwiając renowację. Rozcieńczanie tworzyw: Użyteczny w przetwarzaniu tworzyw sztucznych, uzyskując odpowiednią konsystencję.

Zalety: Uniwersalność: Szerokie zastosowanie w przemyśle i renowacji. Wysoka skuteczność: Szybkie działanie, przyspieszające procesy rozcieńczania i zmywania. Łatwość użycia: Prosty w użyciu, ułatwiający wykonanie skomplikowanych zadań.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR058-5L
200L	DOR058-200L
1000L	DOR058-1000L



Application: Paint and varnish dilution: Adjusts the consistency of paints and varnishes for various surfaces. Paint and varnish removal: Effectively removes old coatings, aiding in renovation. Material dilution: Useful for processing plastics, achieving the right consistency.

Advantages: Versatility: Broad use in industry and renovation. High effectiveness: Quick action, speeding up dilution and removal processes. Ease of use: Simple to use, making complex tasks easier.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR058-5L
200L	DOR058-200L
1000L	DOR058-1000L



Anwendung: Farb- und Lackverdünnung: Passt die Konsistenz von Farben und Lacken an verschiedene Oberflächen an. Farb- und Lackentfernung: Entfernt alte Beschichtungen effektiv, erleichtert die Renovierung. Materialverdünnung: Nützlich zur Verarbeitung von Kunststoffen, zur Erreichung der richtigen Konsistenz.

Vorteile: Vielseitigkeit: Breite Anwendung in Industrie und Renovierung. Hohe Effektivität: Schnelle Wirkung, beschleunigt Verdünnungs- und Reinigungsprozesse. Benutzerfreundlichkeit: Einfach zu verwenden, erleichtert komplexe Aufgaben.

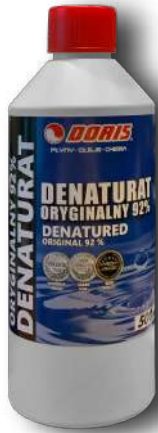
Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR058-5L
200L	DOR058-200L
1000L	DOR058-1000L



Application: Dilution des peintures et vernis : Ajuste la consistance des peintures et vernis pour diverses surfaces. Nettoyage des peintures et vernis : Élimine efficacement les anciennes couches, facilitant la rénovation. Dilution des matériaux : Utile pour traiter les plastiques, obtenant la bonne consistance.

Avantages: Polyvalence : Large utilisation dans l'industrie et la rénovation. Haute efficacité : Action rapide, accélérant les processus de dilution et de nettoyage. Facilité d'utilisation : Simple à utiliser, facilitant les tâches complexes.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR058-5L
200L	DOR058-200L
1000L	DOR058-1000L



0.5L PL/EXPORT



5L PL



5L EXPORT

Denaturat bezbarwny | Colorless denatured alcohol Klarer Brennspritus | Alcool dénaturé incolore



Denaturat bezbarwny znajduje szerokie zastosowanie w różnych dziedzinach przemysłu. Używany jest w produkcji farb, lakierów i klejów, gdzie działa jako rozpuszczalnik, oraz jako paliwo do palników i innych urządzeń, zapewniając efektywne spalanie.

Jest substancją toksyczną, dlatego jego użycie wymaga ostrożności. Należy stosować go w dobrze wentylowanych pomieszczeniach, unikać kontaktu ze skórą i oczami oraz zapewnić odpowiednie zabezpieczenia. Denaturat powinien być przechowywany z dala od źródeł ognia i dzieci.

Vol.	Nr.Cat.
0.5L	DOR327-0.5L
5L	DOR327-5L
200L	DOR327-200L
1000L	DOR327-1000L



Denatured alcohol is used in various industrial applications. It serves as a solvent in the production of paints, varnishes, and adhesives, and also functions as a fuel for burners and other devices, providing efficient combustion.

Due to its toxicity, denatured alcohol must be handled with care. It should be used in well-ventilated areas, and contact with skin and eyes should be avoided. Proper safety measures must be followed, and the product should be stored away from sources of ignition and children.

Vol.	Nr.Cat.
0.5L	DOR327-0.5L
5L	DOR327-5L
200L	DOR327-200L
1000L	DOR327-1000L



Farbloser Brennspritus findet in verschiedenen industriellen Anwendungen Verwendung. Er dient als Lösungsmittel in der Produktion von Farben, Lacken und Klebstoffen und auch als Brennstoff für Brenner und andere Geräte, wobei er eine effiziente Verbrennung gewährleistet.

Aufgrund seiner Toxizität muss farbloser Brennspritus mit Vorsicht gehandhabt werden. Er sollte in gut belüfteten Bereichen verwendet werden, und der Kontakt mit Haut und Augen sollte vermieden werden. Es sind entsprechende Sicherheitsmaßnahmen zu beachten, und das Produkt sollte von Zündquellen und Kindern ferngehalten werden.

Vol.	Nr.Cat.
0.5L	DOR327-0.5L
5L	DOR327-5L
200L	DOR327-200L
1000L	DOR327-1000L



L'alcool dénaturé incolore est utilisé dans diverses applications industrielles. Il sert de solvant dans la production de peintures, vernis et colles, et également comme carburant pour brûleurs et autres dispositifs, assurant une combustion efficace.

En raison de sa toxicité, l'alcool dénaturé doit être manipulé avec soin. Il doit être utilisé dans des zones bien ventilées, et le contact avec la peau et les yeux doit être évité. Des mesures de sécurité appropriées doivent être suivies, et le produit doit être stocké à l'écart des sources d'inflammation et des enfants.

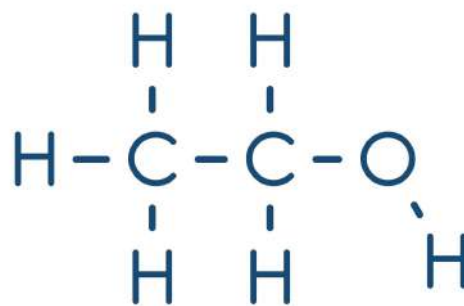
Vol.	Nr.Cat.
0.5L	DOR327-0.5L
5L	DOR327-5L
200L	DOR327-200L
1000L	DOR327-1000L



5L PL



5L EXPORT



Denaturat fioletowy | Purple denatured alcohol Lila Brennspritus | Alcool dénaturé violet



Denaturat fioletowy znajduje zastosowanie w przemyśle i codziennym użytkowaniu. Jest używany jako rozpuszczalnik w produkcji farb, lakierów i klejów oraz jako paliwo do palników. Jego fioletowy kolor ułatwia identyfikację.

Ze względu na toksyczność, denaturat fioletowy należy stosować z ostrożnością. Powinien być używany w dobrze wentylowanych miejscach, z unikaniem kontaktu ze skórą i oczami. Należy przestrzegać zasad bezpieczeństwa i przechowywać go z dala od źródeł ognia i dzieci.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR327-5L-V2
200L	DOR327-200L-V2
1000L	DOR327-1000L-V2



Purple denatured alcohol is used in industrial applications and everyday use. It serves as a solvent in paint, varnish, and adhesive production and as a fuel for burners. Its purple color aids in identification.

Due to its toxicity, purple denatured alcohol should be used with care. It must be used in well-ventilated areas, avoiding contact with skin and eyes. Safety precautions should be followed, and the product should be stored away from ignition sources and children.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR327-5L-V2
200L	DOR327-200L-V2
1000L	DOR327-1000L-V2



Lila Brennspritus wird in der Industrie und im täglichen Gebrauch verwendet. Er dient als Lösungsmittel in der Farbmischung, Lackproduktion und als Brennstoff. Die lila Farbe erleichtert die Identifikation.

Aufgrund seiner Toxizität muss lila Brennspritus mit Vorsicht verwendet werden. Er sollte in gut belüfteten Bereichen eingesetzt werden, der Kontakt mit Haut und Augen sollte vermieden werden. Sicherheitsmaßnahmen sind zu beachten, und das Produkt muss von Zündquellen und Kindern ferngehalten werden.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR327-5L-V2
200L	DOR327-200L-V2
1000L	DOR327-1000L-V2



L'alcool dénaturé violet est utilisé dans l'industrie et au quotidien. Il sert de solvant dans la production de peintures, vernis et comme carburant. Sa couleur violette facilite l'identification.

En raison de sa toxicité, l'alcool dénaturé violet doit être utilisé avec prudence. Il doit être employé dans des zones bien ventilées, en évitant le contact avec la peau et les yeux. Il est important de respecter les mesures de sécurité et de stocker le produit à l'écart des sources d'inflammation et des enfants.

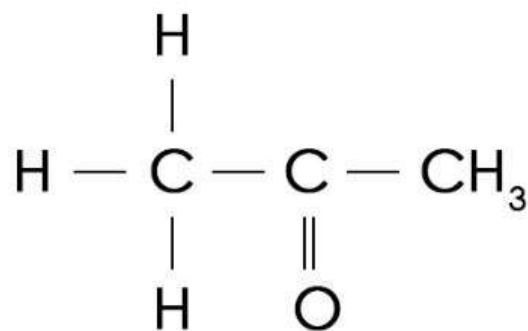
Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR327-5L-V2
200L	DOR327-200L-V2
1000L	DOR327-1000L-V2



5L PL



5L EXPORT



Aceton techniczny | Technical Acetone Technisches Aceton | Acétone technique



Aceton techniczny to uniwersalny rozpuszczalnik o szerokim zastosowaniu. Doskonały do usuwania zabrudzeń, odtłuszczenia powierzchni i rozpuszczania klejów. Stosowany w przemyśle chemicznym, lakierniczym oraz w gospodarstwach domowych. Produkt charakteryzuje się szybkim odparowywaniem i wysoką skutecznością.



Technical acetone is a versatile solvent with broad applications. Perfect for removing dirt, degreasing surfaces, and dissolving adhesives. Widely used in chemical, paint, and household industries. The product features fast evaporation and high efficiency.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR682-5L
200L	DOR682-200L
1000L	DOR682-1000L

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR682-5L
200L	DOR682-200L
1000L	DOR682-1000L



Technisches Aceton ist ein vielseitiges Lösungsmittel mit breiten Anwendungen. Ideal zum Entfernen von Verschmutzungen, Entfetten von Oberflächen und Lösen von Klebstoffen. Weit verbreitet in der Chemie-, Lack- und Haushaltsindustrie. Das Produkt zeichnet sich durch schnelles Verdampfen und hohe Effizienz aus.



L'acétone technique est un solvant polyvalent aux applications variées. Idéal pour éliminer les salissures, dégraisser les surfaces et dissoudre les adhésifs. Largement utilisé dans les industries chimique, de la peinture et domestique. Produit à évaporation rapide et à haute efficacité.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR682-5L
200L	DOR682-200L
1000L	DOR682-1000L

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR682-5L
200L	DOR682-200L
1000L	DOR682-1000L



5L PL



5L EXPORT



20L PL/EXPORT

IPA Alkoholu Izopropylowego | IPA Isopropyl Alcohol IPA Isopropylalkohol | IPA Alcool Isopropylique



Alkohol izopropylowy o czystości 99,9% idealnie nadaje się do czyszczenia elektroniki i delikatnych powierzchni. Szybko paruje, nie pozostawiając osadu, a dzięki właściwościom antyseptycznym skutecznie eliminuje bakterie, wirusy i grzyby.

Specyfikacje:

Stosowany w czyszczeniu obwodów drukowanych, odfuszczeniu powierzchni i dezynfekcji.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR579-5L
20L	DOR579-20L
200L	DOR579-200L
1000L	DOR579-1000L



Isopropyl alcohol with 99.9% purity is perfect for cleaning electronics and delicate surfaces. It evaporates quickly, leaving no residue, and its antiseptic properties effectively eliminate bacteria, viruses, and fungi.

Specifications:

Used for cleaning circuit boards, degreasing surfaces, and disinfection.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR579-5L
20L	DOR579-20L
200L	DOR579-200L
1000L	DOR579-1000L



Isopropylalkohol mit 99,9% Reinheit eignet sich hervorragend zur Reinigung von Elektronik und empfindlichen Oberflächen. Es verdunstet schnell und hinterlässt keine Rückstände, mit antiseptischen Eigenschaften zur Beseitigung von Bakterien, Viren und Pilzen.

Spezifikationen:

Verwendet zur Reinigung von Leiterplatten, Entfettung von Oberflächen und Desinfektion.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR579-5L
20L	DOR579-20L
200L	DOR579-200L
1000L	DOR579-1000L



Alcool isopropylique avec une pureté de 99,9%, idéal pour nettoyer les appareils électroniques et les surfaces délicates. Il s'évapore rapidement sans laisser de résidu et ses propriétés antiseptiques éliminent efficacement les bactéries, virus et champignons.

Spécifications :

Utilisé pour nettoyer les circuits imprimés, dégraisser les surfaces et désinfecter.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR579-5L
20L	DOR579-20L
200L	DOR579-200L
1000L	DOR579-1000L



5L PL



5L EXPORT



Nafta oświepleniowa | Lamp oil | Lampenöl | L'huile à lampe



Nafta oświepleniowa jest wszechstronnym preparatem o różnych zastosowaniach. Służy głównie do celów oświepleniowych w lampach naftowych oraz lampionach ogrodowych.

Dodatkowo, nafta oświepleniowa jest skuteczna w myciu elementów metalowych, w tym części samochodowych, z zabrudzeń pochodzenia olejowego. Doskonale usuwa pozostałości olejów walcowniczych i środków do walcowania blach. Może być także stosowana do międzyoperacyjnej ochrony antykorozyjnej, zapewniając ochronę przed rdzą podczas procesów produkcyjnych.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR662-5L
200L	DOR662-200L
1000L	DOR662-1000L



Lamp oil is a versatile product with various applications. It is primarily used for lighting purposes in lamp oil lamps and garden lanterns.

Additionally, lamp oil is effective in cleaning metal components, including automotive parts, from oil-based dirt. It effectively removes residues of rolling oils and sheet metal rolling agents. It can also be used for interprocess anti-corrosion protection, providing rust prevention during manufacturing processes.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR662-5L
200L	DOR662-200L
1000L	DOR662-1000L



Lampenöl ist ein vielseitiges Produkt mit verschiedenen Anwendungen. Es wird hauptsächlich für Beleuchtungszwecke in Öllampen und Gartenlaternen verwendet.

Zusätzlich ist Lampenöl effektiv beim Reinigen von Metallkomponenten, einschließlich Autoteilen, von ölhaltigen Verschmutzungen. Es entfernt effektiv Rückstände von Walzölen und Walzmitteln für Bleche. Es kann auch für den zwischenbetrieblichen Korrosionsschutz verwendet werden und bietet Rostschutz während der Produktionsprozesse.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR662-5L
200L	DOR662-200L
1000L	DOR662-1000L



L'huile à lampe est un produit polyvalent avec diverses applications. Elle est principalement utilisée pour l'éclairage dans les lampes à huile et les lanternes de jardin.

De plus, l'huile à lampe est efficace pour nettoyer les composants métalliques, y compris les pièces automobiles, des salissures d'origine huileuse. Elle élimine efficacement les résidus d'huiles de laminage et de produits de laminage des tôles. Elle peut également être utilisée pour la protection anti-corrosive entre les opérations, offrant une protection contre la rouille pendant les processus de fabrication.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR662-5L
200L	DOR662-200L
1000L	DOR662-1000L



**0.5L PL /
EXPORT**



5L PL / EXPORT

Mydło BHP | Industrial soap | BHP-Seife | Savon industriel



Skuteczny środek myjący do usuwania trudnych zabrudzeń. Jego formuła doskonale radzi sobie z olejami, smarami i innymi zanieczyszczeniami, pozostawiając skórę czystą i odświeżoną.

Przeznaczone do stosowania w trudnych warunkach, idealne do warsztatów, zakładów przemysłowych, na budowach i w innych miejscach wymagających intensywnego mycia.

Vol.	Nr.Cat.
0.5L	DOR691-0.5L-STD-POMP
5L	DOR691-5L



A powerful cleansing agent for removing tough dirt. Its formula effectively tackles oils, greases, and other contaminants, leaving the skin clean and refreshed.

Designed for demanding conditions, it is perfect for workshops, industrial plants, construction sites, and other places requiring intensive hand washing.

Vol.	Nr.Cat.
0.5L	DOR691-0.5L-STD-POMP
5L	DOR691-5L



Ein wirksames Reinigungsmittel zur Entfernung hartnäckiger Verschmutzungen. Seine Formel bewältigt Öle, Fette und andere Verunreinigungen und hinterlässt die Haut sauber und erfrischt.

Geeignet für anspruchsvolle Bedingungen, ideal für Werkstätten, Industriebetriebe, Baustellen und andere Orte, an denen eine gründliche Reinigung erforderlich ist.

Vol.	Nr.Cat.
0.5L	DOR691-0.5L-STD-POMP
5L	DOR691-5L



Un puissant agent nettoyant pour éliminer les salissures tenaces. Sa formule agit efficacement contre les huiles, graisses et autres impuretés, laissant la peau propre et rafraîchie.

Conçu pour des conditions difficiles, il est idéal pour les ateliers, usines, chantiers et autres environnements nécessitant un lavage intensif des mains.

Vol.	Nr.Cat.
0.5L	DOR691-0.5L-STD-POMP
5L	DOR691-5L



0.5L PL /
EXPORT



5L PL / EXPORT

Płyn do mycia silników | Engine cleaning fluid Motorreinigungsflüssigkeit | Liquide de nettoyage pour moteur



Skuteczny środek do mycia i odtłuszczenia silników samochodowych oraz innych elementów mechanicznych. Preparat efektywnie usuwa oleje, smary, zabrudzenia i osady, pozostawiając silnik czysty i gotowy do dalszej eksploatacji. Idealny do stosowania w warsztatach samochodowych oraz w domowych warunkach.

Płyn jest bezpieczny dla gumowych i plastikowych części, a jego formuła zapobiega korozji, zapewniając ochronę elementów silnika przed uszkodzeniem.

Vol.	Nr.Cat.
0.5L	DOR063-0.5L-STD-TRIGG
5L	DOR063-5L
200L	DOR063-200L
1000L	DOR063-1000L



An effective agent for cleaning and degreasing car engines and other mechanical components. The product efficiently removes oils, greases, dirt, and deposits, leaving the engine clean and ready for further use. Perfect for use in automotive workshops as well as at home.

The fluid is safe for rubber and plastic parts, and its formula prevents corrosion, providing protection to engine components from damage.

Vol.	Nr.Cat.
0.5L	DOR063-0.5L-STD-TRIGG
5L	DOR063-5L
200L	DOR063-200L
1000L	DOR063-1000L



Ein wirksames Mittel zum Reinigen und Entfetten von Automotoren und anderen mechanischen Komponenten. Das Produkt entfernt effektiv Öle, Fette, Schmutz und Ablagerungen und hinterlässt den Motor sauber und einsatzbereit. Perfekt für den Einsatz in Autowerkstätten sowie im privaten Bereich.

Die Flüssigkeit ist sicher für Gummi- und Kunststoffteile, und ihre Formel verhindert Korrosion und schützt die Motorkomponenten vor Schäden.

Vol.	Nr.Cat.
0.5L	DOR063-0.5L-STD-TRIGG
5L	DOR063-5L
200L	DOR063-200L
1000L	DOR063-1000L



Un produit efficace pour le nettoyage et le dégraissage des moteurs de voitures et autres composants mécaniques. Le liquide élimine efficacement les huiles, les graisses, la saleté et les dépôts, laissant le moteur propre et prêt à l'utilisation. Idéal pour les ateliers de réparation automobile et l'utilisation domestique.

Le liquide est sûr pour les pièces en caoutchouc et en plastique, et sa formule empêche la corrosion, offrant une protection aux composants du moteur contre les dommages.

Vol.	Nr.Cat.
0.5L	DOR063-0.5L-STD-TRIGG
5L	DOR063-5L
200L	DOR063-200L
1000L	DOR063-1000L



5L PL / EXPORT



Piana aktywna FIZZ | Active foam FIZZ Aktivschaum FIZZ | Mousse active FIZZ



Piana aktywna FIZZ doskonale nadaje się do mycia kół, podwozi, maszyn i dużych powierzchni, takich jak wagony kolejowe. Stosunek rozcieńczenia wynosi 1:6 do kół i maszyn oraz 1:5 do wagonów. Idealna do mycia wstępnego (1:70), a przy myciu zasadniczym zaleca się stosunek 1:40.

Świetnie sprawdza się również przy higienie posadzek, czyszczeniu kostki brukowej (1:6) i elewacji budynków (1:70). Przy użyciu lancy pianotwórczej, produkt można rozcieńczyć w stosunku 1:3, tworząc gęstą pianę do głębokiego czyszczenia.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR674-5L
200L	DOR674-200L
1000L	DOR674-1000L



Active foam FIZZ is perfect for cleaning wheels, undercarriages, machines, and large surfaces such as train wagons. Dilution ratio: 1:6 for wheels and machines, 1:5 for wagons. Ideal for pre-washing (1:70), with a 1:40 dilution recommended for thorough cleaning.

It also excels in floor hygiene, cleaning paving stones (1:6), and building facades (1:70). Using a foam lance, the product can be diluted at 1:3, creating thick foam for deep cleaning.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR674-5L
200L	DOR674-200L
1000L	DOR674-1000L



Der Aktivschaum FIZZ eignet sich hervorragend zum Reinigen von Rädern, Unterbauten, Maschinen und großen Flächen wie Eisenbahnwagen. Das Verdünnungsverhältnis beträgt 1:6 für Räder und Maschinen, 1:5 für Wagen. Perfekt für die Vorwäsche (1:70), und für die Hauptreinigung wird ein Verhältnis von 1:40 empfohlen.

Er eignet sich auch zur Bodenhygiene, zur Reinigung von Pflastersteinen (1:6) und Gebäudefassaden (1:70). Mit einer Schaumlance kann das Produkt im Verhältnis 1:3 verdünnt werden, um dichten Schaum für die Tiefenreinigung zu erzeugen.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR674-5L
200L	DOR674-200L
1000L	DOR674-1000L



La mousse active FIZZ est idéale pour le nettoyage des roues, des châssis, des machines et des grandes surfaces comme les wagons de train. Ratio de dilution : 1:6 pour les roues et les machines, 1:5 pour les wagons. Parfait pour le pré-lavage (1:70), avec un ratio de dilution de 1:40 recommandé pour un nettoyage en profondeur.

Elle excelle également pour l'hygiène des sols, le nettoyage des pavés (1:6) et des façades de bâtiments (1:70). Avec une lance à mousse, le produit peut être dilué à 1:3 pour créer une mousse épaisse pour un nettoyage en profondeur.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR674-5L
200L	DOR674-200L
1000L	DOR674-1000L



5L PL / EXPORT



Szampun samochodowy RIVEN | RIVEN car shampoo RIVEN Autoshampoo | Shampoo pour voitures RIVEN



RIVEN to profesjonalny szampun samochodowy, stworzony do kompleksowej pielęgnacji pojazdów. Jego zaawansowana formuła skutecznie usuwa brud, kurz, błoto oraz ślady owadów, pozostawiając czystą i lśniącą karoserię. Produkt jest bezpieczny dla wszystkich typów lakierów i posiada pH neutralne (6,5-7,5), dzięki czemu jest idealny do regularnego mycia pojazdów.

Dodatkowo, RIVEN nie tylko myje, ale także nabłyszcza karoserię, podkreślając głębię koloru i nadając połysk jak po woskowaniu. Bezpieczny dla lakieru, pozwala na częste stosowanie bez ryzyka uszkodzeń czy utraty blasku.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR680-5L
200L	DOR680-200L
1000L	DOR680-1000L



RIVEN is a professional car shampoo designed for comprehensive vehicle care. Its advanced formula effectively removes dirt, dust, mud, and insect stains, leaving the car body clean and shiny. The product is safe for all types of paint and has a neutral pH (6.5-7.5), making it perfect for regular car washing.

In addition to cleaning, RIVEN enhances the car's gloss, emphasizing the color depth and providing a wax-like shine. Safe for paint, it allows frequent use without the risk of damage or loss of shine.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR680-5L
200L	DOR680-200L
1000L	DOR680-1000L



RIVEN ist ein professionelles Autoshampoo, das für eine umfassende Fahrzeugpflege entwickelt wurde. Die fortschrittliche Formel entfernt effektiv Schmutz, Staub, Schlamm und Insektenflecken und hinterlässt eine saubere und glänzende Karosserie. Das Produkt ist sicher für alle Lacktypen und hat einen neutralen pH-Wert (6,5-7,5), was es ideal für die regelmäßige Autowäsche macht.

Zusätzlich sorgt RIVEN nicht nur für Reinigung, sondern verleiht auch Glanz, indem es die Farbtiefe betont und der Karosserie einen Wachsähnlichen Glanz verleiht. Sicher für den Lack, kann es häufig verwendet werden, ohne das Risiko von Schäden oder Glanzverlust.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR680-5L
200L	DOR680-200L
1000L	DOR680-1000L



RIVEN est un shampooing automobile professionnel conçu pour l'entretien complet des véhicules. Sa formule avancée élimine efficacement la saleté, la poussière, la boue et les traces d'insectes, laissant une carrosserie propre et brillante. Le produit est sûr pour tous types de peintures et possède un pH neutre (6,5-7,5), ce qui le rend parfait pour le lavage régulier des véhicules.

En plus du nettoyage, RIVEN fait briller la carrosserie, soulignant la profondeur de la couleur et offrant un éclat similaire à celui d'une cire professionnelle. Sûr pour la peinture, il peut être utilisé fréquemment sans risque de dommages ou de perte de brillance.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR680-5L
200L	DOR680-200L
1000L	DOR680-1000L



5L PL / EXPORT



Odrdzewiacz do stali i żeliwa | Rust remover for steel and cast iron Rostentferner für Stahl und Gusseisen | Dérustant pour acier et fonte



Preparat do usuwania rdzy ze stali i żeliwa. Dzięki skutecznej formule szybko penetruje rdzę, umożliwiając jej łatwe usunięcie. Działa natychmiastowo, rozpuszczając warstwy korozji i pozostawiając powierzchnię wolną od nalotu.

Środek idealny do przygotowywania metalu do dalszej obróbki, np. malowania, spawania czy lakierowania. Nie uszkadza struktury metalu i może być stosowany w przemyśle oraz warsztatach.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR663-5L
200L	DOR663-200L
1000L	DOR663-1000L



A rust remover for steel and cast iron. Thanks to its effective formula, it quickly penetrates rust, allowing for easy removal. It works instantly, dissolving layers of corrosion and leaving surfaces rust-free.

The product is ideal for preparing metals for further processing, such as painting, welding, or lacquering. It does not damage the metal's structure and can be used on both small and large surfaces in industrial settings and workshops.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR663-5L
200L	DOR663-200L
1000L	DOR663-1000L



Ein Rostentferner für Stahl und Gusseisen. Dank seiner wirksamen Formel dringt er schnell in den Rost ein und ermöglicht eine einfache Entfernung. Er wirkt sofort, löst Korrosionsschichten auf und hinterlässt eine rostfreie Oberfläche.

Das Mittel ist ideal zur Vorbereitung von Metallen für die weitere Bearbeitung, wie Lackieren, Schweißen oder Lackieren. Es beschädigt die Metallstruktur nicht und kann sowohl auf kleinen als auch auf großen Oberflächen in der Industrie und Werkstätten eingesetzt werden.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR663-5L
200L	DOR663-200L
1000L	DOR663-1000L



Un produit pour éliminer la rouille de l'acier et de la fonte. Grâce à sa formule efficace, il pénètre rapidement dans la rouille, facilitant son élimination. Il agit immédiatement, dissolvant les couches de corrosion et laissant la surface exempte de rouille.

Le produit est idéal pour préparer les métaux à d'autres traitements, tels que la peinture, le soudage ou le laquage. Il ne détériore pas la structure du métal et peut être utilisé aussi bien sur de petites que de grandes surfaces dans l'industrie et les ateliers.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR663-5L
200L	DOR663-200L
1000L	DOR663-1000L



PL/EXPORT FRONT



PL/EXPORT BACK



Zawieszka zapachowa | Fragrance Hanger | Duftanhänger | Désodorisant suspendu



Zawieszka wykonana z celulozy i bawełny, która doskonale chłonie kompozycję zapachową. Dzięki temu w pełni oddaje oryginalny aromat. Idealna do samochodu lub innych pomieszczeń.

Specyfikacje:
Nasyczenie: 2 ml aromatu.

Aroma	Nr.Cat.
Bubble Gum	DOR646-GUM



The hanger is made of cellulose with cotton, which absorbs the fragrance composition perfectly, delivering 100% of the original scent. Ideal for cars or other spaces.

Specifications:
Saturation: 2 ml of aroma.

Aroma	Nr.Cat.
Bubble Gum	DOR646-GUM



Der Anhänger besteht aus Zellulose und Baumwolle, die den Duft perfekt aufnimmt und den originalen Duft vollständig wiedergibt. Ideal für Autos oder andere Räume.

Spezifikationen:
Tränkung: 2 ml Duft.

Aroma	Nr.Cat.
Bubble Gum	DOR646-GUM



Le désodorisant est fabriqué à partir de cellulose et de coton, absorbant parfaitement la composition aromatique, restituant ainsi l'odeur originale à 100%. Parfait pour la voiture ou d'autres espaces.

Spécifications :
Imprégnation : 2 ml d'arôme.

Aroma	Nr.Cat.
Bubble Gum	DOR646-GUM



5L PL



5L EXPORT

Płomyk - biopaliwo do biokominków | Płomyk - Biofuel for Biofireplaces Płomyk - Biokraftstoff für Bio-Kamine | Płomyk - Biocarburant pour Biofoyers



Płomyk to naturalne biopaliwo uzyskiwane z fermentacji roślin, w 100% odnawialne. Korzyści to brak nieprzyjemnych zapachów oraz niedopalonych resztek. Dzięki wysokiemu stężeniu alkoholu (>95%) spalanie jest wydłużone, co zwiększa emisję ciepła.

Płomyk nie emituje trujących gazów, co pozwala na używanie go w zamkniętych pomieszczeniach. Charakteryzuje się szybkim rozpalaniem oraz brakiem popiołu i dymu.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR653-5L
200L	DOR653-200L
1000L	DOR653-1000L



Płomyk is a natural biofuel made from fermented plants, 100% renewable. Benefits include no unpleasant odors or unburned residues. With a high alcohol content (>95%), combustion is prolonged, enhancing heat emission.

Płomyk doesn't emit toxic gases, making it suitable for indoor use. It features fast ignition and produces no ash or smoke.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR653-5L
200L	DOR653-200L
1000L	DOR653-1000L



Płomyk ist ein natürlicher Biokraftstoff aus fermentierten Pflanzen, 100 % erneuerbar. Vorteile sind keine unangenehmen Gerüche oder unverbrennbarer Rückstände. Mit hohem Alkoholgehalt (>95 %) verlängert sich der Verbrennungsprozess und erhöht die Wärmeabgabe.

Płomyk emittiert keine giftigen Gase und eignet sich für geschlossene Räume. Er bietet schnelles Zünden und produziert keine Asche oder Rauch.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR653-5L
200L	DOR653-200L
1000L	DOR653-1000L



Płomyk est un biocarburant naturel issu de la fermentation de plantes, 100 % renouvelable. Ses avantages incluent l'absence d'odeurs désagréables et de résidus non brûlés. Avec une forte teneur en alcool (>95 %), le processus de combustion est prolongé, augmentant l'émission de chaleur.

Płomyk n'émet pas de gaz toxiques, ce qui le rend adapté à une utilisation intérieure. Il s'allume rapidement et ne produit ni cendres ni fumée.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR653-5L
200L	DOR653-200L
1000L	DOR653-1000L



0.5L PL/EXPORT



5L PL



5L EXPORT

Ognik - Podpałka do grilla | Ognik - Grill firelighter Ognik - Grillanzünder | Ognik - Allume-feu pour barbecue



Podpałka w formie Żelu, przeznaczona do łatwego rozpalania grilla, kominka i ogniska. Dzięki zagęszczonej formule spala się równomiernie i nie rozpryskuje. Umożliwia szybkie i skuteczne rozpalenie bez nadmiernego dymu i zapachu.



A gel firelighter designed for easy lighting of grills, fireplaces, and campfires. Its thickened formula burns evenly without splattering. Ensures quick and effective ignition with minimal smoke and odor.

Vol.	Nr.Cat.
0.5L	DOR669-0.5L-APLIK
5L	DOR669-5L
200L	DOR669-200L
1000L	DOR669-1000L

Vol.	Nr.Cat.
0.5L	DOR669-0.5L-APLIK
5L	DOR669-5L
200L	DOR669-200L
1000L	DOR669-1000L



Ein Gel-Anzünder für einfaches Entzünden von Grills, Kaminen und Lagerfeuern. Die verdickte Formel brennt gleichmäßig und spritzt nicht. Ermöglicht ein schnelles und effizientes Anzünden mit wenig Rauch und Geruch.



Un allume-feu en gel conçu pour allumer facilement barbecues, cheminées et feux de camp. Sa formule épaissie brûle uniformément sans éclaboussures. Assure une ignition rapide et efficace avec peu de fumée et d'odeur.

Vol.	Nr.Cat.
0.5L	DOR669-0.5L-APLIK
5L	DOR669-5L
200L	DOR669-200L
1000L	DOR669-1000L

Vol.	Nr.Cat.
0.5L	DOR669-0.5L-APLIK
5L	DOR669-5L
200L	DOR669-200L
1000L	DOR669-1000L



5L PL



5L EXPORT

Płyn do dezynfekcji Doris Medic | Doris Medic Disinfectant Liquid Doris Medic Desinfektionsmittel | P liquide désinfectant Doris Medic



Płyn do dezynfekcji Doris Medic jest przeznaczony do powszechnego stosowania oraz w obszarze medycznym. Produkt zapewnia skuteczną dezynfekcję rąk oraz powierzchni, eliminując wirusy, bakterie i grzyby. Pełna wirusobójczość osiągnięta jest w zaledwie 30 sekund.

Produkt przebadano wg norm: PN-EN 14476+A2, PN-EN 1500, PN-EN 13727, PN-EN 13624, PN-EN 13697. 30 sekund na higieniczną dezynfekcję rąk, bakterie i grzyby w warunkach medycznych i żywnościowych.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR051-5L
200L	DOR051-200L
1000L	DOR051-1000L



Doris Medic disinfectant liquid is designed for general use and in medical settings. The product ensures effective hand and surface disinfection, eliminating viruses, bacteria, and fungi. Full virucidal activity is achieved in just 30 seconds.

The product has been tested according to standards: PN-EN 14476+A2, PN-EN 1500, PN-EN 13727, PN-EN 13624, PN-EN 13697. 30 seconds for hygienic hand disinfection, bacteria, and fungi in medical and food environments.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR051-5L
200L	DOR051-200L
1000L	DOR051-1000L



Das Desinfektionsmittel Doris Medic ist für den allgemeinen Gebrauch und im medizinischen Bereich bestimmt. Das Produkt sorgt für eine effektive Hand- und Flächendesinfektion und beseitigt Viren, Bakterien und Pilze. Die volle Viruswirksamkeit wird in nur 30 Sekunden erreicht.

Das Produkt wurde gemäß den Normen getestet: PN-EN 14476+A2, PN-EN 1500, PN-EN 13727, PN-EN 13624, PN-EN 13697. 30 Sekunden für hygienische Händedesinfektion, Bakterien und Pilze in medizinischen und Lebensmittelbereichen.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR051-5L
200L	DOR051-200L
1000L	DOR051-1000L



Le liquide désinfectant Doris Medic est destiné à un usage général et dans le domaine médical. Le produit assure une désinfection efficace des mains et des surfaces, éliminant virus, bactéries et champignons. Une activité virucide complète est atteinte en seulement 30 secondes.

Le produit a été testé selon les normes : PN-EN 14476+A2, PN-EN 1500, PN-EN 13727, PN-EN 13624, PN-EN 13697. 30 secondes pour la désinfection hygiénique des mains, bactéries et champignons en milieu médical et alimentaire.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR051-5L
200L	DOR051-200L
1000L	DOR051-1000L



0,4KG PL/EXPORT



0,85KG PL/EXPORT



4,5KG PL/EXPORT



9KG PL/EXPORT

Smar ŁT-4S3 | ŁT-4S3 Grease | ŁT-4S3 Schmierfett | Graisse ŁT-4S3



Smar ŁT-4S3 jest wszechstronny, stosowany w motoryzacji, przemyśle, rolnictwie i gospodarstwach domowych. Jego pastowata konsystencja zapewnia, że smar pozostaje na miejscu, co zapewnia skuteczność w długotrwałej pracy.

Specyfikacje:

Smaruje łożyska toczne i ślizgowe, elementy podwozia, przeguby, koła zębate, łańcuchy, gwinty, zawiasy i zamki.

Vol.	Nr.Cat.
0,4KG	DOR561-0,4KG
0,85KG	DOR561-0,85KG
4,5KG	DOR561-4,5KG
9KG	DOR561-9KG



ŁT-4S3 grease is versatile, used in automotive, industrial, agricultural, and household applications. Its paste-like consistency ensures it stays in place, providing long-lasting performance in various working conditions.

Specifications:

Lubricates rolling and sliding bearings, chassis components, joints, gears, chains, threads, hinges, and locks.

Vol.	Nr.Cat.
0,4KG	DOR561-0,4KG
0,85KG	DOR561-0,85KG
4,5KG	DOR561-4,5KG
9KG	DOR561-9KG



Das ŁT-4S3 Schmierfett ist vielseitig einsetzbar in der Automobilindustrie, Landwirtschaft und im Haushalt. Seine pastenartige Konsistenz sorgt dafür, dass es an Ort und Stelle bleibt und langfristig effektiv schmiert.

Spezifikationen:

Schmiert Wäl- und Gleitlager, Fahrwerksteile, Gelenke, Zahnräder, Ketten, Gewinde, Scharniere und Schlösser.

Vol.	Nr.Cat.
0,4KG	DOR561-0,4KG
0,85KG	DOR561-0,85KG
4,5KG	DOR561-4,5KG
9KG	DOR561-9KG



La graisse ŁT-4S3 est polyvalente, utilisée dans l'automobile, l'industrie, l'agriculture et les foyers. Sa consistance pâteuse garantit qu'elle reste en place, offrant une performance durable dans des conditions de travail variées.

Spécifications :

Lubrifie les roulements à rouleaux et à glissement, les châssis, joints, engrenages, chaînes, filetages, charnières et serrures.

Vol.	Nr.Cat.
0,4KG	DOR561-0,4KG
0,85KG	DOR561-0,85KG
4,5KG	DOR561-4,5KG
9KG	DOR561-9KG



0,4KG PL/EXPORT



0,85KG PL/EXPORT



4,5KG PL/EXPORT



9KG PL/EXPORT

Smar STP | STP Grease | STP Schmierfett | Graisse STP



Smar STP to smar wapniowy, idealny do okresowego smarowania podwozi pojazdów, sworzni i przegubów. Jego zakres temperatur pracy wynosi od -10°C do +60°C, co czyni go uniwersalnym środkiem smarnym w umiarkowanych warunkach.

Specyfikacje:

Nie nadaje się do smarowania łożysk tocznych oraz pomp wodnych.

Vol.	Nr.Cat.
0,4KG	DOR564-0,4KG
0,85KG	DOR564-0,85KG
4,5KG	DOR564-4,5KG
9KG	DOR564-9KG



STP grease is a calcium-based lubricant, designed for periodic lubrication of vehicle chassis, pins, and joints. It operates in a temperature range of -10°C to +60°C, making it suitable for use in moderate conditions.

Specifications:

Not suitable for lubricating rolling bearings or water pumps.

Vol.	Nr.Cat.
0,4KG	DOR564-0,4KG
0,85KG	DOR564-0,85KG
4,5KG	DOR564-4,5KG
9KG	DOR564-9KG



Das STP Schmierfett ist ein Kalziumfett, das sich ideal zur periodischen Schmierung von Fahrwerk, Bolzen und Gelenken eignet. Es arbeitet im Temperaturbereich von -10°C bis +60°C und ist damit in gemäßigten Bedingungen einsetzbar.

Spezifikationen:

Nicht geeignet für Wälzlager und Wasserpumpen.

Vol.	Nr.Cat.
0,4KG	DOR564-0,4KG
0,85KG	DOR564-0,85KG
4,5KG	DOR564-4,5KG
9KG	DOR564-9KG



La graisse STP est une graisse à base de calcium, idéale pour la lubrification périodique des châssis de véhicules, pivots et articulations. Elle fonctionne dans une plage de températures de -10°C à +60°C, adaptée aux conditions modérées.

Spécifications :

Non adaptée pour les roulements à billes ou les pompes à eau.

Vol.	Nr.Cat.
0,4KG	DOR564-0,4KG
0,85KG	DOR564-0,85KG
4,5KG	DOR564-4,5KG
9KG	DOR564-9KG



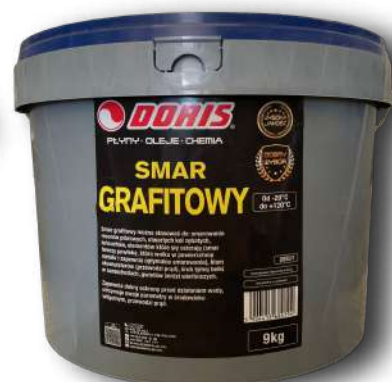
0,4KG PL/EXPORT



0,85KG PL/EXPORT



4,5KG PL/EXPORT



9KG PL/EXPORT

Smar grafitowy | Graphite Grease | Grafitfett | Graisse au graphite



Smar grafitowy produkowany z dodatkiem pyłu grafitowego, który skutecznie redukuje tarcie oraz przewodzi prąd. To doskonały wybór do smarowania silnie obciążonych powierzchni i mechanizmów wolnoobrotowych.

Specyfikacje:

Zakres temperatur pracy: od -20°C do 60°C. Stosowany do piór resorów, gwintów, łańcuchów, przekładni zębatych i ślimakowych.

Vol.	Nr.Cat.
0,4KG	DOR569-0,4KG
0,85KG	DOR569-0,85KG
4,5KG	DOR569-4,5KG
9KG	DOR569-9KG



Graphite grease is made with graphite particles that effectively reduce friction and conduct electricity. It is ideal for lubricating heavily loaded surfaces and slow-moving mechanisms.

Specifications:

Operating temperature range: -20°C to 60°C. Used for leaf springs, threads, chains, open gears, and worm gears.

Vol.	Nr.Cat.
0,4KG	DOR569-0,4KG
0,85KG	DOR569-0,85KG
4,5KG	DOR569-4,5KG
9KG	DOR569-9KG



Grafitfett wird mit Graphitpartikeln hergestellt, die Reibung reduzieren und Strom leiten. Es eignet sich hervorragend zur Schmierung stark belasteter Flächen und langsam laufender Mechanismen.

Spezifikationen:

Betriebstemperaturbereich: -20°C bis 60°C. Verwendet für Blattfedern, Gewinde, Ketten, offene Zahnräder und Schneckengetriebe.

Vol.	Nr.Cat.
0,4KG	DOR569-0,4KG
0,85KG	DOR569-0,85KG
4,5KG	DOR569-4,5KG
9KG	DOR569-9KG



La graisse au graphite est fabriquée avec des particules de graphite, réduisant efficacement les frottements et conduisant l'électricité. Idéale pour la lubrification de surfaces fortement chargées et de mécanismes lents.

Spécifications :

Plage de température de fonctionnement : -20°C à 60°C. Utilisée pour les lames de ressorts, filets, chaînes, engrenages ouverts et engrenages à vis.

Vol.	Nr.Cat.
0,4KG	DOR569-0,4KG
0,85KG	DOR569-0,85KG
4,5KG	DOR569-4,5KG
9KG	DOR569-9KG



0,4KG PL/EXPORT



4,5KG PL/EXPORT



9KG PL/EXPORT

Smar przekładniowy EPX000 | Gear Grease EPX000 Getriebefett EPX000 | Graisse de transmission EPX000



Półpłynny smar wysokiej jakości do samochodowych i przemysłowych systemów centralnego smarowania. Pracuje w temperaturach od -30°C do 100°C. Doskonały w środowisku o dużym zapyleniu.

Specyfikacje:

Przeznaczony do łożysk tocznych i ślizgowych, smarowania i uszczelniania przekładni.

Vol.	Nr.Cat.
0,4KG	DOR567-0,4KG
4,5KG	DOR567-4,5KG
9KG	DOR567-9KG



High-quality semi-fluid grease for automotive and industrial central lubrication systems. Operates in temperatures from -30°C to 100°C. Ideal for dusty environments.

Specifications:

Designed for rolling and sliding bearings, and for lubricating and sealing gears.

Vol.	Nr.Cat.
0,4KG	DOR567-0,4KG
4,5KG	DOR567-4,5KG
9KG	DOR567-9KG



Hochwertiges halbflüssiges Fett für zentrale Schmierungssysteme in Fahrzeugen und Industrie. Arbeitet bei Temperaturen von -30°C bis 100°C. Ideal für staubige Umgebungen.

Spezifikationen:

Geeignet für Wälz- und Gleitlager, zur Schmierung und Abdichtung von Getrieben.

Vol.	Nr.Cat.
0,4KG	DOR567-0,4KG
4,5KG	DOR567-4,5KG
9KG	DOR567-9KG



Graisse semi-fluide de haute qualité pour les systèmes de lubrification centrale automobile et industrielle. Fonctionne à des températures de -30°C à 100°C. Parfait pour les environnements poussiéreux.

Spécifications :

Conçue pour les roulements à rouleaux et à glissement, pour la lubrification et l'étanchéité des transmissions.

Vol.	Nr.Cat.
0,4KG	DOR567-0,4KG
4,5KG	DOR567-4,5KG
9KG	DOR567-9KG



5L PL



5L EXPORT



20L PL/EXPORT

Etanol techniczny | Technical Ethanol Technisches Ethanol | Éthanol technique



Etanol techniczny skażony metodą europejską to wysokiej jakości alkohol etylowy o typowym zapachu, przeznaczony do celów technicznych. Produkt ten jest nieprzeznaczony do spożycia.

Specyfikacje: skażony metodą europejską, odpowiedni do zastosowań technicznych, bezpieczny w użyciu.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR516-5L
20L	DOR516-20L
200L	DOR516-200L
1000L	DOR516-1000L



Technical ethanol denatured using the European method is a high-quality ethyl alcohol with a typical odor, designed for technical purposes. This product is not intended for consumption.

Specifications: denatured using the European method, suitable for technical applications, safe for use.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR516-5L
20L	DOR516-20L
200L	DOR516-200L
1000L	DOR516-1000L



Technisches Ethanol, vergällt nach europäischer Methode, ist ein hochwertiger Ethylalkohol mit typischem Geruch, der für technische Zwecke bestimmt ist. Dieses Produkt ist nicht zum Verzehr bestimmt.

Spezifikationen: nach europäischer Methode vergällt, geeignet für technische Anwendungen, sicher in der Verwendung.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR516-5L
20L	DOR516-20L
200L	DOR516-200L
1000L	DOR516-1000L



L'éthanol technique dénaturé selon la méthode européenne est un alcool éthylique de haute qualité avec une odeur typique, destiné à des usages techniques. Ce produit n'est pas destiné à la consommation.

Spécifications : dénaturé selon la méthode européenne, adapté aux applications techniques, sûr à utiliser.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR516-5L
20L	DOR516-20L
200L	DOR516-200L
1000L	DOR516-1000L



5L PL



5L EXPORT



20L PL/EXPORT

Metanol syntetyczny techniczny 99,95% | Synthetic Technical Methanol 99.95% Synthetisches technisches Methanol 99,95% | Méthanol synthétique technique 99,95%



Metanol syntetyczny techniczny o czystości 99,95% charakteryzuje się doskonałymi parametrami. Jest szeroko stosowany jako składnik płynów do spryskiwaczy, rozpuszczalnik, odczynnik chemiczny oraz odtłuszczacz.

Specyfikacje: Czystość 99,95%, zastosowanie w płynach, chemii, odtłuszczeniu.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR458-5L
20L	DOR458-20L
200L	DOR458-200L
1000L	DOR458-1000L



Synthetic technical methanol with 99.95% purity offers excellent parameters in its class. It is widely used as an ingredient in windshield washer fluids, solvent, chemical reagent, and degreaser.

Specifications: Purity 99.95%, use in fluids, chemicals, and degreasing.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR458-5L
20L	DOR458-20L
200L	DOR458-200L
1000L	DOR458-1000L



Synthetisches technisches Methanol mit 99,95% Reinheit bietet hervorragende Parameter in seiner Klasse. Es wird häufig als Bestandteil von Scheibenwaschflüssigkeiten, Lösungsmittel, chemisches Reagenz und Entfetter verwendet.

Spezifikationen: Reinheit 99,95%, Verwendung in Flüssigkeiten, Chemikalien, Entfettung.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR458-5L
20L	DOR458-20L
200L	DOR458-200L
1000L	DOR458-1000L



Le méthanol synthétique technique avec une pureté de 99,95% offre d'excellents paramètres dans sa catégorie. Il est largement utilisé comme ingrédient dans les liquides lave-glaces, solvant, réactif chimique et dégraissant.

Spécifications : Pureté 99,95%, utilisation dans les liquides, la chimie et le dégraissage.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR458-5L
20L	DOR458-20L
200L	DOR458-200L
1000L	DOR458-1000L



5L PL/EXPORT



20L PL/EXPORT

Kwas fosforowy 75% | Phosphoric Acid 75% Phosphorsäure 75% | Acide phosphorique 75%



Kwas fosforowy 75% jest powszechnie stosowany w różnych branżach. Znajduje zastosowanie w produkcji nawozów sztucznych oraz w fertygacji, zwłaszcza w uprawach szklarniowych. W przemyśle spożywczym reguluje kwasowość i nadaje kwaskowy smak.

Specyfikacja: Kwas ortofosforowy, CAS: 7664-38-2, WE: 231-633-2, H3P04. Stosowany również w farmacji, detergentach, produktach odrdzewiających.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR517-5L
20L	DOR517-20L
200L	DOR517-200L
1000L	DOR517-1000L



Phosphoric acid 75% is widely used across various industries. It is applied in the production of fertilizers and fertigation, especially in greenhouse cultivation. In the food industry, it regulates acidity and adds a sour taste.

Specifications: Orthophosphoric acid, CAS: 7664-38-2, EC: 231-633-2, H3P04. Also used in pharmaceuticals, detergents, and rust removers.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR517-5L
20L	DOR517-20L
200L	DOR517-200L
1000L	DOR517-1000L



Phosphorsäure 75% wird in verschiedenen Branchen verwendet. Sie findet Anwendung in der Düngemittelproduktion und bei der Fertigation, insbesondere in Gewächshauskulturen. In der Lebensmittelindustrie reguliert sie die Säure und verleiht einen sauren Geschmack.

Spezifikationen: Orthophosphorsäure, CAS: 7664-38-2, EG: 231-633-2, H3P04. Ebenfalls in Pharmazeutika, Reinigungsmitteln und Rostentfernern.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR517-5L
20L	DOR517-20L
200L	DOR517-200L
1000L	DOR517-1000L



L'acide phosphorique 75% est utilisé dans diverses industries. Il est utilisé dans la production d'engrais et la fertigation, notamment en culture sous serre. Dans l'industrie alimentaire, il régule l'acidité et apporte une saveur acide.

Spécifications : Acide orthophosphorique, CAS : 7664-38-2, CE : 231-633-2, H3P04. Utilisé aussi en pharmacie, détergents et produits antirouille.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR517-5L
20L	DOR517-20L
200L	DOR517-200L
1000L	DOR517-1000L



5L PL/EXPORT



20L PL/EXPORT

Gliceryna farmaceutyczna spożywcza | Pharmaceutical and Food-Grade Glycerin Pharmazeutisches und Lebensmittel-Glycerin | Glycérine pharmaceutique et alimentaire



Gliceryna farmaceutyczna spożywcza, roślinna i kosmetyczna to wysokiej jakości składnik wykorzystywany w wielu branżach. Nadaje się do produkcji kosmetyków, leków, e-liquidów i płynów chłodniczych.

Specyfikacja: Glicerol (łac. Glycerolum) to organiczny związek chemiczny z grupy cukroli; najprostszy trwały alkohol trójwodorotlenowy (triol).

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR464-5L
20L	DOR464-20L
200L	DOR464-200L
1000L	DOR464-1000L



Pharmaceutical and food-grade glycerin, also used in cosmetics, is a high-quality ingredient suitable for various industries. It is ideal for the production of cosmetics, medicines, e-liquids, and coolants.

Specification: Glycerol (Latin: Glycerolum) is an organic chemical compound from the sugar alcohol group; the simplest stable triol.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR464-5L
20L	DOR464-20L
200L	DOR464-200L
1000L	DOR464-1000L



Pharmazeutisches und lebensmittelechtes Glycerin, auch in Kosmetika verwendet, ist ein hochwertiger Inhaltsstoff für verschiedene Branchen. Es eignet sich zur Herstellung von Kosmetika, Medikamenten, E-Liquids und Kühlmitteln.

Spezifikation: Glycerol (lat.: Glycerolum) ist eine organische chemische Verbindung aus der Gruppe der Zuckeralkohole; der einfachste stabile Triol.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR464-5L
20L	DOR464-20L
200L	DOR464-200L
1000L	DOR464-1000L



La glycérine pharmaceutique et alimentaire, également utilisée en cosmétique, est un ingrédient de haute qualité adapté à plusieurs industries. Elle convient à la production de cosmétiques, médicaments, e-liquides et liquides de refroidissement.

Spécification : Glycérol (latin : Glycerolum) est un composé chimique organique du groupe des polyols ; le triol stable le plus simple.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR464-5L
20L	DOR464-20L
200L	DOR464-200L
1000L	DOR464-1000L



5L PL/EXPORT



20L PL/EXPORT

Glikol monoetylenowy techniczny MEG | Technical Monoethylene Glycol MEG Technisches Monoethylenglykol MEG | Monoéthylène glycol technique MEG



Glikol monoetylenowy (MEG) to powszechnie stosowana substancja chemiczna w przemyśle, szczególnie w chłodnictwie. Zapobiega zamarzaniu silników w zimie oraz działa jako środek chłodzący w wysokich temperaturach.

Specyfikacje:

Stosowany jako chłodziwo w sprężarkach gazu, systemach grzewczych, wentylacji oraz klimatyzacji.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR472-5L
20L	DOR472-20L
200L	DOR472-200L
1000L	DOR472-1000L



Monoethylene Glycol (MEG) is a widely used chemical substance in industry, especially in refrigeration. It prevents engine freezing in winter and acts as a cooling agent during high temperatures in summer.

Specifications:

Used as an industrial coolant for gas compressors, heating systems, ventilation, and air conditioning.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR472-5L
20L	DOR472-20L
200L	DOR472-200L
1000L	DOR472-1000L



Monoethylenglykol (MEG) ist eine in der Industrie weit verbreitete chemische Substanz, besonders in der Kältetechnik. Es verhindert das Einfrieren von Motoren im Winter und fungiert als Kühlmittel bei hohen Temperaturen im Sommer.

Spezifikationen:

Verwendet als Industriekühlmittel für Gaskompressoren, Heizsysteme, Belüftung und Klimaanlage.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR472-5L
20L	DOR472-20L
200L	DOR472-200L
1000L	DOR472-1000L



Le monoéthylène glycol (MEG) est une substance chimique largement utilisée dans l'industrie, notamment dans la réfrigération. Il empêche le gel des moteurs en hiver et agit comme un agent de refroidissement à haute température en été.

Spécifications :

Utilisé comme fluide de refroidissement industriel pour les compresseurs de gaz, les systèmes de chauffage, de ventilation et de climatisation.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR472-5L
20L	DOR472-20L
200L	DOR472-200L
1000L	DOR472-1000L



5L PL/EXPORT



20L PL/EXPORT

Glikol monopropylenowy MPG | Monopropylene Glycol MPG Monopropylen Glykol MPG | Propylène Glycol Monopropylène MPG



Glikol monopropylenowy MPG to bezbarwna i bezwonna ciecz o wszechstronnym zastosowaniu. Stosowany jest w przemyśle spożywczym, kosmetycznym oraz chemicznym jako rozpuszczalnik, nośnik zapachów, składnik chłodziw oraz substancja nawilżająca. Charakteryzuje się wysoką czystością i bezpieczeństwem użytkowania.



Monopropylene glycol MPG is a colorless and odorless liquid with versatile applications. It is used in the food, cosmetic, and chemical industries as a solvent, fragrance carrier, coolant ingredient, and moisturizing agent. It is characterized by high purity and safety in use.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR660-5L
20L	DOR660-20L
200L	DOR660-200L
1000L	DOR660-1000L

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR660-5L
20L	DOR660-20L
200L	DOR660-200L
1000L	DOR660-1000L



Monopropylen Glykol MPG ist eine farb- und geruchslose Flüssigkeit mit vielseitigen Anwendungen. Es wird in der Lebensmittel-, Kosmetik- und Chemieindustrie als Lösungsmittel, Duftträger, Kühlmittelbestandteil und Feuchthaltemittel eingesetzt. Es zeichnet sich durch hohe Reinheit und sichere Verwendung aus.



Le propylène glycol MPG est un liquide incolore et inodore aux applications polyvalentes. Utilisé dans les industries alimentaire, cosmétique et chimique, il sert de solvant, support de parfums, ingrédient de refroidissement et agent hydratant. Il se distingue par sa grande pureté et sa sécurité d'utilisation.

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR660-5L
20L	DOR660-20L
200L	DOR660-200L
1000L	DOR660-1000L

Vol.	Nr.Cat.
5L	DOR660-5L
20L	DOR660-20L
200L	DOR660-200L
1000L	DOR660-1000L



200L PLASTIC



200L METAL



1000L IBC

IBC Containers 1000L and Barrels 200L | IBC Containers 1000L and Barrels 200L IBC-Behälter 1000L und Fässer 200L | Conteneurs IBC 1000L et Fûts 200L



Pojemniki IBC o pojemności 1000L są doskonałe do przechowywania i transportu płynów w przemyśle. Wykonane z wytrzymałych materiałów, zapewniają bezpieczeństwo i łatwość w użytkowaniu. Beczki 200L nadają się do przechowywania cieczy i są idealne dla mniejszych pojemności.



IBC containers with a capacity of 1000L are perfect for storing and transporting liquids in industrial settings. Made from durable materials, they offer safety and ease of use. 200L barrels are ideal for storing liquids and are perfect for smaller volumes.

Rodzaj	Nr.Cat.
1000L Standard	DORKAN008
1000L UN EX	DORKAN076
200L Plastic	DORKAN009
200L Metal	DORKAN108

Type	Nr.Cat.
1000L Standard	DORKAN008
1000L UN EX	DORKAN076
200L Plastic	DORKAN009
200L Metal	DORKAN108



IBC-Behälter mit einer Kapazität von 1000L eignen sich perfekt zur Lagerung und zum Transport von Flüssigkeiten in der Industrie. Hergestellt aus robusten Materialien, bieten sie Sicherheit und einfache Handhabung. 200L-Fässer eignen sich ideal für kleinere Flüssigkeitsmengen.



Les conteneurs IBC de 1000L sont parfaits pour le stockage et le transport de liquides dans les environnements industriels. Fabriqués en matériaux résistants, ils offrent sécurité et facilité d'utilisation. Les fûts de 200L sont idéaux pour les volumes plus petits de liquides.

Typ	Nr.Cat.
1000L Standard	DORKAN008
1000L UN EX	DORKAN076
200L Plastic	DORKAN009
200L Metal	DORKAN108

Type	Nr.Cat.
1000L Standard	DORKAN008
1000L UN EX	DORKAN076
200L Plastic	DORKAN009
200L Metal	DORKAN108