WORLD FAMOUS

BARDAHL®

INDUSTRIAL LUBRICANTS & GREASES

Professionals since 1939

Innovatie sinds 1939

UNIEKE ONTDEKKING

In 1939 deed de Noor Ole Bardahl een unieke ontdekking, die de grenzen van de smerende werking van een olie aanzienlijk verlegde. Hij kwam tot de conclusie dat de moleculaire structuur van olie door middel van een toevoeging zodanig kon worden gewijzigd, dat de olie zich beter aan de bewegende delen van de motor kon hechten. Wrijving en slijtage worden veroorzaakt door oneffenheden van metaaloppervlakken. Speciale bestanddelen in de toevoeging werken als micromagneten met een hoge aantrekkingskracht voor metalen oppervlakken. De smeerfilm die zo ontstaat voorkomt slijtage van metaaloppervlakken. Dit is de beroemde 'Polar Attraction Formula':

- Het beschermt tegen slijtage bij het opstarten.
- Vormt een blijvende beschermende film op alle metaaloppervlakken.
- Iedere olie wordt verbeterd doordat er, als het ware extra vitamines (additieven) toegevoegd worden.

BARDAHL PRODUCTEN VOOR DE INDUSTRIE

Bardahl heeft een complete lijn van produkten ontwikkeld als antwoord op de specifieke eisen van de industrie. Deze lijn van produkten omvat veelzijdige, kostenbesparende olietoevoegingen, smeermiddelen en vetten voor extreme gebruiksomstandigheden. Al vele decennia is bewezen dat machines gesmeerd met Bardahl's polaire aantrekkingskrachtformule, minder energie verbruiken, een langere levensduur hebben en aanzienlijk minder onderhoud vragen. Uitgebreide tests over de gehele wereld en intensief gebruik in de praktijk hebben de positieve invloed van Bardahl overduidelijk aangetoond. De uitgebalanceerde samenstelling van chemicaliën en oliën is Bardahl in staat om voor de meeste smeerproblemen een oplossing te vinden, zowel voor zware industriële-, als voor kleine precisie-instrumenten. Op smeergebied is de naam Bardahl synoniem met moderne techniek, vooruitstrevend wetenschappelijk onderzoek en hoogwaardige productie en kwaliteit.

4-KOGEL E.P. TEST

Met de Shell 4-kogel hogedruk tester kan exact het gedrag van smeermiddelen onder extreem hoge druk worden vastgesteld. Tijdens de test worden stalen kogels onder verschillende belastingen en toerentallen gecontroleerd op wrijving en slijtage. De test gaat net zolang door tot de smeerfilm doorbroken wordt en de kogels aan elkaar smelten. Door de unieke Bardahl formule ligt de grens zeer hoog. De foto laat het resultaat van deze test zien.

TIMKEN TEST MACHINE

Deze test met verschillende motoroliën laten het verschil zien van slijtage op mechanische onderdelen. De praktijk leert dat Bardahl de grens waarbij een smeermiddel nog smeert aanzienlijk heeft verlegd.

Locatie Bardahl Nederland

BARDAHL EEN WERELDWIJD VERKOCHT MERK

Vandaag de dag is Bardahl aanwezig op 5 continenten en worden de producten verkocht in bijna 100 landen. Dit succesverhaal danken we aan de unieke ontdekking door Ole Bardahl, maar tevens door continu onderzoek in laboratoria en wedstrijdsport. Steeds wordt gezocht naar verbeteringen van bestaande- en ontwikkeling van nieuwe producten.

BARDAHL FOR A WORLD WITHOUT FRICTION.

INDUSTRIËLE ADDITIEVEN

Multi Use Industrial Oil Additive
Een olietoevoeging (5-20%) voor diverse industriële oliën voor de smering van machines en machineonderdelen, zoals: kogel-, rol- en glijlagers, sneldraaiende assen, tandwielkasten, kettingaandrijvingen enz.

Ref 70000 5, 25, 60 liter

Industrial Gear Oil Additive
Een hogedruk olietoevoeging (5-20%) voor industriële tandwiel- en vertragingskasten, maar ook voor versnellingsbakken en achterbruggen van trucks en andere zware voertuigen.

Ref 70100 5, 25, 60 liter

Hydraulic Oil Additive
Een olietoevoeging (5-10%) speciaal ontwikkeld voor hydraulische systemen waarin minerale oliën gebruikt worden. Beschermt tegen wrijving, roest en corrosie. Voorkomt schuimvorming en oxidatie.

Ref 70300 5, 25, 60 liter

Oil Stop Leak
Een universele olietoevoeging voor het dichten van lekke pakkingen en keerringen in de motor, versnellingsbak, differentieel, schokdemper etc. Werkt eenvoudig en snel. Verandert de eigenschappen en de smerende werking van de olie niet.

Ref 2700 100ml, 1, 5 liter

Diesel Conditioner (BDC)
Houdt het dieselbrandstofsysteem schoon, verhoogt het cetaangetal van de brandstof, houdt vocht weg en voorkomt dat er zich bacteriën in de brandstof vormen. BDC smeert de diesel: belangrijk in verband met de vermindering van zwavel in de brandstof, die zorgde voor een smerende werking. Daarnaast nemen de prestaties toe en tot slot stijgt het rendement tot maximaal 3%. Zeer aan te raden bij dieselbrandstof die lang in de tank zit en bij grotere brandstoftanks als van vrachtwagens, schepen en noodaggregaten.

Ref 1200 100ml, 1, 5, 25, 60, 210 liter

Diesel Anti Bacterie (DAB)
Een doeltreffende biocide speciaal ontwikkeld om bacteriën en schimmelvorming uit de dieselbrandstof te verwijderen. Bacteriën en schimmels kunnen de dieselfilters verstoppen en ook schade aanbrengen aan het inspuitsysteem van hoge drukinspuitingen (Common Rail). Registratie en toelating Ctgb, nr 15122N

Ref 2600 500ml, 10 liter

INDUSTRIËLE OLIËN

General Industrial Oil
Een complete machineolie voor de smering van diverse machineonderdelen, zoals lagers, assen, overbrengingen, enz. bevat Bardahl's "polar attraction" formule.

Ref 75000 5, 25, 60, 210 liter

Industrial Gear Oil
Een complete minerale olie voor zwaarbelaste industriële tandwiel- en wormwielaandrijvingen. Door Bardahl's speciale "polar attraction" formule is deze olie uitstekend bestand tegen zware glijdende en stotende belastingen.

Ref 75100 5, 25, 60, 210 liter

Hydraulic Oil
Een hoogwaardige olie voor alle moderne hydraulische systemen samengesteld uit HVI-basisoliën en Bardahl's speciale additieven. Deze olie bezit uitstekende anti-slijtage eigenschappen en heeft een hoge viscositeitsindex. Verkrijgbaar in diverse ISO-viscositeiten. H10,15, 22, 32, 46, 68, 100

Ref 75000/ 75300/ 75400 5, 25, 60, 210 liter

Jack Oil
Minerale krikolie versterkt met de 'Polar Attraction Formula'. Speciaal ontwikkeld voor hydraulische manuele- en elektrische krikken, laadkleppen en hefbruggen. Bardahl Jack Oil zorgt voor minimale beperkt slijtage en maximale levensduur. Beschermt tegen corrosie en roestvorming.

Ref. 71151 1 liter

Compressor Oil
Twee typen compressoroliën, beide samengesteld uit geselecteerde basisoliën en additieven. Verlengt de levensduur van de compressoren en draagt bij aan een hoger rendement. Geschikt voor hoge eindcompressie temperaturen.

Ref 75700 S46 5, 25, 60, 210 liter
Ref 75800 H68 5, 25, 60, 210 liter
Ref 75900 H100 5, 25, 60, 210 liter

Special Mechanism Oil
Een zeer dunne olie voor fijn mechanische toepassingen die wordt gebruikt voor smering van precisieapparatuur (incl. verneveling) en vele andere toepassingen. Bardahl bestanddelen zorgen voor een uitstekende bescherming tegen wrijving en slijtage.

Ref 75200 5, 25, 60 liter

Pneumatic Oil/ Air Tool Lube
Deze pneumatische oliën beschermen tegen roestvorming en kunnen vocht absorberen. Bardahl pneumatische oliën zijn ontwikkeld voor de smering van luchtgereedschap zoals hamerbeitels, drilboren, persluchtcompressoren, enz.

Ref. 75600 5, 25, 60 liter

Analyse-gegevens van hydraulische olie

	H10	H15	H22	H32	H46	H68	H100	H32/46
Viscosity mm² at100°C	2.7	3.8	4.9	6.1	7.9	10.4	15.2	7.1
Viscosity mm² at 40°C	10	15	22	32	46	68	103	40
Viscocity index	98	130	168	148	151	150	155	155
Straight Ash; wt. %	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
Sulphated Ash; wt.%	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
TAN; mg KOH/g (ASTM D664)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1	1.0
TBN; mg KOH/g (ASTM D2896)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
Pourpoint; °C	-33	-60	-48	-39	-36	-33	-24	-36
Specific gravity at 15/15°C	0.843	0.875	0.875	0.865	0.870	0.870	0.870	0.870
Firepoint; COC; °C	154	156	184	188	220	234	228	220

METAALBEWERKINGSVLOEISTOF

Synthetic Metalworking Concentrate
Een synthetisch koelsmeermiddel voor de bewerking van allerlei soorten metalen. Te gebruiken als toevoeging of als compleet koelmiddel, vermengd met water. Het remt de vorming van bacteriën en schimmels en is biologisch afbreekbaar.

Ref 73700 1, 5, 25, 60 liter

Synthetic Cutting Oil
Een niet-emulgeerbare synthetische snij olie. Gebruik van deze olie zorgt voor een langere standtijd van de beitels en maakt hoge bewerkingssnelheden mogelijk. Vermindert wrijving, slijtage en corrosie.

Ref 73800 400ml spuitbus, 1, 5, 25 liter

Anti Spatter & Welding Spray
Een lasspray op waterbasis die voorkomt dat lasspatten zich vasthechten aan het werkstuk en de hulpmiddelen. Het product brandt niet en vormt geen gom als het verhit wordt. Bovendien beschermt het tijdelijk tegen corrosievorming.

Ref 9406 300ml spuitbus

PERSOONLIJKE REINIGING

Handcleaner
Een milieuvriendelijke handreiniger die reinigt tot diep in de poriën van de huid en onder de nagelriemen. Verwijdert moeiteloos smeerolie, vet, inkt, verf, teer, bitumen, enz. Het is spaarzaam in gebruik en laat de handen bovendien fris ruiken. Deze handreiniger is dermatologisch getest, geregistreerd bij het CPNP (Cosmetic Products Notification Portal) en is pH-neutraal. Voor 1, 2, 3 & 10 liter verpakkingen zijn dispensers leverbaar.

Ref 60300	*250, 500gr, 1, 2, 3, 5, 10, 30 liter*

Liquid Lotion-Soap
Een vloeibare handzeep met goede, milde reinigingseigenschappen. Zeer zacht voor de huid.

Ref 60400	*5 liter*

Hand Wipes
Deze transparante handdoekjes reinigen handen grondig wanneer er geen water in de buurt is, bijvoorbeeld tijdens werk op locatie. Snel, makkelijk, handig en hygiënisch.

Ref 60752	*150 stuks*

Barrier Cream
Een niet vette, siliconenvrije handbescherming, die makkelijk uitsmeert en intrekt. Vereenvoudigt het schoonmaken van de handen. Bevat geen conserveringsmiddelen. Voor de 1 liter verpakking is een dispenser leverbaar.

Ref 60500	*100ml, 1 liter*

WERKPLAATS/OMGEVING REINIGING

Delta Clean Plus *BIO*
Een super geconcentreerd, multifunctioneel en biologisch afbreekbare reiniger. Deze organische reiniger is vrij van fosfaten, niet-brandbaar, gemakkelijk te gebruiken en bovendien zuinig. Biologisch afbreekbaar.

Ref 78500	*1, 5 liter*

Floor Cleaner *BIO*
Een afbreekbare, niet brandbare, krachtige reiniger die is samengesteld uit hoogwaardige alkalische oplosmiddelen en oppervlakteactieve stoffen. Biologisch afbreekbaar.

Ref 61700	*1, 5 liter*

Heavy Duty Cleaner *BIO*
Een uitgebalanceerde reiniger voor zowel industrieel- als huishoudelijk gebruik. Deze universele industriële reiniger kan een breed scala van producten vervangen. Het product is krachtig genoeg om vuil te verwijderen bij zware industriële werkzaamheden, zoals morsen van oliën en vetten. Te gebruiken met een handsprayer of machinaal via een hoge drukreiniger. Biologisch afbreekbaar.

Ref 61400	*5, 30 liter*

BIO Remover *BIO*
Een reiniger speciaal ontwikkeld voor de verwijdering van middelzware en zware vervuilingen op verschillende ondergronden. Het is buitengewoon geschikt voor het verwijderen van lijm en graffiti van wanden, muren en vloeren. Biologisch afbreekbaar.

Ref 61900	*1, 5 liter*

Concrete Remover *BIO*
Een betonverwijderaar op basis van anorganische zuren met een uitstekend betonoplossend vermogen. Het product is anti-corrosief en is niet agressief voor aluminium oppervlakken, RVS en gegalvaniseerd metaal. Geschikt voor het oplossen van cement, kalk, roest, vetten en vervuiling.

Ref 77500	*25 liter*

REPARATIEMIDDELEN

Plastic Repair
Een 2-componenten reparatiemiddel voor die plaatsen waar kunststof, staal, aluminium en metaal etc. gerepareerd moet worden. Met plastic repair is het eenvoudig: repareren, vullen, afdichten en verlijmen. Verkrijgbaar: hard, flexibel, transparant en metaal. Tevens leverbaar: nozzles, spuitpistool, primer en folie.

Ref 79701	*50ml (hard)*
Ref 79711	*50ml (flexibel)*
Ref 79721	*50ml (transparant)*
Ref 79751	*50ml (metaal)*

Easy Gasket
Een 1-component pakkingmaker en afdichtingspasta voor toepassingen in automobielindustrie, scheepvaart en elektronica. Zeer goed bestand tegen benzine, olie, remvloeistof en andere chemicaliën. Hecht buitengewoon op rubber, metaal, hout, glas, keramiek en kunststof. Vormt een weerbestendige, flexibele en reukloze verbinding. Ook leverbaar in de kleur grijs, onder de naam Speedy Gasket.

Ref 77100	*100, 200ml (zwart)*
Ref 69001	*100ml (grijs)*

MS Polymer Sealer PS55
Een hoogwaardige één-component nadenkit voor een waterdichte, elastische verlijming die trillingen en geluid absorbeert. Dit product hecht uitstekend, krimpt niet, is snel overspuitbaar en bestand tegen alle weersinvloeden. Het kan gebruikt worden op blanke, gegronde, verzinkte en gelakte metaaloppervlakken, kunststof, keramiek, hout, enz.

Ref 77202	*290ml (zwart)*
Ref 77212	*290ml (grijs)*
Ref 77222	*290ml (wit)*
Ref 77252	*290ml (spray)*
Ref 77303	*290ml (transparant)*

TECHNISCHE SMEERMIDDELEN

Super Spray
Een kruipolie en smeermiddel in één, met ontelbare toepassingen. Verdringt: vocht van ontstekingssystemen, bedrading, schakelaars, enz. Smeert: gereedschappen,scharnieren, sloten, bouten, moeren, enz. Kruipt: in verroeste onderdelen en vastzittende verbindingen. Reinigt en beschermt: mechanische onderdelen, verwijdert vet, gom en teer, zorgt voor een beschermende film. Bestrijdt en stopt: de vorming van roest en corrosie van metalen onderdelen. Verhindert: piepen en knarsen van bewegende onderdelen en verbindingen. Als grootverpakking is Super Spray zeer goed in te zetten als conserveringsmiddel.

Ref 68204	*400ml spuitbus*
Ref 73000	*1, 5, 25, 60 liter*

Cryo Redox
Een zeer krachtige kruipolie die zorgt voor een cryo- chemische schok. Deze thermische schok zorgt ervoor dat alle geoxideerde contactpunten verbroken worden. Op deze manier worden de meest verroeste onderdelen losgemaakt. Daarnaast laat deze bijzondere kruipolie ook een smerende film achter die de demontage makkelijker maakt.

Ref 1129	*400ml spuitbus*

Foamy Lube Spray
Een multifunctioneel zeer hoogwaardig hoge-druk smeermiddel voor de meest extreme toepassingen en gebruiksomstandigheden. Weerstaat vocht, zout, zuren, stof, zand, enz. en is zeer geschikt voor industriële kettingen.

Foamy Lube Spray heeft een kruipende eigenschap die, in combinatie met de speciale Bardahl 'Polar Attraction' formule en de speciale synthetische olie, zorgt voor een niet te doorbreken smeerfilm.

Ref 72504	*400ml spuitbus, 5, 25, 200 liter*

Scan de QR codes en bekijk onze producten.

Plastic Repair **Sealer PS55** **Super spray** **Foamy Lube Spray**

TECHNISCHE SMEERMIDDELEN

OGW Compound / OGW Transparant
Speciaal ontwikkeld voor het smeren van (open) tandwielen, kabels, uitschuivende masten en kettingen in de open lucht en onder water. Biedt extra bescherming tegen slijtage, roest en corrosie, zelfs onder de meest zware gebruiksomstandigheden. Bardahl heeft 2 soorten OGW's, zie tabel voor de eigenschappen.

Belangrijkste toepassing OGW:
Open tandwielkasten en kabels die veel in contact komen met (zee)water, vooral voor langzaam draaiende delen.

Belangrijkste toepassing OGW Transparant:
Open tandwielkasten en kabels. Waar een schone/ fraaie kabel belangrijk is en waar vet niet zichtbaar moet zijn.

Ref 72204	*400ml. OGW Compound*
Ref 72215	*500ml. OGW Transparant*

	OGW Compound	OGW Transparant
Kleur	zwart	transparant
Geurig	ja	nauwelijks
Droogt op	ja	nee, blijft vet en kleverig
Beschermt	ja, primair	ja aanzienlijk
Smering	nee	ja
Hechting	ja	ja uitstekende co- en adhesie

SHP Grease
Een hoogwaardig waterafstotend vet dat zorgt voor een langdurige bescherming, smering en vermindering van slijtage. Voor het smeren van lagers, kettingen, deursloten, scharnieren etc. Geschikt voor koude- en warme omstandigheden en beschermt tegen corrosie.

Ref 74805	*500ml spuitbus*

Super TF Lube
Een smeermiddel met een unieke combinatie van synthetische smeermiddelen en PTFE (Teflon). Dit product vermindert of stopt zelfs oppervlaktewrijving en –slijtage. Het dringt door in moeilijk toegankelijke plaatsen en verdringt en weerstaat water, vocht, zout, zuren, vuil, stof, zand enz. Het beschermt elk bewegend onderdeel en voorkomt piep- en kraakgeluiden.

Ref 73500	*400ml spuitbus, 5 liter*

TF Dry (InS Reg.nr. 1797275 H2)
Een sterk geconcentreerde droogsmering en glijmiddel op basis van PTFE. Dit product wordt toegepast waar een droge en schone film wordt gewenst. De film die na droging op het oppervlak achterblijft is zeer dun, buitengewoon hechtend, niet olieachtig en zeer goed bestand tegen hoge drukken, water en vocht. Het is een uitstekend glijmiddel voor alle soorten metalen, plastics, glas, rubber, hout enz.

Ref 72904	*400ml spuitbus*

VETTEN EN PASTA'S

SILICONEN VETTEN / OLIE

100% Silicone Lubricant (InS Reg.nr. 1797010 H1)
Een kristal heldere siliconen smeermiddel dat mechanische onderdelen van kunststof, rubber, metalen, neopreen, gelamineerde materialen, hout, enz. smeert en de wrijving vermindert. Het zorgt voor een spiegelgladde, langdurige film, die helder blijft en geen vlekken, kringen of resten achterlaat. Dit product is niet giftig en is InS gecertificeerd. Dat betekent dat dit smeermiddel veilig gebruikt kan worden in de voedingsmiddelenindustrie: incidenteel contact met voedingsmiddelen is toegestaan. Inzetbaar van -40°C tot +280°C, waterafstotend. 100 % Silicone Olie is tevens leverbaar in groot verpakking, van ISO 5 tot 350.

Ref 76304	*400ml spuitbus*
Ref 76300	*5, 25, 60 liter*

Silicone Spray Compound
Beschermt schakelaars en andere elektrische onderdelen tegen vocht. Werkt met tegenovergestelde viscositeit (warm dik, koud vloeibaar). Smeert en werkt als antikleef en oplosmiddel. Kan korte tijd piektemperaturen weerstaan van -70°C en + 235°C.

Ref 73605	*500ml spuitbus*

Silicone Grease (InS Reg.nr. 1797760 H1)
Een veelzijdig vet op siliconenbasis voor gebruik bij hoge temperaturen. Zeer goed bestand tegen allerlei chemicaliën, ozon, zuurstof, water, olie, enz. Dit vet is absoluut gifvrij en kan gebruikt worden in de voedings- en genotmiddelenindustrie. Tast geen rubber of plastic aan.

Ref 73900	*100gr, 500gr*

UNIVERSELE VETTEN

Industrial EP2 Grease
Een lithiumzeep met verdikte minerale vetten bestaande uit extreme druk toevoegingen voor alle type lagers en mechanismen die werken onder zware belasting en hoge temperaturen.

Ref 74400	*400gr*

Industrial Lithium Grease 2/3 / 00
Een waterbestendig EP-vet op lithium-basis, met extra hogedruk eigenschappen en een zeer goed hechtvermogen. "00" voor centrale smeersystemen en hoge toerentallen. "2/3" voor chassissmering en wiellagers van auto's, trucks, landbouw- en grondverzetmachines en andere industriële toepassingen. Voor gebruik tussen -20°C en +150°C.

Ref 74000	*400gr, 5, 20, 50kg. = 2/3*
Ref 74100	*5, 20, 50kg. = 00*

TF Grease – White (HP)
Een hoogwaardig wit lithium vet met PTFE voor een langdurige smering van alle bewegende delen. Het werkt roestwerend, is waterbestendig en reduceert slijtage tot een minimum. Dit vet heeft een groot hechtingsvermogen zowel op kunststof als metaal. Kan gebruikt worden in alle soorten lagers en mag vermengd worden met andere lithium vetten.

Ref 74500	*400ml , 400gr, 500gr, 5, 20kg*

SPECIALS

BIO Synthetic Grease
Een biologisch afbreekbaar 'Extreme Pressure' multi purpose doorsmeervet. Samengesteld uit een Lithium-Calcium zeep, synthetische esters en vaste smeermiddelen. Uitstekend geschikt voor gebruik op plaatsen waar hoge drukken door het smeermiddel moeten worden opgevangen. Bezit een uitstekende hechting en beschermt de lagers tegen vocht, water, schadelijke verontreiniging en corrosie. Ook bij hoge glijsnelheden behoudt het vet zijn specifieke structuur.

Ref 59300	*400gr, 5kg*

BIO Grease 00
Een lithium gebaseerd vet, geformuleerd met hoogwaardig biologisch afbreekbare synthetische basis. Geschikt voor de smering van zwaar materiaal/ agrarische machines op plaatsen waar smering een potentieel gevaar is voor besmetting via grondwater, natuurgebieden en recreatiegebieden.

Ref 73300	*18, 50, 185 kg*

Universal Shipping Grease
Een universeel vet voor allerlei toepassingen in de scheepvaart, zoals schroefassen en glij- en kogellagers. Beschermt tegen roest en corrosie in zoet en zout water. Wordt ook gebruikt als truckschotel vet. Voor gebruik tussen -20°C en +140°C.

Ref 74300	*400gr, 1, 20kg*

Food Machinery Grease + PTFE
(InS Reg.nr. 1796975 H1)
Een vet met PTFE, speciaal ontwikkeld voor het smeren van machineonderdelen, waar contact met voedingsmiddelen kan optreden. Dit vet beantwoordt aan de NSF/FDA-eisen. (nr. 178.3570). Voor gebruik in de voedings- en genotmiddelenindustrie, zoals melk- en conservenfabrieken, slachterijen, bakkerijen, enz. Voor gebruik tussen -20°C en +150°C.

Ref 74600	*400gr, 5, 20kg*

Premium Complex Grease
Een complex vet met een extreem lange levensduur voor gebruik bij hoge temperaturen, toerentallen en belastingen. Voor het smeren van alle soorten lagers van trucks, grondverzet- en wegenbouwmachines en talloze andere machines en apparaten.

Ref 74900	*400gr, 5, 20kg.*

OGW Compound

OGW Transparant

TF Dry

VETTEN EN PASTA'S

Special Purpose No Melt Grease
Een speciaal vet voor zeer hoge gebruikstemperaturen, toerentallen en drukken. Het is volledig waterbestendig en beschermt buitengewoon tegen roest en corrosie. Voor gebruik op kettingen, transportbanden en alle soorten lagers. Voor gebruik tussen -20°C en + 250°C tot incidenteel + 340°C.

Ref 74200	*400gr, 5, 20, 50kg.*

PASTA

Meissel Pasta
Een pasta die ingezet kan worden voor bussen die aan slijtage onderhevig zijn bij lucht- en hydraulische hamers van o.a. merken als Krupp, Indeco, Rammer, Montabert. Tevens kan dit hamerslagvet onder water ingezet worden.

Ref 74700	*400gr*

Vaseline
Een zuurvrije transparante pasta geschikt voor vele doeleinden. Voorkomt corrosie op accupolen en andere elektrische contacten.

Ref 77805	*500gr*

Anti Seize Paste
Een loodvrije compound speciaal ontwikkeld voor het smeren van schroefdraadverbindingen die aan hoge temperaturen blootstaan (tot 1100°C). Zorgt voor een probleemloze montage en demontage. Is zeer goed bestand tegen corrosie en agressieve invloeden. Bevat geen halogenen-, fosfor-, of zwavel verbindingen.

Ref 72300	*400ml, 100, 500gr, 5, 18, 50 kg*

Ceramic Paste
Voor snelle en gemakkelijke de- en montage van draadverbindingen, pakkingen en verpakkingen, zelfs na lange tijd blootgesteld te zijn aan hoge temperaturen tot 1200°C. Voorkomt cavitatie en vreten.

Ref 76500	*400ml, 100, 500gr, 5, 18, 50 kg*

OGW Grease
Dit lithium-calcium vet zorgt voor een stabiel en hechtend smeermiddel, zelfs onder zware belastingen. Dit vet is ontworpen om zwaarbelaste en langzaam bewegende mechanismen te smeren. Zeer geschikt voor omstandigheden zoals natte en corrosieve omgevingen.

Ref 73200	*18, 50, 185 kg.*

POLY S2 Grease
Een poly-synthetisch vet, geformuleerd met een volledig synthetisch gel voorzien van synthetische en paraffine basisoliën. Dit vet geeft een zeer lange levensduur en is bestand tegen hoge temperaturen en zware belastingen. Geschikt voor alle soorten industriële lagers die werken op medium snelheden tot hoge belastingen. (tot 12.000 rpm.). Uitstekend bestand tegen water en agressieve, chemische producten.

Ref 31700	*400gr, 50, 185 kg*

MoS2 Grease
Een molycote vet uitgevoerd met een waterbestendige zeep met een zeer hoog smeltpunt, een minerale basisolie en MOS2 vaste smeermiddelen. Voor zeer hoge belastingen en lage snelheden. Biedt uitstekende bescherming tegen slijtage, zelfs onder extreme belastingen en vochtige omstandigheden. Multifunctioneel vet voor het smeren van glijlagers, scharnieren, draaien, rollen etc.

Ref 31490	*400gr, 25, 50, 180 kg*

THR 300
Dit calcium sulfonaat complex vet is geschikt voor zeer hoge temperaturen, zware lasten en hoge drukken, weerstand tegen frequent water uitwassen. Voor zware toepassingen en of natte / corrosieve omgevingen.

Ref 31800	*400gr, 50, 185 kg*

OPLOSMIDDELEN/REINIGERS

Bodysol
Een niet agressief oplosmiddel voor het snel en effectief verwijderen van vet, teer, siliconen en lijmresten van gelakte en blanke materialen. Ook geschikt voor het reinigen van stoffen materialen.

Ref 77700	*1, 5 liter*

Multi Parts & Brake Cleaner (Remmenreiniger)
Een krachtige universele reiniger voor het snel reinigen van elektrische onderdelen, remsysteemen, koppelingsonderdelen, enz. Verwijdert vet, olie, teer en andere verontreinigingen.

Ref 78100	*600ml, 5, 25, 60, 210 liter*

Engine Flush & Cleaner
Een krachtig reinigingsmiddel dat direct aan de in het carter, tandwielkast of transmissie aanwezige olie wordt toegevoegd, om enige tijd later te worden afgetapt. Reinigt complete hydraulische systemen of machine-onderdelen van allerlei neerslagen en verontreinigingen.

Ref 78000	*5, 25 liter*

OVERIG

Threadlock
Reeks borgmiddelen die zorgen voor het afdichten en borgen van draadeinden van schroeven, bouten en moeren tot M36. Leverbaar is een permanent (T171) en semi-permanent (T142) borgmiddel en een borgmiddel specifiek voor het afdichten en borgen van draadeinden (T442) van metalen pijpen en fitten in zowel pneumatische- en hydraulische systemen, alle tot R ¾". Ook verkrijgbaar een Retainer (R138); deze vult de ruimte ontstaan bij versleten onderdelen. Borgt lagers, die zonder persing ingebracht kunnen worden

Ref 97001	*T142*	*50ml*
Ref 97011	*T171*	*50ml*
Ref 97021	*R138*	*50ml*
Ref 97031	*T442*	*50ml*

Gasket Stripper
Een snelwerkende verwijderaar van oude pakkingen en koolaanslag van alle soorten motoren (auto, truck, motorfiets, boot, enz.). Daarnaast is Gasket Stripper zeer geschikt voor het snel en effectief verwijderen van verf, vernis van hout, metaal, tegels en vele andere materialen.

Ref 77004	*400ml spuitbus*

Leak Detector
Dit product wordt gebruikt om lekkages op te sporen en te controleren van leidingen, kleppen, persluchtslangen, drukvaten, persluchtcilinders, systemen met brandbare gassen, voertuigbanden, ect.

Ref 72405	*500 ml spuitbus*

Zinc Primer
Zorgt voor langdurige bescherming tegen roest en corrosie. Biedt zeer hoge weerstand tegen extreme weersinvloeden, zout en water. Bardahl Zinc Primer is een hoogwaardig koud galvaniseermiddel. De beschermingslaag biedt weerstand tegen hitte tot 500°C, droogt snel op en is over te verven. Het is geen verf maar een afdekking die praktisch puur uit zink bestaat.

Ref 72104	*400 ml spuitbus*

Spray Glue
Voor verlijming van textiel, vilt, schuimrubber, schuimplastic, folie, polystyreenschuim, karton, papier, reproducties, enz., alsmede tapijt en ondertapijt. Voor permanente en niet permanente verlijming.

Ref 76205	*500ml spuitbus*

Freeze Spray
Het bevriest kleine onderdelen in seconden tot -45°C. Uitstekend geschikt voor het krimppassen van busjes, pennen en stiften en voor het zoeken van sluitingen in elektrische systemen.

Ref 79504	*400ml spuitbus*

Belt Dressing
Stopt het doorslippen en piepen van aandrijfriemen. Het maakt aandrijfriemen weer soepel, voorkomt het ontstaan van haarscheurtjes en verbetert de krachtoverbrenging.

Ref 79404	*400ml spuitbus*

OVERZICHT EN TOEPASSINGEN VETTEN EN PASTA'S

Voor meer informatie kijk ook op www.bardahl.nl/industrie. U vindt daar uitgebreide productinformatie en datasheets van alle genoemde producten.

	ART NR	PRODUCT	VER-DIKKER	NLGI (00 0 1 2 3)	TEMPERATUUR BEREIK (-40 -30 -20 0 50 100 150 200 250)	KLEUR	WATER-BESTENDIG	CORROSIE-BESTENDIG	EP BELASTING LAAG	EP BELASTING GEMIDDELD	EP BELASTING HOOG	EP BELASTING EXTREEM	TOEPASSINGEN
UNIVERSELE VETTEN	73200	OGW Grease	Li-Ca	2	-20 to 100	bruin	+ +	+ +				■	Zwaarbelaste en langzaam bewegende onderdelen. Zeer geschikt voor natte en corrosieve omstandigheden.
	74000	Industrial Lithium Grease 2/3	Li	1 2	-20 to 150	groen	+	+			■		Lagers, open tandwielen, transportbanden.
	74100	Industrial Lithium Grease 000 /00 / 0	Li	00	-20 to 150	amber	+	+			■		Kettingen, tandwielkasten, automatische smeersystemen.
	74500	TFgrease White PTFE	Li	1	-20 to 150	wit	+	+			■		Lagers, kabels, kabelrollen, glijbanen, gieken, masten, zwaar belaste mechanische onderdelen.
	31490	MoS2 Grease	Li	2	-20 to 150	zwart	++	++				■	Zeer zware belastingen, langzame bewegingen.
	31700	Poly S2 Grease	Poly-Urea	2	-30 to 150	bruin	++	++				■	Lagers die blootstaan aan extreme belastingen, schokken, trillingen, temperaturen.
SPECIALS	59304	BIO Synthetic Grease	Li-Ca	2 3	-40 to 150	wit	+	++		■			Open tandwielen, lagers, biologisch afbreekbaar.
	73300	BIO Grease 00	Li	00	-20 to 150	groen	++	++			■		Pen-bus verbinding, automatisch smeersysteem, biologisch afbreekbaar
	74300	Universal Shipping Grease	Li-Ca	1 2	-20 to 150	wit	++	++			■		Schroefassen, truckschotels, chassis smering.
	74600	Food Machinery Grease + PTE NSF-H1	AL- comp	1	-20 to 150	wit	++	++			■		Waar smeermiddelen in aanraking kunnen komen met voedingsmiddelen. NSF H1 certificaat.
	74900	Premium Complex Grease	Li- comp	1	-30 to 150	blauw	++	++			■		Lagers
	74200	Special Purpose No Melt Grease	Bentoniet	1	-20 to 250	bruin	++	++		■			Omstandigheden met hoge temperaturen.
	31800	THR 300 Grease	Ca	1	-20 to 150	bruin	++	++			■		Zeer hoogwaardig universeel inzetbaar.
PASTA	73900	Silicone Pasta InS-H1	Si	00 1	-80 to 250	transparant	+	+	■				Bescherming van elektrische installaties. InS H1 certificaat.
	74700	Meissel Pasta	Bentoniet	1	-20 to 250	grijs	++	++				■	Lossing- en montage pasta.
	72300	Anti Seize Pasta	Bentoniet	1 2	-20 to 250	koper	+	+		■			Demontage/ lossing pasta.
	76500	Ceramic Paste	Bentoniet	2	-20 to 250	grijs	++	++			■		Lossing- en montage pasta.

++ zeer goed + goed +- beperkt

DUURZAAMHEID

Bardahl heeft een reeks biologisch afbreekbare producten in het assortiment die helpen om te smeren of te reinigen op plekken waar direct milieu contact niet vermeden kan worden.

Het is zeker niet zo dat biologisch afbreekbare producten zonder problemen in het milieu terecht mogen komen, ze zijn alleen minder schadelijk en belastend voor het milieu.

Biologisch afbreekbaar

Biologisch afbreekbaar zijn smeermiddelen die voldoen aan de CEC-L-33-T-82 test. Dit betekent dat 90% binnen 3 weken is afgebroken zonder schade aan het milieu toe te brengen. Biologische afbraak is een natuurlijk proces waarbij organische stoffen (dat wil zeggen stoffen die koolstof bevatten) afgebroken worden door de natuurlijke activiteit van levende micro-organismen, zoals bacteriën en schimmels. Gebruik van biologisch afbreekbare producten draagt bij aan de verlaging van de milieubelasting.

MILIEU

De kans op olieverontreiniging op vloeren zoals bijvoorbeeld werkplaatsen in garages is reëel aanwezig. Bardahl beschikt over een tweetal producten om snel en effectief gemorste olie op te ruimen. Allereerst levert Bardahl vloerkorrels; deze hebben een sterk absorptie vermogen en zijn recyclebaar. Daarnaast heeft Bardahl olie absorptiedoeken die tot 1,4 ltr per doek kunnen opnemen.

WERKPLAATS EQUIPEMENT

Voor de werkplaats levert Bardahl diverse hulpmiddelen, zoals: cardanoliepomp, vatpomp, kitspuit, schaarvetspuit, coating spuit, handreiniger dispenser etc.

Mogelijk heeft u ook interesse in onze andere producten

De volgende brochures zijn beschikbaar:

• Additive brochure • Lubricants brochure • Car care/ Body repair brochure • Agrarische brochure
• Automotive Classic brochure • Food brochure • Nautic brochure

De informatie in de brochure vermeld is gebaseerd op onze huidige kennis. Mogelijk worden onze producten gebruikt voor ons onbekende toepassingen. De gebruiker dient de producten te gebruiken zoals deze zijn voorgeschreven. OCD Nederland BV kan niet verantwoordelijk gehouden worden voor het correct gebruik van haar producten.

WORLD FAMOUS
BARDAHL®
SERVICE PRODUCT

BARDAHL - OCD NEDERLAND BV
Maxwellstraat 41, 3316 GP Dordrecht
The Netherlands
tel: 0031-78 651 23 22 - www.bardahl.nl

Distributor: