



Product informatie

Bio Hydraulic Fluid H2268



Bardahl Bio Hydraulic Fluid H2268 is een milieuvriendelijke hydraulische olie gebaseerd op plantaardige olie en speciaal ontwikkeld om minerale hydraulische oliën te vervangen. Het is biologisch afbreekbaar en zal bodem of water niet verontreinigen.

Toepassingen

Bardahl Bio Hydraulic Fluid H2268 kan gebruikt worden als een universele hydraulische olie en/of als smeermiddel. Hierbij dient men wel rekening te houden met de voorschriften van de fabrikant voor wat betreft viscositeit bij een bepaalde temperatuur.

Bardahl Bio Hydraulic Fluid H2268 is uitstekend geschikt voor zwaarbelaste hydraulische systemen, die onder hoge drukken en in een grote temperatuurrange moeten werken.

Deze hydraulische olie is vooral ontwikkeld voor die situaties waar er risico bestaat dat er olie in het milieu terecht komt. Indien er sprake is van een kans op mogelijke verontreiniging, zoals bijvoorbeeld in de landbouw, bosbouw of in de bouw dan is het zeker aan te bevelen om **Bardahl Bio Hydraulic Fluid H2268** te gebruiken.

Aangezien dit product biologisch afbreekbaar is, kan gebruik van deze olie u tevens beschermen tegen juridische claims of hoge kosten voor het opruimen.

Bardahl Bio Hydraulic Fluid H2268 is een hoogwaardig biologisch afbreekbare hydraulische olie gebaseerd op plantaardige olie, waaraan geselecteerde additieven zijn toegevoegd teneinde de volgende eigenschappen te verkrijgen:

- een hoge en stabiele viscositeitindex
- uitstekende antislijtage eigenschappen
- zeer goede antiroest en anticorrosie werking
- zeer goede oxidatiestabiliteit
- neutraal ten opzichte van kunststofafdichtingen
- laag stolpunt
- geringe neiging tot schuimen
- snel luchtafscheidend vermogen

Specificaties

Deze olie beantwoordt volledig aan de specificaties HVLP in 51.524 deel 2. Door de hoge viscositeitindex is dit product breed inzetbaar (van ISO V6 22 tot 68) en kan het bij uiteenlopende temperaturen gebruikt worden.

OCD Nederland BV

Maxwellstraat 41 - 2216GP Dordrecht - Postbus 9024 - 3301 AA Dordrecht

Tel (078) 6512322 - Fax (078) 6174848 - email: info@bardahl.nl - website: www.bardahl.nl

NL58500



Product informatie

Analyse-gegevens

Test	Methode	Unit	Average result
Colour	D 1500		1
Density at 15°C	D 4052	Kg/m ³	920
Viscosity at 40°C	D 445	cSt	46
Viscosity at 100°C	D 445	cSt	9,4
Viscosity index	D 2270		180
Flashpoint COC	D 92	°C	280
Pourpoint	D 97	°C	-32
Desemulsification	51599		30 min.
Corrosion CU	51799		1-100 A 24
Corrosion Steel	51585		0-A
F Z G test	51354		12
TBN		mgKOH/g	3.3
Biodegradability	Völtz		99% in 30 days

Biologisch afbreekbaar

Bardahl Bio Hydraulic Fluid H2268 is biologisch afbreekbaar. De biologische afbreekbaarheid, gemeten volgens de CEC L-33-T-82 test, is 90%.

Artikelnummer 58551
Inhoud 1 liter

Artikelnummer 58555
Inhoud 5 liter

Artikelnummer 58582
Inhoud 25 liter

Artikelnummer 58586
Inhoud 60 liter