

Optifood AW-P 15

Hydraulische olie voor Levensmiddelen Industrie



Beschrijving Argos Oil Optifood AW-P 15 is een synthetische hydraulische olie op basis van een mix van Poly-Alpha-Olefinen in combinatie met de laatst mogelijke additieven technologie voor Extreme Pressure en Anti Slijtage , speciaal ontwikkeld voor de levensmiddelen- en farmaceutische industrie. De olie is geregistreerd volgens InS H1, waarmee deze olie geschikt is voor incidenteel contact met levensmiddelen. De olie is nagenoeg geur-, kleur- en smaakloos.

Toepassing Argos Oil Optifood AW-P 15 olie is samengesteld voor o.a. circulatie- en hydraulische systemen, zoals machines voor productie, vullen en verpakken, waarbij zeer goede anti-slijtage, oxidatie en corrosie eigenschappen noodzakelijk zijn. Deze olie is met name geschikt voor toepassingen waarbij de temperatuur tot ver beneden het vriespunt liggen. Tevens geschikt voor o.a. licht belaste tandwielen, in sommige variatoren en in lagers. Deze olie is verdraagzaam met gebruikelijke afdichtingsmaterialen en is mengbaar met minerale oliën.

Vermenging met minerale olie heeft zeker niet de voorkeur.

Prestatieniveau HVLP volgens DIN 51524 Part 3
ISO-L-HS volgens ISO/DIS 6743-4

Typische

standaardanalyses	15
Kleur	Helder, geel
Dichtheid bij 15 °C, kg/l	0,828
Viscositeit 40 °C, mm ² /s	16,4
Viscositeit 100 °C, mm ² /s	3,7
Steel coorsion	pass
TAN, mg KOH/g	0,7
Vloeipunt, °C	-48
Vlampunt, °C	216
Koper Corrosie test 3h/100 °C	1a



Editie juli 2015

De hierop vermelde gegevens zijn bedoeld om de lezer in staat te stellen zich te oriënteren op de eigenschappen en mogelijke toepassingen van onze producten. Hoewel dit overzicht met alle zorgvuldigheid op de vermelde datum is samengesteld, aanvaardt de samensteller géén aansprakelijkheid voor schade als gevolg van onvolledigheden en/of onjuistheden in het overzicht, met name waar deze het gevolg zijn van kennelijke typfouten. Op alle productleveringen zijn de leveringsvoorwaarden van de leverancier van toepassing. De lezer wordt geadviseerd, met name voor kritische toepassingen, de uiteindelijke productkeuze te maken in samenspraak met de leverancier. Een actueel veiligheidsinformatieblad voor dit product is via onze website te downloaden.