



V-STREAM MULTIPURPOSE GREASE EPO

BESCHRIJVING

Een hoogwaardig multipurpose vet voor de binnenvaart, gebaseerd op hoog visceuze basisoliën met een lithiumzeep als verdikkingsmiddel, waaraan EP en andere additives zijn toegevoegd om de volgende eigenschappen te verkrijgen:

- Voor gebruik in alle soorten lagers die worden toegepast onder hoge belastingen, trillingen of in een vochtige omgeving
- Sterke hechting aan metaal
- Uitstekende waterverdringing
- Zeer goede stabiliteit
- Goede anti-corrosie en anti-slijtage werking
- Zeer goede verpompaarheid
- Uitstekende EP eigenschappen
- Bedrijfstemperatuur van -30°C tot $+120^{\circ}\text{C}$, met pieken tot 135°C

TOEPASSING

De consistentie van het product maakt het geschikt voor gebruik in gecentraliseerde smeersystemen. Het vet bevat antioxidanten, corrosieremmers en EP/ AW-additieven en kan worden gebruikt in verschillende toepassingen binnen bepaalde temperatuurgrenzen. Het smeervet biedt goede mechanische stabiliteit en laadvermogen. Het vet is een universeel smeervet van hoge kwaliteit dat zowel in industriële als automobieltoepassingen kan worden gebruikt

PRESTATIENIVEAU

Dit product voldoet aan de eisen:

DIN KP0G-30/ GP0G-30

NLGI Grade: 0

V-STREAM LUBRICANTS heeft passie voor de scheepvaart en het open water is ons laboratorium voor het ontwikkelen van technisch superieure marine smeermiddelen. Met dank aan onze partners in de scheepvaart begrijpen we echt de noodzaak van de ontwikkeling van kwalitatief hoogstaande marine smeermiddelen die verversingsintervallen kunnen verlengen en de operationele kosten verlagen. Als Nederlanders (Drechstedelingen) begrijpen wij de binnenvaart: Product prestatie, duurzaamheid en kosten efficiëntie zit in onze DNA.

MADE IN THE NETHERLANDS

PSYCHISCHE PRODUCTKENMERKEN OP AANVRAAG

Met voortdurend onderzoek en ontwikkeling behoudt VROOAM® LUBRICANTS het recht om de informatie van onze producten te wijzigen om onze klanten de nieuwste technische ontwikkeling te bieden. De gegevens in dit productinformatieblad 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 de grootst mogelijke zorgvuldigheid is samengesteld op de vermelde datum, aanvaardt de samensteller geen enkele aansprakelijkheid voor schade veroorzaakt door onvolledigheid en/of onjuistheden in deze informatie, vooral wanneer deze worden veroorzaakt door duidelijke typfouten.



TYPICAL DATA

PROPERTY	TEST METHOD	UNIT	TYPICAL VALUE
NLGI class			0
Thickener			Lithium
Base oil nature			Mineral
Base oil viscosity	ASTM D445	cSt	100
Colour	Visual		Amber
Dropping point	ASTM D2265	°C	>160
Worked penetration, 25°C / 60 strokes	ASTM D217		355-385
Penetration loss:			
After 105 strokes, 25°C	ASTM D217		<30
Water resistance, 3h, 90°C	DIN 51807		1
Copper corrosion, 24h / 120 °C	ASTM D4048		1B
Corrosion EMCOR	DIN 51802		0/0
TIMKEN, LOAD O.K	ASTM D2509	Lbs	>45
4-BALL E.P. test: - Welding load	ASTM D2783	Kg	250
4-BALL WEAR test: - (40 Kg/1200rpm/75°C/1h)	ASTM D2266	Mm	<0.40
DIN classification	DIN 51502		KPOG-30 / GPOG-30
Operating temperature		°C	-30 to +120

MADE IN THE NETHERLANDS

PSYCHISCHE PRODUCTKENMERKEN OP AANVRAAG

Met voortdurend onderzoek en ontwikkeling behoudt VROOAM® LUBRICANTS het recht om de informatie van onze producten te wijzigen om onze klanten de nieuwste technische ontwikkeling te bieden. De gegevens in dit productinformatieblad 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 de grootst mogelijke zorgvuldigheid is samengesteld op de vermelde datum, aanvaardt de samensteller geen enkele aansprakelijkheid voor schade veroorzaakt door onvolledigheid en/of onjuistheden in deze informatie, vooral wanneer deze worden veroorzaakt door duidelijke typfouten.