



Busch VM150

Hoogviskeuze industriële minerale olie voor algemene machinesmering.

- Inzetbaar over een breed temperatuurgebied
- Zeer goede waterafscheiding
- Goede weerstand tegen vorming van sludge

TOEPASSING

Busch VM150 olie kan worden toegepast voor algemene machinesmering, zoals circulatiesystemen, tandwieloverbrengingen, wentel- en glijlagers, mits het vereiste prestatieniveau in acht wordt genomen.

EIGENSCHAPPEN

De goede natuurlijke oxidatiestabiliteit van Busch VM150 heeft een positieve invloed op het tegengaan van systeemvervuiling door sludgevorming en geeft daardoor een gunstige standtijd. Busch VM150 heeft een uitstekend waterafscheidend vermogen waardoor eventueel binnengetroten water tijdens stilstand gemakkelijk kan worden afgescheiden en afgetapt. Water in de olie leidt tot een verminderde smerende werking en kan tevens leiden tot schade door corrosie. Busch VM150 voldoet aan de waterafscheiding specificaties van Morgan.

SAMENSTELLING

Busch VM150 olie is samengesteld uit hoogwaardige minerale paraffinische basisoliën.

SPECIFICATIES

Busch VM150 voldoet aan de volgende specificaties:

Morgan Construction Company
Morgoil roll neck bearings

ANALYSECIJFERS

Busch VM150			
dichtheid bij 15 °C	kg/m ³	ISO 3675	885
viscositeit bij 40 °C	mm ² /s	ISO 3104	150
viscositeit bij 100 °C	mm ² /s	ISO 3104	14,9
viscositeitsindex	-	ISO 2909	99
vlampunt (PM, cc)	°C	ISO 2719	243
vloeipunt	°C	ISO 3016	-15

Vacuümpompen en Systemen

Busch B.V. Pompmolenlaan 2, 3447 GK Woerden



Product specificatieblad

OPMERKINGEN

Busch VM150 is ontwikkeld om te worden toegepast in systemen met lichte tot gemiddelde olie belasting. Voor vacuümpompen waarbij een ongedoopte olie met een ISO VG 100 is gewenst, kan Busch VM 100 worden ingezet.

Adviezen met de betrekking tot speciale toepassingen kunt u verkrijgen door Busch BV te raadplegen.

De in dit document vermelde gegevens zijn bedoeld om de lezer in staat te stellen zich te oriënteren op de eigenschappen en mogelijke toepassingen van Busch producten. Hoewel deze tekst met grote zorgvuldigheid is samengesteld, aanvaardt de samensteller geen aansprakelijkheid voor schade als gevolg van onvolledigheden en/of onjuistheden in de tekst, 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 de uiteindelijke productkeuze te maken in samenspraak met de leverancier.