Produkt Informatie

MOVING YOUR WORLD

ANTICORIT BGI 21

Bescherming tegen corrosie in de dampfase, olieachtig

Omschrijving

ANTICORIT BGI 21 is een corrosieremmer met gemiddelde viscositeit, ontwikkeld voor de lagerindustrie, die vrij is van nitriet, barium en zink. Het is gebaseerd op een laag-aromatische basisolie en is vrij van SVHC. Door de combinatie van actieve corrosiebeschermingsadditieven en dampfasecorrosieremmers (VCI) heeft ANTICORIT BGI 21 een uitstekende beschermende werking op verschillende metalen. De combinatie van actieve corrosiebeschermingsadditieven en dampfasecorrosieremmers (VCI) ondersteunt een goede corrosiebescherming op oppervlakken die niet volledig bevochtigd zijn. ANTICORIT BGI 21 Voldoet aan de hoge eisen van de rollagerindustrie met betrekking tot corrosiebescherming tijdens opslag en transport, evenals compatibiliteit met veelgebruikte smeermiddelen.

Toepassing

ANTICORIT BGI 21 kan op kamertemperatuur worden aangebracht door te sproeien of te dompelen. Om optimaal gebruik te maken van de VCI-middelen moeten de te beschermen onderdelen ook worden verpakt in papier of PE-folie. Bij gebruik van het product moeten de geldige veiligheidsinstructies in acht worden genomen.

Voordelen

- Nitriet-, barium- en zinkvrij
- Vrij van SVHC
- Uitstekende corrosiebescherming op verschillende metalen oppervlakken
- Met VCI-actief ingrediënt
- Hoge compatibiliteit met veelgebruikte smeermiddelen voor wentellagers

Opslag condities

ANTICORIT BGI 21 kan worden bewaard in de originele, in de fabriek verzegelde verpakking bij temperaturen van 5 °C tot 40 °C gedurende maximaal 36 maanden.
De aanduiding van een minimale opslagperiode omvat geen enkele garantie voor duurzaamheid.

FUCHS LUBRICANTS BENELUX NV/SA
Heideveld 54
1654 HUIZINGEN
België

Tel : + 32 (0) 2 363 1992
www.fuchs.com/be
info-fbnl@fuchs.com

ISO 9001, IATF 16949, ISO 14001, ISO 50001, VCDO

TYPISCHE KENMERKEN

Kleur	DIN ISO 2049	3
Dichtheid bij 15°C	DIN 51757	902 kg/m³
Kinematische viscositeit bij 40°C	DIN 51562	20.5 mm²/s
Flash Point (PM)	DIN EN ISO 2592	150 °C
Gewicht van de dompelfolie bij 20 °C	FLV-F-03	5 g/m²
Corrosiebescherming on St 1405		
Corrosiebescherming - zoutsproeitest	DIN EN ISO 9227	8 h
Corrosiebescherming - test met wisselende luchtvochtigheid	DIN EN ISO 6270-2 AHT	> 25 cycli
Kopercorrosie	DIN EN ISO 2160	0 Graad van corrosie
Corrosiebescherming		
Corrosiebescherming - halopslag		9 - 15 maanden
Corrosiebescherming - opslag in schuurtjes		3 - 6 maanden

Bovenstaande gegevens zijn typerend voor normale productie en mogen niet als specificatie worden beschouwd.
FLV = FUCHS-laboratory test procedure

FUCHS LUBRICANTS BENELUX NV/SA
Heideveld 54
1654 HUIZINGEN
België

Tel : + 32 (0) 2 363 1992
www.fuchs.com/be
info-fbnl@fuchs.com

ISO 9001, IATF 16949, ISO 14001, ISO 50001, VCDO

De gegevens in deze productinformatie zijn gebaseerd op de ervaring en knowhow van FUCHS LUBRICANTS BENELUX NV/SA bij de ontwikkeling en productie van smeermiddelen en vertegenwoordigt de huidige stand van de techniek. De prestaties van onze producten kunnen worden beïnvloed door een reeks factoren, met name het specifieke gebruik, de toepassingsmethode, de operationele omgeving, de voorbehandeling van componenten, mogelijke externe vervuiling, enz. Om deze redenen zijn universeel geldige verklaringen over de functie van onze producten niet mogelijk. Onze producten mogen niet worden gebruikt in vliegtuigen / ruimtevaartuigen of hun componenten, tenzij dergelijke producten worden verwijderd voordat de componenten in het vliegtuig / ruimtevaartuig worden gemonteerd. De informatie in deze productinformatie vertegenwoordigt algemene, niet-bindende richtlijnen. Er wordt geen expliciete of impliciete garantie gegeven met betrekking tot de eigenschappen van het product of de geschiktheid voor een bepaalde toepassing. We raden u daarom aan een toepassingsingenieur van FUCHS LUBRICANTS BENELUX NV/SA te raadplegen om de toepassingsvoorwaarden en de prestatiecriteria van de producten te bespreken voordat het product wordt gebruikt. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om de functionele geschiktheid van het product te testen en het met de juiste zorg te gebruiken. Onze producten worden continu verbeterd. We behouden daarom het recht om ons productprogramma, de producten en hun fabricageprocessen en alle details van onze productinformatiebladen op elk moment en zonder waarschuwing te wijzigen, tenzij anders bepaald in klantspecifieke overeenkomsten. Met de publicatie van deze productinformatie vervallen alle voorgaande edities. Elke vorm van reproductie vereist uitdrukkelijke voorafgaande schriftelijke toestemming van FUCHS LUBRICANTS BENELUX NV/SA.

© FUCHS LUBRICANTS BENELUX NV/SA. Alle rechten voorbehouden.

FUCHS LUBRICANTS BENELUX NV/SA
Heideveld 54
1654 HUIZINGEN
België

Tel : + 32 (0) 2 363 1992
www.fuchs.com/be
info-fbnl@fuchs.com

ISO 9001, IATF 16949, ISO 14001, ISO 50001, VCDO