



TIGROL

Industry Performance



Technický list

TIGROL UMLAUFOEL CL 220

Dátum: 03.11. 15

Popis produktu

Aditivovaný mazací minerálny olej na mnohostranné priemyselné použitie, vyrobený na báze kvalitných základových olejov a vhodnej kombinácie aditív.

TIGROL UMLAUFOEL 150 prináša tieto výhody:

Vytvorenie optimálnej mazacej vrstvy medzi pohybujúcimi sa klznými časťami.

Účinná ochrana proti opotrebeniu a korózii.

Stabilná mazacia vlastnosť aj pri dlhodobej prevádzke pri vysokých pracovných teplotách.

Dobrá stabilita proti starnutiu a oxidácii.

Minimálna penivosť.

Chová sa neutrálne voči oceli, farebným kovom, elastomerom a vnútorným lakom.

Použitie

TIGROL UMLAUFOEL CL 150 bol špeciálne vyvinutý na mazanie ložísk typu Morgoil.

Je vhodný tiež na mazanie všetkých iných klzných a valivých ložísk a klzných dráh.

S výhodou sa dá využívať na mazanie čelného ozubenia a pre množstvo ďalších aplikácií mazania používaných v priemyselných zariadeniach.

Pri nasadení je potrebné dbať na požiadavky výrobcov zariadení na požadovanú viskozitu oleja!

Kvalitatívne štandardy

DIN 51 517 – CL

DIN 51 501 – L - AN

Technické údaje

Hustota pri 20 °C, kg/m ³	898	ČSN EN ISO 3675
Kinematická viskozita, mm ² /s		ČSN EN ISO 3104
pri 40°C	219	
pri 100°C	18,8	
Viskozitný index	98	ČSN ISO 2909
Bod vzplanutia °C	242	ČSN ISO 2592
Bod tuhnutia °C	<-12	ČSN ISO 3016
Neutralizačné číslo mgKOH/g	<0,1	-
Viskozitná trieda	220	ISO VG

TIGROL Headquarter

Údaje uvedené v tomto technickom liste sú určené k informácii o vlastnostiach a možných použitíach produktu.

Hoci sú tu použité aktuálne informácie, autor tohto dokumentu nenesie žiadnu zodpovednosť za škody spôsobené neúplnosťou

a / alebo nepresnosťou týchto informácií. V prípade reklamácie je nutné postupovať v súlade so všeobecnými dodacími podmienkami.

Ďalšie informácie o bezpečnom zaobchádzaní s produktom sú obsiahnuté v bezpečnostnom liste.

LUBES Schmierstoff GmbH
Obervalbert 12
57368 Lennestadt
Germany

Tel. +49 (0)800 992 992 9
www.tigrol.de
sales@tigrol.de

TIGROL CZECH
LUBSTAR, a.s.
277 44 Zlosyň č.p. 166
Czech republic

Tel. +420 315 781 199
www.tigrol.cz
prodej@tigrol.net