



SG 32 N EKO®

Neemulgirajuće ulje neaktivno

OSOBI NE: *SG 32 N EKO*® je neaktivno neemulgirajuće režno ulje, koje sadrži odgovarajuće količine rafinisanog mineralnog ulja, inhibitor korozije, EP- i AW-aditiv (jedinjenja na bazi fosfora i neaktivnog sumpora). Po svojim karakteristikama zadovoljava ekološkim zahtevima. Uspešno se koristi kao sredstvo za hlađenje i podmazivanje svih teško obradivih čelika, obojenih metala i njihovih legura pri obradi rezanjem. Odlikuju ga sledeće osobine:

- odlična podmazujuća i hladiva svojstva
- odlična antikorozijska svojstva
- niska penušavost
- dobro prijanja na metalne površine
- dug vek trajanja
- dobro odvodi strugotinu iz zone brušenja
- omogućava visok kvalitet obrade
- kompatibilan sa hidrauličnim uljima
- ekološki pogodan

NIVO KVALITETA: ISO-L-MHE
SRPS B.H3.526
FAM IS 03 052

TIPIČNE KARAKTERISTIKE:

	JEDINICE	SG® 32 N EKO	METODE
Izgled koncentrata	-	bistro ulje	-
Gustina na 20°C	g/cm ³	0.880	ISO 3675
Kinematska viskoznost na 40°C	mm ² /s	ca 32	ISO 3104
Tačka paljenja	°C	min 185	ISO 2592
Korozija na bakru (100°C/3h)	stepen	1a -2b	ISO 2160
Sposobnost zaštite od korozije	-	bez korozije	ISO 7120

PRIMENA: *SG 32 N EKO*® se koristi za hlađenje i podmazivanje u proizvodnim operacijama koje se izvode rezanjem na automatima svih vrsta, kao i na univerzalnim alatnim mašinama, pri obradi čelika, sivog liva, lakih i obojenih metala i njihovih legura. Veoma se uspešno koristi pri obradi zupčanika, ožljebljenih vratila i navojnih vretena postupkom odvalnog glodanja, pri kopirnom glodanju, profilnom brušenju. Primenuje se za punjenje centralnih sistema za hlađenje i podmazivanje. Koeficijent trenja u zoni rezanja: 0.085 – 0.095.

SKLADIŠTENJE: U originalnoj, dobro zatvorenoj ambalaži, u prostorijama zaštićenim od vlage i požara na temperaturi 5-30°C.

PAKOVANJE: Limene bačve od 180 kg.

Podaci su orijentacioni, proizvođač zadržava pravo izmena u cilju poboljšanja kvaliteta proizvoda.