

RHUEMUL TS22

POLUSINTETIČKO ULJE ZA PRIPREMU EMULZIJE ZA HLAĐENJE

Tehničke Informacije

Art. 220054 kg 25

Art. 220057 kg 200

Kemijsko fizičke karakteristike

	STANDARDNE VRIJEDNOSTI	JEDINICA	METODA
Izgled	bistra tekućina	-	INTERNA
Boja koncentrata	L 2.5	-	ASTM D1500
Gustoća pri 20 °C	0,979	kg/L	ASTM D1298
pH 5 %-tne emulzije	9,9	-	ASTM D1287
Izgled emulzije	proziran	-	VIZUALNA
Refraktometrijski indeks	1,4	-	INTERNA
Test otpornosti na koroziju	4,5 %	-	DIN 51360/1
Test otpornosti na koroziju	4 %	-	DIN 51360/2

PRIMJENA:

Najnovija generacija emulzijskih ulja dobivenih kombinacijom rafiniranih mineralnih ulja kao baze i sintetskih estera. U svome sastavu ne sadrži spojeve s klorom, sekundarnim aminima i formaldehidom.

PREDNOSTI:

- ima široku primjenu
- poboljšanje ekotoksikološke karakteristike za zaštitu operatera i okoliša
- izvrsna snaga podmazivanja i hlađenja
- posjeduje dobra svojstva čišćenja
- odlična kompatibilnost s Al legurama, s visokim i s niskim udjelom silicija, serije 2000 i 6000
- niska sklonost pjenjenju, ispitano pod visokim tlakom do 100 bara
- niži troškovi zbrinjavanja
- ne iritira kožu

UPUTE ZA KORIŠTENJE:

Idealno za sve operacije rezanja čelika i njegove legure, lijevano željezo, aluminij i obojene legure. Prema tome primjenjuje se u pojedinačnim spremnicima ili centralizirano prilikom tokarenja, glodanja, bušenja, brušenja. Posebno je prikladan za profiliranje željeznih limova.

PREPORUČENE KONCENTRACIJE:

	Aluminij	Željezo	Lijev	Obojene legure
OBRADA	6 - 10 %	6 - 9 %	6 - 7 %	6 - 8 %
PROFILIRANJE	-	6 - 8 %	6 - 8 %	-

Za obavijesti o opasnostima i mjerama opreza pogledajte Sigurnosno tehnički list.

Gore navedene informacije temelje se na testovima i iskustvima te aktualnim dokumentima. U slučaju neadekvatnog korištenja proizvoda, neobraćanja pažnje na mjere opreza, navedeni podaci ne predstavljaju nikakvu garanciju i ne obvezuju na snošenje pravne odgovornosti.

REV.0 28/06/2016