



PRISTA® REZINOL HD 22

FLUIDE DE PRELUCRARE A METALELOR

Descriere si aplicatii

Uleiul neemulsionabil pentru prelucrarea metalelor PRISTA® REZINOL HD 22 este formulat din uleiuri de baza minerale inalt rafinate aditivate cu un pachet de aditivi foarte eficient care asigura produsului finit excelente proprietati de lubrifiere si racire si protectie de incredere impotriva uzurii si coroziei.

Uleiul PRISTA® REZINOL HD 22 este un ulei de taiere formulat pentru utilizare directa, fara diluare cu apa, ca si lubrifiant si mediu de racire a sculelor de taiere in cele mai grele aplicatii cum ar fi: gaurire adanca, slefuire, filetare, bro sare, formarea dintilor. Acest ulei este special recomandat uneltelor de taiere precum si strungurilor automate. Acest produs contine sulf activ si nu este recomandat pentru utilizare la prelucrarea metalelor neferoase.

Beneficii

- Precizia tuturor operatiilor relevante
- Uzura scazuta a uneltelor de taiere
- Excelente proprietati de racire
- Stabilitate ridicata la oxidare

Specificatii

	VG 22
ISO 6743/7	ISO-L-MHF
BDS 14745	COT/P-M/MA-3

Caracteristici tipice

Parametri	Metoda de testare	Valori tipice
Densitate la 20°C, g/ml	EN ISO 3675	0.880
Viscozitate cinematica la 40°C, mm ² /s	EN ISO 3104	22
Punct de inflamabilitate, COC, °C	EN ISO 2592	184
Punct de curgere, °C	ISO 3016	-21
Rezistenta la presiune pe masina cu 4 bile: - Sarcina de sudura, N	ASTM D2783	8000
Coroziunea pe lama de cupru, 3 ore, 100°C	EN ISO 2160	4c
Coroziunea pe otel, St 45	BDS 5747	trece

Nota: Informatiile furnizate in datele tipice nu constituie o specificatie, dar aceste valori se bazeaza pe productie curenta si pot fi afectate de tolerantele admisibile de productie. Dreptul de a face modificari este rezervat

Sanatate, Securitate, Transport si Depozitare

Pe baza informatiilor actuale disponibile, acest ulei nu este de asteptat sa produca efecte adverse asupra sanatatii atunci cand este utilizat in scopul pentru care a fost recomandat.

Fisa cu date de securitate este disponibila la cerere.