

Informatieblad

HSM 306 - 5 en HSM 306 - 8

Slijp- en hoonolie

Universeel inzetbare metaalbewerkingsolie voor slijp- en hoon bewerkingen.

Chloorvrij

Eigenschappen

HSM 306 oliën zijn vervaardigd uit gehydrateerde, extreem aromaten arme minerale oliën en hoge druk (EP) toevoegingen. De vloeistoffen onderscheiden zich door hun uitstekende lucht afscheidings-vermogen, lage schuimontwikkeling en een neutrale geur.

Gebruik

HSM 306 oliën zijn speciaal samengesteld voor hoon- en slijpbewerkingen van gietstukken en kort spaangevende materialen. Tevens hebben deze oliën zich bewezen bij de bewerking van aluminium- en magnesiumlegeringen. Voor het werken met hoge snij-snelheden en voor het slijpen van gereedschappen met diamantschijven zijn de HSM 306 oliën ook zeer geschikt.

Technische gegevens

	Eenheid	Methode	HSM 306 - 5	HSM 306 - 8
Kleur			Transparant - geel	Transparant - geel
Soortelijk gewicht bij 20°C	Kg/dm ³	DIN 51757	0,832	0,865
Oplosbaarheid in water			Niet	Niet
Vlampunt COC	°C	DIN/ISO 2592	128	165
Kinetische viscositeit				
40 °C	mm ² /s	DIN 51562	4,3	7,8
100 °C			1,8	2,9
Stollingspunt	°C		-15	-12

Verpakking

Vaten à 50 kg. en 180 kg. bruto.

Opslag

Temperatuur : 5 - 40 °C
Houdbaarheid : 12 maanden in gesloten, originele verpakking.
Opslag klasse (VCI concept) : 10

De in dit document vermelde gegevens zijn bedoeld om de lezer in staat te stellen zich te oriënteren op de eigenschappen en mogelijke toepassingen. Hoewel deze tekst met grote zorgvuldigheid is samengesteld, aanvaardt de samensteller geen aansprakelijkheid voor schade als gevolg van onvolledigheden en/of onjuistheden in de tekst, met name waar deze het gevolg zijn van kennelijke typfouten. Op alle productleveringen zijn de leveringsvoorwaarden van de leverancier van toepassing. De lezer wordt geadviseerd de uiteindelijke productkeuze te maken in samenspraak met de leverancier.

