

Q8 Brahms WS 9750

Met water mengbare vormvloeistof

Omschrijving

Q8 Brahms WS 9750 is een emulsifieerbaar smeermiddel met een hoog gehalte aan minerale olie en bevat gechlloreerde lange keten parafine en additieven die samen het product bestand maken tegen extreme drukken en die het smerend vermogen verbeteren. Het smeermiddel vormt een melkachtige emulsie met water en heeft een beperkte neiging tot schuimvorming.

Toepassingen

Oplosbare vormolie voor het persen en trekken van ferro- en non-ferromaterialen met uitstekende compatibiliteit met aluminium- en koperlegeringen.

Gebruikersinstructies

Om de kwaliteit te waarborgen, is het raadzaam om de vaten binnen te bewaren, beschermd tegen vorst en direct zonlicht.

Milieu, Gezondheid en Veiligheid

Q8 Brahms WS 9750 bevat geen biociden en is vrij van cresol, nitrieten, boor, boorzuur, DCHA en secundaire aminen. Het voldoet aan de TRGS 611-specificatie. Lees altijd het veiligheidsinformatieblad met instructies over het veilige gebruik van het product en eventuele milieurisico's.

Eigenschappen

	Methode	Eenheid	Eigenschappen
Minerale olie gehalte	-	%	38
Dichtheid, 20 °C	D 4052	g/ml	1.00
Kinematische viscositeit, 40 °C	D 445	mm ² /s	240
Uitzicht (Emulsie)	Visual	-	milky
pH 5% in demiwater	E 70	-	8.8
Chloor	ASTM D 6443	% mass	12
Bepaling roestbeschermingseigenschappen van watermengbare metaalbewerkingsvloeistoffen	IP 287	%	pass at 4%
Refractometer factor	-	-	1.2
Vlampunt, P-M	D 93	°C	190

Bovenstaande cijfers zijn geen specificatie. Het zijn typische cijfers verkregen binnen productietoleranties.

Opmerkingen

Neem contact op met uw Q8Oils vertegenwoordiger voor advies over uw specifieke toepassing en uitrusting.