

Q8 Bach MQL 20

Q8 Productbeschrijving

Omschrijving

- Synthetische milieu en huidvriendelijke metaalbewerkingsvloeistof speciaal voor smering middels microverneveling.

Toepassingen

- Voornamelijk voor het zagen, snijden of vervormen van aluminium middels microverneveling of druppelsmering.
- Q8 BACH MQL 20 is vernevelbaar met vrijwel alle merken microvernevelunits.

Voordelen

- Lichte kleur.
- Oxidatie stabiel.
- Uitstekend te vernevelen.
- Groot snijdend vermogen en lange standtijd van gereedschap.
- Geeft wanneer toegepast middels microverneveling geen kosten betreffende afgewerkte emulsie / olie en machines blijven schoon.
- Machines zijn eventueel periodiek met zeep en warm water te reinigen (schadelijke oplosmiddelen / schoonmaakmiddelen niet nodig).
- Geeft geen verkleuring van of vlekvorming op het metaaloppervlak (ook niet tijdens verwarming in ovens).
- Zeer zuinig in gebruik t.o.v. conventionele metaalbewerkingsvloeistoffen en daardoor kostenbesparend.
- Voorkomt "piepen en kraken" tijdens het zagen van metaal.
- Goed te verwijderen met alkalisch / watergebaseerd ontvettingsmiddel.

Samenstelling

- Synthetische olie op plantaardige basis.
- Additieven.

Opmerkingen

- Walmt of stinkt niet.
- Biologisch afbreekbaar volgens CEC L-33-A-93 en OECD closed bottle test.
- Voldoet aan de eisen van het Duitse Milieukeur BLAUWE ENGEL (RAL UZ-64).
- Bevat geen schadelijke of irriterende toevoegingen daardoor vriendelijk voor de huid (ingrediënten zijn zelfs toegestaan voor cosmeticatoepassingen).

Eigenschappen

	Method	Units	Inspection Data
Absolute dichtheid, 15 °C	D 4052	g/ml	0.841
Kinematische viscositeit, 40 °C	D 445	mm ² /s	18.5
Kleur	D 1500		L 0.5
Koper strip, 3 h, 100 °C	D 130	-	1
Vlampunt, P-M	D 93	°C	164
Stolpunt	D 97	°C	<-54