

Q8 Berlioz XVH

Q8 Berlioz XVH on emulgoituva öljy, joka on suunniteltu raskaaseen käyttöön. Ainutlaatuinen lisäainepaketti mahdollistaa korkean puhdistustehon ja erinomaisen pinnan viimeistelyn. Tämä metallintyöstöneste soveltuu käytettäväksi pehmeässä ja kovassa vedessä. Se muodostaa korkealaatuisen vakaan läpinäkyvän mikroemulsion, mikä johtaa pitkän öljypohjan käyttöikään. Q8 Berlioz XVH ei sisällä lisättyä formaldehydiä, klooria tai sekundaarisia amiineja. Se on TRGS 611 teknisten määräysten mukainen.

Käyttöalueet:

Q8 Berlioz XVH on kehitetty monenlaisiin sovelluksiin, mukaan lukien jyräntä, sorvaus, poraus ja hionta. Se soveltuu myös alumiinin kierteitykseen. Alhaisen vaahtoutumiskykynsä ansiosta se soveltuu korkeapainesyöttöön ja nopeaan koneistukseen nykyaikaisissa CNC-koneissa.

Käyttöohjeet:

Oikea sekoitusmenettely on lisätä Q8 Berlioz XVH veteen ja sekoittaa.

Soveltuu käytettäväksi alueilla, joissa on sekä pehmeää että kovaa vettä.

	Kupariseokset	Metalli	Valurauta	Alumiini
Yleinen työstö	5%	5%	5%	5%
Keski-/raskas työstö	8%	10%	5%	9%
Naputus (alumiini)				10%

Ympäristö, terveys ja turvallisuus:

Q8 Berlioz XVH ei sisällä lisättyä formaldehydiä, klooria tai sekundaarisia amiineja. Se on TRGS 611 teknisten määräysten mukainen. Tämä varmistaa kuljettajan työympäristön

Tekniset tiedot

	Menetelmä	Yksikkö	Tyyp. arvo
Ulkonäkö (emulsio)	Havainto	-	Tiivis,, maitomainen
Kinemaattinen viskositeetti, 40 °C	D 445	mm ² /s	111
Tiheys, 20 °C	D 4052	kg/l	0.957
pH@5% vedessä 400 ppm CaCO ₃	D1287	pH	9.1
Refraktometri, tehdas	-	-	1
Korroosiotesti, vesisekott. metallintyöstönesteet	IP 125	%	3
Ruosteensuojaominaisuudet, vesisekott. metallintyöstönesteet	IP 287	%	4
Mineraaliöljy osuus	-	%	46