



## Q8 Berlioz XVH

Q8 Berlioz XVH on erittäin korkeatehoinen, vesiliukoinen ja puolisynteettinen metallinpoistoneste. Sopii raskaaseen työstöön alumiinille sekä rautapitoisille metalleille. Ei sisällä formaldehydiä, klooria tai sekundaarisia aineita. Käytettäessä yhdessä veden kanssa (hyvät puhdistuskykyominaisuudet) antaa täydellisen pysyvän emulsiosuojan. Soveltuu hyvin metallintyöstöön kuten sorvaukseen, poraukseen ja jyrskintään useimmille metallilajeille mm. alumiini. Täyttää TGRS 611 koskevan käyttöturvallisuusluokituksen.

### Edut:

- *Sopii hyvin kovaan ja pehmeään veteen / kaikkiin vesilaatuihin*
- *Ei sisällä formaldehydiä, klooria tai sekundaarisia aineita*
- *Pysyvä, läpikuultava mikroemulsio*
- *Vähäinen vaahdonmuodostus, sopii mm. nopeisiin CNC-laitteisiin*

Valmistus / Sekoitusohjeet Q8 Berlioz XVH sekoitetaan veteen aina ennen käyttöä. Huom! Öljy sekoitetaan aina veteen eikä toisinpäin, jotta saadaan oikeanlainen emulsio. Emulsion pysyvyyttä voidaan parantaa, mitä huolellisemmin tuotteet on sekoitettu. Q8 Berlioz XVH tulee suojata kylmältä (pakkanen).

### Sekoitusohjeet:

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

### Tekniset tiedot

Tekniset tiedot	Menetelmä	Yksikkö	Tyyp.arvo
Ulkonäkö (emulsio)	Havainto	-	maitomainen
Ulkonäkö (tiiviste)	Havainto	-	meripihka
Tiheys 20 °C	D 4052	kg/l	0,96
ph 5% vedessä 400 ppm CaCO <sub>3</sub>	E 70	-	9.2
Refraktometri, tehdas	-	-	1
Korroosiotesti, vesisekotteinen	IP 125	%	3%
Ruosteensuojaominaisuudet, vesisekott.	IP 287	%	4%

**5020 20L**