



Hoogrendement-koelsmeerconcentraat Plus, Inhoud: 200l



Bestelgegevens

Bestelnummer	084243 200
GTIN	2050002070271
Artikelklasse	08J

Omschrijving

Uitvoering:

Chloor-, formaldehyde- en boorzuurvrij koelsmeermiddel voor **hoge eisen**.

Hogedrukadditieven voorkomen dat de smeefilm loslaat; de film blijft ook bij maximale belasting in moleculaire dikte op het snijgereedschap aanwezig.

Hoogrendement-koelsmeerconcentraat Plus is een boor- en aminevrij, met water mengbaar koelsmeermiddel dat minerale olie bevat. Het is speciaal samengesteld voor de moeilijke bewerking van aluminium en hooggelegeerde staalsoorten. De bewerking van zachte metalen mag alleen worden uitgevoerd na voorafgaande tests. De emulsies met **Hoogrendement-koelsmeerconcentraat Plus** zorgen voor lange standtijden en een zeer goede corrosiebescherming en zijn bijzonder huidvriendelijk. **Houdbaarheid 12 maanden.**

Voordeel:

Concentraten zijn **roestwerend**, lakvriendelijk, **fysiologisch niet bezwaarlijk**, zeer goed **bestand tegen besmetting door bacteriën**, en huidvriendelijk.

Gebruik:

- Verspanen van staal en gegoten staal 6-10%
- Verspanen van aluminium vanaf 6%

Technische beschrijving

pH-waarde	8,9
Vorm	vloeibaar
Oplosbaarheid in water	emulgeerbaar
Inhoud	200 l
Uitvoering	Vat
Opslagtemperatuur	5 - 40 °C
Kinematische viscositeit	93 mm ² /s
Kleur	lichtbruin
Producttype	Koelsmeermiddel
Refractometerwaarde	1