



Hoogrendement-koelsmeerconcentraat + zaagolie WM, Inhoud: 20l



Bestelgegevens

Bestelnummer	084244 20
GTIN	2050002070288
Artikelklasse	08J

Omschrijving

Uitvoering:

Met water mengbaar koelsmeermiddel - boorzuurvrij - vrij van secundaire amines - chloorvrij

Hoogrendement-koelsmeerconcentraat + zaagolie WM is een met water mengbaar koelsmeermiddel dat is samengesteld met aromatenarme, sterk geraffineerde basisolie. Speciale emulgatoren zorgen voor een uitstekend prestatiespectrum en resulteren in een semi-transparante emulsie. Daardoor is het **Hoogrendement-koelsmeerconcentraat + zaagolie WM** gedurende lange tijd stabiel en zorgt het al bij lage concentraties voor een hoge corrosiebescherming. In het bijzonder geselecteerde AW-additieven maken een verspaning met hoge snijsnelheden mogelijk.

Hoogrendement-koelsmeerconcentraat + zaagolie WM is een universeel toepasbaar, met water mengbaar koelsmeermiddel dat bij uitstek geschikt is voor algemene bewerkingen.

Houdbaarheid 12 maanden. Geen gevaarlijke stof!

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.

Voordeel:

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

Toepassing:

Voor inwendige koelvloeistoftoevoer (IK) en geschikt voor hoge druk.

Gebruik:

- **Lichte bewerkingsprocessen: mengverhouding 1 : 20**
- **Zware bewerkingsprocessen: mengverhouding 1 : 15**
- **Zeer zware bewerkingsprocessen: mengverhouding 1 : 10**

Technische beschrijving

Kinematische viscositeit	80 - 140 mm ² /s
Kleur	barnsteenkleurig
Opslagtemperatuur	5 - 40 °C
Uitvoering	Jerrycan
pH-waarde	9,4 - 9,7
Vorm	vloeibaar
Producttype	Koelsmeermiddel
Refractometerwaarde	1,7