



## Hoogrendement-koelsmeerconcentraat + zaagolie WM, Inhoud: 5l



### Bestelgegevens

Bestelnummer	084244 5
GTIN	2050002070400
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**

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