

## Informatieblad

# KONCENTRAAT W2 OP

## Snij - koelvloeistof

Transparante emulsie, universeel inzetbaar.

*Chloorvrij - Half synthetisch - Secundair aminevrij - Schuimstabil—Formaldehydevrij*

### Eigenschappen

KONCENTRAAT W2 OP geeft een transparante emulsie vooral met een zeer hoge weerstand tegen bederf, waardoor een lange standtijd van de snij-koelvloeistof gegeven is.

KONCENTRAAT W2 OP is schuimstabil waardoor dit product ook in te zetten is in gebieden met een lage waterhardheid.

KONCENTRAAT W2 OP heeft een uitstekend spoelvermogen voor spanen en slijpstof en geeft een zeer goede corrosiebescherming.

### Gebruik

KONCENTRAAT W2 OP geeft een transparante emulsie vooral geschikt voor de bewerking van staal, gietstaal en gietijzer.

KONCENTRAAT W2 OP is in te zetten bij vele soorten metaalbewerking zoals draaien, frezen, boren en zagen; Bovendien is dit product uitstekend als slijpemulsie te gebruiken.

KONCENTRAAT W2 OP is niet alleen in te zetten in conventionele metaalbewerkings machines maar ook in hoogwaardige NCN/CNC gestuurde machines.

### Oplosverhoudingen

Normale verspaning	:	5 %
Zware verspaning	:	6 %
Gietwerk	:	7 %
Als slijpemulsie	:	4 %

### Technische gegevens

	Eenheid	Methode	KONCENTRAAT W2 OP
pH waarde, 30 gr/l, bij 20°C			9,5
Soortelijk gewicht bij 20°C	Kg/dm <sup>3</sup>	DIN EN ISO 12 185	1
Corrosie bescherming, getal=0		DIN 51360/2	> 4
Refractometer factor			1,6

### Aanmaken van de emulsie

KONCENTRAAT W2 OP toevoegen aan zuiver (drink)water daarna inroeren.

Mengregel: Eerst water dan het concentraat toevoegen, of maak gebruik van een emulsie-mengapparaat (door Hagoort leverbaar)

### Verpakking

Jerrycans van 10 kg. en 25 kg. bruto; Vaten van 60 kg. en 220 kg. bruto.

### Opslag

Temperatuur	:	5 - 40 °C
Houdbaarheid	:	12 maanden in gesloten, originele verpakking.
Opslag klasse (VCI-concept)	:	12

De in dit document vermelde gegevens zijn bedoeld om de lezer in staat te stellen zich te oriënteren op de eigenschappen en mogelijke toepassingen. Hoewel deze tekst met grote zorgvuldigheid is samengesteld, aanvaardt de samensteller geen aansprakelijkheid voor schade als gevolg van onvolledigheden en/of onjuistheden in de tekst, met name waar deze het gevolg zijn van kennelijke typfouten. Op alle productleveringen zijn de leveringsvoorwaarden van de leverancier van toepassing. De lezer wordt geadviseerd de uiteindelijke productkeuze te maken in samenspraak met de leverancier.

