

Informatieblad

KOMPAKT V

Snij - koelvloeistof

Universeel inzetbaar.

Chloorvrij - Half synthetisch - Secundair aminevrij - Formaldehydevrij

Eigenschappen

KOMPAKT V geeft een transparante emulsie met een uitstekende corrosiebescherming en schuim-stabiliteit. De emulsie heeft een zeer hoge weerstand tegen bederf waardoor een lange standtijd van de snij-koelvloeistof gegeven is.

Speciale anti-slijtage toevoegingen maken een verspaningsproces mogelijk met hoge snij-snelheden.

Gebruik

KOMPAKT V is een water oplosbare snij-koelvloeistof, in te zetten bij vele soorten metaalbewerking zoals draaien, frezen, boren en zagen. KOMPAKT V is uitstekend inzetbaar op hoogwaardige NCN/CNC gestuurde machines.

KOMPAKT V is vooral geschikt voor de algemene metaalbewerking, waaronder ook hooggelegeerde staalsoorten.

Oplosverhoudingen

Lichte verspaning	: 4 - 5 %
Zware verspaning	: 6 %
Zeer zware verspaning	: 10 %

Technische gegevens

	Eenheid	Methode	KOMPAKT V
pH waarde, 5% bij 20°C			9,4
Soortelijk gewicht bij 20°C	Kg/dm ³	DIN 51757	1
Refractometer factor			1,3

Aanmaken van de emulsie

KOMPAKT V 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.

