

Cascade GR-S

(Helsyntetisk vattenlöslig slipvätska)



Produktbeskrivning

Helsyntetisk vattenlöslig slipvätska med mycket höga prestanda och med lång livslängd. En helt klorfri och biostabil slipvätska med mycket låg skumningstendens. Lämnar inga klubbiga beläggningar. Mycket goda avrinningssegenskaper ger liten förlust av slipvätska via slipresterna. Den syntetiska basoljan ger ett mycket bra korrosionsskydd kombinerat med lång livslängd och ren arbetsmiljö.

Användning

Fungerar väl i vatten från 2 till 28 o dH och är lämplig för såväl lågtrycks- som högtrycksapplikationer. För stållegeringar (ej höghållfasta), gjutjärn, mässing, titanlegeringar och plast.

Rekomenderad inblandning	
Cylindrisk slipning:	2-3%
Planslipning	2-3%
Centerlesslipning	3-5%
Högavverkande slipning (creep-feed)	4-6%

Rekommenderad lagring Lagras inomhus mellan 4 - 34 °C. Skall användas inom 6 månader. Vid lagring utomhus lägg förpackningen på sidan och lagra under tak.

Typiska data och egenskaper	
Koncentrat	
Utseende	Klar gul vätska
Densitet vid 20°C [kg/dm ³]	1,07
Mineraloljehalt [%]	0
Bruklösning - emulsion	
Utseende	Klar gul vätska
pH @ 5%	9,4
Skumrest = 0 ml (@ 5%, 2,0 o dH) [sek]	4
Korrosionsskydd (IP 287) [%]	2
Refraktometerfaktor	1,8
Vattenhårdhet [o dH]	2 - 28

Egenskaper - fördelar

- Högpresterande
- Lång livslängd
 - Förlängd livslängd på slipskivor
- Mycket biostabil lösning
- Lågirriterande på hud
- Operatörsvänlig - klorfri
- Utmärkt korrosionsskydd
- Mycket lågskummande
- Lämnar inga klibbiga beläggningar
- Mycket goda avrinningsegenskaper

Volym 25 liter

Art. nr.
107780220

Volym 200 liter

Art. nr.
350800