

STARGRIND CO AM

VOLSYNTHETISCHE SLIJPVLOEISTOF VOOR
COBALTHOUDENDE LEGERINGEN

410090/03.24

Rev. 2

BESCHRIJVING & TOEPASSINGEN

STARGRIND CO AM is een synthetische vloeistof, helder, mengbaar in water van alle hardheid.

STARGRIND CO AM is een koelmiddel voor het slijpen en polijsten van alle metaal, ook cobalthoudende legeringen.

VOORDELEN

- * -
- Perfect compatibel met Cobalt
- Lost onmiddellijk op
- Transparante oplossing
- Hoog koelend en reinigend vermogen
- Doet de slijpdeeltjes makkelijk decanteren
- Goede anticorrosieve eigenschappen
- Bevat geen diethanolamine noch nitrieten
- Uitzonderlijke antimisteigenschappen
- * -

HYGIENE, VEILIGHEID & LEEFMILIEU

Voor de richtlijnen omtrent hantering, opslag, eerste hulp bij ongevallen e.d. verwijzen wij naar de veiligheidsfiche die u op aanvraag kan bekomen.

De verwijdering na gebruik dient uitgevoerd te worden overeenkomstig de reglementering inzake de verwijdering van gebruikte metaalbewerkingsvloeistoffen .

Wij staan te uwer beschikking voor de nodige bijstand.

STARGRIND CO AM

GEBRUIK

Opslag van het concentraat:

De gegarandeerde houdbaarheidstermijn is 12 maand vanaf de productiedatum.
Absoluut vorstvrij bewaren en niet warmer dan 40°C.

Concentratie:

Voor slijpen: 3-4 %

Bereiding van de emulsie:

De emulsies worden bereid door het concentraat al roerend toe te voegen aan het water (niet omgekeerd).
Om dit te vergemakkelijken kunnen wij u automatische meng-toestellen aanbieden.

Onderhoud van de emulsie:

Verwijder regelmatig bovendrijvende lekolie en vijsel, spanen of andere vervuilende elementen die aan de oppervlakte van het bad verschijnen.
Controleer tevens regelmatig de concentratie met een refractometer en waak erover dat deze niet beneden 2 % om voldoende bescherming te bieden tegen corrosievorming en bacteriegroei.

Opmerking:

Bij vervuilde baden raden wij aan GROTANOL SR2 toe te voegen om de machine te desinfecteren.
GROTANOL SR2 is afhankelijk van de vervuiling te gebruiken van 1% tot 4% waterige oplossing.(= 1 liter tot 4 liter GROTANOL SR2 toevoegen per 100 liter emulsie van het bad).
Optimale reiniging bekomt na 3 tot 5 dagen.

EIGENSCHAPPEN

KARAKTERISTIEKEN	EENHEDEN	METHODEN	GEMIDDELDE WAARDEN
Densiteit bij 15 °C	kg/l	ASTM D4052	1,095
Gehalte minerale olie	%	-	0
pH van de oplossing aan 3%	-	NF T 90-008	9,7
Correctiefactor refractometer	coëfficiënt	-	1,92
Kleur	-	-	kleurloos

De gemiddelde waarden worden ter informatie verstrekt.