

JOKISCH MIGMA EVIO KSR (s.k.s.)

Wateroplosbaar speciaalslijpmiddel voor het slijpen van hardmetaal. Bevat een kobaltinhibitor.
Chloorvrij - Synthetisch - Secundair aminevrij - Boorzuurvrij - Formaldehydevrij - Bevat kobaltinhibitor.

Gebruik

Vooraf de machine grondig reinigen en desinfecteren met *SYSTEEMREINIGER*, daarna goed doorspoelen met water om schuimvorming te voorkomen. Vervolgens de slijpbank afvullen met nieuwe *Migma Evio KSR* emulsie. *Migma Evio KSR* is vooral geschikt voor het slijpen van hardmetaal (kobalt gebonden), staal en gietijzer.

Eigenschappen

Migma Evio KSR is een synthetische slijpmiddel op waterbasis, speciaal ontwikkeld voor het slijpen van hardmetaal. *Migma Evio KSR* bevat geen chloorverbindingen en geen minerale olie en geeft een uitstekende corrosiebescherming. Het heeft een uitstekende spoelwerking van de slijpsteen zodat de steen onberispelijk schoon wordt gehouden; Het dichtsmere van het steen oppervlak is daarom niet mogelijk. Slijpstof bezinkt vrijwel onmiddellijk zodat een nieuwe circulatiecyclus geen slijpdeeltjes meer bevatten, Hierdoor wordt een beschadiging van het slijpoppervlak voorkomen. Een speciaal additief pakket zorgt voor een zeer lange levensduur van de emulsie. *Migma Evio KSR* bevat een kobaltinhibitor waardoor het oplossen van kobalt wordt voorkomen. Verdere eigenschappen: - Heldere emulsie - geen schuimvorming waardoor slijpbrand wordt voorkomen - lange standtijd van slijpsteen en emulsie - geen verkleving - reukloos - huidvriendelijk.

Oplosverhouding

Als slijpvloeistof voor staal of hardmetaal : 3 - 4 % (1:30 tot 1:25)
Als slijpvloeistof voor gietijzer : 4 - 5 % (1:25 tot 1:20)

Aanmaken van de emulsie

Snij-koelvloeistof toevoegen aan zuiver (drink)water daarna inroeren of maak gebruik van een emulsie-mengapparaat (door Hagoort leverbaar)

Technische informatie

	Eenheid	Methode	MIGMA EVIO KSR
pH waarde bij 20°C		DIN 51369	9,3
Soortelijk gewicht bij 20°C	g/cm ³	DIN EN ISO 12 185	1,10
Corrosie bescherming, getal=0		DIN 51360/2	4% = 0
Refractometer factor			1,7
Mineraalolie gehalte	%		0
Kin. viscositeit bij 20°C	mm ² /s	ASTM D 7042	12

Opslag

Temperatuur : 5 - 40 °C
Houdbaarheid : 12 maanden in gesloten, originele verpakking.

Verpakking

Jerrycans : 5, 10 en 25 liter; Vaten van 60 en 209 liter; IBC containers van 1000 liter.

