

	TEKNISK DATABLAD	
	FLOKKULERINGSMIDDEL	
Jens Gundersen A/S	ESM	DATO: 10.10.2022

EGENSKAPER

Flokkuleringsmiddel ESM er et nøytralt tilsetningsmiddel for behandling av prosessavløpsvann fra glideslipeanlegg. Svevepartikler fra slipelegemer (chips) og metallavriv bindes som makroflokker. Disse sedimenteres godt og kan på enkelt vis frafiltreres.

DRIFTSBETINGELSER

Bruksområde:	Behandling av avløpsvann fra glideslipeanlegg.
Anlegg:	Benyttet i hel- og halvautomatiske renseanlegg.
Dosering:	0,5 – 5,0 kg/m ³ vann. (Avhengig av forurensningsgraden på prosessvannet.)
Egenskaper:	Pulveret har tendens til å klumpe seg ved inndosering. Flokkuleringseffekten starter etter 10 – 15 minutter omrøring.

PRODUKTDATA

Kjemisk karakteristikk:	Blanding av absorberende, anorganiske hjelpestoffer, metallelektrolytt og polyelektrolytt.
Konsistens:	Pulver.
Farge:	Gråaktig.
Egenvekt:	735 kg/m ³ .
pH-verdi:	6,8 – 7,4 (ved 10 g/l vann)
Holdbarhet:	2 år i lukket originalemballasje.

Jens Gundersen A/S

Kristoffer Robins vei 13
0978 OSLO
Tlf: 22 02 69 90
E-mail: galvano@jegu.no
www.jegu.no