

MWS Additive AF 2220

Anti-schuim additief voor watermengbare koelvloeistoffen

OMSCHRIJVING

MWS Additive AF 2220 is een anti-schuim additief voor watermengbare koelvloeistoffen, gebaseerd op organisch gemodificeerde polysiloxanen.

TOEPASSING

MWS Additive AF 2220 is een watermengbare anti-schuim voor toevoeging aan watermengbare koelvloeistoffen om schuimproblemen te bestrijden of het schuimgedrag te verbeteren.

Vooraleer een anti-schuim additief te gebruiken dient de hardheid van de koelvloeistof gecheckt te worden. Indien de water/emulsie hardheid zeer laag is (<5°dH) is het efficiënter om gebruik te maken van MWS Additive AF 201 om het water of de emulsie op te harden. Indien dit onvoldoende is kan MWS Additive AF 2220 als bijkomend alternatief gebruikt te worden.

Voor een optimaal resultaat is het aanbevolen om MWS Additive AF 2220 vooraf te verdunnen met water of emulsie. Het verdunde product daarna toevoegen aan het emulsiebad op een plaats met voldoende stroming en na de filter.

AANBEVOLEN GEBRUIKSCONCENTRATIES

Algemeen : 0,01 – 0,02 % (10 – 20 ml voor 100 L)

Maximaal : 0,05 % (50 ml voor 100 L)

TYPISCHE FYSISCHE KARAKTERISTIEKEN

TEST	TYPISCHE WAARDE	TEST METHODE
Dichtheid@ 20 °C	0,996	ASTM D 1298
Viscositeit @ 20 °C, mm ² /s	Hoog viskeus	ASTM D 445
pH ve dispersie@ 5%	8	DIN 51396
Kleur	Geel	

VOORDELEN

- ❑ Snelle onderdrukking van schuim waardoor productie kan verder gezet worden en oorzaak van schuimprobleem kan gedetecteerd worden zonder productieverlies
- ❑ Geen invloed op oppervlaktebehandelingsprocessen van de werkstukken
- ❑ Vrij van chloor, amines, formaldehyde

OPSLAG

Het product dient bij voorkeur binnen of minimaal onder afdak opgeslagen te worden in een nette en droge omgeving en dient afgeschermd te worden van vorst. De aanbevolen temperatuur voor opslag bedraagt 5 – 35°C. FIFO (first in, first out) principe toe te passen op producten in stock. De maximaal aanbevolen opslagtermijn is 12 maanden.

VEILIGHEID EN GEZONDHEID

Veiligheidsbladen worden ter beschikking gesteld aan klanten en dienen vooraleer het product in gebruik ten nemen geraadpleegd te worden. Copyen van de veiligheidsbladen kunnen steeds aangevraagd worden bij Houghton Benelux BV.

02617
12/10

Alle informatie verstrekt in deze product informatie zijn typische waarden, doch kunnen niet beschouwd worden als specificatie van het product. We behouden ons het recht voor de formulatie van producten te wijzigen zonder voorafgaande verwittiging. Alle producten en diensten worden geleverd overeenkomstig onze standaard verkoopsvoorwaarden.

Houghton Benelux BV
Meerpaal 12A, 4904 SK Oosterhout, NL
Tel +31 (0) 162 458400
Fax +31 (0) 162 458205
E-mail info@houghton.nl

