

Mach 5

Alkalisch reinigingsmiddel algemeen toepasbaar
in sproeireinigingsystemen

Productomschrijving

Mach 5 is een vloeibaar sterk alkalisch reinigingsmiddel geschikt voor hard water en te gebruiken voor veel CIP en sproeireinigingsapplicaties in de voedingsmiddelenindustrie.

Belangrijke eigenschappen

- Mach 5 is een vloeibaar sterk alkalisch reinigingsmiddel voor gebruik in hard water.
- Mach 5 voorkomt kalkopbouw op warmtewisselaars en andere oppervlakken.
- Mach 5 is zeer geschikt voor veel applicaties zoals voor CIP reiniging en in industriële kratten- en vormenwasmachines.
- Mach 5 is goed afspoelbaar.

Voordelen

- Nauwkeurig automatisch te doseren op geleidbaarheid, dit geeft een constante concentratie reinigingsmiddel en een reproduceerbaar reinigingsresultaat.
- Geeft een goede reiniging tegen lage kosten.
- Voorkomt kalkopbouw en verstopping van nozzles waardoor de reiniging effectiever is en men efficiënter kan werken. Ook het onderhoud en de daarmee samenhangende kosten kunnen worden teruggebracht.
- Goede afspoelbaarheid voorkomt vlekken van hardwater of vervuilingen.

Gebruiksaanwijzing

Gebruik Mach 5 in concentraties tussen de 0.2-3% w/w (0.15-2.19% v/v) en bij omgevingstemperatuur tot 85°C voor industriële wasmachines en CIP toepassingen, afhankelijk van het type en de mate van vervuiling, de contacttijd, mechanische actie en het water.

Reinigingsoplossing moet na gebruik op voedingsmiddelen contactplaatsen grondig worden afgespoeld.

VC10



Diverwash™

Mach 5 VC10

Alkalisch reinigingsmiddel algemeen toepasbaar
in sproeireinigingsystemen

Technische gegevens

Uiterlijk	Heldere kleurloze vloeistof
S.g (20°C)	1.37
PH (1% opl., 20°C)	12.5
COD	182 gO ₂ /kg
N	<1 g/kg
P	5 g/kg

Mach 5 [% w/w] Geleidbaarheid bij 25°C [mS/cm]

0.5	9.3
1	17.4
2	32.7
3	48.2
4	62.3
5	76

Bovengenoemde data zijn gemiddelden voor dit product en mogen niet gebruikt worden als specificaties

Veilige hantering en opslag

Opslaan in de originele gesloten verpakking of (indien gewenst) in een daarvoor goedgekeurd opslagsysteem. Voorkom extreme temperaturen.

Volledige informatie over omgang en distributie van dit product vindt u op het separaat geleverde productveiligheidsblad.

Product toepasbaarheid

Mach 5 kan in de aanbevolen omstandigheden veilig toegepast worden op de meest gangbare materialen die men in de voedingsmiddelenindustrie gebruikt. Bij gevoelige materialen is het aan te raden het materiaal eerst te testen voor het herhaaldelijk gebruik van dit product.

Testmethode

Reagentia:	0.1N Zoutzuur of zwavelzuur Fenolftaleïne indicator
Procedure:	Voeg 2 - 3 druppels indicator toe aan 10ml reinigingsoplossing en titreer met het zuur tot een kleurloos eindpunt.
Berekening:	% v/v Mach 5 = verbruik (ml) x 0.1 % w/w Mach 5 = verbruik (ml) x 0.14

Verkrijgbare verpakkingen

Artikelnummer	Verpakking	Type verpakking
7509147	200L	Vat
7509146	20L	Can