



F&B EnduroSuper

VE3

Universeel schuimreinigingsmiddel met lange contacttijd

Productomschrijving

EnduroSuper is een universeel alkalisch reinigingsmiddel voor het dagelijks reinigen van sterk bevulde oppervlakken in de voedingsmiddelen-, dranken- en zuivelindustrie.

Belangrijke eigenschappen

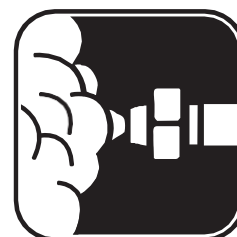
- EnduroSuper is een krachtige, vloeibare reiniger met lange contacttijd die gebaseerd is op een doeltreffend mengsel van organische sekwestranten en bevochtigers/emulgatoren.
- EnduroSuper is een unieke en gepatenteerde technologie. Na het aanbrengen hecht EnduroSuper zich stevig vast aan het oppervlak, waardoor het krachtig en langdurig in kan werken op hardnekkig vuil. Het product kan makkelijk worden afgespoeld met een minimale hoeveelheid water en laat geen residu na op de behandelde oppervlakken.
- EnduroSuper is bijzonder geschikt voor het dagelijks reinigen van sterk bevulde oppervlakken, zoals in slachterijen, de pluimveeverwerking, de vis- en groenteverwerkende industrie.
- EnduroSuper is visueel vergelijkbaar met een schuimreinigingsmiddel, maar biedt tevens de lange contacttijd en verbeterde reiniging welke kenmerkend zijn voor een gelreinigingsmiddel. EnduroSuper is sneller afspoelbaar dan een traditioneel schuimreinigingsmiddel en vormt geen schuimophoping aan de afvoergoten.

Voordelen

- Lange contacttijd: thixotroop karakter zorgt voor een maximale contacttijd op oppervlakken.
- Enkelvoudige toepassing: verhoogt de arbeidsproductiviteit en vermindert het productverbruik.
- Effectief op zware vervuilingen inclusief zetmeel en vetten.
- Kan toegepast worden op warme oppervlakken.
- Dagelijks gebruik helpt kalkaanslag te voorkomen.
- Snelle afbraak en afspoelbaarheid: besparing op arbeid, tijd en water.
- Gemakkelijk afspoelbaar: laat geen residu na.

Gebruiksaanwijzing

Gebruik EnduroSuper in concentraties tussen de 2-10% v/v, afhankelijk van het type en de mate van vervuiling. EnduroSuper kan gebruikt worden op alle bestaande schuimapparatuur. Afhankelijk van de installatie kunnen enkele minimale wijzigingen vereist zijn (afstelling perslucht, schuimnozzle,...).





F&B EnduroSuper

VE3

Technische gegevens

Uitzicht	Heldere oranje-gele vloeistof
Relatieve dichtheid (20°C)	1.12
pH (1% opl., 20°C)	12.3
COD-waarde	255 gO ₂ /kg
Stikstofgehalte	4 g/kg
Fosforgehalte	0.3 g/kg

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

Veilige hantering en opslag

Volledige instructies omtrent hantering en verwijdering van dit product wordt beschreven in het Veiligheidsinformatieblad (Safety Data Sheet). Bewaar het product in de originele gesloten verpakking en bescherm het tegen zonlicht en extreme temperatuurwaarden.

Product toepasbaarheid

EnduroSuper kan in de aanbevolen omstandigheden veilig toegepast worden op de meest gangbare roestvrijstalen materialen in de voedingsmiddelenindustrie. EnduroSuper is niet geschikt voor gebruik op zachte metalen zoals aluminium en gegalvaniseerd staal. Oppervlakken dienen altijd grondig nagespoeld te worden na gebruik (binnen 1 uur). Bij twijfel 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 aan 10ml reinigingsoplossing en titreer met het zuur tot een kleurloos eindpunt.
Berekening:	$\% \text{ v/v EnduroSuper} = \text{verbruik (ml)} \times 0.4$ $\% \text{ w/v EnduroSuper} = \text{verbruik (ml)} \times 0.45$ $\% \text{ w/w EnduroSuper} = \text{verbruik (ml)} \times 0.45$