

Technical datasheet HOS Alka 3000

Productomschrijving:

HOS Alka 3000 is een krachtige, niet-schuimende alkalische reiniger met een breed toepassingsgebied. Het product is speciaal ontwikkeld voor CIP-reiniging (Cleaning in Place) in de voedingsindustrie, waar effectief reinigen zonder schuimvorming essentieel is.

Voordelen:

- **Niet-schuimend:** Ideaal voor systemen die werken met beperkte schuimvorming.
- **Breed inzetbaar:** Geschikt voor diverse reinigingstoepassingen in de voedingssector.
- **Effectieve reiniging:** Verwijdert vuil en vetten zonder de noodzaak van schuimvorming.

Gebruiksaanwijzing:

HOS Alka 3000 is zwak schuimend en wordt aanbevolen voor gebruik in installaties die werken met beperkt schuim. Afhankelijk van de vervuilingsgraad wordt een dosering van 0,5% tot 3% aangeraden. **Niet gebruiken op aluminium of andere materialen die gevoelig zijn voor alkaliën.** Na gebruik moet het gereinigde oppervlak grondig worden gespoeld met zuiver water om ervoor te zorgen dat er geen resten van het reinigingsmiddel achterblijven. HOS Alka 3000 kan worden gebruikt in de voedingssector als reinigingsmiddel. **Let op: HOS Alka 3000 is geen desinfectiemiddel.**

Inwerktijd:

10-20 minuten, gevolgd door grondig naspoelen.

Technische specificaties:

• Kleur:	Transparant, kleurloos
• Geur:	Karakteristiek
• Schuim:	Niet schuimend
• pH (onverdund):	13,5 ± 1
• pH (1% oplossing):	12 ± 1
• Soortelijk gewicht:	1,09 kg/L ± 1%
• Biologische afbreekbaarheid:	> 90%

Verpakkingsopties:

Verkrijgbaar in verschillende verpakkingsgroottes: 20L, 200L en 1000L.

Milieubewustzijn: De oppervlakte-actieve stoffen in HOS Alka 3000 voldoen aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid zoals beschreven in Verordening (EG) nr. 648/2004. Dit maakt het product milieuvriendelijk en veilig voor gebruik in de voedingsindustrie, waar duurzaamheid van groot belang is.

Veiligheidsinformatie:

Raadpleeg het veiligheidsinformatieblad (VIB) voor gedetailleerde informatie over veilig gebruik, persoonlijke beschermingsmiddelen en maatregelen bij accidentele lozing of contact.

Conclusie:

HOS Alka 3000 is een effectieve, niet-schuimende alkalische reiniger die ideaal is voor CIP-reiniging in de voedingsindustrie. Het product biedt krachtige reiniging zonder schuimvorming, is veilig voor professioneel gebruik en voldoet aan de strengste milieunormen.