

Technical datasheet HOS Foodclean Alka 2000

Productomschrijving:

HOS Foodclean Alka 2000 is een krachtige, alkalische chloorhoudende schuimreiniger met sterke ontvettende eigenschappen, speciaal ontwikkeld voor toepassingen in de voedingsindustrie. Dankzij de hoge concentratie natriumhypochloriet biedt het product niet alleen een uitstekende reiniging maar ook een ontsmettende werking. HOS Alka 2000 is effectief in het verwijderen van eiwitten, plantaardige oliën en vetten.

Voordelen:

- **Ontvettende werking:** Verwijdert hardnekkige eiwitten, vetten en plantaardige oliën.
- **Chloorhoudend:** Biedt een ontsmettende werking voor extra hygiëne.
- **Breed toepasbaar:** Geschikt voor diverse reinigingsprocessen in de voedingsindustrie.

Gebruiksaanwijzing:

1. **Dosering:** Afhankelijk van de vervuilingsgraad, doseren tussen 2% en 4%.
2. **Toepassing:** Gebruik HOS Foodclean Alka 2000 met een schuimsysteem voor een gelijkmatige dekking.
3. **Inwerktijd:** Laat het product ongeveer 15 minuten inwerken. Let op: Niet toepassen op aluminium.
4. **Naspoelen:** Spoel grondig met schoon water om alle resten van het reinigingsmiddel te verwijderen.

Toepassing in de voedingsindustrie:

HOS Foodclean Alka 2000 kan worden gebruikt als reinigingsmiddel in de voedingsmiddelenindustrie. Zorg ervoor dat **na het reinigen de oppervlakken voldoende worden gespoeld met schoon water**, zodat er geen residu achterblijft. **Let op: HOS Alka 2000 is geen desinfectiemiddel.**

Technische specificaties:

- **Kleur:** Lichtgeel
- **Geur:** Chloor
- **Schuimvorming:** Sterk schuimend
- **Brix-waarde:** 29 ± 1
- **pH (onverdund):** $13,5 \pm 1$
- **pH (1% oplossing):** $12,5 \pm 1$
- **Soortelijk gewicht:** $1,16 \text{ kg/L} \pm 1\%$
- **Dosering:** 2-4%

Verpakkingsopties:

Verkrijgbaar in verpakkingsgroottes van 20L, 25L, 200L en 1000L.

Milieubewustzijn:

De oppervlakte-actieve stoffen in HOS Foodclean Alka 2000 voldoen aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid volgens Verordening (EG) nr. 648/2004, wat het product veilig en milieuvriendelijk maakt.

Veiligheidsinformatie:

Raadpleeg altijd het veiligheidsinformatieblad (VIB) voor gedetailleerde veiligheidsinstructies. HOS Foodclean Alka 2000 is uitsluitend bedoeld voor professioneel gebruik door specialisten.

Conclusie:

HOS Foodclean Alka 2000 biedt een krachtige en effectieve reiniging voor de voedingsindustrie, waarbij hardnekkige vervuilingen zoals eiwitten, vetten en oliën worden verwijderd. Het product combineert een sterke ontvettende en schuimende werking met een ontsmettend effect dankzij het chloorgehalte, waardoor het ideaal is voor toepassingen die hoge hygiënestandaarden vereisen.