

Technical datasheet HOS Alka 2000

Productomschrijving:

HOS Alka 2000 is een krachtige, alkalische schuimreiniger met een hoog chloorgehalte en sterke ontvettende eigenschappen. Het product is uitermate geschikt voor gebruik in de voedingssector, waar het effectief eiwitten, plantaardige oliën en vetten verwijderd. Dankzij de hoge concentratie natriumhypochloriet biedt HOS Alka 2000 niet alleen uitstekende reinigingskracht, maar ook een ontsmettende werking.

Voordelen:

- **Krachtige ontvettende werking:** Ideaal voor het verwijderen van eiwitten, vetten en oliën.
- **Breed inzetbaar:** Geschikt voor verschillende reinigingstoepassingen in de voedingssector.
- **Schuimend:** Krachtig schuim voor optimale reiniging.
- **Bevat natriumhypochloriet:** Zorgt voor een ontsmettende werking tijdens het reinigen.

Gebruiksaanwijzing:

HOS Alka 2000 is sterk schuimend en wordt bij voorkeur met een schuimsysteem gebruikt. Afhankelijk van de mate van vervuiling wordt een dosering van 2% tot 4% aanbevolen. Het product heeft een inwerktijd van ongeveer 15 minuten. **Vermijd gebruik op aluminium.** Na gebruik moet het oppervlak grondig worden gespoeld met schoon water om alle resten van het reinigingsmiddel te verwijderen. HOS Alka 2000 kan worden gebruikt in de voedingsmiddelenindustrie als reinigingsmiddel. Zorg ervoor dat er geen residuen van het reinigingsmiddel achterblijven door voldoende naspoelen. **Let op: HOS Alka 2000 is geen desinfectiemiddel en mag niet als zodanig worden gebruikt.**

Technische specificaties:

- | | |
|---------------------------------------|-----------------|
| • Kleur: | Lichtgeel |
| • Geur: | Chloor |
| • Schuim: | Sterk schuimend |
| • Brix-waarde: | 29 ± 1 |
| • pH (onverdund): | 13,5 ± 1 |
| • pH (1% oplossing): | 12,5 ± 1 |
| • Soortelijk gewicht: | 1,16 kg/L ± 1% |
| • Biologische afbreekbaarheid: | > 90% |

Verpakkingsopties:

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

Milieubewustzijn: De oppervlakte-actieve stoffen in HOS Alka 2000 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 omgevingen waar duurzaamheid een prioriteit is.

Veiligheidsinformatie:

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

Conclusie:

HOS Alka 2000 is een krachtig en veelzijdig reinigingsmiddel voor gebruik in de voedingsindustrie. Dankzij de combinatie van sterke ontvettende eigenschappen, schuimende werking en een ontsmettende functie biedt dit product een betrouwbare oplossing voor het verwijderen van hardnekkige vervuilingen. Het product is veilig voor professioneel gebruik en voldoet aan strenge milieunormen.