

Technical datasheet HOS Beton X

Productomschrijving:

HOS Beton-X is een zeer krachtig zuur reinigingsmiddel op basis van zoutzuur, zwavelzuur, ammoniumbifluoride en doeltreffende tensio-actieve stoffen. Het product bevat een beperkt gehalte aan zoutzuur en is speciaal ontwikkeld voor het verwijderen van cementaanslag op tankwagens en betonwerkers, kalksteensluis, en kalk- en zeepaanslag op wanden van auto- en truckwasinstallaties. HOS Beton-X is tevens geschikt voor gevelreiniging en kan in sterk verdunde concentratie gebruikt worden voor het verwijderen van cementsluis op vloeren.

Voordelen:

- **Krachtige zuurformule:** Verwijdert effectief cementaanslag, kalksteensluis en andere hardnekkige vervuilingen.
- **Breed inzetbaar:** Geschikt voor toepassingen zoals gevelreiniging, cementsluisverwijdering, en reiniging van auto- en truckwasinstallaties.
- **Snel resultaat:** Werkt binnen 5-10 minuten.

Dosering:

1. **Verdunning:** Verdund (5-10%) aanbrengen met een zuurbestendige borstel of nevelapparaat.
 2. **Inwerktijd:** Laat het product 5-10 minuten inwerken.
 3. **Naspoelen:** Spoel grondig na met een hogedrukreiniger.
- **Belangrijke waarschuwingen:** Laat het product nooit opdrogen en gebruik het niet in direct zonlicht. Vermijd contact met zachte metalen, beton en roestvrij staal, omdat het deze materialen kan aantasten.

Technische specificaties:

- | | |
|---------------------------------------|-----------------|
| • Kleur: | Geel |
| • Geur: | Prikkelend |
| • Schuim: | Sterk schuimend |
| • Brix-waarde: | 23,0 ± 1 |
| • pH (onverdund): | 0,5 ± 1 |
| • pH (1% oplossing): | 2,0 ± 1 |
| • Soortelijk gewicht: | 1,13 kg/L ± 1% |
| • Biologische afbreekbaarheid: | > 90% |

Verpakkingsopties:

Verkrijgbaar in verschillende verpakkingsgroottes: 20L, 25L, 200L en 1000L.
Milieubewustzijn: De oppervlakte-actieve stoffen in HOS Beton-X voldoen aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid zoals beschreven in Verordening (EG) nr. 648/2004. Dit zorgt ervoor dat het product veilig is voor het milieu en voldoet aan strenge duurzaamheidseisen.

Veiligheidsinformatie:

Volg altijd de veiligheidsinstructies die vermeld staan in het veiligheidsinformatieblad (VIB). HOS Beton-X is uitsluitend bedoeld voor professioneel gebruik door specialisten.

Conclusie:

HOS Beton-X is een krachtig zuur reinigingsmiddel dat speciaal is ontwikkeld voor de bouw- en transportsector. Het biedt een effectieve oplossing voor hardnekkige vervuilingen zoals cementaanslag, kalksteensluier en zeepaanslag, met respect voor milieunormen en veiligheidseisen.