



**F&B Nonstick**

**VA33**

## Zuur reinigingsmiddel voor harde-kaasvormen

### Beschrijving

Nonstick is een laag schuimend vloeibaar ontkalkingsmiddel voor de reiniging van harde-kaasvormen, planken en kratten.

Nonstick kan tevens gebruikt worden in de zuivelindustrie voor de CIP-reiniging in de koude kant zoals opslagtanks rauwe melk, RMO enz.

### Belangrijkste eigenschappen

- Nonstick is speciaal ontwikkeld voor de reiniging van kaasvormen en planken van harde, gepasteuriseerde kazen.
- Nonstick verwijdert kaasvervuiling die conventionele middelen niet kunnen verwijderen.
- Nonstick is laag schuimend en te gebruiken in tunnelwassers onder hoge druk en bij hoge turbulentie.
- Nonstick is geleidend en daardoor goed automatisch te doseren op geleidbaarheid.

### Voordelen

- Zeer effectief in het verwijderen van kaasvervuiling die achterblijft op de vormen of planken.
- De goede bevochtigende en dispergerende werking zorgt voor effectieve verwijdering van zowel de meeste organische vervuilingen als anorganische aanslagen, waardoor de operationele efficiëntie verbetert.
- Schuimremming in tunnelwassers geeft een beter reinigingsresultaat en een goede afspoelbaarheid bij hoge druk of turbulentie.
- Nauwkeurig automatisch te doseren op geleidbaarheid wat zorgt voor een constante concentratie reinigingsmiddel.

### Gebruiksaanwijzing

Nonstick wordt toegepast in concentraties tussen 1-4% w/w (0.8-3.2% v/v) bij 45-65°C afhankelijk van de hoeveelheid vervuiling.

De reinigingsoplossing moet na gebruik op voedselcontactplaatsen grondig worden afgespoeld.





**F&B Nonstick**

**VA33**

#### Technische gegevens

Uitzicht:	Heldere, kleurloze vloeistof
pH (1% opl., 20°C)	2
Relatieve dichtheid (20°C):	1.24
COD-waarde:	10 gO <sub>2</sub> /kg
Stikstofgehalte:	39 g/kg
Fosforgehalte:	71 g/kg

#### Nonstick [% w/w] - Specifiek geleidingsvermogen bij 25°C [mS/cm]:

0.5	6.6
1	13.9
2	25.5
3	34
4	44
5	54

*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.

#### Producttoepasbaarheid

Nonstick is veilig voor gebruik op materialen die vaak voorkomen in de dranken- en voedingsmiddelenindustrie wanneer het onder de aanbevolen omstandigheden wordt toegepast. In het geval van onzekerheid is het raadzaam om afzonderlijke materialen te evalueren voor langdurig gebruik.

#### Testmethode

**Reagentia:** 0.1N natronloogoplossing  
Fenolftaleïne indicator

**Procedure:** Voeg 2-3 druppels van de indicatoroplossing toe aan 10 ml van de testoplossing. Titreer met de bijtende stof tot een rood eindpunt.

**Berekening:** % w/w Nonstick = verbruik (ml) x 0.14  
% v/v Nonstick = verbruik (ml) x 0.12