



Mida **FLOW 112 NP**

Alkalisch reinigingsmiddel voor machinale reiniging en CIP

BESCHRIJVING & TOEPASSING

MIDA FLOW 112 NP is een alkalisch reinigingsmiddel, specifiek voor machinaal reinigen en CIP-reiniging in de voedings- en drankenindustrie.

MIDA FLOW 112 NP is een laagschuimend en stabiel product dat bij lage temperaturen ook geschikt is voor hard water processen (zoals leidingwater).

In de zuivelindustrie kan **MIDA FLOW 112 NP** worden gebruikt als enkel- en/of meergefase CIP-reinigingsmiddel in warme- en koude CIP-processen. Het verwijdert gemakkelijk organische en calciumhoudende vervuilingen.

In de ijsproductie wordt het gebruikt als enkelfase product in zowel koude als warme CIP.

GEBRUIKSAANWIJZING

MIDA FLOW 112 NP wordt gebruikt in een oplossing van 0,5% tot 3% en werkt het beste bij temperaturen boven 50°C.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

Hoofdingrediënten	natronloog, sekwestrant
Visual aspect	heldere vloeistof
Kleur	helder geel
Geur	karacteristiek voor de componenten
pH (oplossing 1% bij 20°C)	12.5 ± 0.5
Dichtheid (bij 20°C)	1.310 ± 0.050 g/ml

De waarden in de tabel zijn geen technische specificaties.

MATERIAAL COMPATIBILITEIT

Wanneer **MIDA FLOW 112 NP** volgens de aanbevolen instructies wordt toegepast, kan het worden gebruikt op de gangbare materialen in de levensmiddelenindustrie, met uitzondering van lichte legeringen, gegalvaniseerd materiaal en zachte metalen zoals aluminium.

Compatibel met staal, roestvrijstaal, polyethyleen, styreen en PVC, gefluoreerde afdichtingen, natuurrubber en nitrilrubber.

MILIEU

MIDA FLOW 112 NP bevat geen chloorhoudende componenten. Er is geen gevaar voor de vorming van Adsorbeerbare Organische Halogeenverbindingen (AOX).

MIDA FLOW 112 NP is in overeenstemming met de Europese Verordening EU648/2004.

VEILIGHEID EN AANBEVELINGEN

MIDA FLOW 112 NP is geclassificeerd als corrosief.

Niet mengen met zuren: contact daarmee veroorzaakt een sterk exotherme reactie

Raadpleeg het veiligheidsinformatieblad voor de juiste de voorzorgsmaatregelen voor behandeling en gebruik.

OPSLAG

Bewaar in de originele verpakking tussen 5°C en 35°C. Niet blootstellen aan direct zonlicht. Meer gedetailleerde aanbevelingen zijn beschikbaar in hoofdstuk 7 Veiligheid.

VERPAKKING

MIDA FLOW 112 NP is beschikbaar in CAN, DRUM en IBC.