

Eco2Clean B.V.  
De Langkamp 3-01  
3961 MR Wijk bij Duurstede  
T +31 343 59 54 60  
E [info@eco2clean.nl](mailto:info@eco2clean.nl)  
W [www.eco2clean.nl](http://www.eco2clean.nl)

## PRODUCTINFORMATIEBLAD

**Eco-Axide** Zeer krachtige, geconcentreerde, volledig biologisch afbreekbare zure reiniger op basis van natuurlijke tensiden. Speciaal voor 'zure' toepassingen in de levensmiddelenindustrie.

### Algemene omschrijving

Eco-Axide is een ecologisch verantwoorde en krachtige oplosser van o.a. kalkafzetting, roest en oxidevorming op harde ondergronden. Eco-Axide is als schuimreiniger in te zetten maar tevens ook voor het reinigen van interne systemen. Eco-Axide is waterverduunbaar.

### Problematiek

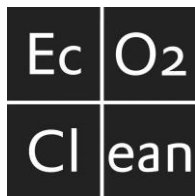
- kalkafzetting op roestvrijstaal, kunststoffen en geverfde oppervlakken
- afzetting van kalk, roest en zouten in ketels, leidingen, pasteurs etc.
- roest- en kalkvorming op ruiten
- aanslag op roestvaststaal
- roestafzetting op steen, glas en beton

### De oplossing

Eco-Axide is een revolutionair antwoord op deze problemen. Binnen het vakgebied van zure reinigers in de levensmiddelenindustrie is Eco-Axide een doorbraak: een uiterst werkzame probleemoplosser, die gebaseerd is op puur natuurlijke ingrediënten.

### Speciale voordelen

- Eco-Axide is een concentraat en dus economisch in gebruik
- Eco-Axide werkt direct
- Eco-Axide werkt zeer snel en dus tijdbesparend
- Eco-Axide kan als schuimreiniger worden ingezet
- Eco-Axide is multifunctioneel
- Eco-Axide is biologisch afbreekbaar
- Eco-Axide laat geen residu achter
- Eco-Axide is toe te passen in systemen die intern gereinigd/ontkalkt moeten worden
- Eco-Axide is een vervanger voor veel milieubelastende zure reinigers
- Eco-Axide heeft het ISEGA keurmerk\*



Eco2Clean B.V.  
De Langkamp 3-01  
3961 MR Wijk bij Duurstede  
T +31 343 59 54 60  
E [info@eco2clean.nl](mailto:info@eco2clean.nl)  
W [www.eco2clean.nl](http://www.eco2clean.nl)

## De toepassing

- het verwijderen van roestvorming
- het verwijderen van kalksluier
- het oplossen van kalk in autoclaven, pasteurs, mengketels, leidingsystemen, etc.
- het verwijderen van ijzerafzetting op diverse apparatuur en ondergronden
- het verwijderen van kalk op roestvrijstaal en kunststof van spoelmachines, schopplaten, afsluiters, sproeiers, pijpleidingen etc.

## Opmerkingen

Bepaalde gegalvaniseerde oppervlakken en lichtere metalen kunnen aangetast worden door Eco-Axide: eerst uittesten op een minder zichtbare plaats. Pas het product altijd verdund toe.

Eco-Axide is geschikt voor de levensmiddelenindustrie en kan een wezenlijke taak vervullen voor levensmiddelenbedrijven, die volgens de H.A.C.C.P.-richtlijnen moeten werken. Vervuiling vormt een "kritisch punt" en dient onder voortdurende controle te staan. Eco-Axide draagt bij aan een gecontroleerde werkomgeving en is uitstekend in te passen binnen de BRC en IFS standaarden.



\*Is een onafhankelijk Duits onderzoeksinstituut en geeft certificaten uit bij geschiktheid van reinigingsproducten in de voedingsmiddelenindustrie.

## Werkwijze

Eco-Axide kan afhankelijk van de vervuiling verdund worden met water van 20 tot 0.5%. Laat Eco-Axide al naar gelang de vervuiling enige tijd inwerken, te gebruiken als schuimreiniger en door middel van rondpompen (C.I.P.) spoel altijd goed na met ruim water. Eco-Axide is een concentraat. Probeer de verdunning uit op een testvlak om een optimaal en economisch resultaat te verkrijgen. Tevens toepasbaar via borstelmethode.

## Verpakking

Eco2Clean B.V. verpakt haar producten in metaal of in polyethyleen H.D.P.E. en heeft bij verbranding geen schadelijk effect op het milieu.

Sprayflessen van Eco2Clean B.V. zijn gemaakt van PE of PET: licht van gewicht, gering grondstofverbruik per verpakking, gering energieverbruik bij productie, vrijwel onbreekbaar, dus een lange levensduur, geringe hoeveelheden afval bij productie en latere recycling, geen schadelijke stoffen bij verbranding, 100% recyclebaar.

Lege/schone verpakkingen worden retour genomen voor recycling of reconditionering. Voor alle verpakkingen (m.u.v. potten/zakken/emmers/sprayflessen) is statiegeld van toepassing.