

Eco-Point Nederland B.V.
Postbus 137
4660 AC Halsteren
Tel: +31-164-632555
Fax: +31-164-632556

Eco-Point b.v.b.a.
Prins Boudewijnlaan 97
9100 Sint-Niklaas
Tel: +32-3-766.32.15
Fax: +32-3-766.22.38

PRODUCTINFORMATIEBLAD

Ecometal M Mensvriendelijk en ecologisch verantwoorde visceuse zure reiniger.

Algemene omschrijving

Ecometal M is een biologisch afbreekbare, mensvriendelijke, visceuse, zure reiniger speciaal ontwikkeld om op een veilige, doeltreffende manier aanslag te verwijderen van roestvrijstaal. Ecometal M kan worden ingezet om de verkleuringen op roestvrijstaal (316) na het lassen te verwijderen.

Problematiek

- door veelvuldig contact met (zout) water wordt roestvrijstaal dof.
- verkleuringen door lassen geven een lelijk aanzicht
- verwijderen van deze lasnaadverkleuringen gebeurd kan mechanisch en/of elektrolytisch.
- vaak worden bij het verwijderen van deze verkleuring zwaar giftige en corrosieve middelen ingezet.
- voor het werken met deze middelen is huid-, oog- en adembescherming vereist.
- deze conventionele chemicaliën zijn zeer milieubelastend en men dient daarom verregaande maatregelen te nemen om gemorst of gebruikt product op te vangen, zeker op plaatsen waar ook met voedsel wordt gewerkt.
- deze gemorste en/of gebruikte middelen dient men als een aparte afvalstroom te behandelen.

De oplossing

Ecometal M is gezien de samenstelling veilig in gebruik. Desondanks heeft Ecometal M uitstekende reinigende eigenschappen. Door deze combinatie is Ecometal M een revolutionaire doorbraak op het gebied van reinigen van roestvrijstaal.

Speciale voordelen

- kostenbesparend, door snel en zuinig gebruik
- mensvriendelijk en ecologisch verantwoord
- zowel handmatig als elektrolytisch in te zetten
- volledig biologisch afbreekbaar
- vervanger voor vele agressieve zuren
- eenvoudig toe te passen
- frisse geur
- visceus: langere contacttijd mogelijk
- zeer geschikt voor verticale oppervlakken

De toepassing

- vanwege visceuse karakter uitstekend inzetbaar op verticale oppervlakken
- het reinigen van doffe aanslag van roestvrijstaal
- het verwijderen van verkleuring, die optreedt bij lassen
- het verwijderen van oxidatie (roest)
- verwijdering van aanslag van diverse zouten en oxides op roestvrijstaal
- wasplaatsen
- tegelwerk
- inspectieglazen

Opmerkingen

Voorzichtig zijn bij gebruik op gegalvaniseerde oppervlakken, zink en bepaalde chroomsoorten. Niet gebruiken op marmer of andere kalkhoudende ondergronden. Roestvrijstaal 304 kan verkleuring geven bij te lange contacttijd. Altijd goed afspoelen met water, bij twijfel eerst uittesten.

Werkwijze

Ecometal M wordt gewoonlijk onverdund gebruikt. Ecometal M wordt gebruikt via een sprayfles of pompsprayer; spray het te behandelen oppervlak in en laat de Ecometal M enige tijd inwerken. Om een beter en sneller resultaat te verkrijgen, kan men een (schuur)spons gebruiken. Daarna afspoelen met water.

Bij elektrolytisch lasnaad reinigen het kousje drenken in Ecometal M en eventueel het te behandelen oppervlak insmeren met het product. Verder de reinigungsapparatuur gebruiken zoals voorgeschreven door de leverancier. Ook nu goed naspoelen met schoon water.

Bij twijfel geldt: eerst uittesten op een minder zichtbare plaats en eventueel uw productadviseur raadplegen.

Verpakking

Eco-Point International verpakt haar producten in metaal of in polyethyleen H.D. en neemt bij vervolgoorders lege/schone verpakking kosteloos retour voor recycling of reconditionering. P.E. heeft bij verbranding geen schadelijk effect op het milieu.

Sprayflessen van Eco-Point International zijn PE-flessen: 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. Deze flessen zijn voorzien van een brede basis voor een goede stabiliteit en van een handige maatverdeling.