

# ECOPOINT

PRODUCTINFORMATIEBLAD

By nature,  
for life





Eco-Point Group

NL Canadaweg 28, 4661 PZ Halsteren T: +31(0)164-632555

BE Prins Boudewijnlaan 97, 9100 St. Niklaas T: +32(0)3-7663215

E: [info@eco-point.com](mailto:info@eco-point.com) W: [www.eco-point.com](http://www.eco-point.com)

## PRODUCTINFORMATIEBLAD

### **Proteco.** Conserverings- en anti-corrosiemiddel ter bescherming van metalen tegen roestvorming.

#### Algemene omschrijving

Proteco is speciaal ontwikkeld om metalen te conserveren en te beschermen tegen roest, zodat een langere levensduur bereikt kan worden. Proteco is mensvriendelijk in gebruik: het is opgebouwd uit hoogmoleculaire amines, die geen schadelijke effecten hebben op mens en milieu.

#### Problematiek

- Roest is een ongewenste bijwerking nadat metalen voorwerpen gereinigd zijn.
- Opslag buiten, of in vochtige warme ruimtes geeft snel aanleiding tot (vlieg)roest.
- Verroeste delen zijn vaak niet inzetbaar in het vervolg van een productieproces.
- Uitval door afkeur betekent verhoging van de kostprijs.
- Roest en corrosie geeft een slordige en onprofessionele indruk.

#### De oplossing

Proteco is speciaal ontwikkeld om diverse blanke metalen te conserveren zodat corrosie geen probleem meer kan veroorzaken. Proteco verhoogt hierdoor de bedrijfszekerheid en kan op deze wijze de levensduur van bepaalde voorwerpen aanzienlijk verlengen.

#### Speciale voordelen

- Mensvriendelijk in gebruik.
- Bevat totaal geen agressieve grondstoffen.
- Is een concentraat en wordt gebruikelijk in ca. 6%-oplossing gebruikt.
- Heeft een subliem corrosiewerend vermogen.
- Heeft een langdurig conserverende werking.
- Heeft uitstekende penetrerende eigenschappen.
- Kan zowel via vernevelen als dompelen worden aangebracht.

#### De toepassing

- na ontvetten van metalen
- conservering van metalen
- (buiten)opslag van gereinigde delen
- afvullen van (koel)watersystemen

# ECOPPOINT

## Eco-Point Group

NL Canadaweg 28, 4661 PZ Halsteren T: +31(0)164-632555

BE Prins Boudewijnlaan 97, 9100 St. Niklaas T: +32(0)3-7663215

E: [info@eco-point.com](mailto:info@eco-point.com) W: [www.eco-point.com](http://www.eco-point.com)

## Opmerkingen

Voor gebruik op lichte metalen eerst uittesten op minder zichtbare plaats.

## Werkwijze

Door de lage oppervlaktespanning heeft Proteco een goed penetrerend vermogen en dringt dus zelfs door op zeer moeilijk te bereiken plaatsen. Proteco kan toegepast worden voor het conserveren van metalen oppervlakken ter voorkoming van roestvorming.

- Proteco kan via verneveling of via dompeling toegepast worden.
- Verdun eerst de Proteco met water (advies 6%).
- Dompelmethode: dompel het te conserveren object in de Proteco. Laat het product inwerken, haal het object uit de dompelbak. Laat het object uitlekken en daarna opdrogen.
- Vernevelen: spray de verdunde Proteco op het te beschermen oppervlak en laat opdrogen.

## 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 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.