

# ECOPOINT

PRODUCTINFORMATIEBLAD

By nature,  
for life



# 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)

## PRODUCTINFORMATIEBLAD

### **Eco Parts Cleaner.** Krachtige, biologisch afbreekbare reiniger voor gebruik in ultrasoonbaden, sproeireinigers, spoelmachines etc.

#### Algemene omschrijving

Eco Parts Cleaner is een vloeibare geconcentreerde, water-verdunbare ontvetter/reiniger op basis van biologisch afbreekbare bestanddelen, uitgetest en goed bevonden door een vooraanstaande multinational. Eco Parts Cleaner is een revolutionair product en een vervanger voor vele chemische, milieu- en gezondheidsbelastende reinigers en oplosmiddelen. Met dit product geeft Eco-Point aan dat er een nieuw tijdperk is aangebroken. Een tijdperk dat rekening houdt met mens en milieu, zonder dat dit ten koste gaat van de kwaliteit van reinigen.

#### Problematiek

- zware industriële vervuilingen
- as- en roetaanslag
- vuilresten van minerale, plantaardige en dierlijke oliën en vetten
- schuimvorming in machinale wassystemen
- poeder klontert en is lastig te doseren
- atmosferische vervuiling

#### De oplossing

Eco Parts Cleaner is een krachtige, laagschuimende geconcentreerde ultrasoon- en sproeireiniger, veilig in gebruik en biologisch afbreekbaar. Eco Parts Cleaner wordt ingezet ter vervanging van vele schadelijke oplosmiddelen, welke nog steeds bij reiniging worden gebruikt. Deze vloeistof is makkelijk te doseren, laagschuimend en mengt makkelijk met water.

#### Speciale voordelen

- Volledig biologisch afbreekbaar en zeer veilig t.o.v. reinigers/ontvetters opgebouwd uit agressieve logen.
- Water-verdunbaar
- Superconcentraat en daarom economisch in gebruik
- Heeft roestwerende eigenschappen
- Speciaal ontwikkeld voor gebruik in machinale reinigingsprocessen
- Eco Parts Cleaner bevat geen (aromatische of gechloreerde) solventen en is dus VOS-vrij

#### De toepassing

- voor het reinigen van machine onderdelen
- het reinigen van gereedschappen
- voor gebruik via machinale reinigingssystemen (sproeiwas, ultrasoon, dompelplons, etc.)
- voor het verwijderen van oliën en vetten van metalen onderdelen

# 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

Het product kan bij hoge concentratie verf dof maken. Alhoewel het succesvol is uitgetest op aluminium onderdelen wordt bij het gebruik op aluminium geadviseerd altijd eerst uit te testen op een minder zichtbare plaats (mattering, zwartkleuring zijn een indicatie dat het product inwerkt op aluminium). Raadpleeg bij twijfel uw productadviseur.

## Werkwijze

Badsamenstelling: standaard gebruik is een concentratie van 2-3% Eco Parts Cleaner; hier kan naar gelang de vervuiling van afgeweken worden.

Eco Parts Cleaner wordt ververst als de ontvettende werking onvoldoende geworden is. Opgenomen olie kan via een olie-afscheider verwijderd worden.

### Badcontrole:

via Eco test kit (vraag naar de "Werkinstructie titratie E.P. Parts Cleaner M").

1. Pipetteer 25 ml badvloeistof in een erlenmeyer van 300 ml.
2. Voeg toe ca. 100 ml gedestilleerd water
3. Voeg toe 4-6 druppels indicator (fenolftaleïne).
4. Titreer met 0,1 N zoutzuur tot de kleur omslaat van roze naar kleurloos.
5. Noteer het aantal verbruikte ml's 0,1 N zoutzuur.

### Aansterking van de badvloeistof

Vuistregel: Elke verbruikte 2.5 ml komt overeen met 1% Eco Parts Cleaner. Een 3% oplossing zal dus ca. 7-7.5 ml titrant verbruiken.

Aansterken van het bad: iedere liter EcoParts Cleaner M per 100 liter badvloeistof verhoogt de concentratie 1%.

Voorbeeld: bad 300 ltr; gemeten concentratie 0.5%; vul aan met  $(3-0.5)/100\% * 300\text{ltr} = 7.5$  liter Eco Parts Cleaner.

Voor details: vraag naar de uitgebreide werkinstructie.

## 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.