



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

**Ecolex D.** Extra krachtig, biologisch afbreekbaar, waterverdunbaar, industrieel reinigingsconcentraat met de toevoeging van natuurlijke soda, speciaal ontwikkeld voor de verwijdering van diverse pigmenten en inkten.

### Algemene omschrijving

Ecolex D is een geconcentreerde, waterverdunbare industriële reiniger op basis van volledig biologisch afbreekbare oppervlakte-actieve bestanddelen, tensides en detergenten. Bevat tevens een biologisch afbreekbare component welke het product voorziet van extra oplossend vermogen. Met Ecolex D brengt Eco-Point International een uiterst economische en zeer effectieve reiniger, welke uitermate geschikt is voor het verwijderen van kleurstoffen en inkten.

### Problematiek

- pigmenten in de kunststof industrie
- om inkten te verwijderen worden vaak schadelijke en agressieve oplosmiddelen gebruikt.
- snelle verdamping van deze oplosmiddelen zorgt voor schadelijke werkomgeving door hoge concentraties in de lucht en kan hierdoor een bijdrage leveren aan O.P.S. (Organo Psycho Syndroom of "schildersziekte") d.w.z. aantasting van de hersenen door inademing van schadelijke oplosmiddelen
- zware industriële vervuilingen zoals oliën en vetten
- vervuilde machines en objecten bieden een bijzonder onverzorgde aanblik
- vervuilingen kunnen aantasting van materialen veroorzaken
- reinigingsonderhoud is normaal gesproken zeer arbeidsintensief en dus kostbaar

### De oplossing

Na intensief onderzoek is Eco-Point er in geslaagd een biologisch afbreekbaar product te ontwikkelen, om snel en efficiënt allerlei soorten inkten en kleurstoffen te verwijderen. Het gebruik van Ecolex D resulteert in een schonere, veiligere en plezierigere manier van werken.

### Speciale voordelen

- Ecolex D is volledig biologisch afbreekbaar
- Ecolex D is waterverdunbaar en behoeft geen gevarensymbolen volgens de EG-richtlijnen
- Ecolex D bevat natuurlijke soda
- Ecolex D is een superconcentraat en daarom economisch in gebruik
- Ecolex D is mens- milieu- en materiaalvriendelijk

# PRODUCTNAAM: ECOLEX D

- Ecolex D is niet corrosief, dus veilig in gebruik
- Ecolex D heeft een sublieme reinigende werking
- Ecolex D is veilig in te zetten op zeer veel ondergronden
- Ecolex D is dé vervanger voor veel agressieve oplosmiddelen

## De toepassing

- het reinigen van kleurmengers (bijvoorbeeld in de kunststofindustrie)
- het reinigen van gereedschappen die vervuild zijn met inkten of pigmenten
- het reinigen van vervuilde vloeren en muren
- het reinigen van vervuilde machines en hun omgeving in (offset)drukkerijen
- het verwijderen van atmosferische vervuiling

## Opmerkingen

Ecolex D dient met name verdund te worden met koud water. Het gebruik van warm water zal een deel van de actieve componenten doen verdampen waardoor de werking kan afnemen. Bij gebruik op pH-gevoelige ondergronden eerst uittesten.

## Werkwijze

Ecolex D kan zowel puur als verdund met water worden ingezet

De dosering is afhankelijk van de vervuiling, van 1:1 tot 1:50. Ecolex D kan zowel via verneveling als via dompeling worden gebruikt.

- Verneveling: vernevel de Ecolex D rechtstreeks op het te reinigen object. Laat het product enige tijd inwerken, hierna afnemen met een doek, borstel of afsputten met water onder hoge druk.
- Dompelen: dompel het object in de verdunde Ecolex D. Laat het product enige tijd inwerken, hierna het object uit laten lekken en afspoelen met water.

Bij verwarming van het product zal een deel van de werkzame bestanddelen verdampen, hetgeen het product minder werkzaam kan maken.

## 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.