



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

**Dynasol G** veilig en doeltreffend wasmiddel, ontwikkeld voor de grafische industrie, op basis van puur-natuur-oplosmiddel en aromaarme koolwaterstoffen.

### Algemene omschrijving

Dynasol G is een uiterst mensvriendelijke wasmiddel/ontvetter. Veilig in gebruik vanwege het gebruik van een puur-natuur-oplosmiddel en aromaarme koolwaterstoffen. Dynasol G heeft een uitstekend oplossend vermogen voor het verwijderen van inktten, lijmen, oliën, vetten, etc.

### Problematiek

- inktrollen wassen
- wassen van (rubber)doeken
- vervuilde machines
- vervuild gereedschap
- vervuilde onderdelen
- vervuilde vloeren
- vervuilde elektrische apparatuur

### De oplossing

Dynasol G is het veilige en doeltreffende antwoord op het dagelijkse rollenwassen in de drukkerijwereld. In de praktijk is dit op plaatsen waar men tot voorheen zeer schadelijke, licht ontvlambare en ongezonde, snelverdampende oplosmiddelen gebruikte.

Dynasol G is de verantwoorde vervanger voor tri, wasbenzine, thinner, white spirit en andere traditionele, schadelijke wasmiddelen.

### Speciale voordelen

- Dynasol G is mens- en materiaalvriendelijk
- Dynasol G is aromaarm en heeft een frisse geur
- Dynasol G is mens- en milieuvriendelijk
- Dynasol G heeft een hoog vlampunt
- Dynasol G is prettig en veilig in gebruik
- Dynasol G bevat geen gechloreerde koolwaterstoffen zoals methyleenchloride, 1.1.1 trichloorethaan enz.
- Dynasol G verspreidt geen schadelijke dampen
- Dynasol G heeft een sublieme reinigende werking en is economisch in gebruik
- Dynasol G laat geen residu achter en is niet geleidend
- Dynasol G bevat geen emulgatoren. Er ontstaat dus geen stabiele verbinding tussen water, reiniger en vervuiling. Dynasol G kan dus via de olie-waterafscheider probleemloos geloosd worden.



### De toepassing

Dynasol G wordt ingezet voor het reinigen van:

- inktrollen
- (rubber)doeken
- drukplaten
- met inkt, olie, vet vervuilde voorwerpen, machines, onderdelen en gereedschappen
- motoren en machine onderdelen
- gereedschappen
- metalen

### Opmerkingen

Niet vernevelen in open vuur en verwijderd houden van ontstekingsbronnen.

### Werkwijze

Dynasol G kan verwerkt worden via verneveling/spuiten, via een doek of via dompelen

- Voor het reinigen van drukkerijmachines zie speciale bijlage
  - Vernevelen/spuiten: spuit Dynasol G rechtstreeks op het te reinigen object. Laat het product enige tijd inwerken, hierna afnemen met een doek en droogwrijven.
  - Dompelen: dompel het object in de Dynasol G. Laat het product enige tijd inwerken. Hierna het object uit laten lekken, droogwrijven of met luchtdruk droogblazen.
- Bij naspoelen met water rekening houden met het feit dat water bij gebruik in de offset-industrie nadelige invloed kan hebben op de drukinkten.

### Verpakking

Eco-Point b.v.b.a. 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 b.v.b.a. 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.

# Werkwijze voor reiniging van persen

## Handmatig wassen van de inktrollen

- spuit de Dynasol G op de inktrollen, of wrijf de inktrollen in met een in Dynasol G gedrenkte doek en wrijf deze droog met een droge doek.

## Wassen van de inktrollen met behulp van een rakel

- laat de pers draaien
- spuit een dun laagje Dynasol G op de rollen
- draai de rakel licht en gelijkmatig aan
- spuit opnieuw een kleine hoeveelheid Dynasol G op de rollen tot de rollen zichtbaar schoon zijn
- was eventuele resten papierstof af met water
- stop de pers zodra de rollen droog zijn en verwijder de rakel
- de rakel kan gereinigd worden met een in Dynasol G gedrenkte doek, evenals gereedschappen

## Automatische reiniging

- Dynasol G en water afzonderlijk op de rollen spuiten, waardoor vermenging ontstaat
- geadviseerde verhouding 1 op 1, hier kan echter van af geweken worden
- door het hoge vlampunt en de krachtige werking is slechts een kleine hoeveelheid Dynasol G nodig
- Dynasol G kan ook zonder water worden gebruikt

## Reinigen van het rubberdoek

- wrijf het rubberdoek in met een met Dynasol G doordrenkte doek of spuit de Dynasol G op het rubberdoek
- wrijf het rubberdoek schoon met een droge doek

## Opmerkingen

- indien de droogtijd van de inktrollen te lang wordt kan men:
  - minder Dynasol G gebruiken
  - de rotatiesnelheid van de rollen vergroten