

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 W: www.eco-point.com

PRODUCTINFORMATIEBLAD

Flexeco Plus. Speciaal ontwikkeld voor de verwijdering van pigmenten, lijmen, inkten en verven. Ook geschikt voor gebruik in de farmaceutische -en rubberindustrie.

Productomschrijving

Flexeco Plus is een geconcentreerde, waterverduerbare reiniger op basis van volledig biologisch afbreekbare en natuurlijke oppervlakteactieve bestanddelen en detergenten. Bevat tevens een biologisch afbreekbare oplosversterker welke bijdraagt aan een intensievere reiniging. Gezien het natuurlijke karakter van Flexeco Plus is het product revolutionair en een vervanger voor vele chemische, milieubelastende reinigers. 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 het reinigen.

Oplossingsgebieden

- inkten en verven bevatten steeds meer pigment (droge stofgehalte neemt toe)
- productieapparatuur raakt vervuild met achtergebleven lijmstoffen
- machines, onderdelen, transportbanden, kettingen, vloeren enz. raken vervuild met lijmresten
- demontage betekent stilstand en dus productieverlies
- bij productie van inkten en verven treedt vervuiling op van machines, gereedschap en apparatuur.
- revisie van inkt-, verf- en lijm meng en -productieapparatuur vraagt om een krachtig reinigingsmiddel
- pigmenten in de kunststofindustrie (mengers en doseerapparatuur)
- voor reiniging worden vaak agressieve oplosmiddelen en logen gebruikt (farmaceutische industrie)
- In rubber en aanverwante bedrijven is er vaak bruine aanslag op koelrollen en walsen. Ook is er vaak sterke vervuiling van productieomgeving.
- Snelverdampende oplosmiddelen hebben een sterke bijdrage aan OPS (schildersziekte)
- Voor reiniging van verf en lijmapparatuur op waterbasis wordt vaak agressieve producten ingezet in ultrasoon apparatuur.

Duurzame oplossing

Flexeco Plus is een zeer krachtige, geconcentreerde reiniger, die op plaatsen waar met water gewerkt mag en kan worden bovenstaande problemen oplost wat resulteert in een schone, veilige en prettige werkomgeving. Flexeco Plus is de revolutionaire, volledig biologisch afbreekbare, multifunctionele oplossing voor het dagelijkse zware reinigingswerk.

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 W: www.eco-point.com

Speciale voordelen

- Volledig biologisch afbreekbaar vanwege haar natuurlijke oppervlakte-actieve bestanddelen en detergenten.
- Regelmatig gebruiken voorkomt onnodige demontage.
- Bevat geen schadelijke en agressieve oplosmiddelen.
- Veilig op productieapparatuur (koelrollen en walsen) en ook voor lijm en verf spuitapparatuur.
- Bevat grondstoffen die ook in de food industrie veel gebruikt worden voor reiniging (geschikt voor HACCP).
- Veilig in gebruik in tegenstelling tot loog oplossingen.
- Is niet brandbaar, dus geen aparte opslag vereist.
- Is een multifunctioneel product en kan diverse andere producten vervangen. Men hoeft dus minder verschillende, vaak chemische, milieubelastende middelen op voorraad te houden.
- Flexeco Plus heeft het ISEGA keurmerk*

Toepassingsgebieden

Flexeco Plus is in te zetten voor moeilijk te verwijderen inkten, verven en lijmen zoals;

- het reinigen van met lijm, inkt en verf vervuilde apparatuur en vloeren
- het verwijderen van verbrande reststoffen en polymerisatieproducten (dimeren, trimeren enz.)
- het reinigen van opslagsilo's en meng- en doseerapparatuur
- het reinigen van gereedschappen
- inschuimen van sterk vervuilde apparatuur en ketels
- Flexeco Plus is zeer geschikt om in te zetten voor ultrasoonbaden
- Flexeco Plus kan goed gebruikt worden in combinatie met schuimkanon

Bijzonderheden

Flexeco Plus dient met name verdund te worden met koud of lauwwarm water. Het gebruik van zeer warm water zal een deel van de actieve componenten doen verdampen waardoor de werking kan afnemen. Voor gebruik op aluminium eerst uittesten. Het product kan bij een hoge concentratie geverfde oppervlakten matteren. Afspoelen met water of afnemen met een natte spons.



Flexeco Plus kan met haar ISEGA keurmerk een wezenlijke taak vervullen voor levensmiddelen -en aanverwante bedrijven, die volgens de H.A.C.C.P.-richtlijnen moeten werken. Vervuiling vormt een "kritisch punt" en dient onder voortdurende controle te staan. Flexeco Plus draagt bij aan een gecontroleerde werkomgeving en is ook uitstekend in te passen binnen de BRC en IFS standaarden.

*Is een onafhankelijk Duits onderzoeksinstituut en geeft certificaten uit bij geschiktheid van reinigingsproducten voor de voedingsmiddelenindustrie.

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 W: www.eco-point.com

Gebruiksaanwijzing

Flexeco Plus heeft natuurlijke oppervlakreactieve bestanddelen die de oppervlaktespanning van de reinigingsoplossing zodanig verlagen dat het product zelfs in haarscheurtjes diep binnen dringt, zodat ook daar de reiniging plaats vindt.

Flexeco Plus emulgeert deze vervuiling. Het is echter zo dat deze emulsie tijdelijk plaats vindt. Dus in het geval men gebruik maakt van een olieafscheider zal de olie en de vervuiling zich weer scheiden van de reinigingsoplossing.

Flexeco Plus kan verdund worden met water* van 1:1 tot 1:25, afhankelijk van de mate en soort vervuiling. Raadpleeg voor de verdunningsgraad uw productadviseur. Een richtwaarde voor het verwijderen van inkt is normaal gesproken puur tot 1:10.

*Bij verdunnen adviseren wij het gebruik van onthard water of gedemineraliseerd water. Verdunde oplossingen zijn slechts enkele dagen houdbaar.

De reinigingstijd bij de Flexeco Plus is afhankelijk van twee factoren:

- mechanische ondersteuning door bijv. industriële wasmachine, ultrasoon of poetsen doen het proces van reiniging versnellen.
- ook het gebruik van een sterkere oplossing versnelt in het algemeen het reinigingsproces.

Flexeco Plus is ook met een schuimunit te verwerken. Raadpleeg voor meer informatie uw productadviseur

Verpakkingsmateriaal

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.