

ECOPOINT

PRODUCTINFORMATIEBLAD

FICHE TECHNIQUE

By nature,
for life



Le texte Française suis ci-dessous le texte Néerlandais.



ECOPOINT

Eco-Point Group

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

E: info@eco-point.com W: www.eco-point.com

PRODUCTINFORMATIEBLAD

Ecoatex. Snelwerkend, veilig, biologisch afbreekbaar spoelmiddel voor verfspuiten en verfpompen.

Productomschrijving

Eco-Point introduceert de vervanger voor thinner! Er bestaat nu een veilige manier van reinigen van 1 of 2K epoxy- en lakpompen inclusief bijbehorende spuitapparatuur. Het product kan op dezelfde manier worden gebruikt als uw huidige thinner en andere spoelmiddelen. Het product Ecoatex heeft een lange standtijd en brengt geen gevaren met zich mee (geen gevarentekens). Gezien het veilige karakter van de Ecoatex is het product revolutionair en een vervanger voor vele chemische milieubelastende en gezondheidsschadelijke oplosmiddelen zoals de vele soorten thinners. Uw VOS boekhouding zal drastisch omlaag gaan.

Oplossingsgebieden

Bij schilder-, coating-, schadeherstel- en polyesterverwerkende toepassingen in yachtpainting bedrijven, gebruikt men vaak zeer vluchtige, schadelijke en milieubelastende producten, vaak gebaseerd op stoffen als methyleenchloride, thinners etc. Deze stoffen zijn zeer schadelijk voor mens en milieu. Veel van deze stoffen leveren dan ook een grote bijdrage aan de vorming van O.P.S. (Organo Psycho Syndroom of 'schildersziekte'). Tevens lopen filters van spuitapparatuur regelmatig vol bij gebruik van thinner als spoelmiddel.

Duurzame oplossing

Ecoatex is mild van geur en absoluut vrij van schadelijke oplosmiddelen zoals aceton, methyleenchloride, xyleen, toluen en aromatische koolwaterstoffen. Ecoatex is een uitstekend alternatief om het gezondheidsschadelijke thinner te vervangen.

Speciale voordelen

- Kan zowel voor binnen- als buitenobjecten worden gebruikt.
- Heeft een milde geur en is dus prettig in gebruik.
- Is vloeibaar en kan gebruikt worden via sprayen, dompelen, borstelen en doorpompen. Het kan weggenomen worden met een (vochtige) doek of met goed absorberend papier of door afspoelen met water.
- PBM's worden tot een minimum beperkt.
- Is veilig en zuinig in gebruik, door een hoog vlampunt en een lage dampspanning.
- Bevat absoluut geen xyleen, toluen, aceton, aromatische koolwaterstoffen, methyleenchloride etc.
- Ontmengt niet te snel en voorkomt zodoende het vollopen van de filters.
- Verkleefde inlaatkogels behoren tot het verleden.
- Opbouw van isocyaanaten in de slangen behoort tot het verleden!
- Ecoatex heeft een elektrische geleidbaarheid van 1076000 pS/m (SGS SPI 512). Hierdoor is de kans op opbouw van statische lading, door gebruik van dit product, nihil.
- Ecoatex is een Isega goedgekeurd product.

ECOPOINT

Eco-Point Group

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

E: info@eco-point.com W: www.eco-point.com

Toepassingsgebieden

Ecoatex kan ingezet worden voor:

- Het reinigen van verfpompen en spuitapparatuur, vervuild met 1 of 2K epoxy primers.
- Het reinigen van verfpompen en spuitapparatuur, vervuild met 1 of 2K PU lak.
- Het verwijderen van oversprays op glas van de lampen in de spuitcabine en eventueel ook de wanden (eerst testen) en/of tegelvloeren.
- Reinigen van spuitonderdelen bij diverse lakken.

Ecoatex kan tevens ingezet worden voor de verwijdering van o.a. synthetische en waterverdunbare alkydharssystemen, chloorrubberverven, hybridesystemen, dispersieverven, poly-urethaanalkyden, vernissen en sierpleisters en bepaalde lijmsorten

Bijzonderheden

Ondanks het feit dat Ecoatex een veilig product is verdient het de aanbeveling langdurig huidcontact te vermijden. Op vele kunststoffen en rubbers veilig te gebruiken, raadpleeg uw productadviseur voor meer informatie.

Indien u overstapt van thinner naar Ecoatex kan het zijn dat de opgebouwde laag isocyaanaten in de oude slang alsnog loskomt bij gebruik van Ecoatex.



Ecoatex 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. Ecoatex 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.



De erkenning Groen Gedaan! wordt verstrekt aan producenten van producten waaraan eisen worden gesteld in het kader van de certificering Duurzaam Repareren, Duurzaam Herstel en/of Duurzaam Autowassen.

Ecoatex heeft Groen Gedaan! erkenning.

ECOPOINT

Eco-Point Group

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

E: info@eco-point.com W: www.eco-point.com

Gebbruiksaanwijzing

Doorspoelen verfpompen/verfpistolen:

Airless: systemen kunnen gereinigd worden op de voorgeschreven manier met Ecoatex. Na het spoelen even doorspoelen met lak oplosmiddel of eerste verfshots even op testplaatje spuiten om luchtinsluitingen en/of andere contaminatie te vermijden.

Airmix: systemen kunnen zoals beschreven in gebruiksaanwijzing gereinigd worden. Na het spoelen even met perslucht doorspuiten of eerste verfshots even op testplaatje spuiten om luchtinsluitingen en/of andere contaminatie te vermijden.

Bij handmatig gebruik:

Ecoatex gelijkmatig opbrengen met kwast, via nevelen of het voorwerp dompelen in de Ecoatex.

De inwerktijd varieert van 1 tot 30 min. afhankelijk van het te verwijderen systeem, de omgevingstemperatuur en de totale laagdikte.

Na gebruik afnemen met een (vochtige) doek, of met goed absorberend papier of afspoelen met water. Na reinigen van vloeren zijn, met behulp van doeken, water en/of een schrobzuigmachine, eventuele resten eenvoudig te verwijderen.

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.

ECOPOINT

Eco-Point Group

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

E: info@eco-point.com W: www.eco-point.com

FICHE TECHNIQUE

Ecoatex. Produit de rinçage biodégradable, sans risque et à action rapide pour pistolets et pompes à peinture.

Description du produit

Eco-Point présente l'alternative au thinner ! Il existe désormais un moyen plus sûr de nettoyer les pompes à époxy à 1 ou 2 composants et à vernis, ainsi que les appareils de pulvérisation associés. Le produit s'utilise exactement comme votre thinner actuel et les autres produits de rinçage. Le produit Ecoatex offre une tenue d'outil prolongée et ne comporte aucun risque (aucun symbole de danger). Compte tenu de son caractère non dangereux, Ecoatex est un produit révolutionnaire qui remplace de nombreux solvants chimiques irrespectueux de l'environnement et nocifs pour la santé, comme les nombreux types de thinners. Votre compte de SOV va s'en trouver considérablement réduit.

Domaines de solutions

Pour les applications de peinture, de revêtement, de réparation de dommages et traitement de polyester dans les entreprises de peinture de yachts, on utilise souvent des produits très volatiles, nocifs et polluants, fréquemment à base de substances comme le chlorure de méthylène, les thinners, etc. Ces substances sont très nocives pour l'homme et l'environnement. Bon nombre de ces substances contribuent également fortement à l'apparition du psychosyndrome organique de Bleuler (également appelé « maladie du peintre »). En outre, les filtres des pistolets se retrouvent régulièrement bouchés lors de l'utilisation d'un thinner comme produit de rinçage.

Solution durable

Ecoatex a une odeur douce et est totalement exempt de substances nocives comme l'acétone, le chlorure de méthylène, le xylène, le toluène et les hydrocarbures aromatiques. Ecoatex représente une excellente alternative pour remplacer le thinner nocif pour la santé.

Les prestations spéciales

- S'utilise tant pour des objets intérieurs qu'extérieurs.
- Possède une odeur douce qui le rend agréable à utiliser.
- Est liquide et peut être appliqué par pulvérisation, trempage, brossage et pompage. Il s'élimine à l'aide d'un chiffon (humide), d'un papier absorbant ou en le rinçant à l'eau.
- Les EPI sont limités à un minimum.
- Offre une utilisation sûre et économique, grâce à un point d'inflammation élevé et une pression de vapeur basse.
- Ne contient pas de xylène, toluène, acétone, hydrocarbures aromatiques, chlorure de méthylène, etc.
- Ne se sépare pas rapidement et évite la saturation des filtres.
- Les billes d'entrée obturées ne sont plus qu'un lointain souvenir.
- Adieu la formation d'isocyanate dans les tuyaux !
- Ecoatex possède une conductivité électrique de 1 076 000 pS/m (SGS SPI 512). Par conséquent, le risque d'apparition d'une charge statique, causée par l'utilisation de ce produit, est nul.
- Ecoatex est un produit certifié Isega.

ECOPOINT

Eco-Point Group

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

E: info@eco-point.com W: www.eco-point.com

Applications

Ecoatex peut être utilisé pour :

- Nettoyer les pompes et pistolets à peinture, encrassés par des apprêts époxy à 1 ou 2 composants
- Nettoyer les pompes et pistolets à peinture, encrassés par des vernis à 1 ou 2 composants.
- Éliminer les pulvérisations sur le verre des lampes de la cabine de peinture et éventuellement sur les murs (premiers tests) et/ou les sols en carrelage.
- Nettoyer les projections de divers vernis.

Ecoatex peut également être utilisé pour éliminer notamment les peintures synthétiques et diluables à l'eau à base de résine alkyde, les peintures au caoutchouc chloré, les peintures hybrides, les peintures de dispersion, les peintures alkydes à base de polyuréthane, les vernis et finitions murales décoratives ainsi que certains types de colles.

Détails

Bien qu'Ecoatex soit un produit sans risque, il est conseillé d'éviter un contact prolongé avec la peau. Usage sûr sur de nombreux plastiques et caoutchoucs. Consultez votre conseiller produit pour plus d'informations.

Si vous passez d'un thinner à Ecoatex, il peut arriver que la couche d'isocyanate qui s'était formée dans l'ancien tuyau se détache lors de l'utilisation d'Ecoatex.



Ecoatex peut, grâce à son label ISEGA, être d'une grande utilité pour les industries alimentaires et assimilées qui doivent respecter les normes HACCP. L'encrassement constitue un « point critique » et doit faire l'objet d'un contrôle permanent. Ecoatex contribue à un environnement de travail sous contrôle et peut également très bien être mis en œuvre dans le cadre des normes BRC et IFS.

*Institut de recherche allemand indépendant qui décerne des certificats lorsque les produits de nettoyage conviennent au secteur alimentaire.

Mise en œuvre

Rinçage des pompes/pistolets à peinture :

Airless : les systèmes peuvent être nettoyés selon la méthode indiquée à l'aide d'Ecoatex. À l'issue du rinçage, faire circuler un solvant de vernis ou effectuer les premiers jets de peinture sur une plaque d'essai afin d'éviter les entrées d'air et/ou toute autre contamination.

Airmix : les systèmes peuvent être nettoyés comme décrit dans le mode d'emploi. À l'issue du rinçage, pulvériser de l'air comprimé ou effectuer les premiers jets de peinture sur une plaque d'essai afin d'éviter les entrées d'air et/ou toute autre contamination.

ECOPOINT

Eco-Point Group

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

E: info@eco-point.com W: www.eco-point.com

Utilisation manuelle :

Appliquer Ecoatex de façon homogène à l'aide d'un pinceau ou par pulvérisation ou faire tremper l'objet dans Ecoatex.

Le temps d'action varie de 1 à 30 minutes, en fonction de la peinture à éliminer, de la température ambiante et de l'épaisseur de couche totale.

Après utilisation, nettoyer à l'aide d'un chiffon (humide), d'un papier absorbant ou en le rinçant à l'eau. Après le nettoyage des sols, les résidus éventuels sont faciles à éliminer à l'aide d'un chiffon, d'eau et/ou d'un aspirateur brosse.

Conditionnement

Eco-Point International conditionne ses produits dans des emballages en métal ou en polyéthylène HD et reprend ensuite gratuitement les emballages vides/propres pour les recycler ou les reconditionner. Le polyéthylène (PE) n'a pas d'effet nocif sur l'environnement en cas de combustion.

Les vaporisateurs d'Eco-Point International sont fabriqués en PE ou PET : légers, économie de matières premières par emballage, faible consommation d'énergie pendant la production, pratiquement incassables, d'où une grande longévité, faible quantité de déchets pendant la production et le recyclage ultérieur, pas de substances nocives à la combustion, 100 % recyclables.