ECOPOINT

PRODUKTINFORMATIONSBLATT

By nature,
for life

Eco-Point International B.V.
NL Canadaweg 28, 4661 PZ Halsteren, Niederlande **T:** +31(0)164-632555
E: info@eco-point.com **W:** www.eco-point.com

PRODUKTINFORMATIONSBLATT

Ecoatex. Schnell wirkendes, sicheres, biologisch abbaubares Spülmittel für Spritzpistolen und Malerpumpen.

Produktbeschreibung

Eco-Point stellt den Ersatz für Verdünner vor! Es ist nämlich jetzt möglich, 1- oder 2K-Epoxid- und Lackpumpen einschließlich des dazugehörigen Spritzgeräts auf sichere Art zu reinigen. Das Produkt kann auf dieselbe Art wie Ihr heutiger Verdünner und andere Spülmittel verwendet werden. Ecoatex hat eine lange Standzeit und bringt keine Gefahren mit sich (keine Gefahrsymbole). Aufgrund seiner sicheren Eigenschaften ist dieses revolutionäre Produkt ein Ersatz für viele chemische, umweltbelastende und gesundheitsschädliche Lösemittel sowie viele Arten von Verdünnern. Ihre VOC-Buchhaltung wird drastisch reduziert.

Anwendungsgebiet

Bei Maler-, Beschichtungs-, Reparatur- und polyesterverarbeitenden Anwendungen in Jacht-Malereibetrieben werden oft sehr flüchtige, schädliche und umweltbelastende Produkte verwendet, die häufig auf Stoffen wie Methylenchlorid und Verdünnern basieren. Diese Stoffe sind sehr schädlich für Mensch und Umwelt. Viele dieser Stoffe tragen daher auch wesentlich zur Entstehung von OPS (Organisches Psychosyndrom oder „Malerkrankheit“ genannt) bei. Ferner verstopfen Spritzgerätfilter regelmäßig bei der Verwendung von Verdünnern als Spülmittel.

Nachhaltige Lösung

Ecoatex hat einen milden Lavendelduft und enthält keine schädlichen Lösemittel wie Aceton, Methylenchlorid, Xylol, Toluol und aromatische Kohlenwasserstoffe. Ecoatex ist eine hervorragende Alternative für schädliche Verdünner. Ecoatex besteht aus biologisch abbaubaren Bestandteilen, wirkt schnell und ist anwendungssicher!

Besondere Vorteile

- Kann sowohl für Innen- als auch Außenobjekte eingesetzt werden.
- Hat einen milden Lavendelduft und ist daher angenehm im Gebrauch.
- Ist flüssig und kann mittels Sprühen, Eintauchen, Bürsten und Durchpumpen angewandt werden. Das Produkt kann mit einem (feuchten) Tuch oder mit gut absorbierendem Papier entfernt oder mit Wasser abgespült werden.
- PSA werden auf ein Minimum reduziert.
- Ist aufgrund eines hohen Flammpunkts und einer niedrigen Dampfspannung sicher und sparsam im Verbrauch.
- Biologisch abbaubar.
- Enthält kein Xylol, Toluol, Aceton, aromatische Kohlenwasserstoffe, Methylenchlorid usw.
- Entmischt sich nicht schnell und verhindert so, dass Filter verstopfen.
- Verklebte Einlasskugeln gehören der Vergangenheit an.
- Die Ansammlung von Isocyanat in den Schläuchen gehört der Vergangenheit an!
- Ecoatex zeichnet sich durch eine elektrische Leitfähigkeit van 1076000 pS/m (SGS SPI 512) aus.Hierdurch ist die Gefahr der Entstehung einer statischen Aufladung beim Einsatz dieses Produkts gleich null.

Eco-Point International B.V.
NL Canadaweg 28, 4661 PZ Halsteren, Niederlande **T:** +31(0)164-632555
E: info@eco-point.com **W:** www.eco-point.com

Anwendung

Ecoatex kann eingesetzt werden für:

- Die Reinigung von Malerpumpen und Spritzgerät, die mit 1- oder 2K-Epoxidprimern verunreinigt sind.
- Die Reinigung von Malerpumpen und Spritzgerät, die mit 1- oder 2K-PU-Lack verunreinigt sind.
- Die Entfernung von Oversprays von dem Glas der Lampen in der Spritzkabine und eventuell auch von Wänden (erst testen) und/oder Fliesenböden.
- Reinigung von Spritzteilen bei verschiedenen Lacken.

Ecoatex kann auch für die Entfernung von u. a. synthetischen und wasserverdünnbaren Alkydharzsystemen, Chlorkautschukfarben, Hybridsystemen, Dispersionsfarben, Polyurethanalkyden, Lacken, Zierputzen und bestimmten Leimsorten verwendet werden.

Die viskose Variante Ecoatex Plus A wurde von einer renommierten Farbenmarke getestet und ist als beste Alternative für ein Methylenchlorid-Abbeizmittel aus dem Test hervorgegangen.

Besonderheiten

Obwohl Ecoatex ein sicheres Produkt ist, empfiehlt es sich, längeren Hautkontakt zu vermeiden. Es kann auf vielen Kunststoffen und Kautschukarten sicher verwendet werden; für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Produktberater.
Wenn Sie von einem Verdünner auf Ecoatex umsteigen, kann es sein, dass sich die Isocyanatschicht, die sich im alten Schlauch gebildet hat, bei der Anwendung von Ecoatex löst.

Ecoatex kann mit dem ISEGA Zertifikat* eine wesentliche Aufgabe in der Lebensmittelindustrie und anverwandten Branchen, die laut H.A.C.C.P. Richtlinien arbeiten müssen, erfüllen. Verschmutzung ist ein "kritischer Punkt" der ständiger Kontrolle unterliegt. Ecoatex trägt zu einer kontrollierten Arbeitsumgebung bei und passt ausgezeichnet in BRC und IFS Standards.

*Die ISEGA ist international erfolgreich als freies unabhängiges Prüf- und Zertifizierungsinstitut für die (Lebensmittel-) Industrie. Produktzertifikate genießen national wie international hohes Ansehen in der Industrie.

Eco-Point International B.V.
NL Canadaweg 28, 4661 PZ Halsteren, Niederlande **T:** +31(0)164-632555
E: info@eco-point.com **W:** www.eco-point.com

Gebrauchsanweisung

Durchspülen von Malerpumpen/Spritzpistolen:

Airless: Systeme können auf die vorgeschriebene Art mit Ecoatex gereinigt werden. Nach dem Spülen kurz mit einem Lacklösemittel durchspülen oder erste Spritzproben auf einer Platte ausführen, um Lufteinschlüsse und/oder eine andere Art der Kontamination zu verhindern.

Airmix: Systeme können, wie in der Bedienungsanleitung beschrieben, gereinigt werden. Nach dem Spülen kurz mit Druckluft durchspritzen oder erste Spritzproben auf einer Platte ausführen, um Lufteinschlüsse und/oder eine andere Art der Kontamination zu verhindern.

Bei manueller Anwendung:

Ecoatex gleichmäßig mit einem Pinsel auftragen, vernebeln oder den Gegenstand in Ecoatex eintauchen.

Die Einwirkungszeit variiert von 1 bis 30 Min., abhängig von dem zu entfernenden System, der Umgebungstemperatur und der gesamten Schichtdicke.
Das Produkt kann nach der Anwendung mit einem (feuchten) Tuch oder mit gut absorbierendem Papier entfernt oder mit Wasser abgespült werden. Nach der Reinigung von Fußböden lassen sich eventuelle Reste mithilfe von Tüchern, Wasser und/oder einer Scheuersaugmaschine leicht entfernen.

Verpackungsmaterial

Eco-Point International verpackt seine Produkte in Metall- oder PEHD-Verpackungen und nimmt bei Folgebestellungen leere/saubere Verpackungen zwecks Recycling oder Wiederaufbereitung kostenlos zurück. PE hat bei der Verbrennung keine umweltschädlichen Auswirkungen.

Sprühflaschen von Eco-Point International bestehen aus PE oder PET. Ihre Vorteile sind: Leichtgewichtigkeit, geringer Rohstoffverbrauch pro Verpackung, geringer Energieverbrauch bei der Produktion, lange Lebensdauer, da sie nahezu unzerbrechlich sind, geringe Mengen Abfall bei Produktion und späterem Recycling, keine Schadstoffe bei Verbrennung und 100-prozentige Recycelbarkeit.