

ECOPPOINT

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

PRODUKTINFORMATIONSBLAATT

Eco-Cip. Ein kraftvoller, hochkonzentrierter und wasserverdünnbarer Reiniger, speziell für die interne und externe Reinigung von Stahlflächen im Schiffsbau und in der Offshoreindustrie aber auch für die innere Reinigung von Geräten in der Nahrungsmittel- und Getränkeindustrie entwickelt. Eco-Cip basiert auf natürlichen Detergenzien.

Produktbeschreibung

Eco-Cip ist ein kraftvoller, hochkonzentrierter und wasserverdünnbarer Reiniger auf der Basis vollständig biologisch abbaubarer und natürlicher oberflächenaktiver Inhaltsstoffe und Detergenzien. Dank des Zusatzes von Zuckertensiden ist Eco-Cip ein revolutionäres Produkt, das zahlreiche umweltbelastende chemische CIP-Reiniger überflüssig macht.

Eco-Cip erfüllt alle Anforderungen, die an Reinigungsmittel für Material gestellt werden, das in der Nahrungsmittelindustrie mit Nahrungsmitteln in Kontakt kommt.

Anwendungsgebiet

- starke Verschmutzungen, Rückstände von Ölen und Fetten
- stark verschmutzte (alte) Fußböden
- interne Systeme, verschmutzt durch Rückstände von Milchprodukten, Getränken und/oder anderen Lebensmitteln
- mit Schleifkörpern verunreinigte Oberflächen
- Lebensmittelreste (u. a. Bakterienherde)
- Butter, Fett, Öl, Eiweiß und Zucker

Nachhaltige Lösung

Eco-Cip eignet sich ideal für die innere Reinigung von Tanks, Leitungen, Abfüllmaschinen, Schläuchen, Wannen und anderen Komponenten. Dank der geringen Schaumbildung eignet sich das Produkt ausgezeichnet für das Cleaning-in-Place (CIP) oder ein Schrub-/Saugmaschinen. Außerdem kann es zur manuellen Reinigung verschiedener Gegenstände, Werkzeuge und Geräte verwendet werden. Eco-Cip ist sowohl kalt als auch heiß anwendbar.

Besondere Vorteile

- Erfüllt alle Anforderungen, die an Reinigungsmittel für Material gestellt werden, das in der Nahrungsmittelindustrie mit Nahrungsmitteln in Kontakt kommt.
- Auch sehr geeignet als Reiniger oder Entfetter in der Metall- und Offshore-Industrie.
- Wasserverdünnbare hochkonzentriert, darum wirtschaftlich im Gebrauch.
- Dank der natürlichen oberflächenaktiven Bestandteile und Detergenzien vollständig biologisch abbaubar.
- Eco-Cip ist mit dem ISEGA-Gütesiegel* ausgezeichnet.

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

- Reinigung von Produktionssystemen in der Nahrungsmittel-, Molkerei- und Getränkeindustrie.
- Reinigung von Leitungssystemen.
- Reinigung von stark verschmutzte (alte) Fußböden.
- Entfernung von Verschmutzungen durch Öle, Fette und Essensreste.
- Reinigung von Werkzeugen und Geräten in der Nahrungsmittelindustrie.
- Reinigung von Stahlbaukonstruktionen.

Besonderheiten

Nach der Verwendung auf Glas sofort mit Wasser abspülen. Vor der Verwendung auf Aluminium zunächst testen. Das Produkt kann in hoher Konzentration Farben stumpf machen. Mit Wasser abspülen oder mit einem feuchten Schwamm abwischen. Bei innerer Reinigung immer mit klarem Wasser nachspülen. Eco-Cip war früher auch unter dem Namen Eco-Shore erhältlich.



Eco-Cip 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. Eco-Cip 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.

Gebrauchsanweisung

Eco-Cip enthält natürliche oberflächenaktive Bestandteile, die die Oberflächenspannung der Reinigungslösung so weit herabsetzen, dass das Produkt sogar tief in Haarrisse eindringen und auch dort seine Reinigungskraft entfalten kann. Eco-Cip emulgiert die Verschmutzung. Die Emulsionswirkung tritt aber nur vorübergehend ein. Wenn also ein Fettabscheider verwendet wird, trennen sich Fett und Verschmutzung wieder von der Reinigungslösung.

Eco-Cip kann mit Wasser verdünnt werden; je nach Art und Ausmaß der Verschmutzung beträgt die Konzentration in der Regel 2-5 %. Ihr Produktberater informiert Sie gern über die ideale Verdünnung.

Zirkulationsmethode

Lassen Sie die Eco-Cip-Lösung einige Zeit im System zirkulieren, eventuell erhitzt. Flüssigkeit ablassen und mit Wasser nachspülen.

Tauchmethode

Tauchen Sie das verschmutzte Objekt in die Eco-Cip-Lösung. Produkt einige Zeit auf die Verschmutzung einwirken lassen. Das Objekt aus der Wanne nehmen und gründlich mit Wasser abspülen.

Bürsten-Methode

Eco-Cip mit einer Bürste auftragen, einwirken lassen, Verschmutzung abbürsten und mit Wasser nachspülen oder mit feuchtem Schwamm oder Tuch abwischen.



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

Verpackungsmaterial

Eco-Point International verpackt die Produkte in Metall- oder Polyethylen-Behältern. Bei der Verbrennung von PE werden keine schädlichen Stoffe freigesetzt.

Sprayflaschen von Eco-Point International bestehen aus PE oder PET: Leicht, geringer Grundstoffverbrauch, geringer Energieverbrauch bei der Produktion, beinahe unzerbrechlich, lange Lebensdauer, geringe Abfallmengen in der Produktion oder bei späterem Recycling, keine schädlichen Stoffe bei Verbrennung, 100% recycelbar.