

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

PRODUKTINFORMATIONSBLETT

Lastoclear. Konzentrierter, biologisch abbaubarer Polycarbonatreiniger.

Produktbeschreibung

Lastoclear ist ein konzentrierter, wasserverdünnbarer Reiniger von Polycarbonat (Lexan) auf der Basis von vollständig biologisch abbaubaren und natürlichen oberflächenaktiven Bestandteilen und Reinigungsmitteln. "Cracking" des Polycarbonats gehört der Vergangenheit an! Dadurch ist das Produkt revolutionär zu nennen und ein adäquater Ersatz der heutigen Generation Polycarbonatreiniger! Mit diesem Produkt zeigt Eco-Point dass eine neue Ära angebrochen ist. Eine Ära die Rücksicht nimmt auf Mensch und Umwelt aber auch sehr sicher auf das Material, ohne dass dies die Qualität des Reinigers beeinträchtigt.

Anwendungsgebiet

- heutige Reinigungsmittel verursachen cracking; ein bekanntes Problem beim Reinigen von Lexan (Polycarbonat).
- sollten Reste des Reinigungsmittels zurückbleiben ist die Gefahr von cracking groß
- blindes Polycarbonat verursacht Probleme
- Polycarbonat unter Spannung crackt viel schneller
- hochwertige Anwendungen stellen hohe Forderungen, zum Beispiel kugelsicheres Glas
- Visiere in Helmen und Schutzausrüstungen müssen eine gute Sicht gewährleisten

Nachhaltige Lösung

Lastoclear wurde durch einen renommierten Polycarbonathersteller getestet und zum Einsatz auf Polycarbonatoberflächen für gut befunden. Lastoclear verursacht auch unter Spannung des Polycarbonats kein cracking. Eventuelle Lastoclear Rückstände verursachen ebenfalls kein cracking. Für weitere Informationen bezüglich dieser Untersuchung wenden Sie sich bitte an Ihren Produktberater.

Besondere Vorteile

Lastoclear ist speziell zum Reinigen von Ölen, Fetten und atmosphärischen Verunreinigungen von Polycarbonat entwickelt. Polycarbonat hat eine extrem hohe Schlagfestigkeit und ist nahezu unzerbrechlich. Es ist leicht, von hoher optischer Reinheit und ist nicht brennbar. Kurzum, überall einsetzbar, wo eine schlagfeste Verglasung erforderlich ist, wie z.B. in der Forstwirtschaft, Interieur- und Möbelherstellung, bei Ausstellungsständen, im Gerätebau, in öffentlichen Gebäuden, im Hotel- und Gaststättengewerbe usw.

Einige spezielle Beispiele von Polycarbonatanwendungen sind:

- | | |
|--|---------------------------------|
| • Doppelverglasung | • Windschutz |
| • Balkonverglasung | • Lärmschutz |
| • Lichtreklame | • Beleuchtung |
| • Wartehallen | • Fahrradstellplatz |
| • Stadions (Trennwände, dug outs etc.) | • Wintergärten, Überdachungen |
| • kugelsicheres Glas (Banken, Tankstellen usw.) | • Brillen, Helme, Mobiltelefone |
| • Sicherheitsverglasung in Schulen, Sporthallen, Psychiatrischen Einrichtungen und an durch Einbruch und Vandalismus besonders gefährdeten Orten | |

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

- Lastoclear ist vollständig biologisch abbaubar und erfüllt die Reinigungsmittelvorschriften.
- Lastoclear ist ein Superkonzentrat, wasserverdünnbar und dadurch wirtschaftlich im Gebrauch.
- Lastoclear hat einen milden pH ist nicht korrodierend für Metall und sicher im Gebrauch.
- Nur mit einem Ausrufezeichen (H319) gekennzeichnet und bereits in einer Konzentration von 80 % Gefahrensymbol Frei!
- Lastoclear verursacht kein cracking und keine Trübung des Polycarbonats (Lexan).

Besonderheiten

Lastoclear kennt keine Einschränkungen in Anwendungen auf Polycarbonatflächen



Lastoclear 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. Lastoclear 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

Produkt je nach Verschmutzungsgrad verdünnen, auftragen (sprayen, benetzen) einwirken lassen und abwischen.

- Lastoclear kann mit Wasser verdünnt werden im Verhältnis von 1:4 bis 1:50, je nach Art und Verschmutzungsgrad. Zum Ermitteln des richtigen Verdünnungsverhältnisses wenden Sie sich an Ihren Produktberater.
- Lastoclear aufsprühen oder mit einer Bürste oder Schwamm auftragen.
- Aufsprühen: mit dem richtigen Mischungsverhältnis einsprühen, einwirken lassen und mit Wasser abspülen.
- Bürsten-, Schwammmethode: Lastoclear mit einer Bürste oder Schwamm auftragen, Produkt einwirken lassen, Verschmutzung mit Bürste oder Schwamm entfernen und danach mit Wasser abspülen.

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.