

ECOPPOINT

PRODUCTINFORMATIEBLAD

FICHE TECHNIQUE

By nature,
for life



Le texte Française suis ci-dessous le texte Néerlandais.



Eco-Point Group

NL Canadaweg 28, 4661 PZ Halsteren T: +31(0)164-632555

BE Ringlaan 17/A, 2960 Brecht T: +32-33755288

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

PRODUCTINFORMATIEBLAD

Lastoclear. Geconcentreerde, biologisch afbreekbare polycarbonaat reiniger.

Productomschrijving

Lastoclear is een geconcentreerde, waterverdunbare reiniger van polycarbonaat (lexaan) op basis van volledig biologisch afbreekbare en natuurlijke oppervlakteactieve bestanddelen en detergents. Cracking van het polycarbonaat behoort tot het verleden en het product is daardoor revolutionair te noemen en een adequate vervanger voor de huidige generatie polycarbonaatreinigers! Met dit product geeft Eco-Point aan dat er een nieuw tijdperk is aangebroken. Een tijdperk dat rekening houdt met mens, milieu maar ook zeer zeker met het materiaal, zonder dat dit ten koste gaat van de kwaliteit van het reinigen.

Oplossingsgebieden

- huidige reinigingsmiddelen veroorzaken cracking; een erkend probleem bij het reinigen van lexaan (polycarbonaat)
- indien er resten reinigingsmiddel achterblijven is de kans op cracking groot
- vertroebeld polycarbonaat geeft problemen
- polycarbonaat op spanning crackt veel eerder
- hoogwaardige toepassingen stellen hoge eisen, denk bijvoorbeeld aan kogelwerend glas
- vizieren in helmen en beschermingsmiddelen moeten goed zicht bieden

Duurzame oplossing

Lastoclear is door een gerenommeerde polycarbonaat fabrikant getest en goedgekeurd voor gebruik op polycarbonaat ondergronden. De Lastoclear veroorzaakt geen cracking bij polycarbonaat onder spanning. Eventuele resten Lastoclear die achterblijven veroorzaken eveneens geen cracking. Voor meer informatie omtrent dit onderzoek raadpleeg uw productadviseur en/of het betreffende rapport.

Speciale voordelen

- Lastoclear is volledig biologisch afbreekbaar en voldoet aan de detergentsrichtlijn voor reinigingsmiddelen
- Lastoclear is een superconcentraat, waterverdunbaar en daarom economisch in gebruik
- Lastoclear heeft een milde pH en is niet corrosief op metaal, dus veilig in gebruik
- Lastoclear is niet brandbaar
- Lastoclear veroorzaakt geen cracking en geen vertroebeling op polycarbonaat (lexaan)
- Bij een concentratie lager dan 80% is het product gevaarsymboolvrij!

Eco-Point Group

NL Canadaweg 28, 4661 PZ Halsteren T: +31(0)164-632555

BE Ringlaan 17/A, 2960 Brecht T: +32-33755288

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

Toepassingsgebieden

Lastoclear is speciaal ontwikkeld voor het reinigen van oliën, vetten en atmosferische vervuilingen van polycarbonaat.

Polycarbonaat heeft een extreem hoge slagvastheid en nagenoeg onbreekbaar, licht in gewicht, hoge optische zuiverheid en is onbrandbaar. Kortom, overal toepasbaar waar een slagvaste beglazingssoort verlangd wordt zoals in de bosbouw, de interieur- en meubelbouw, standbouw en apparatenbouw, openbare ruimtes, horeca etc.

Hieronder staan enkele specifieke voorbeelden van polycarbonaat toepassingen;

- voorzetbeglazing
- balkonbeglazing
- lichtreclame
- abri's
- stadions (afscheidingsen, dug outs etc.)
- kogelwerend glas (banken, tankstations etc.)
- veiligheidsbeglazing in scholen, sporthallen, psychiatrische inrichtingen en op plaatsen waar inbraak en vandalisme een grote rol spelen.
- windschermen
- geluidsschermen
- lichtstraten
- fietsenstallingen
- serres en overkappingen
- brillen, helmen, gsm's

Bijzonderheden

Lastoclear kent geen beperkingen in toepassingen op polycarbonaat ondergronden.



Lastoclear 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. Lastoclear 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.

Gebruiksaanwijzing

Product verdunnen afhankelijk van de vervuiling, opbrengen (sprayen, benatten) in laten werken en afnemen.

- Lastoclear kan verdund worden met water van 1:4 tot 1:50, afhankelijk van de mate en soort vervuiling. Raadpleeg voor de verdunningsgraad uw productadviseur.
- Lastoclear aanbrengen door middel van vernevelen of met een borstel/ spons.
- Verneveling: met de juiste verdunning innevelen, in laten werken en afspoelen met water.
- Borstel- sponsmethode: breng Lastoclear op met een borstel of spons, laat het product inwerken, borstel of spons de vervuiling af en spoel na met water.

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 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.

Eco-Point Group

NL Canadaweg 28, 4661 PZ Halsteren T: +31(0)164-632555

BE Ringlaan 17/A, 2960 Brecht T: +32-33755288

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

FICHE TECHNIQUE

Lastoclear. Décapant biodégradable concentré pour polycarbonate.

Description du produit

Lastoclear est un décapant concentré, diluable à l'eau pour polycarbonate (Lexan) à base d'agents tensioactifs et de détergents naturels et entièrement biodégradables. La fissuration du polycarbonate appartient au passé et c'est pourquoi le produit est révolutionnaire et un remplaçant adéquat de la génération actuelle de décapants de polycarbonates ! Eco-Point prouve avec ce produit qu'une nouvelle ère vient de commencer. Une ère qui tient compte des êtres humains, de l'environnement mais sans oublier le matériel, sans que la qualité du nettoyage en souffre.

Domaines de solutions

- les nettoyeurs courants provoquent des fissures; un problème bien connu lors du nettoyage du Lexan (polycarbonate)
- Le risque de fissures est également élevé s'il reste du nettoyeur
- le polycarbonate trouble cause des problèmes
- le polycarbonate sous contrainte se fissure plus facilement
- les applications de haute qualité ont des exigences plus élevées, pensez au verre pare-balles
- les visières des casques et moyens de protections doivent offrir une bonne visibilité

Solution durable

Lastoclear est testé et approuvé par un fabricant renommé de polycarbonate pour être utilisé sur des surfaces en polycarbonate. Le Lastoclear ne cause pas de fissures sur du polycarbonate sous contrainte. Des restes de Lastoclear ne provoquent pas non plus de fissures. Consultez votre conseiller en produit et / ou le rapport en question pour des informations supplémentaires sur cette recherche.

Les prestations spéciales

- Lastoclear est entièrement biodégradable et répond aux lignes directrices des détergents pour les nettoyeurs.
- Lastoclear est un produit super concentré, diluable à l'eau et donc très économique à l'emploi.
- Lastoclear a un pH doux, donc l'utilisation en est sûre.
- Étiqueté uniquement avec un point d'exclamation (H319) et déjà à une concentration de 80 % Symbole de danger Libre!
- Lastoclear ne fissure pas et ne pas trouble pas le polycarbonate (Lexan).

Eco-Point Group

NL Canadaweg 28, 4661 PZ Halsteren T: +31(0)164-632555

BE Ringlaan 17/A, 2960 Brecht T: +32-33755288

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

Applications

Lastoclear est spécialement développé pour nettoyer les huiles, les graisses et les pollutions atmosphériques du polycarbonate.

Le polycarbonate a une résistance extrêmement élevée aux chocs et est pratiquement incassable, est léger, a une haute pureté optique et est incombustible. En bref, à utiliser quand on a besoin d'une sorte de vitrage résistant aux chocs, comme dans le secteur forestier, l'architecture d'intérieur et la construction de meubles, la construction de stands et d'appareils, les espaces publics, la restauration etc.

Ci-dessous quelques exemples spécifiques d'applications du polycarbonate ;

- vitrage de protection
- vitrage pour balcon
- néon publicitaire
- abris
- stades (séparations, abris bancs de touche etc.)
- verre anti-balles (banques, stations services etc.)
- vitrage de sécurité dans les écoles, halls de sport, établissements psychiatriques et aux endroits où le vol et le vandalisme jouent un grand rôle.
- écrans contre le vent
- barrières anti-bruit
- verrières
- parkings vélos
- serres et recouvrements
- lunettes, casques, GSMs

Détails

Lastoclear n'a aucunes limitations dans les applications sur des surfaces en polycarbonate.



Lastoclear est un produit polyvalent et de qualité pour toute l'industrie alimentaire et répond aux exigences des entreprises alimentaires qui doivent travailler selon les normes. La pollution est un point critique et nécessite d'être sous contrôle perpétuel. Lastoclear contribue à l'environnement du travail contrôlé.

Mode d'emploi

Diluer le produit selon la salissure, appliquer (atomiser, imprégner), laisser agir et essuyer.

- Lastoclear peut être dilué avec de l'eau suivant un taux de 1:4 à 1:50, selon la taille et la sorte de salissure. Consultez le conseiller en produit pour le degré de dilution.
- Appliquez Lastoclear en atomisant ou avec une brosse / éponge.
- Atomisation : atomiser avec une dilution correcte, laisser agir et rincer à l'eau
- Méthode brosse-éponge : appliquer Lastoclear sur une brosse ou une éponge, laisser agir le produit, nettoyer la salissure avec la brosse ou l'éponge et rincez à l'eau.

Matériaux d'emballage

Eco-Point International emballe ses produits dans du métal ou du polyéthylène H.D. et reprend ensuite gratuitement les emballages vides / propres pour les recycler ou les conditionner. P.E. n'a pas d'effet nuisible sur l'environnement lorsqu'il est brûlé.

Les vaporisateurs d'Eco-Point International sont fabriqués en PE ou en PET: léger, moins d'utilisation de matières premières par emballage, faible consommation d'énergie pendant la production, pratiquement incassable, donc une longue durée de vie, faibles quantités de déchets pendant la production et le recyclage, exempt de nombreux produits toxiques lorsqu'il est brûlé, 100 % recyclable.