

ECOPPOINT

PRODUKTINFORMATIONSBLATT

By nature,
for life

PRODUKTINFORMATIONSBLETT

Multisol 210. Sicherer, kräftiger Reiniger für die Entfernung von Kleber, Teer, Bitumen, Coatings wie z. B. Isocyanat, Polyurethan, Polysulfide oder Epoxy.

Produktbeschreibung

Multisol 210 ist ein kräftiger und sicherer Reiniger für viele Verschmutzungen wie Kleber, Teer, Harzresten, Bitumen, Farben und Tintenresten (verhärtete). Daneben kann dieses Produkt auch als Weichmacher für bestimmte Plastikarten und -wachse verwendet werden. Multisol 210 kann auch für die Entfernung von „Flux“ von Printed Circuit Boards eingesetzt werden.

Anwendungsgebiet

- Für die Entfernung von Klebern und Lacken benötigt man oft sehr gefährliche Lösemittel (wie Methylenchlorid)
- Für Tintenentfernung werden oft schädliche und aggressive Lösemittel mit niedrigem Flammpunkt eingesetzt.
- Diese Mittel sind für Mensch und Umwelt sehr gefährlich (Leber- und Gehirnkrankheiten wie OPS, Parkinson, Malerkrankheit usw.)
- Konventionelle Produkte enthalten krebserregende Bestandteile.
- Verschmutzte Maschinen und Objekte sehen besonders ungepflegt aus.
- Verschmutzungen können Materialien angreifen und die Betriebsprozesse unterbrechen
- Reinigungsunterhalt ist normalerweise sehr arbeitsintensiv und daher aufwendig.

Nachhaltige Lösung

Durch intensiven Research ist es Eco-Point gelungen ein leicht biologisch abbaubares Produkt zu entwickeln, um effizient verschiedene Verschmutzungen zu entfernen. Der Einsatz von Multisol 210 resultiert in einem Arbeitsprozess der sauberer, schöner und angenehmer ist.

Besondere Vorteile

- Multisol 210 ist ein sehr kräftiges Reinigungsmittel.
- Multisol 210 ist über 90% biologisch abbaubar.
- Multisol 210 hat einen hohen Flammpunkt.
- Multisol 210 ist frei von Methylenchlorid, NMP (N-methyl-2-pyrrolidone) und NEP (N-ethyl-2-pyrrolidone).
- Multisol 210 ist nicht korrosiv oder ozongefährlich und somit sicherer im Gebrauch als Methylenchlorid.
- Multisol 210 ist auf vielen Verschmutzungen sicher einzusetzen.
- Multisol 210 ist siliconfrei.
- Multisol 210 ist der Ersatz für aggressive Lösemittel (z.B. Methylenchlorid, NMP (N-methyl-2-pyrrolidone)).

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

- Das Reinigen von (Zweikomponenten) Leimmischern
- Das Reinigen von Werkzeugen die mit Tinten, Farben, Harze usw. verschmutzt sind.
- Das Reinigen von Böden und Maschinen
- Das Entfernen von Harzen / Kunststoffen wie Polyamide, Polymide, Polyester, Polystyren, Polyurethan, usw.
- Das Entfernen von Teer und Bitumen

Besonderheiten

Weil Multisol 210 auf verschiedene Oberflächen unterschiedlich einwirken kann, wird empfohlen zuerst auf einem unsichtbarem Platz zu testen vor dieses Produkt definitiv eingesetzt wird. Weil Einatmung Irritation verursachen kann wird empfohlen dieses Produkt nicht zu versprühen.



Multisol 210 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. Multisol 210 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

Multisol 210 wird meistens Pur eingesetzt. Multisol 210 durch Rundpumpen, spülen oder durch die Tauchmethode verwenden.

- **Pumpen / spülen:** Pumpen/spülen Sie das Produkt durch oder über das zu reinigende Objekt (eventuell durch die Verwendung von einer High Volume Low Pressure Pumpe) und lassen Sie das Produkt einige Zeit zirkulieren. Bei unzureichender Wirkung Methode wiederholen.
- **Tauchmethode:** Tauchen Sie das Objekt in Multisol 210, lassen Sie das Produkt einige Zeit (Hälfte der Zeit als in nmp) einwirken. Danach lassen Sie das Objekt abtropfen und spülen Sie es mit Wasser ab.

Bei Erhitzung des Produktes erhöht sich die Auflösbarkeit von Ölen und Fetten.

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% recyclebar.