

ECOPPOINT

PRODUKTINFORMATIONSBLATT

By nature,
for life

PRODUKTFORMATIONSBLATT

Ecometal Menschenfreundlicher und ökologisch verantwortungsvoller Viskose-Säure Reiniger. Speziell für den Gebrauch in der Lebensmittelindustrie und als ökologisch verantwortungsvolle Metallbeize.

Produktbeschreibung

Ecometal ist ein biologisch abbaubarer, menschenfreundlicher viskoser, saurer Reiniger speziell entwickelt um Beläge auf eine sichere Art und Weise von Edelstahl zu entfernen. Sehr geeignet für Anwendungen in der Lebensmittelindustrie. Auch geeignet für das Säubern von Schweißnähten.

Anwendungsgebiet

- durch andauernden Kontakt mit (Salz) Wasser wird Edelstahl matt
- beim Schweißen treten Verfärbungen auf
- das Entfernen von Verfärbungen findet mechanisch oder elektrolytisch statt
- oft werden für diese Verfärbungen sehr giftige und korrosive Mittel eingesetzt
- bei dem Gebrauch von konventionellen Mitteln auf heißen Schweißnähten werden giftige Dämpfe freigesetzt
- bei dem Gebrauch von konventionellen Mitteln sind Haut-, Augen- und Atemschutzmittel notwendig.
- diese konventionellen Chemikalien sind sehr umweltbelastend und man muss daher sehr strenge Maßnahmen befolgen um gebrauchte oder verschüttete Chemikalien zu entsorgen, speziell wenn es um Anwendungen in die Lebensmittelindustrie geht.
- diese verschütteten und/oder gebrauchten Mittel benötigen oft einen Abfallschlüssel

Nachhaltige Lösung

Ecometal ist auf Grund seiner Zusammenstellung sicher im Gebrauch. Dessen ungeachtet besitzt Ecometal unübertroffene Reinigungseigenschaften. Durch diese Kombination ist Ecometal eine Revolution auf dem Gebiet zur Reinigung von Edelstahl

Besondere Vorteile

- kostensenkend durch schnellen und sparsamen Gebrauch
- menschenfreundlich und ökologisch verantwortungsvoll
- Sowohl manuell wie elektrolytisch einzusetzen.
- vollständig biologisch abbaubar und daher idealer Ersatz für aggressive Säuren
- einfach und sicher einzusetzen
- Frische Geruch
- Viskos und daher geeignet für vertikale Oberflächen

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

- Entfernen von Verfärbungen auf Metallen die beim Schweißen auftreten
- Entfernen von Oxydierungen (Rost)
- Entfernen von Oberflächenverschmutzungen
- Das Reinigen von matten Belägen auf Edelstahl

Besonderheiten

Vorsicht im Gebrauch auf galvanisierten Oberflächen, Zink und einigen Chromsorten. Nicht verwenden auf Marmor oder sonstigen Natursteinen. Auf Edelstahl 304 können Verfärbungen entstehen bei längeren Kontaktzeiten. Immer gut nachspülen, bei Zweifel erst testen.

Gebrauchsanweisung

Ecometal wird unverdünnt benutzt. Ecometal wird abgefüllt in einer Sprayflasche oder in einen Eco-Sprayer; sprühe die zu reinigenden Oberflächen ein und lass Ecometal einige Zeit einwirken. Um bessere und schnellere Resultate zu bekommen, kann man einen (Scheuer-) Schwamm einsetzen. Dann abspülen mit Wasser.

Beim elektrolytisch Reinigen den Glass wollenen Docht in Ecometal tränken und eventuell die zu reinigende Oberfläche mit dem Produkt vorbehandeln. Weiterhin die Reinigungsmaschine verwenden wie vom Lieferanten vorgeschrieben. Auch hier gut mit Wasser nachspülen. Bei Zweifel gilt immer: Zuerst testen auf einem unsichtbaren Platz und eventuell erkundigen Sie sich bei Ihrem Produktberater.

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.