PELOX
EDELSTAHL GLÄNZEND GEMACHT

FR-D
FLÄCHENREINIGER

Anwendungs-/Produktbeschreibung
Reiniger für Oberflächen aus Chrom-Nickel-Stählen
Beseitigt Verschmutzungen, leichte Rückstände von Ölen, Fetten oder Bohremulsionen, Bearbeitungsrückstände und leichten Flugrost

Individuelles Merkmal
Besonders geeignet als Reiniger vor dem Beizprozess
z. T. auch für NE-Metalle, anorganische und organische Werkstoffe geeignet

Säure-Konzentration



Richtwert Reaktionszeit
mind. 15 Min.
Abhängig von Werkstoff sowie Art und Intensität der Oberflächenverunreinigung (Vorab-Test empfohlen)

Ergebnis
Gleichmäßige Reinigung der Oberfläche
Keine Fleckenbildung
sichtbare Aufhellung des Werkstoffes

Ergiebigkeit
ca. 6 - 8 m^2/kg

Zu behandelnde Werkstoffe
Alle gängigen Chrom-Nickel-Stähle und NE-Metalle

Empfohlenes Zubehör
Pinsel
Die Reinigungswirkung kann durch mechanisch abrasive Hilfsmittel unterstützt werden
Sprühtechnik

Allgemeine Hinweise zur Anwendung
- Das jeweilige Produkt ist vor dem Einsatz auf Eignung zu prüfen (Vorab-Test)
- Reinigungsprodukte vor Gebrauch sorgfältig homogenisieren
- Anwendung im Streich-, Sprüh- oder Tauchverfahren (auf Anfrage)
- Auch längere Kontaktzeiten verändern die Edelstahl-Oberflächenstruktur nicht, sofern die Materialtemperatur nicht mehr als ca. 25 °C beträgt
- Nach dem Reinigen die Oberfläche unter Verwendung eines Hochdruckreinigers mit sauberem Wasser abspülen, bis pH-Neutralität erreicht ist
- Direkte Sonneneinwirkung und hohe Umgebungstemperaturen vermeiden (Lagerungs- und Verarbeitungs-temperatur: 5 – 25 °C)
- Sicherheitsdatenblatt beachten und persönliche Schutzausrüstung tragen
- Ordnungsgemäße Abwasserbehandlung und Entsorgung der Reststoffe beachten
- Alle Angaben sind unverbindlich - Änderungen vorbehalten

DIN EN ISO 9001 ZERTIFIZIERT
PELOX BioChemie- und Umwelttechnik GmbH & Co. KG | Langer Acker 22 | D-30900 Wedemark
Tel.: +49 5130 5889-0 | info@pelox.de

PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Aggregatzustand:	flüssig
Form:	viskos
Farbe:	grün
Geruch:	sauer
pH-Wert:	1,4
Dichte bei 20 °C:	1,25 g/cm³

KENNZEICHNUNG GEM. VERORDNUNG (EG) NR. 1272/2008

Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.



Gefahrenpiktogramme:	GHS05 GHS07
Signalwort:	Gefahr
Gefahrbestimmende Komponenten:	2-Propylheptan-1-ol, ethoxyliert Phosphorsäure

GEFAHREN- UND SICHERHEITSHINWEISE

Gefahrenhinweise:
H290; H302; H314
Kann gegenüber Metallen korrosiv sein. Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

Sicherheitshinweise:
P101; P102; P260; P264; P280; P301+P330+P331; P303+P361+P353; P305+P351+P338; P310; P405; P501
Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Nebel/Dampf/Aerosol nicht einatmen. Nach Gebrauch mit Wasser gründlich waschen. Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen. BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen. BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen. Unter Verschluss aufbewahren. Inhalt/Behälter gemäß lokalen und nationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen.

SONSTIGE GEFAHREN

Rutschgefahr durch auslaufendes/verschüttetes Produkt.
PBT-Beurteilung: Laut der in der Lieferkette übermittelten Informationen enthält das Gemisch keinen Stoff mit >0,1%, der als PBT gilt.
vPvB-Beurteilung: Laut der in der Lieferkette übermittelten Informationen enthält das Gemisch keinen Stoff mit >0,1%, der als vPvB gilt.