

Sicherheitsdatenblatt

nach EG Richtlinie 2001/58/EG

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

- **Angaben zum Produkt**
- **Handelsname: Spezialreiniger Plus 3000**
- **Verwendungszweck: Reinigen von Edelstahl-, NE-Metallen, Kunststoffen, Glas, Keramik usw.**
- **Hersteller/Lieferant:**

Walter Maringer Ges.m.b.H.
Raßnitz 81
A-8720 Knittelfeld
Tel.: 03512/85526
Fax: 03512/72965

Notfallauskunft: +431 406 43 43

2. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

- Chemische Charakterisierung: Pastöses Reinigungsmittel mit Emulsionscharakter (halbflüssig)

CAS- Nr.	Bezeichnung
	Citronensäure
	Phosphorsäure < 10%
	Polierstein, hochfeinausgemahlen
	Tensidgemisch
	Citrusöl
	Emulgatoren, Dispergiermittel

3. Mögliche Gefahren

- **Keine besonderen Gefahren bekannt.**

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

- 4.1 **Allgemeine Hinweise :** Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen
- 4.2 **Nach Einatmen:** Bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
- 4.3 **Nach Hautkontakt:** Evtl. mit Wasser gründlich abwaschen.
- 5+5 **Nach Augenkontakt:** mit reichlich Wasser spülen und Arzt konsultieren
- 4.5 **Nach Verschlucken:** Erbrechen nicht erzwingen; Arzt konsultieren.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **Geeignete Löschmittel:** Wassersprühstrahl; Schaum; Löschpulver;
Kohlendioxid
- **Besondere Schutzausrüstung:** In Abhängigkeit von den Bedingungen der Umgebung
- **Zusätzliche Hinweise :** In Nähe des Brandherdes mit Wassersprühstrahl
kühlen

Sicherheitsdatenblatt

nach EG Richtlinie 2001/58/EG

Handelsname: Pelox Plus 3000

6. Maßnahmen bei unbeabsichtiger Freisetzung

- **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** Augenkontakt vermeiden
- **Umweltschutzmaßnahmen:** Kontamination mit Wasser und Boden verhindern.
- **Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:** Eindämmen und mechanisch aufnehmen; vorschriftsmäßig beseitigen.

7. Handhabung und Lagerung:

- **Handhabung**
- **Hinweise zum sicheren Umgang:** die beim Umgang mit Reinigungsmitteln/-chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.
- **Lagerung**
- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:** Kunststoffbehältnisse
- **Verarbeitungstemperatur:** Raumtemperatur bis warm
Vor direkter Sonneneinstrahlung und anderen Wärmequellen fernhalten. Vor Frost schützen.
- **Zusammenlagerungshinweis:** nicht erforderlich
- **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** Keine
- **Lagerklasse:** Keine

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung:

- **Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:**
Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.
- **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**
Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten. (MAK- und BAT-Werte-Liste 1994)
- **Persönliche Schutzausrüstung:**
- **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen**
Berührung mit den Augen vermeiden; beschmutzte, getränkte Kleidung ausziehen. Bei der Handhabung nicht essen, trinken, rauchen.
- **Handschutz:** Empfehlenswert: Schutzhandschuhe aus Gummi oder PVC
- **Augenschutz:** Empfehlenswert: Schutzbrille

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

◦	Form:	pastös (halbflüssig)
◦	Farbe:	weiß
◦	Geruch:	leicht nach Citrusfrüchten
◦	Zustandänderung:	
◦	Schmelzpunkt/Schmelzbereich:	entfällt
◦	Siedepunkt/Siedebereich	> 100°C
◦	Flammpunkt:	nicht brennbar
◦	Explosionsgefahr:	keine
◦	pH- Wert:	~ 2,1 /20°C
◦	Dichte:	bei 20 ° C ca. 1,03 g/cm ³
◦	Löslichkeit in Wasser	emulgierbar/ dispergierbar

Sicherheitsdatenblatt nach EG Richtlinie 2001/58/EG

Handelsname: Pelox Plus 3000

10. Stabilität und Reaktivität:

- thermische Zersetzung /zu vermeidende Bedingungen: Keine thermische Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
- Gefährliche Zersetzungsprodukte: keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

11. Angaben zur Toxikologie

- Für das Produkt liegen keine toxikologischen Daten vor.
- Augenkontakt sollte vermieden werden.
- Bei sachgemäßer Anwendung sind keine Gesundheitsschäden bekannt geworden.

12. Angaben zur Ökologie

Leicht biologisch abbaubar (EMPA Untersuchungsbericht- Nr. 115 652)

Weitere ökologische Hinweise:

Auf Grund des Gehalts an Kohlenwasserstoffen ist bei unsachgemäßem Umgang eine Schädigung der Umwelt nicht auszuschließen. Nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.

13. Hinweise zur Entsorgung

- **Empfehlung:**
Produkt kann unter Beachtung der Vorschriften entsorgt werden.
Abfallschlüssel /Abfallname:

14. Transportvorschriften

- Kein Gefahrgut im Sinne der ADR- Verordnung
- Seeschifftransport IMDG/GGVS: kein Gefahrgut im Sinne dieser Verordnung
- Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR: kein Gefahrgut im Sinne dieser Verordnung

15. Vorschriften

- **Kennzeichnung nach GefStoffV/EG:** nicht kennzeichnungspflichtig

Wassergefährdungsklasse; Klasse (1) (WGK)

16. Sonstige Angaben

keine

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen unserem gegenwärtigen Wissenstand und genügen der nationalen sowie der EG-Gesetzgebung.
Die gegebenen Arbeitsbedingungen des Benutzers/Anwenders entziehen sich jedoch unserer Kenntnis und Kontrolle.
Das Produkt darf ohne schriftliche Genehmigung keinem anderem als dem in Abschnitt 1 genannten Zweck zugeführt werden. Der Benutzer ist für die Einhaltung aller notwendigen gesetzlichen Bestimmungen verantwortlich.
Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt beschreiben die Sicherheitsanforderungen unseres Produktes und stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.