



CLEANOX 1 Sicherheitsdatenblatt

Gemäß EG-Richtlinie Nr. 1907/2006 / EG REACH

Seite 1 von 3

überarbeitet: 25.09.2018

1. Stoff / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Angaben zum Produkt

Handelsname:

Cleanox 1

Lieferant:

HS-Cleaner

Werner Krauter GmbH

Siemensstraße 2-5, D-73037 Göppingen

Tel. 07161 / 9383-102 Telefax 07161 / 9383-9100

Notfallauskunft: wie oben

2. Mögliche Gefahren der Zubereitung

Gefahrenbezeichnung: entfällt

Besondere Gefahrenhinweise für Menschen und Umwelt

Reizt die Augen und die Haut

Wassergefährdungsklasse: 1 leicht oder schwach wassergefährdend

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung:

Wässrige Zubereitungen aus sauren Komponenten und Hilfsstoffen.

Gefährliche Inhaltsstoffe:

CAS-Nr:	Bezeichnung	Gehalt-%	Kenn.	R-Sätze
7664-38-2	Mineralsäure	<9	Xi	R34

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise:

Beschmutzte Kleidung wechseln

Nach Hautkontakt:

Mit Wasser und Seife abwaschen

Nach Augenkontakt:

Augen längere Zeit gründliche mit Wasser spülen

Nach Verschlucken:

kein Erbrechen herbeiführen

Sofort Arzt hinzuziehen

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel:

Produkt selbst brennt nicht

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:

Wasservollstrahl

Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder

Entstehende Gase:

Besondere Schutzausrüstung:

Zusätzliche Hinweise:

Gefährdete Behälter mit Wasserstrahl kühlen



CLEANOX 1 Sicherheitsdatenblatt

Gemäß EG-Richtlinie Nr. 1907/2006 / EG REACH

Seite 2 von 3

überarbeitet: 25.09.2018

6. Maßnahmen zur unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahme:

Persönliche Schutzausrüstung tragen

Umweltschutzmaßnahmen: Konzentrat nicht in die Kanalisation, Gewässer und Erdreich gelangen lassen.

Verfahren zur Reinigung / Aufnahme:

Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen.

Kontaminiertes Material ordnungsgemäß entsorgen.

7. Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang:

Persönliche Schutzausrüstung tragen.

Nitril Handschuhe und Vollsichtschutzbrille verwenden!

Aerosolbildung vermeiden.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

Lagerung

Anforderung an Lagerräume und Behälter: Behälter geschlossen halten.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Technische Schutzmaßnahmen:

Keine weitere Angaben (siehe Punkt 7)

Persönliche Schutzausrüstung:

Allgemeine Schutz und Hygienehinweise.

Von Nahrungsmitteln und Getränke fernhalten.

Vor den Pausen und nach dem Arbeitende Hände waschen.

Atemschutz: Bei Aerosolbildung

Handschutz: undurchlässige Schutzhandschuhe

Augenschutz: Schutzbrille

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form: flüssig

Farbe: farblos

Geruch: neutral

	Wert	Einheit	Methode
Flammpunkt:	n.a	°C	
Viskosität:	n.b	mm ² /s	
Dichte:	bei 20°C	1.071	g/cm ³
Untere Ex-Grenze:	n.a	Vol. %	
Obere Ex.Grenze:	n.a.	Vol. %	
Löslichkeit in Wasser:	löslich		
Zustandsänderung:			
Pourpoint:	n.a	°C	
Siedepunkt :	>100	°C	
Lösemittelgehalt			
Schütteldichte	n.a	kg/m ³	
Dampfdruck bei 20°C	n.b.	mbar	
PH-Wert bei 20°C	<7 sauer		



CLEANOX 1 Sicherheitsdatenblatt

Gemäß EG-Richtlinie Nr. 1907/2006 / EG REACH

Seite 3 von 3

überarbeitet: 25.09.2018

10. **Stabilität und Reaktivität**

Zu vermeidende Bedingungen:

Zu vermeidende Stoffe: Laugen

Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Anwendung

11. **Angaben zur Toxikologie**

Akute orale Toxizität

Reizwirkungen an Haut und Augen

12. **Angaben zur Ökologie**

Wassergefährdungsklasse: 1 (Selbsteinstufung)

Konzentrat nicht in die Kanalisation, Gewässer und Erdreich gelangen lassen.

13. **Hinweis zur Entsorgung**

Produkt

Empfehlung: unbehandelt nicht zusammen mit Hausmüll entsorgen

Nach Neutralisation auf PH 7 normal entsorgen.

Abfallschlüssel: 060104

Ungereinigte Verpackung:

Empfehlung: Leere Behälter sind gemäß den behördlichen Vorschriften zu entsorgen

14. **Angaben zum Transport:**

Nicht kennzeichnungspflichtig nach den Transportvorschriften

15. **Vorschriften**

Kennzeichnung nach der Gefahrstoffverordnung

Besondere Kennzeichnung: Keine kennzeichnungspflichtige Zubereitung

Angaben nach dem Wasserhaushaltsgesetz

Wassergefährdungsklasse: 1 (Selbsteinstufung)

Angaben zum Immissionschutz

TA-Luft: nicht gelistet

VBF: nicht gelistet

16. **Sonstige Angaben**

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt sind auf dem heutigen Stand der Kenntnisse und Erfahrungen und sollen dazu dienen, die Produkte im Hinblick auf etwaige Sicherheitserfordernisse zu beschreiben. Diese Angaben stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar.