

Sicherheitsdatenblatt

1. Bezeichnung des Stoffes bzw. des Gemisches und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Handelsname: **HOESCH-Cleaner**
HOESCH-Art.Nr.: **699926**

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffes oder Gemisches und Verwendungen

Sanitärreiniger

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt:

- Hersteller/Lieferant:

aquatic GmbH
Dr. Humm´s umweltfreundliches
Sanitär-Pflege-Sortiment
Hohenlohe Allee 16
74629 Pfedelbach
Deutschland
Tel: +49(0) 7941-9406-15
Fax:+49(0) 7941-9406-60
E-Mail: info@badblink.de
www.badblink.de

Auskunftgebender Bereich:
Geschäftsleitung aquatic GmbH
Tel: 07941/9406-12
Mobil: 0171/210 3202

Lieferant:

HOESCH Design GmbH
Postfach 10 04 24
52304 Düren
Tel: +49 (0) 2422/ 54-518
Fax: +49 (0) 2422 / 54-276
E-Mail: info@hoesch-design.com
www.hoesch-design.com

Auskunftgebender Bereich:
HOESCH Design GmbH
Tel: +49 (0) 2422/ 54-518
Fax: +49 (0) 2422/54-276

- Notfallauskunft: - Giftnotruf München +49(0)89-19240
 - Giftinformationszentrum – Nord
 Zentrum für Pharmakologie und Toxikologie
 der Universität Göttingen
 Robert-Koch-Straße 40
 37075 Göttingen
 NOTRUFNUMMER: 0551 - 19240

2. Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffes oder Gemisches

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Acute tox.4; H302 - Eye irrit. 2; H319 – Skin irrit. 2; H315

Richtlinie 67/548/EWG bzw. 1999/45/EG

R22 – Xi; R38, R36

Sicherheitsdatenblatt

2.2 Kennzeichnungselemente

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Piktogramme und Signalwort des Produktes



Signalwort: Achtung

Gefahrenhinweise:

H302	Gesundheitsschädlich beim Verschlucken
H315	Verursacht Hautreizungen
H319	Verursacht Augenreizung

Sicherheitshinweise:

P102	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
P270	Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.
P262	Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen.
P305+P351+P338	Bei Kontakt mit den Augen: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen
P302+P352	Bei Berührung mit der Haut: Mit viel Wasser und Seife waschen.

Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): gering wassergefährdend, wenn unverdünnt.

3. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

3.1 Stoffe

Bei diesem Produkt handelt es sich um ein Gemisch.

Zubereitung aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

3.2 Gefährliche Inhaltsstoffe:

Name:	Trinatriumnitilotriacetat
Kennnummer:	EINECS: 225-766-6
Gehalt:	< 5 %
Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:	acute Tox. 4; H302 – Eye irrit. 2; H319
Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG:	R22, 36, Xn

Quarternäre Ammoniumverbindungen

CAS: 68424-85-1	EINECS: 270-325-2
Gehalt:	< 5 %
Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:	acute Tox. 4; H302 – Skin Corr. 1B; H314
Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG:	R22, 34, C, N

Sicherheitsdatenblatt

Zitronensäuremonohydrat CAS: 5949-29-1 EINECS: 201-069-1
Gehalt: < 5 %
Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008: Skin irrit. 2; H319 –
Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG: R36, C

- Inhaltsstoffe gemäß EG Empfehlung:
Keine Angaben notwendig.

4. Hilfemaßnahmen Erste

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise:

Verunreinigte Kleidung sofort entfernen.

Nach Hautkontakt:

Mit viel Wasser und Seife unverzüglich abwaschen.

Nach Augenkontakt:

15 min. lang bei gespreizten Lidern mit fließendem Wasser gründlich ausspülen,
augenärztliche Nachkontrolle

Nach Verschlucken:

Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Ärztlichen Rat einholen..

4.2 Hinweise für den Arzt:

Symptomatische Behandlung (Dekontamination, Vitalfunktionen),
kein spezielles Antidot bekannt.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Wasser, Trockenlöschmittel, Kohlendioxid, Löschschaum.

Das Produkt selbst brennt nicht und ist mit Wasser unbegrenzt mischbar

5.2 Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Chlorwasserstoffgas, Stickoxide, Kohlenmonoxid.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Keine besonderen Maßnahmen notwendig.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen:

Nicht in großen Mengen in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.

6.3 Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich

Sicherheitsdatenblatt

7. Handhabung und Lagerung:

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich

Brand- und Explosionsschutz:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Vor Temperaturen unter -5 und über 70°C schützen,
VbF-Klasse entfällt.

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

Geeignete Technische Steuerungseinrichtungen

Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7

Persönliche Schutzausrüstung:

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen: Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Beschmutzte, getränkte Kleidung ausziehen.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände mit Wasser und Seife waschen,
Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Handschutz:

Keine besonderen Maßnahmen notwendig

Augenschutz:

Keine besonderen Maßnahmen notwendig.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form:	flüssig bei Raumtemperatur
Farbe:	grün
Geruch:	frisch - blumig
Erstarrungsbeginn:	-10 °C
Siedepunkt:	100 °C
Flammpunkt:	über 100 °C
Zündtemperatur:	nicht bestimmt (über 200 °C)
Explosionsgefahr:	keine Explosionsgefahr
Dichte bei 20°C:	1,03 g/cm ³
Löslichkeit in Wasser:	unbegrenzt
pH-Wert(100g/l, 20°C):	7-8
Viskosität bei 20°C	ca. 30 mPa.s

Sicherheitsdatenblatt

10. Stabilität und Reaktivität

10.1 Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

10.2 Gefährliche Reaktionen:

Keine bei bestimmungsgemäßer Anwendung

10.3 Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung

11. Angaben zur Toxikologie

Akute Toxizität:

Primäre Reizwirkung:

An der Haut: Reizt die Schleimhaut

Am Auge: starke Reizwirkung mit Gefahr ernster Augenschäden

Sensibilisierung: Keine sensibilisierende Wirkung bekannt

Sonstige Angaben:

LD50 (oral, Ratte): über 2000 mg/Kg

Das Produkt weist aufgrund der allgemeinen Einstufungsrichtlinien der EG für die Zubereitung folgende Gefahren aus: Xi reizend.

12. Angaben zur Ökologie

Allgemeine Hinweise:

Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): gering wassergefährdend

Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder unverdünnt in die Kanalisation gelangen lassen.

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt:

Empfehlung: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften

Ungereinigte Verpackungen

Empfehlung: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften

Empfohlenes Reinigungsmittel: Wasser

14. Angaben zum Transport

Transport/weitere Angaben: Kein Gefahrgut im Sinne der GGVS

15. Rechtsvorschriften

Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz / Spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch:

EU-Vorschriften:

Sicherheitsdatenblatt

Verordnung (EG) Nr. 1005/2009 (Stoffe die zum Abbau der Ozonschicht führen):

Nicht anwendbar

Verordnung (EG) Nr. 850/2004 (Persistente organische Schadstoffe):

Nicht anwendbar.

Verordnung (EG) Nr. 649/2012 (Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien):

Nicht anwendbar.

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien gem. Verordnung (EG) NR. 1907/2006 eingestuft und gekennzeichnet.

Nationale Vorschriften:

Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (Selbsteinstufung): gering wassergefährdend

16. Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Erkenntnis. Sie sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit unserem Produkt bei der Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.