

EG Sicherheitsdatenblatt gemäß Anhang II der Richtlinie 1907/2006/EG u. VO (EU) Nr. 453/2010	
Handelsname: Elsterglanz® Hygiene Allzweck Reiniger Seite 1(12)	Erstellt: 18.01.2017 Version: 1.0 / DE Überarbeitet:

1. Bezeichnung des Stoffes / des Gemisches und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Handelsname: **Elsterglanz® Hygiene Allzweck Reiniger**
 Bezeichnung:

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Relevante identifizierte Verwendungen:
 Hygienereiniger mit desinfizierender Wirkung

Verwendungen, von denen abgeraten wird:

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

(Hersteller, Importeur, Händler): Ahrenshof GmbH
 An der Babe 6
 DE 04509 Wiedemar, OT Zwochau
 Tel.: +49 (0)34207 69112
 Fax : +49 (0)34207 69110
 Mail : vertrieb@ahrenshof.de

Kontaktstelle für technische Informationen

Tel. : +49 (0)34207 69120, Hr. Schubert

Sachkundige Person zur Erstellung des SDB: ucm@ucm-net.de (siehe Fußzeile)

1.4 Notrufnummer(n): Tel.: +49 (0)34207 69112

2. Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffes oder Gemisches

Einstufung nach CLP-VO 1272/2008/EG:

Gefahrenklasse und Kategorie:	Gefahrenhinweise:
keine	keine

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnungselemente nach CLP-VO 1272/2008/EG:
 keine

Signalwort: **kein Signalwort**

Handelsname: **Elsterglanz® Hygiene Allzweck Reiniger**

Erstellt: 18.01.2017
Version: 1.0 / DE
Überarbeitet:

Seite 2(12)

Gefahrenbestimmende Komponenten für die Etikettierung
enthält: -

Bestimmende Komponenten zur Etikettierung gem. Detergenzien – Verordnung:

- < 5 % anionische Tenside
- < 5 % nichtionische Tenside

Bestimmende Komponenten zur Etikettierung gem. Biozid – Verordnung:

Wirkstoff: Ameisensäure; 3,1 g/l

BAUA Reg. Nr. N-70724

Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.

Gefahrenhinweise:

keine keine

Sicherheitshinweise:

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

2.3 Sonstige Gefahren

keine

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe

3.2 Gemische

	STOFFNAME	CAS	EC	REACH
0,28 %	Alkohole, C12-14, ethoxyliert, sulfatiert, Natriumsalze	68891-38-3	500-234-80	01-2119488639-16-xxxx
	Einstufung nach CLP-VO 1272/2008/EG: Skin Irrit. 2, H315 ; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 3, H412			
0,25 %	Fettalkoholpolyglykoether	68439-50-9		von REACH ausgenommen
	Einstufung nach CLP-VO 1272/2008/EG: Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400			
0,25 %	Ameisensäure	64-18-6	200-579-1	01-2119491174-37-xxxx
	Einstufung nach CLP-VO 1272/2008/EG: Flam. Liq. 3, H226; Skin Corr. 1B, H314			
	H-Sätze: voller Wortlaut unter Position 16			

Handelsname: **Elsterglanz® Hygiene Allzweck Reiniger**

Erstellt: 18.01.2017
Version: 1.0 / DE
Überarbeitet:

Seite 3(12)

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

- Allgemein:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- Nach Einatmen:** Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
- Nach Hautkontakt:** Die Haut gründlich mit Wasser und Seife waschen.
- Nach Augenkontakt:** Kontaktlinsen entfernen. Augenlider geöffnet halten und mindestens 15 Minuten lang mit sauberem, fließendem Wasser spülen.
- Nach Verschlucken:** Mund mit viel Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Einer ohnmächtigen Person nie etwas durch den Mund einflößen. KEIN Erbrechen herbeiführen. Arzt aufsuchen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen:

Keine weiteren relevanten Information verfügbar.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung:

Keine weiteren relevanten Information verfügbar.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel:

Geeignete Löschmittel: Wassersprühnebel, alkoholbeständiger Schaum, Trockenlöschmittel oder Kohlendioxid verwenden.
Löschmaßnahmen auf die Umgebung anpassen.

Ungeeignete Löschmittel: Keinen Wasservollstrahl verwenden, um eine Ausbreitung des Feuers zu unterdrücken.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bei Brand können gefährliche Dämpfe/Gase entstehen: Kohlenmonoxid, Kohlendioxid.
Verbrennungsgase organischer Materialien werden als Atemgifte betrachtet.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Im Brandfall Ort des Geschehens abriegeln, alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Werden Feuerlöschaktivitäten, Rettungs- und Reinigungsarbeiten durchgeführt, die mit Verbrennungs- oder Rauchgasen verbunden sind, soll mit umluftunabhängigem Atemschutzgerät gearbeitet werden. Hautkontakt durch Tragen geeigneter Schutzkleidung und durch Einhalten eines Sicherheitsabstandes vermeiden. Löschwasser nicht in Kanäle und Gewässer gelangen lassen.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstung und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Persönliche Schutzausrüstung verwenden. Für angemessene Lüftung sorgen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Ungeschützte Personen fernhalten.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Größere Mengen nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen. Bei einer Verunreinigung die zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem, neutralisierendem Material (Sand, Universalbinder) aufnehmen und entsprechend den gesetzlichen Vorschriften entsorgen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Informationen zur sicheren Handhabung siehe unter Abschnitt 7
Entsorgung siehe unter Abschnitt 13

7. Handhabung und Lagerung

7.1 Handhabung

Hinweise für sichere Handhabung: Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

7.2 Lagerung

Anforderungen an Lager- räume und Behälter: An einem trockenen, kühlen Ort lagern. Behälter dicht geschlossen halten

Lagerklasse: 12 Nichtbrennbare Flüssigkeiten

Zusammenlagerungs- hinweise: Getrennt von Lebensmittel lagern. Zusammenlagerungsbeschränkungen gemäß TRGS 510 beachten.

7.3 Spezifische Endanwendungen

Keine Daten verfügbar.

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / persönliche Schutzausrüstung

8.1 Expositionsgrenzwerte

AGW-Wert:	Stoff	Zeit	Type	Wert	Bemerkung
	Ameisensäure		AGW	5 ml/m ³ 9,5 mg/m ³	TRGS 900

DNEL-Wert:	Stoff	Expositions- weg	Expositions- typ	Anwendungs- bereich	Wert
	Alkohole, C12-14, ethoxyliert, sulfatiert, Natriumsalze	Hautkontakt	Langzeit	Arbeitnehmer	2750 mg/kg/d
		Einatmen	Langzeit	Arbeitnehmer	175 mg/m ³
		Verschlucken	Langzeit	Verbraucher	15 mg/kg/d
		Hautkontakt	Langzeit	Verbraucher	1650 mg/kg/d
		Einatmen	Langzeit	Verbraucher	52mg/m ³

PNEC-Wert:	Stoff	Typ	Wert
	Alkohole, C12-14, ethoxy- liert, sulfatiert, Natriumsal- ze	Süßwasser	0,24 mg/l
		Meerwasser	0,024 mg/l
		Süßwassersediment	5,45 mg/kg
		Meeressediment	0,545 mg/kg
		Boden	0,946 mg/kg

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Risikomanagementmaßnahmen

Kollektive Schutzmaßnahmen:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Individuelle Schutzmaßnahmen:

Bei sachgemäßem Umgang nicht erforderlich

Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz

Atemschutz: Bei normaler und bestimmungsgemäßer Verwendung des Produktes ist kein Atemschutz erforderlich.

Handschutz: Handschuhe aus Natur- oder Butylkautschuk sind geeignet.

Augenschutz: Bei Spritzgefahr Schutzbrille verwenden.

Körperschutz: Nicht erforderlich.

Allgemeine Schutz- u. Hygienemaßnahmen: Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Von Nahrungsmitteln, Futtermitteln und Getränken fernhalten.

Begrenzung und Überwachung der Exposition der Umweltexposition

Größere Mengen nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand:	flüssig
Farbe:	farblos
Geruch:	charakteristisch
pH-Wert	ca. 2,5

Handelsname: **Elsterglanz® Hygiene Allzweck Reiniger**

Erstellt: 18.01.2017
Version: 1.0 / DE
Überarbeitet:

Seite 6(12)

Schmelzpunkt:	nicht bestimmt
Siedepunkt/Siedebereich:	nicht relevant
Flammpunkt:	nicht anwendbar
Verdampfungsgeschwindigkeit :	nicht bestimmt
Entzündbarkeit (fest, gasförmig):	nicht brennbar
obere Explosionsgrenze	nicht relevant
untere Explosionsgrenze	nicht relevant
Dampfdruck:	nicht bestimmt
Dampfdichte:	nicht bestimmt
Dichte (bei 20° C):	nicht bestimmt
Löslichkeit:	gut mit Wasser mischbar
Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser :	nicht bestimmt
Selbstentzündungstemperatur :	nicht relevant
Zersetzungstemperatur :	nicht bestimmt
Viskosität:	nicht bestimmt
explosive Eigenschaften :	nicht relevant
oxidierende Eigenschaften :	nicht relevant

9.2 Sonstige Angaben

Keine weiteren Daten verfügbar.

10. Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Es liegen keine Informationen vor.

10.2 Chemische Stabilität

Das Produkt ist chemisch stabil.

10.3 Mögliche gefährliche Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Es liegen keine Informationen vor.

Handelsname: **Elsterglanz® Hygiene Allzweck Reiniger**

Erstellt: 18.01.2017
Version: 1.0 / DE
Überarbeitet:

Seite 7(12)

10.5 Unverträgliche Materialien

Es liegen keine Informationen vor.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

11. Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Das Gemisch wurde nicht getestet. Die Einstufung erfolgt auf der Grundlage der verfügbaren Daten der Inhaltstoffe.

Akute Toxizität

Akute orale Toxizität:	Stoff	Spezies	Art	Expositionszeit	Wert
	Alkohole, C12-14, ethoxyliert, sulfatiert, Natriumsalze	Ratte	LD 50		4100 mg/kg

	Fettalkoholpolyglykoether	Ratte	LD 50		> 2000 mg/kg
--	---------------------------	-------	-------	--	--------------

Akute dermale Toxizität:	Stoff	Spezies	Art	Expositionszeit	Wert
	Alkohole, C12-14, ethoxyliert, sulfatiert, Natriumsalze	Ratte	LD 50		> 2000 mg/kg

Akute inhalative Toxizität:	Stoff	Spezies	Art	Expositionszeit	Wert
-----------------------------	-------	---------	-----	-----------------	------

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:	Stoff	
	Alkohole, C12-14, ethoxyliert, sulfatiert, Natriumsalze	Verursacht Hautreizungen (Test OECD 404, Kaninchen)
	Fettalkoholpolyglykoether	Nicht reizend
	Ameisensäure	Ätzende Wirkung (Kaninchen)

schwere Augenschädigung/-reizung:	Stoff	
	Alkohole, C12-14, ethoxyliert, sulfatiert, Natriumsalze	Verursacht Verätzungen (Test OECD 405, Kaninchen)
	Fettalkoholpolyglykoether	Stark reizend
	Ameisensäure	Ätzende Wirkung (Kaninchen)

Handelsname: **Elsterglanz® Hygiene Allzweck Reiniger**

Erstellt: 18.01.2017
Version: 1.0 / DE
Überarbeitet:

Seite 8(12)

Sensibilisierung der Atemwege / Haut:	Stoff	
	Alkohole, C12-14, ethoxyliert, sulfatiert, Natriumsalze	Nicht sensibilisierend (Test OECD 406, Meer-schweinchen).
	Fettalkoholpolyglykolether	Nicht eingestuft
	Ameisensäure	Nicht eingestuft
Keimzell-Mutagenität:	Stoff	
	Alkohole, C12-14, ethoxyliert, sulfatiert, Natriumsalze	Hat keine mutagene Wirkung
	Fettalkoholpolyglykolether	Nicht eingestuft
	Ameisensäure	Nicht eingestuft
Karzinogenität:	Stoff	
	Alkohole, C12-14, ethoxyliert, sulfatiert, Natriumsalze	Nicht eingestuft
	Fettalkoholpolyglykolether	Nicht eingestuft
	Ameisensäure	Nicht eingestuft
Reproduktionstoxizität:	Stoff	
	Alkohole, C12-14, ethoxyliert, sulfatiert, Natriumsalze	Nicht eingestuft
	Fettalkoholpolyglykolether	Nicht eingestuft
	Ameisensäure	Nicht eingestuft
spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition:	Stoff	
	Alkohole, C12-14, ethoxyliert, sulfatiert, Natriumsalze	Kann die Atemwege reizen
	Fettalkoholpolyglykolether	Nicht eingestuft
	Ameisensäure	Nicht eingestuft

Handelsname: **Elsterglanz® Hygiene Allzweck Reiniger**

Erstellt: 18.01.2017
Version: 1.0 / DE
Überarbeitet:

Seite 9(12)

spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition: **Stoff**
Alkohole, C12-14, ethoxyliert, sulfatiert, Natriumsalze
NOAEL: >225 mg/kg (oral, 90 Tage, Ratte, OECD 408)

Aspirationsgefahr: **Stoff**

12. Umweltspezifische Angaben

12.1 Ökotoxizität

Das Gemisch wurde nicht getestet. Die Einstufung erfolgt auf der Grundlage der verfügbaren Daten der Inhaltsstoffe.

Toxizität gegenüber Fischen	Stoff	Spezies	Art	Expositionszeit	Wert
	Alkohole, C12-14, ethoxyliert, sulfatiert, Natriumsalze	Zebrabärbling	LC 50	96 h	7,1 mg/l
	Fettalkoholpolyglykoether	Fisch	LC 50	96 h	< 1 mg/l
	Ameisensäure	Orfe	LC 50	96 h	46-100 mg/l
Toxizität gegenüber Daphnien und anderen wirbellosen Wassertieren	Stoff	Spezies	Art	Expositionszeit	Wert
	Alkohole, C12-14, ethoxyliert, sulfatiert, Natriumsalze	Wasserfloh	EC 50	48 h	7,4 mg/l
	Fettalkoholpolyglykoether	Wasserfloh	EC 50	48 h	< 1 mg/l
	Ameisensäure	Wasserfloh	EC 50	48 h	120 mg/l
Toxizität gegenüber Wasserpflanzen	Stoff	Spezies	Art	Expositionszeit	Wert
	Alkohole, C12-14, ethoxyliert, sulfatiert, Natriumsalze	Grünalge	EC 50	72 h	> 10-100 mg/l
	Fettalkoholpolyglykoether	Alge	ErC 50	72 h	< 1 mg/l
	Ameisensäure	Grünalge	EC 50	72 h	26,9 mg/l

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Für das Gemisch nicht bestimmt.

Persistenz und Abbaubarkeit für Alkohole, C12-14, ethoxyliert, sulfatiert, Natriumsalze:

100% nach 28 Tagen, leicht biologisch abbaubar

Persistenz und Abbaubarkeit für Fettalkoholpolyglykoether:

> 60 % nach 28 Tagen (OECD 301 F), leicht biologisch abbaubar

Persistenz und Abbaubarkeit für Ameisensäure:
98 % nach 14 Tagen, leicht biologisch abbaubar

12.3 Bioakkumulationspotential

Für das Gemisch nicht bestimmt

Bioakkumulationspotential für Alkohole, C12-14, ethoxyliert, sulfatiert, Natriumsalze:
log Kow: 0,3; BCF: < 3; Das Produkt hat ein niedriges Bioakkumulationspotential

12.4 Mobilität im Boden

Für das Gemisch nicht bestimmt.

Mobilität im Boden für Alkohole, C12-14, ethoxyliert, sulfatiert, Natriumsalze:
Mäßig mobil in Böden
Mobilität im Boden für Ameisensäure:
Mobil in wässriger Umgebung

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Für das Gemisch nicht bestimmt. Die Inhaltstoffe werden nicht als PBT bzw. vPvB angesehen.

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Für das Gemisch nicht bestimmt.

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Produkt

Empfehlung:

Abfallschlüssel Nr.: 20 01 30; Beschreibung: Reinigungsmittel mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 29 fallen

Ungereinigte Verpackungen

Empfehlung:

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

14. Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut für ADR, RID, IMDG und IATA-DRG

14.1 UN-Nummer entfällt

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

ADR/RID entfällt

IMDG-Code / ICAO-TI / IATA-DGR entfällt

Handelsname: **Elsterglanz® Hygiene Allzweck Reiniger**

Erstellt: 18.01.2017
Version: 1.0 / DE
Überarbeitet:

Seite 11(12)

14.3 Transportgefahrenklasse entfällt
(Gefahrzettel;

Klassifizierungscode; Nummer
zur Kennzeichnung der Gefahr;
Tunnelbeschränkungscode) entfällt

14.4 Verpackungsgruppe entfällt

14.5 Umweltgefahren entfällt

**14.6 Besondere Vorsichtshin-
weise für den Verwender** entfällt

**14.7 Massengutbeförderung
gemäß Anhang II des MAR-
POL- Übereinkommens und
gemäß IBC-Code** entfällt

15. Rechtsvorschriften

15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechts- vorschriften für den Stoff oder das Gemisch

EU-Vorschriften: Verordnung (EG) Nr. 1005/2009 (Stoffe, die zum Abbau der Ozon-
schicht führen): Nicht anwendbar
Verordnung (EG) Nr. 850/2004 (Persistente organische Schadstoffe):
Nicht anwendbar
Verordnung (EG) Nr. 689/2008 (Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemi-
kalien): Nicht anwendbar
Verordnung (EG) Nr. 648/2004 (Detergenzien - Verordnung):
Beschränkungen gemäß Titel VIII der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006
(REACH): Keine

Nationale Vorschriften: Klassifizierung nach BetrSichV: -

Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (schwach wassergefährdend)
(Selbsteinstufung gemäß VwVwS, Anhang 4)

Lagerklasse: 12 Nichtbrennbare Flüssigkeiten (gemäß TRGS 510)

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbeurteilung: Das Gemisch wurde noch keiner Sicherheitsbeurteilung unterzogen.

16. Sonstige Angaben

H-Sätze aus Kapitel 3: H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und Augenschäden.
H315 Verursacht Hautreizungen.
H318 Verursacht schwere Augenschäden
H400 Sehr giftig für Wasserorganismen
H412 Schädlich für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung

EG Sicherheitsdatenblatt gemäß Anhang II der
Richtlinie 1907/2006/EG u. VO (EU) Nr. 453/2010



Handelsname: **Elsterglanz® Hygiene Allzweck Reiniger**

Erstellt: 18.01.2017
Version: 1.0 / DE
Überarbeitet:

Seite 12(12)

Schulungshinweise: Für angemessene Informationen, Anweisungen und Ausbildung der Verwender, Arbeitnehmer sorgen.

Quellen- u. Kontaktstellenhinweise:

Sonstige Vorschriften,
Beschränkungen und
Verbotsverordnungen

Richtlinie 98/24/EG
Verordnung (EG) Nr. 1272/2008
Verordnung 648/2004/EG

Datenblatt ausstellender Bereich, durch den Lieferanten beauftragt:
Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und dienen dazu, das Produkt im Hinblick auf die zu treffenden Sicherheitsvorkehrungen zu beschreiben. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.