

Sicherheitsdatenblatt
gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Viyanox Allzweckreiniger

Überarbeitet am: 01.08.2021

UFI: 7KCM-HEA4-4009-R234

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Viyanox Allzweckreiniger

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

Verwendung des Stoffs/ des Gemischs

Allzweckreiniger Gewerbliche und industrielle
Reinigung. **Verwendungen, von denen abgeraten wird**
Es liegen keine Informationen mehr.

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firmenname: Liner Germany Industrielle Reinigungsmittel GmbH
Straße: Speefeld Str. 14 Halle C3.4
Ort: D-47906 Kempen
Telefon: 0176 64948984
E-Mail: info@linergmbh.de
Internet: www.linergmbh.de

1.4 Notrufnummer: Giftnotruf Informationszentrale gegen Vergiftungen Bonn
0228 – 19240 rund um die Uhr

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Die Zubereitung ist nicht als gefährlich eingestuft.

2.2 Kennzeichnungselemente Signalwort:

Achtung

Piktogramme:



Gefahrenhinweise

H319 verursacht schwere Augenreizung

Sicherheitshinweise

P337+P313: Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
P264 Nach Gebrauch Hände gründlich waschen
P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
P305 + P351 + P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen.
Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen

2.3 Sonstige Gefahren

Die Inhalt Stoffe in diese Zubereitung erfüllen nicht die Kriterien für eine Einstufung als PBT oder vPvB.

Sicherheitsdatenblatt
gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Vyanox Allzweckreiniger

Überarbeitet am: 01.08.2021

UFI: 7KCM-HEA4-4009-R234

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Gemische

Bezeichnung	Anteil	Cas-Nr	EC-Nummer	
Natriumhydroxid	1,7 %	1310-73-2	215-185-5	Haut Corr. 1A H314 Mit. Corr. 1 H290 Augendamm. 1 H318
EDTA	1,7 %	6381-92-6	613-386-6	Hautreizung. 2 H315 Augenreizung. 2 H319 Akute Tox. 4 H302 Akute Tox. 4 H312 Akute Tox. 4 H332 STOT SE 3 H335 Aquatic Chronisch 3 H412
2-Butoxyethanol	1,7 %	111-76-2	203-905-0	Hautreizung. 2 H315 Akute Tox. 4 H302 Augenreizung. 2 H319 Akute Tox. 4 H332 Akute Tox. 4 H312
APG	1,7 %	68515-73-1	500-220-1	Augendamm. 1 H318 Augenreizung. 2 H319 Hautreizung. 2 H315

Wortlaut H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen Nach

Einatmen:

Betroffene aus dem Bereich bringen.

Für frische Luft sorgen.

Nach Hautkontakt:

Ziehen Sie sofort alle kontaminierten Kleidungsstücke aus.

Spülen Sie die Haut mit Wasser oder Dusche ab

Wenn Hautreizungen auftreten: Holen Sie medizinischen Rat / Aufmerksamkeit ein.

Rufen Sie sofort ein Giftzentrum oder einen Arzt / Arzt an

Sicherheitsdatenblatt
gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Viyanox Allzweckreiniger

Überarbeitet am: 01.08.2021

UFI: 7KCM-HEA4-4009-R234

Nach Augenkontakt:

Spülen Sie vorsichtig mit Wasser für einige Minuten.

Entfernen Sie Kontaktlinsen, wenn vorhanden und einfach zu tun - spülen Sie weiter.

Nach Verschlucken:

Mund waschen. Rufen Sie ein Giftzentrum oder einen Arzt / Arzt an, wenn Sie sich unwohl fühlen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Falls zutreffen sind verzögert auftretende Symptome und Wirkungen in Abschnitt 11. Zu finden bzw. bei den Aufnahme wegen unter Abschnitt 4.1.

Vergiftung Symptome können erst viele Stunden nach der Exposition auftreten. Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatisch behandeln.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Alkoholbeständiger Schaum / Wassersprühstrahl

Kohlendioxid (CO₂)

Trockenlöschmittel

Ungeeignete Löschmittel Es

liegen keine Informationen.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

keine

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Im Brandfall: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden- Gegebenenfalls Vollschutzanzug.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Berührung mit den Augen vermeiden.

Rutschgefahr durch ausgelaufenes Produkt. Mit Produkt verunreinigte Kleidung wechseln.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Größere Mengen nicht in den Untergrund, Erdreich, Kanalisation, Oberflächen- und Grundwasser geraten lassen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Sicherheitsdatenblatt
gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Viyanox Allzweckreiniger

Überarbeitet am: 01.08.2021

UFI: 7KCM-HEA4-4009-R234

Mit Wasser verdünnt fortspülen. Große Mengen mit Bindemitteln aufnehmen und ordnungsgemäß entsorgen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Siehe Abschnitt 13. Sowie persönliche Schutz Ausrüstung siehe Abschnitt 8.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

7.3 Spezifische Endanwendungen

Es liegen keine Informationen vor.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

8.1 Zu überwachende Parameter

Nicht bestimmt.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Nicht bestimmt.

Persönliche Schutzausrüstung Augen-/Gesichtsschutz

Dicht schließende Schutzbrille. Augendusche vorsehen.

Hautschutz

Arbeitskleidung tragen. Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen

Handschutz

Nach Kontakt Hautflächen gründlich waschen.

Empfehlenswert Gummihandschuhe.

Sonstige Schutzmaßnahmen

Nach Gebrauch Hände gründlich waschen. Vorbeugender Hautschutz (Schutzcremes/Salben) wird empfohlen.

Atemschutz

Nicht erforderlich

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Es liegen keine Informationen vor.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen:	flüssig
Farbe:	Pink
Geruch:	blumig
Geruchsschwelle:	Keine Daten verfügbar

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Viyanox Allzweckreiniger

Überarbeitet am: 01.08.2021

UFI: 7KCM-HEA4-4009-R234

pH-Wert:	7
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:	Keine Daten verfügbar
Siedebeginn und Siedebereich:	Keine Daten verfügbar
Flammpunkt:	> 60 °C
Verdampfungsgeschwindigkeit:	Keine Daten verfügbar
Entzündbarkeit (fest, gasförmig):	Nicht anwendbar
Obere Explosionsgrenze / Obere Entzündbarkeitsgrenze:	Keine Daten verfügbar
Untere Explosionsgrenze / Untere Entzündbarkeitsgrenze:	Keine Daten verfügbar
Dampfdruck:	Keine Daten verfügbar
Relative Dampfdichte:	Keine Daten verfügbar
Dichte: ~ 0,995 g/ml (20 °C Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften)	

9.2 Sonstige Angaben Entzündbarkeit (Flüssigkeiten):

Unterstützt die Verbrennung nicht.

Partikelgröße:

Nicht anwendbar.

Selbstentzündung:

Der Stoff oder das Gemisch ist nicht als selbsterhitzungsfähig eingestuft.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Nicht als reaktionsgefährlich eingestuft.

10.2 Chemische Stabilität

Stabil unter normalen Bedingungen.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Von der Sonne schützen

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Keine

10.5 Unverträgliche Materialien

Kontakt mit starken Oxidationsmitteln meiden.

Kontakt mit anderen Chemikalien meiden.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Es sind keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angabe

Sicherheitsdatenblatt
gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Überarbeitet am: 01.08.2021	Viyanox Allzweckreiniger UFI: 7KCM-HEA4-4009-R234
-----------------------------	---

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Toxikokinetik, Stoffwechsel und Verteilung

Toxikologische Daten liegen keine vor.

Akute Toxizität

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Toxizität/Wirkung	Stoff	Endpunkt	Wert	Einheit	Organismus	Bemerkung
Akute Toxizität, oral	- Butilglycol	LD50	= 880	mg/kg	Ratte	k.D.v
	- Ethanol	LD50	= 10470	mg/kg	Ratte	k.D.v
	- Low Foaming Fatty Alcohol Alkoxyate	LD50	= 300-2000	mg/kg	Ratte	k.D.v
Akute Toxizität, inhalativ	- Ethanol	LC50	= 30.000	mg/kg	Ratte	4 Stunden

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Ist nicht als hautätzend/-reizend einzustufen.

Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut

Nicht bestimmt.

Keimzellmutagenität

Die Kriterien für die Einstufung in diese Gefahrenklasse sind nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Ist nicht als spezifisch zielorgantoxisch (einmalige Exposition) einzustufen.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Ist nicht als spezifisch zielorgantoxisch (wiederholte Exposition) einzustufen.

Aspirationsgefahr

Ist nicht als aspirationsgefährlich einzustufen.

Symptome im Zusammenhang mit den physikalischen, chemischen und toxikologischen Eigenschaften

Bei Verschlucken

Es liegen keine Daten vor.

Bei Kontakt mit den Augen

Reizung und Rötung können auftreten.

Bei Einatmen

Bei einer zu hohen Dosierung kann es zu narkotischen Wirkungen kommen.

Bei Berührung mit der Haut

Es liegen keine Daten vor.

11.2 Angaben über sonstige Gefahren

Es liegen keine zusätzlichen Angaben vor.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Sicherheitsdatenblatt
gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Viyanox Allzweckreiniger

Überarbeitet am: 01.08.2021

UFI: 7KCM-HEA4-4009-R234

Toxizität/Wirkung	Stoff	Endpunkt	Wert	Einheit	Organismus	Stunden
Toxizität, Fische	- Butilglicol	LC 50	1474	mg/l	Regenbogenfisch	96 Stunden
	- Ethanol	LC 50	14.200	mg/l	Junge Karpfen	96 Stunden
	- Low Foaming Fatty Alcohol Alkoxylate	LC 50	1-10	mg/l	Leuciscus idus	96 Stunden
Aquatische Toxizität	- Butilglicol	EC 50	1550	mg/l	Wirbellose Lebewesen	48 Stunden
	- Ethanol	EC 50	5012	mg/l	Daphnien	48 Stunden
	- Ethanol	NOEC	9,6	mg/l	Wirbellose Lebewesen	9 Minuten
	- Low Foaming Fatty Alcohol Alkoxylate	EC 50	1-10	mg/l	Daphnien	48 Stunden
Toxizität, Algen	- Ethanol	EC 50	275	mg/l	Süßwasseralgen	72 Stunden

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

90,4 % ist biologisch abbaubar. (Butilglicol)

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Nicht bestimmt.

12.4 Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Nicht relevant.

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Keine Daten verfügbar.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Kleinmengen (< 3 L) können über die Kanalisation entsorgt werden. Größere Mengen (> 3 L) in einen geeigneten Behälter umfüllen und zur Entsorgung durch spezialisiertes Entsorgungsunternehmen abholen lassen. Die regionalen / nationalen behördlichen Vorschriften sind jedoch stets zu beachten.

Produkt:

Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Bestimmungen

Beseitigen Verunreinigter Verpackungen:

Leere Behälter einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage zuführen zwecks Wiedergewinnung oder Entsorgung.

Falls nicht anders angegeben: Entsorgung als unbenutztes Produkt.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer

Nicht als Gefahrgut eingestuft.

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Überarbeitet am: 01.08.2021	Viyanox Allzweckreiniger UFI: 7KCM-HEA4-4009-R234
-----------------------------	---

Nicht als Gefahrgut eingestuft.

14.3 Transportgefahrenklassen

Nicht als Gefahrgut eingestuft

14.4 Verpackungsgruppe

Nicht als Gefahrgut eingestuft.

14.5 Umweltgefahren

Nicht als Gefahrgut eingestuft.

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Nicht anwendbar.

14.7 Beförderung in nicht abgefülltem Zustand gemäß den IMO-Instrumenten Anmerkungen:

Auf Produkt im Lieferzustand nichtzutreffend.

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Nationale Vorschriften

- Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung : Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche beachten.
(§ 22 JArbSchG).
- Wassergefährdungsklasse : 2 - deutlich wassergefährdend

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbewertung wurde nicht durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Abkürzungen und Akronyme

vPvB = very persistent very bioaccumulative

PBT = persistent bioaccumulative toxic

Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)

H290	Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H314	Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H312	Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Viyanox Allzweckreiniger

Überarbeitet am: 01.08.2021

UFI: 7KCM-HEA4-4009-R234

H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H332	Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
H335	Kann die Atemwege reizen.
H412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Weitere Angaben

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.

(Die Daten der gefährlichen Inhaltstoffe wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.)