
Sicherheitsdatenblatt Neutralalkohol und Bio-Neutralalkohol gemäß 1907/2006/ EG, Artikel 31 9

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsname: Lautergold Neutralalkohol/Lautergold Bio-Neutralalkohol

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffes bzw. Gemisches und Verwendung, von denen abgeraten wird:

Verwendung des Stoffs/des Gemisches: Ansatzspirituose

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Lautergold Paul Schubert GmbH
August-Bebel-Str. 5
08315 Lauter-Bernsbach
Tel: 03771 256391
Fax:03771 256393
www.lautergold .de

2. Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffes oder Gemisches

Einstufung (Verordnung (EG) 1272/2008)

Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 2

H 225: Flüssigkeit und Dampf entzündbar

Augenreizung Kategorie 2

H319: Verursacht schwere Augenreizung.

Sicherheitsdatenblatt Neutralalkohol und Bio-Neutralalkohol gemäß 1907/2006/ EG, Artikel 31 9

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung (Verordnung (EG) 1272/2008)

Gefahrenpiktogramme



Signalwort:

Gefahr

Gefahrenhinweise: H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar
H319 Verursacht schwere Augenreizungen

Sicherheitshinweise: P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen

Prävention:

P210 Von Hitze/Funken/offener Flamme/heißen Oberflächen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen

P233 Behälter dicht geschlossen halten

P241 Explosionsgeschützte [elektrische/Lüftungs-/Beleuchtungs-] Geräte verwenden.

P280 Schutzhandschuhe/ Schutzkleidung/ Augenschutz/ Gesichtsschutz tragen

P501 Inhalt/Behälter einer autorisierten Abfallentsorgungsanlage zuführen

Reaktion:

P305+P351+P338 Bei Kontakt mit den Augen: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

2.3 sonstige Gefahren

Keine weiteren Angaben

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

3.1 Gemische

Inhaltsstoffe:

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr. EG-Nr. INDEX-Nr. REACH-Nr.	Einstufung	Menge pro 100 ml
Ethylalkohol 96,4 %	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43-XXXX	Flam Liq. H225 Eye Irrit. H319 STOT SE H336	96,4 ml

Version 1.5	Sicherheitsdatenblatt Neutralalkohol	Freigegeben am: 08.05.2020 von: gez. J. Haupt	Ersteller: K.Schwarz
-------------	--------------------------------------	--	----------------------

Sicherheitsdatenblatt Neutralalkohol und Bio-Neutralalkohol gemäß 1907/2006/ EG, Artikel 31 9

4. Erste Hilfe Maßnahmen

4.1 Beschreibung Erste Hilfe Maßnahmen

Allgemeine Hinweise: Betroffenen aus dem Gefahrenbereich bringen und hinlegen.
Betroffene an die frische Luft bringen.
Warm halten, ruhig lagern und zudecken.

Nach Einatmen: Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen

Nach Hautkontakt: Mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.
Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

Nach Augenkontakt: Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

Nach Verschlucken: Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.
Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.
Bei Bewusstlosigkeit Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.

4.2 Wichtige akute und verzögerte auftretende Symptome und Wirkungen:

Symptome: Schleimhautreizung nach Augenkontakt oder Inhalation.
Beeinträchtigung der hemmenden Funktionen des zentralen Nervensystems.
Hautrötung.
Übelkeit

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatik der akuten Vergiftung: Perkutan und inhalativ aufgenommene Substanz bedingt neben Reizung betroffener Schleimhäute lediglich eine angedeutete Beeinträchtigung der hemmenden Funktionen des ZNS, klinisch als Beginn eines euphorischen Stadiums erkennbar. Gleichzeitig fällt Gesichtsrötung und Hautrötung, bedingt durch Weitstellung der Blutgefäße in der Körperperipherie, auf. Alkohol-Prüfröhrchen zur Diagnosesicherung und Abschätzung der aufgenommenen Menge verwenden.

Hinweise zur ärztlichen Ersten Hilfe: Im allgemeinen keine Behandlung erforderlich, allenfalls Schutz vor Wärmeverlust und symptomatische Maßnahmen indiziert. Stationäre Weiterbehandlung nach Vergiftung nur ausnahmsweise notwendig.

Sicherheitsdatenblatt Neutralalkohol und Bio-Neutralalkohol gemäß 1907/2006/ EG, Artikel 31 9

6.4 Verweise auf andere Abschnitte

Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.

Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.

Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13. **6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

7. Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:

Hinweise zum sicheren Umgang: Vor Hitze schützen

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: Von Zündquellen fernhalten, nicht rauchen. Dämpfe sind schwerer als Luft und breiten sich über dem Boden aus. Dämpfe können mit Luft explosionsfähige Gemische bilden.

Hygienemaßnahmen: Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten. Berührung mit den Augen vermeiden.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderung an Lagerräume und Behälter: Im Originalbehälter bei kühler Temperatur lagern.

Zusammenlagerungshinweise: Nicht erforderlich.

Lagerungsklasse (TRGS 510): 3, Entzündbare Flüssigkeiten

7.3 Spezifische Endanwendungen: keine Daten verfügbar

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

8.1 Zu überwachende Parameter

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogener, zu überwachenden Grenzwerten:

Ethylalkohol 96,4% CAS: 64-17-5

AGW Langzeitwert: 960mg/m³, 500 ml/m³ 2(II); DFG, Y

Zusätzliche Hinweise: Als Grundlagen dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen: Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Version 1.5	Sicherheitsdatenblatt Neutralalkohol	Freigegeben am: 08.05.2020 von: gez. J. Haupt	Ersteller: K.Schwarz
-------------	--------------------------------------	--	----------------------

Sicherheitsdatenblatt Neutralalkohol und Bio-Neutralalkohol gemäß 1907/2006/ EG, Artikel 31 9

Atemschutz: In Ausnahmesituationen (z.B. unbeabsichtigte Stofffreisetzung, Luftgrenzwertüberschreitung) ist das Tragen von Atemschutz erforderlich.

Tragezeitbegrenzungen beachten.

Atemschutzgerät: Gasfilter A, Kennfarbe: braun

Einzelheiten zu Einsatzvoraussetzungen und maximalen Einsatzkonzentrationen sind den "Regeln für den Einsatz von Atemschutzgeräten" (BGR 190) zu entnehmen.

Atemschutzgerät: Isoliergerät

Bei Konzentrationen über der Anwendungsgrenze von Filtergeräten, bei Sauerstoffgehalten unter 17 Vol% oder bei unklaren Bedingungen verwenden

9. Pysikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Allgm. Angaben

Aussehen:

Form: flüssig

Farbe: farblos

Geruch: charakteristisch

Siedepunkt: 78,3C

Flammpunkt: 22 °C

Selbstentzündungstemperatur: 430°C

Explosionsgefahr: Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich, jedoch ist die Bildung explosionsgefährlicher Dampf-/Luftgemische möglich. Flüssigkeit und Dampf sind leicht entzündbar.

9.2. Sonstige Angaben keine Daten verfügbar

10. Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität: Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

10.2 Chemische Stabilität Das Produkt ist chemisch stabil.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Raktionen: Normalerweise keine zu erwarten.

10.4 Zu vermeidende Bedingung: Hitze, Starke Sonneneinstrahlung über längere Zeit

10.5 Unverträgliche Materialien: Keine

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

Version 1.5	Sicherheitsdatenblatt Neutralalkohol	Freigegeben am: 08.05.2020 von: gez. J. Haupt	Ersteller: K.Schwarz
-------------	--------------------------------------	--	----------------------

Sicherheitsdatenblatt Neutralalkohol und Bio-Neutralalkohol gemäß 1907/2006/ EG, Artikel 31 9

11. Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Ätz/Reizwirkung auf die Haut: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Schwere Augenschädigung/-reizung: Verursacht Augenreizung

Sensibilisierung der Atemwege/Haut: Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.

Keimzell- Mutagenität: Wird nicht als mutagen betrachtet

Karzinogenität: Nicht als krebserzeugend eingestuft.

Reproduktionstoxizität: Nicht als reproduktionstoxisch eingestuft.

12. Umweltbezogene Daten

12.1 Toxizität

Aquatische Toxizität: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit:

Biologische Abbaubarkeit: Leicht biologisch abbaubar.
Methode OECD Prüfrichtlinie 301D

12.3 Bioakkumulationspotenzial: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

12.4 Mobilität im Boden: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:

PBT: Nicht anwendbar. vPvB: Nicht anwendbar.

12.6 Andere schädliche Wirkungen: Keine Daten verfügbar.

Weitere ökologische Hinweise:

Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend, nicht verdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

Version 1.5	Sicherheitsdatenblatt Neutralalkohol	Freigegeben am: 08.05.2020 von: gez. J. Haupt	Ersteller: K.Schwarz
-------------	--------------------------------------	--	----------------------

Sicherheitsdatenblatt Neutralalkohol und Bio-Neutralalkohol gemäß 1907/2006/ EG, Artikel 31 9

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Inhalt, Behälter zugelasenem Entsorger oder kommunaler Sammelstelle zuführen.
Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.
Abfallschlüsselnummern sollen vom Verbraucher, möglichst in Absprache mit den
Abfallentsorgungsbehörden, ausgestellt werden.

Verunreinigte Verpackung: Reste entleeren, Behälter Zwischenlagern und nach örtlichen behördlichen
Vorschriften zur Wiederverwertung abgeben.

14. Angaben zum Transport

14.1 UN- Nummer / ADR	UN 1170
14.2 Versandbezeichnung	Ethanol
14.3 Transportgefahrklasse	3
14.4 Verpackungsgruppe:	II
14.5 Begrenzte Menge:	1Liter
14.6 Umweltgefahren:	Entfällt
14.7 Besondere Vorsichtsmaßnahmen:	Keine weiteren Angaben
14.8 Massengutbeförderung gem. MARPOL 73/78 und IBC Code	Keine weiteren Angaben
14.9 Tunnelcode	Keine weiteren Angaben

15. Rechtsvorschriften

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

Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe – Anhang 1 keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
Seveso-Kategorie Richtlinie 2012/18/EU P5c Entzündbare Flüssigkeiten
Mengenschwellen (in Tonnen) für die Anwendung in Betrieben der unteren Klasse 5.000 t. Mengenschwellen (in Tonnen) für die Anwendung in Betrieben der oberen Klasse 50.000 t
Nationale Vorschriften: Lagerklasse nach TRGS 510:3

Wassergefährdungsklasse (Einstufung gemäß VwVws): WGK2 (Selbsteinstufung): deutlich wassergefährdend

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung: Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

Sicherheitsdatenblatt Neutralalkohol und Bio-Neutralalkohol gemäß 1907/2006/ EG, Artikel 31 9

16. Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusage von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Relevante Sätze

- H 225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
- H 302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
- H 314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
- H 318 Verursacht schwere Augenschäden.
- H 319 Verursacht schwere Augenreizung.
- H 336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
- H 400 Sehr giftig für Wasserorganismen
- H 410 Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Volltext anderer Abkürzungen:

Acute Tox.	Akute Toxizität
Aquatic Acute	Kurzfristig (akut) gewässergefährdend
Aquatic Chronic	Langfristig (Chronisch) gewässergefährdend
Eye Dam.	Schwere Augenschädigung
Eye Irrit.	Augenreizung
Flam. Liquid	Entzündbare Flüssigkeiten
Skin Corr.	Ätzwirkung auf die Haut
STOT SE	Spezifische Zielorgan-Toxizität – einmalige Exposition