

SICHERHEITSDATENBLATT

Produktname:	Alkoholswab 82% ethanol	Seite:	1/14
Ersetzt Datum:	2023-07-18	Überarbeitet:	2024-03-14
Produkt Nr.:	521497 - 521413	SDS-ID:	DE-DE/1.1

ABSCHNITT 1: BEZEICHNUNG DES STOFFS BEZIEHUNGSWEISE DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS

1.1. Produktidentifikator

Produktname: Alkoholswab 82% ethanol
Disinfection swab 82% Ethanol (Artikel-Nr.:521497)
Vitrex Alcohol swabs 82% Ethanol (Artikel-Nr.:521413)

UFI: 1U8K-YGJD-J103-YQRW

Verpackungsgrösse: 100 Stck. (30 x 60 mm)

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

Verwendung: Zur Desinfektion der Haut.
Wischen Sie die Haut ab. 1-3 min trocknen lassen oder bis der Alkohol verdunstet ist.

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Lieferant: Vitrex Medical A/S
Vasekær 6-8
2730 Herlev
Denmark
Tel:+45 44947011
Fax:-
Vitrex@vitrex.dk
<http://www.vitrexmedical.com>

Verantwortlich für das Sicherheitsdatenblatt: Vitrex@vitrex.dk

1.4. Notrufnummer

Notrufnummer: Giftinformationszentrum, Alarmzentrale oder Arzt anrufen.

SICHERHEITSDATENBLATT

Produktname:	Alkoholswab 82% ethanol	Seite:	2/14
Ersetzt Datum:	2023-07-18	Überarbeitet:	2024-03-14
Produkt Nr.:	521497 - 521413	SDS-ID:	DE-DE/1.1

ABSCHNITT 2: MÖGLICHE GEFAHREN

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

CLP: Das Produkt ist eingestuft: Flam. Liq. 2;H225 - Eye Irrit. 2;H319

2.2. Kennzeichnungselemente



Gefahr

H225	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
P210	Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.
P501	Inhalt/Behälter gemäß lokalen Vorschriften der Entsorgung zuführen.

2.3. Sonstige Gefahren

PBT/vPvB: Dieses Produkt enthält keine PBT- oder vPvB-Stoffe.

Sonstige: Einatmen von Dampf vermeiden. Hautentfettend.

ABSCHNITT 3: ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

3.2. Gemische

Das Produkt enthält: Ethanol und Wasser.

SICHERHEITSDATENBLATT

Produktname:	Alkoholswab 82% ethanol	Seite:	3/14
Ersetzt Datum:	2023-07-18	Überarbeitet:	2024-03-14
Produkt Nr.:	521497 - 521413	SDS-ID:	DE-DE/1.1

CLP:

<u>%:</u>	<u>CAS-Nr.:</u>	<u>EG-Nr.:</u>	<u>REACH</u> <u>Reg.Nr.:</u>	<u>Chemischer Name:</u>	<u>Einstufung:</u>	<u>Anm.:</u>
82	64-17-5	200-578-6	-	Ethanol	Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319	

Chemischer Name: SCL
Ethanol Eye Irrit. 2;H319: C ≥ 50%

Referenzen: Der vollständige Text für alle Gefahrenhinweisen ist in Abschnitt 16 wiedergegeben.

ABSCHNITT 4: ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Verbrennungen: Betroffene Stelle sofort unter kaltes Wasser halten, dabei nicht festgebrannte Kleidung ausziehen. Krankenwagen rufen. Spülung während des Transportes fortsetzen.

Einatmen: Die Person an die frische Luft bringen, in Ruhe halten und nicht unbeaufsichtigt lassen. Bei Unwohlsein die Notaufnahme aufsuchen, das Sicherheitsdatenblatt mitbringen.

Hautkontakt: Die Haut mit Seife und Wasser waschen. Arzt konsultieren falls Reizung nach dem Waschen anhält.

Augenkontakt: Sofort mit viel Wasser mindestens 15 Minuten lang spülen. U.U. Kontaktlinsen entfernen und Augen weit öffnen. Hört die Reizung nicht auf: Notaufnahme aufsuchen, Sicherheitsdatenblatt mitbringen.

Verschlucken: Spülen Sie sofort Ihren Mund aus und trinken Sie ein bis zwei Gläser Wasser. Bei Unwohlsein die Notaufnahme aufsuchen und diese Anweisung mitbringen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome/Wirkungen: Siehe Abschnitt 11 für weitere Informationen zu Gesundheitsbeeinträchtigungen und Symptomen.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Ärztliche Soforthilfe/ Symptomatisch behandeln.
Spezialbehandlung:

SICHERHEITSDATENBLATT

Produktname:	Alkoholswab 82% ethanol	Seite:	4/14
Ersetzt Datum:	2023-07-18	Überarbeitet:	2024-03-14
Produkt Nr.:	521497 - 521413	SDS-ID:	DE-DE/1.1

ABSCHNITT 5: MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel: Zum Löschen Schaum, Kohlendioxid, Pulver oder Wasserdampf verwenden.
Verwenden: - Alkoholbeständiger Schaum.
Zum Löschen niemals einen Wasserstrahl verwenden, da sich das Feuer dadurch ausbreitet.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Besondere Gefährdungen: Bei Verbrennen können sich gesundheitsschädliche Gase entwickeln.
(Kohlenoxide).

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Entfernen Sie das Produkt aus dem feuergefährdeten Bereich.

Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung: Wahl von Atemschutzgerät bei Feuer: Die generellen Maßnahmen des Arbeitsplatzes beachten.

ABSCHNITT 6: MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Personenbezogene Einatmen von Dämpfen und Kontakt mit Haut bzw. Augen vermeiden.
Vorsichtsmaßnahmen: Gut durchlüften. Das Leck abdichten, sofern dies ohne Risiko möglich ist.
Verwenden Sie Anti-Funken-Werkzeuge.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Umweltschutz- Ableitung in die Kanalisation, in den Boden oder in Gewässer vermeiden.
maßnahmen:

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Verfahren zur Reinigung: Auffegen und in geeignetes Behältnis füllen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Referenzen: In Bezug auf persönliche Schutzausrüstungen Abschnitt 8 beachten.
Betreffend Entsorgung Abschnitt 13 beachten.

SICHERHEITSDATENBLATT

Produktname:	Alkoholswab 82% ethanol	Seite:	5/14
Ersetzt Datum:	2023-07-18	Überarbeitet:	2024-03-14
Produkt Nr.:	521497 - 521413	SDS-ID:	DE-DE/1.1

ABSCHNITT 7: HANDHABUNG UND LAGERUNG

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Handhabung: Regeln für den hygienischen Umgang mit Chemikalien beachten. Einatmen von Dämpfen und Kontakt mit Haut bzw. Augen vermeiden. Lappen nicht wiederverwenden.

Technische Maßnahmen: Arbeitsvorgänge benutzen, die Kontakt minimieren.

Technische Anforderungen: Mechanische Belüftung könnte erforderlich sein.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Technische Maßnahmen bei Lagerung: Beachten Sie die Vorschriften für die Aufbewahrung entflammbarer Produkte.

Lagerbedingungen: In dichtgeschlossenen Behältern an einem kühlen, trockenen und belüfteten Ort lagern. Verschließen Sie die Verpackung nach Gebrauch sorgfältig. Von Wärme, Funken und offenem Feuer fernhalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Spezifische Endanwendung(en): Nicht relevant.

SICHERHEITSDATENBLATT

Produktname:	Alkoholswab 82% ethanol	Seite:	6/14
Ersetzt Datum:	2023-07-18	Überarbeitet:	2024-03-14
Produkt Nr.:	521497 - 521413	SDS-ID:	DE-DE/1.1

ABSCHNITT 8: BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

8.1. Zu überwachende Parameter

Grenzwerte am Arbeitsplatz:

<u>CAS-Nr.:</u>	<u>Chemischer Name:</u>	<u>Als:</u>	<u>Grenzwerte:</u>	<u>Art:</u>	<u>Anm.:</u>	<u>Referenz:</u>	
64-17-5	Ethanol	-	200 ppm	380 mg/m3	AGW	4(II); Y	TRGS 900

Anm.: 4: 4-fache AGW-Konzentration in 15 Minuten (Mittelwert)
(II): Resorptiv wirksame Stoffe.
Y: ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden.
TRGS 900: TRGS 900, zuletzt geändert und ergänzt am 12.06.2023.

DNEL/PNEC

Ethanol:
DNEL Langzeit inhalativ (systemisch, Arbeiter): 950 mg/m3
DNEL Langzeit inhalativ (systemisch, Verbraucher): 114 mg/m3
DNEL akut inhalativ, Kurzzeit (lokal, Arbeiter): 1900 mg/m3
DNEL akut inhalativ, Kurzzeit (lokal, Verbraucher): 950 mg/m3
DNEL Langzeit dermal (systemisch, Verbraucher): 206 mg/kg/day
DNEL Langzeit dermal (systemisch, Arbeiter): 343 mg/kg/day
DNEL Langzeit oral (systemisch, Arbeiter): 87 mg/kg/day
PNEC, ungeklärtes Abwasser: 580 mg/l
PNEC, lokales Reinwasser: 0,96 mg/l
PNEC, Boden: 0,63 mg/kg
PNEC, Meerwasser: 0,79 mg/l
PNEC, Frischwassersediment: 3,6 mg/kg

SICHERHEITSDATENBLATT

Produktname:	Alkoholswab 82% ethanol	Seite:	7/14
Ersetzt Datum:	2023-07-18	Überarbeitet:	2024-03-14
Produkt Nr.:	521497 - 521413	SDS-ID:	DE-DE/1.1

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Technische Maßnahmen: Für ausreichende Ventilation sorgen. Grenzwerte einhalten und Einatmen von Dämpfen auf ein Mindestmaß beschränken.

Persönliche Schutzausrüstung: Persönliche Schutzausrüstung muss in Übereinstimmung mit den geltenden CEN Normen und in Zusammenarbeit mit dem Lieferanten von persönlicher Schutzausrüstung gewählt werden.

Atemschutz: Bei ungenügender Durchlüftung geeigneten Atemschutz anlegen. Atemschutzgerät mit Gasfilter, Typ AX verwenden.

Handschutz: Bei Kontaktgefahr: Schutzhandschuhe tragen.
Am besten geeignet sind Handschuhe aus Butylgummi; die Flüssigkeit kann jedoch durch das Material dringen. Handschuhe deshalb häufig wechseln.
Dicke: >0,3 mm; Durchbruchzeit: >240min.
Der am besten geeignete Handschuh muss nach Beratung mit dem Handschuhlieferanten gefunden werden, der Informationen über die Durchdringungszeit des Handschuhmaterials geben kann.

Augenschutz: Keine besondere Maßnahmen nötig.

Hautschutz: Keine besondere Maßnahmen.

Hygienemaßnahmen: Hände waschen nach Kontakt mit dem Produkt.

Umweltexpositionskontrollen: Keine Daten vorhanden.

SICHERHEITSDATENBLATT

Produktname:	Alkoholswab 82% ethanol	Seite:	8/14
Ersetzt Datum:	2023-07-18	Überarbeitet:	2024-03-14
Produkt Nr.:	521497 - 521413	SDS-ID:	DE-DE/1.1

ABSCHNITT 9: PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

<u>Form:</u>	Wischtuch.
<u>Farbe:</u>	Weiss.
<u>Geruch:</u>	Alkohol.
<u>Geruchsschwelle:</u>	Keine Daten vorhanden.
<u>pH-Wert:</u>	7 (Flüssigphase)
<u>Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:</u>	Keine Daten vorhanden.
<u>Siedepunkt:</u>	76 °C (Flüssigphase)
<u>Flammpunkt:</u>	17 °C (Flüssigphase)
<u>Verdampfungs- geschwindigkeit:</u>	Keine Daten vorhanden.
<u>Explosionsgrenzen:</u>	Flüssigphase: Lower Explosion Limit: 3.3 % Upper Explosion Limit: 19%
<u>Dampfdruck:</u>	Keine Daten vorhanden.
<u>Dampfdichte:</u>	1,11 (Flüssigphase)
<u>Relative Dichte:</u>	0,8445 (Flüssigphase)
<u>Löslichkeit:</u>	Keine Daten vorhanden.
<u>Verteilungskoeffizient (n- Octanol/Wasser):</u>	Keine Daten vorhanden.
<u>Selbstentzündungs- temperatur (°C):</u>	363 - 425 °C
<u>Zersetzungstemperatur (°C):</u>	Keine Daten vorhanden.
<u>Viskosität:</u>	Keine Daten vorhanden.
<u>Explosive Eigenschaften:</u>	Nicht explosiv.
<u>Oxidierende Eigenschaften:</u>	Nicht oxidierend.
<u>9.2. Sonstige Angaben</u>	
<u>Sonstige Angaben:</u>	Keine bekannte.

SICHERHEITSDATENBLATT

Produktname:	Alkoholswab 82% ethanol	Seite:	9/14
Ersetzt Datum:	2023-07-18	Überarbeitet:	2024-03-14
Produkt Nr.:	521497 - 521413	SDS-ID:	DE-DE/1.1

ABSCHNITT 10: STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

10.1. Reaktivität

Reaktivität: Keine bekannte.
Erwärmung kann Brand verursachen.

10.2. Chemische Stabilität

Stabilität: Stabil unter normalen Temperaturverhältnissen.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Gefährliche Reaktionen: Keine bekannte.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Zu vermeidende Bedingungen/Stoffe: Hitze, Flammen und andere Zündquellen vermeiden. Gegen direktes Sonnenlicht schützen.

10.5. Unverträgliche Materialien

Unverträgliche Materialien: Keine bekannte.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Gefährliche Zersetzungsprodukte: Unter normalen Verhältnissen keine.

SICHERHEITSDATENBLATT

Produktname:	Alkoholswab 82% ethanol	Seite:	10/14
Ersetzt Datum:	2023-07-18	Überarbeitet:	2024-03-14
Produkt Nr.:	521497 - 521413	SDS-ID:	DE-DE/1.1

ABSCHNITT 11: TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

11.1. Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

<u>Akute Toxizität (Oral):</u>	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
<u>Akute Toxizität (Haut):</u>	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
<u>Akute Toxizität (Inhalation):</u>	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
<u>Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:</u>	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
<u>Schwere Augenschädigung/-reizung:</u>	Verursacht schwere Augenreizung.
<u>Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut:</u>	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
<u>Keimzellmutagenität:</u>	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
<u>Karzinogenität:</u>	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
<u>Reproduktionstoxizität:</u>	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
<u>STOT - Einmalige Exposition:</u>	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
<u>STOT - Wiederholte Exposition:</u>	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
<u>Aspirationsgefahr:</u>	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
<u>Einatmen:</u>	Dämpfe reizen die Atemwege und können Halsrötungen und Atembeschwerden hervorrufen. In hohen Konzentrationen verlangsamen Dämpfe die Reaktionen und können Kopfschmerzen, Müdigkeit, Schwindel und Übelkeit verursachen.
<u>Hautkontakt:</u>	Entfettend. Länger dauernder Kontakt kann Rötungen, Reizungen und rissiger Haut verursachen.
<u>Augenkontakt:</u>	Symptome sind Schmerzen, Tränenfluss und verschwommenes Sehen. Es besteht die Gefahr schwerer Augenschäden.
<u>Verschlucken:</u>	Aufgrund der Form des Produktes wenig wahrscheinlich. Verschlucken kann jedoch zu Übelkeit, Kopfschmerzen, Schwindel und Vergiftung führen.
<u>Toxikologische Daten:</u>	Ethanol:LD50 (oral, Ratte): 10470 mg/kg LD50 (Dermal, Kaninchen): 15.800 mg/kg LD50 (Einatmen, Ratte): 51-55 mg/l (4h) LC50 (Inhalation, Maus): 30.000 mg/m3 (1h)
<u>Zusätzliche Informationen:</u>	Ethanol: In Tierversuchen wurden keine krebserzeugenden oder erbgutverändernden Wirkungen nachgewiesen. In Tierversuchen wurde das Risiko einer Beeinträchtigung der Fruchtbarkeit nach Verabreichung sehr hoher Dosen dieser Substanz gezeigt.

SICHERHEITSDATENBLATT

Produktname:	Alkoholswab 82% ethanol	Seite:	11/14
Ersetzt Datum:	2023-07-18	Überarbeitet:	2024-03-14
Produkt Nr.:	521497 - 521413	SDS-ID:	DE-DE/1.1

11.2. Angaben über sonstige Gefahren

<u>Endokrinschädliche Eigenschaften:</u>	Das Produkt enthält keine Substanz mit nachweislich endokrin störenden Eigenschaften.
--	---

ABSCHNITT 12: UMWELTBEZOGENE ANGABEN

12.1. Toxizität

<u>Ökotoxizität:</u>	Es liegen keine Daten über die Ökotoxizität des Produktes vor.
	Ethanol:
	LC50 (Fisch): 11.200 mg/l (96h)
	EC50 (Wirbellose, Süßwasser): 5.012 mg/l (48h)
	EC50 (Wirbellose, Meerwasser): 857 mg/l (48h)

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

<u>Abbaubarkeit:</u>	Es ist zu erwarten, dass das Produkt biologisch abbaubar ist.
	Ethanol: Leicht biologisch abbaubar. (OECD 301)

12.3. Bioakkumulationspotenzial

<u>Bioakkumulationspotential:</u>	Bioakkumulation: Ist nicht erwartet bioakkumulierend zu sein.
	Ethanol:
	log Pow: -0.32

12.4. Mobilität im Boden

<u>Mobilität:</u>	Keine Daten vorhanden.
-------------------	------------------------

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

<u>PBT/vPvB:</u>	Dieses Produkt enthält keine PBT- oder vPvB-Stoffe.
------------------	---

12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

<u>Endokrinschädliche Eigenschaften:</u>	Das Produkt enthält keine Substanz mit nachweislich endokrin störenden Eigenschaften.
--	---

12.7. Andere schädliche Wirkungen

<u>Andere schädliche Auswirkungen:</u>	Keine bekannte.
--	-----------------

SICHERHEITSDATENBLATT

Produktname:	Alkoholswab 82% ethanol	Seite:	12/14
Ersetzt Datum:	2023-07-18	Überarbeitet:	2024-03-14
Produkt Nr.:	521497 - 521413	SDS-ID:	DE-DE/1.1

ABSCHNITT 13: HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Abfall und Reste entsprechend der örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgen. Der Abfall ist als gefährlicher Abfall klassifiziert.

Restmengen: Abfallschlüssel-Nr.: 15 01 10
Gebrauchte Lappen u.ä. - Abfallschlüssel-Nr.: 15 02 02

Verunreinigtes Verschmutzte Verpackungen als Reste entsorgen.

Verpackungsmaterial:

Leere Verpackung: Abfallschlüssel-Nr.: 15 01 02

ABSCHNITT 14: ANGABEN ZUM TRANSPORT

14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer

UN-Nr.: 3175

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Richtige FESTE STOFFE DIE ENTZÜNDBARE FLÜSSIGE STOFFE ENTHALTEN,
Versandbezeichnung: N.A.G. (Ethanol)

14.3. Transportgefahrenklassen

Klasse: 4.1

14.4. Verpackungsgruppe

PG: II

14.5. Umweltgefahren

Meeresschadstoff: Nein.

Umweltgefährdende Nein.

Substanz:

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Besondere Keine bekannte.

Vorsichtsmaßnahmen:

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Massengutbeförderung: Nicht relevant.

SICHERHEITSDATENBLATT

Produktname:	Alkoholswab 82% ethanol	Seite:	13/14
Ersetzt Datum:	2023-07-18	Überarbeitet:	2024-03-14
Produkt Nr.:	521497 - 521413	SDS-ID:	DE-DE/1.1

ABSCHNITT 15: RECHTSVORSCHRIFTEN

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

Besondere Bestimmungen: Als Hauptregel ist die Arbeit mit diesem Produkt Personen unter 18 Jahren untersagt. Der Benutzer ist in der Ausführung der Arbeit den gefährlichen Eigenschaften dieses Produktes sowie den notwendigen Sicherheitsmaßnahmen gründlich zu unterweisen.

Wassergefährdungsklasse (WGK): 1, schwach wassergefährdend.

Nationale Vorschriften: Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 18. Dezember 2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH), zur Schaffung einer Europäischen Agentur für chemische Stoffe, zur Änderung der Richtlinie 1999/45/EG und zur Aufhebung der Verordnung (EWG) Nr. 793/93 des Rates, der Verordnung (EG) Nr. 1488/94 der Kommission, der Richtlinie 76/769/EWG des Rates sowie der Richtlinien 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/EG und 2000/21/EG der Kommission, mit Änderungen.
Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 16. Dezember 2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen, zur Änderung und Aufhebung der Richtlinien 67/548/EWG und 1999/45/EG und zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (mit Änderungen).
Verordnung zum Schutz vor Gefahrstoffen (Gefahrstoffverordnung-GefStoffV) vom 23. Dezember 2004 (mit Änderungen).
TRGS 900 Arbeitsplatzgrenzwerte, Ausgabe: Januar 2006, mit Änderungen.
Gesetz zum Schutze der arbeitenden Jugend (Jugendarbeitsschutzgesetz - JArbSchG.) vom 12 April 1976, mit Änderungen.
Verordnung über das Europäische Abfallverzeichnis AVV - Abfallverzeichnis-Verordnung vom 10. Dezember 2001 mit Änderungen.
Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AwSV) vom 18. April 2017.

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

CSA-Status: Es wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

SICHERHEITSDATENBLATT

Produktname:	Alkoholswab 82% ethanol	Seite:	14/14
Ersetzt Datum:	2023-07-18	Überarbeitet:	2024-03-14
Produkt Nr.:	521497 - 521413	SDS-ID:	DE-DE/1.1

ABSCHNITT 16: SONSTIGE ANGABEN

Der Benutzer ist in der Ausführung der Arbeit zu unterweisen und muss mit dem Inhalt dieses Sicherheitsdatenblattes vertraut sein.

Betreffend Verwendungsbegrenzungen Abschnitt 15 beachten.

Die folgende Teile sind revidiert worden oder enthalten neue Auskünfte: 2, 15.

Im Sicherheitsdatenblatt
verwendete Abkürzungen
und Akronyme:

CSA = Stoffsicherheitsbeurteilung.
DNEL = Abgeleiteter Null-Effekt Wert
EC50 = wirksame Konzentration 50 %
LC50 = letale Konzentration 50 %
LD50 = tödliche Dosis 50%.
PBT = Langlebig, bioakkumulierend und toxisch.
PNEC = Vorausgesagter Null-Effekt Wert
SCL = Spezifische Konzentrationsgrenzwerte.
vPvB = sehr langlebig und sehr bioakkumulierend.

Zusätzliche Informationen: Einstufung nach der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008: Berechnungsverfahren.

Wortlaut der
Gefahrenhinweise:

H225	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.

Die Auskünfte dieses Sicherheitsdatenblattes gründen auf Auskünfte, die am Datum der Erstellung in unserem Besitz waren und sind unter der Voraussetzung erteilt, dass das Produkt unter den angegebenen Verhältnissen und in Übereinstimmung mit der auf der Verpackung und/oder in relevanter technischer Literatur spezifizierten Verwendungsweise verwendet wird. Jeder andere Gebrauch dieses Produktes, eventuell in Kombination mit anderen Produkten oder Prozessen, geschieht auf eigene Verantwortung des Benutzers.

Ausgearbeitet von DHI - Environment and Toxicology, Agern Allé 5, DK-2970 Hørsholm, Denmark.
www.dhigroup.com.
