

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EU) Nr. 1907/2006

Handelsname: **TRIPUR-Deodorant-WL**
Hersteller: hentschke + sawatzki CHEMISCHE FABRIK GMBH
Datum: 01.06.2015
Überarbeitet am: 24.04.2026 / Version 8
Seiten-Nr./Gesamtseitenzahl: Seite 1 von 8

1. Bezeichnung des Gemisches und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator: TRIPUR-Deodorant-WL

UFI: 3HT7-8U0D-6R4M-XVJ7

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

Identifizierte Verwendungen: Hochkonzentriertes olfaktorisches Korrigenz zur kombinierten Geruchsabsorption und -überdeckung von unerwünschten Abfall-, Faul- und Fäkalgerüchen.

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt:

Hersteller/Lieferant: **hentschke + sawatzki CHEMISCHE FABRIK GMBH**
Postfach: 16 49
Land, PLZ, Ort: D-24506 Neumünster
Telefon: ***49-4321-9872-0
E-Mail: info@hentschke-sawatzki.de

1.4 Notrufnummer: - siehe oben genannte Telefonnummer
Im Notfall auch: Giftinformationszentralen
z. B. Giftinformationszentrum Nord, Tel: 0551/19240 bzw. 0551/383180

2. Mögliche Gefahren (Gilt nur für das **Konzentrat**, nicht für die gebrauchsfertige **Anwendungsverdünnung**)

2.1. Einstufung des Gemisches: Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:

Flam. Liq. 3; H226
Asp. Tox. 1; H304
Skin Irrit. 2; H315
Skin Sens. 1; H317
Eye Dam. 1; H318
Aquatic Chronic 2; H411

2.2 Kennzeichnungselemente: Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:



Signalwort:
Gefahr

Handelsname:

TRIPUR-Deodorant-WL

Hersteller:

hentschke + sawatzki CHEMISCHE FABRIK GMBH

Seiten-Nr./Gesamtseitenzahl: Seite 2 von 8

2. Mögliche Gefahren (Fortsetzung)**Gefahrenhinweise:**

H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen hervorrufen.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H411	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise

P261	Einatmen von Dampf vermeiden.
P280	Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
P301+P310+P331	BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen.
P303+P361+P353	BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen [oder duschen].
P305+P351+P338	BEI BERÜHRUNG MIT DEN AUGEN. Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
P501	Inhalt/Behälter der Entsorgung gemäß den örtlichen Vorschriften zuführen.

2.3. Sonstige Gefahren:

Jeden unnötigen Kontakt mit dem Mittel vermeiden. Missbrauch kann zu Gesundheitsschäden führen. Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**3.1. Stoffe:**

Entfällt, da es sich um ein Gemisch handelt.

3.2. Gemische:

TRIPUR-Deodorant-WL

Konzentrat aus zahlreichen, vorwiegend natürlich vorkommenden geruchsaktiven und -bindenden Substanzen in Kombination mit anionischen und nichtionischen Emulgatoren.

Einstufung der **Stoffe**, die eine Gefahr für die Gesundheit oder Umwelt darstellen:

Bestandteil/Name	Konzentration	Classification (Regulation (EG) No. 1272/2008)		
		Gefahrenklasse/ Gefahrenkategorie	Gefahrenhinweise	SCL, ATE (oral, dermal, inhalativ), M-Faktor (akut, chronisch)
Parfümölgemisch P0206762	30-40 %	Flam. Liq. 3 Asp. Tox. 1 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Eye Irrit. 2 Aquatic Chronic 2	H226 H304 H315 H317 H319 H411	
Parfümölgemisch 2005560	10-15 %	Flam. Liq. 3 Asp. Tox. 1 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Eye Dam. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H226 H304 H315 H317 H318 H400 H410	
Isotridecanol, ethoxyliert (≥ 2,5 EO) CAS-Nr. 69011-36-5 EC-Nr. 500-241-6	<2,5%	Eye Dam. 1 Acute Tox 4	H318 H302	
Dodecylbenzolsulfonate CAS-Nr. 85536-14-7 EC-Nr. 287-494-3	<2,5%	Acute Tox. 4 Skin Corr 1C Eye Dam. 1 Aquatic Chronic 3	H302 H314 H318 H412	

(Der volle Wortlaut der H-Sätze findet sich unter Punkt 16).

SCL: Specific concentration limit / spezifische Konzentrationsgrenze

ATE: Acute toxicity estimate / Schätzwert akuter Toxizität

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen:

Allgemeine Hinweise: Das Hinzuziehen eines Arztes kann erforderlich sein. Verunreinigte Kleidung entfernen.
Nach Einatmen: Ruhe, Frischluft.
Nach Hautkontakt: Mit Wasser und Seife gründlich abwaschen.
Nach Augenkontakt: Bei geöffnetem Lidspalt mit fließendem Wasser ca. 15 min spülen, Facharzt aufsuchen.
Nach Verschlucken: Mundspülung mit Wasser. Kein Erbrechen herbeiführen. Umgehend Arzt aufsuchen.

4.2. Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen:

Akute Wirkungen: Reizt die Augen. Reizt die Haut.

Verzögerte Wirkungen: Wirkt hautentfettend

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung:

keine Angaben

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel:

Geeignete Löschmittel:

Schaum, Löschpulver, Kohlensäure, Wassersprühstrahl, Wasservollstrahl.

Ungeeignete Löschmittel:

keine Angaben

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

keine Angaben

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung:

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät und Chemikalienanzug tragen.
Produkt brennt nicht.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren:

Augen- und Schleimhautkontakt vermeiden. Für angemessene Lüftung sorgen.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen:

Nicht in die Regenwasserkanalisation /Oberflächenwasser / Grundwasser gelangen lassen.
(Angaben gelten für das **Konzentrat**, **nicht** für die **gebrauchsfertige Anwendungsverdünnung**)

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Universalbindemittel, Sand, Torf) oder mit Flüssigkeitsschaufel aufnehmen. In gekennzeichnete, verschließbare Behälter füllen. Kleinere Mengen gemäß Gebrauchsanweisung verarbeiten.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte:

Bei der Aufnahme von Resten nach der Reinigung sind diese gemäß Abschnitt 13 zu entsorgen.

***7. Handhabung und Lagerung**

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:

Gute Be- und Entlüftung am Arbeitsplatz, je nach Verdünnung

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten:

Frostfrei, im verschlossenen Originalbehälter aufbewahren. Vor Licht, Luft und Wärme schützen.
Lagerklasse (TRGS 510): 3 Entzündbare Flüssigkeiten

7.3. Spezifische Endanwendungen:

Nur für vorgesehenen Verwendungszweck und gemäß Gebrauchsanleitung verwenden.

Handelsname:

TRIPUR-Deodorant-WL

Hersteller:

hentschke + sawatzki CHEMISCHE FABRIK GMBH

Seiten-Nr./Gesamtseitenzahl: Seite 4 von 8

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/persönliche Schutzausrüstungen**8.1. Zu überwachende Parameter:**

CAS-Nr.	Bezeichnung des Stoffes	Art	Wert	Einheit
5989-27-5	D-Limonen	TRGS 900	28	mg/m ³

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition:**Maßnahmen am Arbeitsplatz:****Persönliche Schutzausrüstung:****Atemschutz:** Evtl. bei ungenügender Lüftung**Handschutz:** Spritzschutzhandschuhe aus Nitrilkauschuk.**Augenschutz:** Geeignete Schutzbrille bei Arbeiten, wo die Gefahr besteht, dass das Mittel in die Augen gelangt.**Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition**

keine Angaben

9. Physikalische und chemische Eigenschaften**9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften:**

Aggregatzustand:flüssig

Farbe: dunkelgelb

Geruch: aromatisch/zitronig

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt: ab -25 °C

Siedepunkt/Siedebereich: ab 65 - 70 °C

Entzündbarkeit: entfällt

Explosionsgrenzen: nicht bestimmt

Flammpunkt: 56 °C

Zündtemperatur: nicht bestimmt

Zersetzungstemperatur: keine Angaben

pH-Wert: neutral

kinematische Viskosität: 61 mPa · s (cP)

Löslichkeit

- in Wasser: unbegrenzt, leichte Eintrübung

- in organischen Lösemitteln: löslich in vielen organischen Lösemitteln

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser: keine Angaben

Dampfdruck: nicht bestimmt

Dichte: ca. 1 g/cm³

rel. Dampfdichte: keine Angaben

Partikeleigenschaften: keine Angaben

9.2 Sonstige Angaben:**9.2.1 Angaben über physikalische Gefahrenklassen:**

keine Angaben

9.2.2 Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen:

keine Angaben

10. Stabilität und Reaktivität**10.1. Reaktivität**

keine Angaben

10.2. Chemische Stabilität

keine Angaben

10.3. Mögliche gefährliche Reaktionen

Im allgemeinen keine

10. Stabilität und Reaktivität (Fortsetzung)

10.4. Zu vermeidende Bedingungen:

Nicht mit tensid- und feuchtigkeitsempfindlichen Substanzen zusammenbringen.

10.5. Unverträgliche Materialien:

keine Angaben

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Keine bei bestimmungsgemäßer Verarbeitung

11. Toxikologische Angaben

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

akute Toxizität:

Resorption über Schleimhaut und Haut möglich. Orale Aufnahme kann zu Kreislauf- und Ateminsuffizienz führen und zu Gastroenterokolitis. Schwache allergische Wirkung möglich.

Sehr hohe Konzentrationen in der Raumluft können schwach narkotische Wirkung zeigen (Benommenheit), wie auch bei sonstigen stark duftenden Substanzen bzw. Blütendüften.

Den verschiedenen Pflanzenextrakten kann keine einheitliche Wirkung zugeschrieben werden. Neben symptomatischer Behandlung ist das Augenmerk auch auf die Wirkung des Tensid-Emulgatoren-Anteils zu richten.

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:

Wirkt leicht haut- und schleimhautreizend, entfettend.

schwere Augenschädigung/-reizung:

reizend

Sensibilisierung der Atemwege/Haut:

keine Angaben

Keimzellmutagenität:

Nicht zu erwarten, da die Edukte keine entsprechenden Merkmale aufweisen.

Karzinogenität:

Nicht zu erwarten, da die Edukte keine entsprechenden Merkmale aufweisen.

Reproduktionstoxizität:

Nicht zu erwarten, da die Edukte keine entsprechenden Merkmale aufweisen.

spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition:

keine Angaben

spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition:

keine Angaben

Aspirationsgefahr:

keine Angaben

11.2. Angaben über sonstige Gefahren:

11.2.1 Endokrinschädliche Eigenschaften:

keine Angaben

11.2.2 Sonstige Angaben:

Im normalen Arbeitsgeschehen ist mit einer Vergiftung **nicht** zu rechnen.

Die Angaben beziehen sich auf das noch **nicht** mit **Wasser** verdünnte, **konzentrierte Mittel**.

Handelsname:

TRIPUR-Deodorant-WL

Hersteller:

hentschke + sawatzki CHEMISCHE FABRIK GMBH

Seiten-Nr./Gesamtseitenzahl:

Seite 6 von 8

12. Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität:

Aufgrund des Tensidanteils kann das Präparat, wenn es in extrem großen Mengen in Fischgewässer eingebracht wird, evtl. fischtoxisch wirken.

In extrem hoher Konzentration (z. B. bei Unfällen mit größeren Mengen) schädlich für Wasserorganismen.

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit:

Besteht überwiegend aus natürlichen und naturidentischen, geruchsaktiven Substanzen sowie anionischen und nichtionischen Tensiden. Sämtliche Substanzen sind biologisch abbaubar.

12.3. Bioakkumulationspotential:

keine Angaben

12.4. Mobilität im Boden:

keine Angaben

12.5. Ergebnis der PBT- und vPvB-Beurteilung:

Keine PBT-Eigenschaften zu erwarten, da Edukte über keine entsprechende Kennzeichnung verfügen.

12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften:

keine Angaben

12.7. Andere schädliche Wirkungen:

keine Angaben

13. Hinweise zur Entsorgung

Unter Beachtung behördlicher Vorschriften der Sammelstelle für *gefährliche Abfälle* zuführen. Abfallschlüssel (Altbestände/Reste): 200114; geeignetste Behandlungsmethode: CPB.

Abfallschlüssel der Primärverpackung (ohne Reste): 200139; geeignetste Behandlungsmethode: HMV.

14. Angaben zum Transport

14.1. UN-Nr.: 1993

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung: Entzündbarer flüssiger Stoff n.a.g., ätherische Öle

14.3. Transportgefahrklassen: 3

14.4. Verpackungsgruppe: III

14.5. Umweltgefahren: JA

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender:

Bemerkung: nicht anwendbar

14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten:

Bemerkung: keine Beförderung als Massengut vorgesehen.

*15. Rechtsvorschriften

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

Bei Einhaltung der Gebrauchsanleitung ist das Mittel sicher.

EU-Vorschriften:

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

Nicht anwendbar

Verordnung (EU) 2019/1021 (Persistente organische Schadstoffe):

Nicht anwendbar

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

Nicht anwendbar

Handelsname:

TRIPUR-Deodorant-WL

Hersteller:

hentschke + sawatzki CHEMISCHE FABRIK GMBH

Seiten-Nr./Gesamtseitenzahl: Seite 7 von 8

15. Rechtsvorschriften (Fortsetzung)**Nationale Vorschriften:**

Technische Regeln für Gefahrstoffe (TRGS): TRGS 510 (Lagerklasse 3)

Wassergefährdungsklasse (WGK): 2 (Selbsteinstufung)

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung:

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung liegt nicht vor.

***16. Sonstige Angaben**

Achtung! Sicherheitsdatenblätter informieren Sie über Eigenschaften und Wirkungen unserer Produkte, die für die Arbeitssicherheit und den Umweltschutz beim allgemeinen Umgang, beim Transport, bei der Entsorgung etc. wichtig sind.

Für den bestimmungsgemäßen Gebrauch/Verbrauch unserer Produkte gelten die speziellen Verwendungs- und Gebrauchsanleitungen, welche zu jeder Packung gehören.

Weitere EU-Vorschriften:

EG/2015/830

EG/1272/2008

EG/2004/648

EU/2012/18

98/24/EG

Abkürzungen und Akronyme

Skin Corr. 1A	Hautätzende Wirkung, Kategorie 1
Acute Tox.	Akute Toxizität
Eye Dam. 1	Schwere Augenschädigung, Kategorie 1
Eye Irrit. 2	Schwere Augenreizung, Kategorie 2
Skin Corr. 1	Ätz-/Reizwirkung auf die Haut, Kategorie 1
STOT RE 1	Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition), Kategorie 1
Repr. 1B	Reproduktionstoxizität Kategorie 1B
Skin Sens. 1	Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1
Skin Irrit. 2	Hautreizende Wirkung, Kategorie 2
STOT SE 3	Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Kategorie 3
Flam. Liq. 3	Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 3
Asp. Tox. 1	Aspirationsgefahr, Kategorie 1
Met. Corr. 1	Metallkorrosiv. Kategorie 1
Flam. Gas 1	Entzündbare Gase, Kategorie 1
Press. Gas	Gase unter Druck

Wichtige Literaturangaben und Datenquellen

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (z.B. Anhang VI)

Studien zu physikalisch-chemischen Daten und physikalischen Gefahren

Nationale Rechtsvorschriften:

Gefahrstoff-VO

Chemikaliengesetz

Handelsname:

TRIPUR-Deodorant-WL

Hersteller:

hentschke + sawatzki CHEMISCHE FABRIK GMBH

Seiten-Nr./Gesamtseitenzahl: Seite 8 von 8

***16. Sonstige Angaben (Fortsetzung)**

Wortlaut der H-Sätze für die STOFFE aus Kapitel 3 [(EG) Nr. 1272/2008]

H 226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H 302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H 304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege lebensgefährlich sein.
H 315	Verursacht Hautreizungen.
H 317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H 318	Verursacht schwere Augenschäden.
H 319	Verursacht schwere Augenreizung.
H 400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
H 410	Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
H 411	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Methoden gemäß Artikel 9 der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008, die zur Bewertung der Information zum Zwecke der Einstufung verwendet wurden:

Physikalische Gefahren: Bewertung von Prüfdaten (Flammpunkt)

Gesundheits- und Umweltgefahren: Berechnungsverfahren

Sofern sich gegenüber der vorhergehenden Version inhaltliche Änderungen ergeben haben, ist das entsprechende Kapitel mit * gekennzeichnet.
