

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 20.10.2020

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 20.10.2020

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

· 1.1 Produktidentifikator

· **Handelsname: STIER Desinfektionstücher für Hände und Oberflächen 100 Stk.**
Artikelnummer: 905380

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

· Verwendung des Stoffes/des Gemisches

Professionelle Verwendung: im öffentlichen Raum (Verwaltung, Bildungswesen, Unterhaltung, Dienstleistungsunternehmen, Handwerker); Private Verwendung: Kosmetik, Körperpflegeprodukte; Weiteres

· 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller/Lieferant:

Stier Industrial GmbH

Friedrichstraße 224

D-10969 Berlin

Tel.: +49-(0)-30-896 779 156

Fax: +49-(0)-30-208 473 369

E-Mail: info@stier.de

Auskunftgebende Bereich: Abteilung Chemisch-Technische Produkte

· 1.4 Notrufnummer:

Giftzentrale Mainz

24 Stunden

Tel.: +49-(0)-6131-19240

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

· 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

· **Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008** Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung nicht eingestuft.

· 2.2 Kennzeichnungselemente

· **Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008** entfällt

· **Gefahrenpiktogramme** entfällt

· **Signalwort** entfällt

· **Gefahrenhinweise** entfällt

· **Zusätzliche Angaben:**

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

· 2.3 Sonstige Gefahren

· **Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

· **PBT:** Nicht anwendbar.

· **vPvB:** Nicht anwendbar.

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 20.10.2020

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 20.10.2020

Handelsname: STIER Desinfektionstücher für Hände und Oberflächen 100 Stk.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

(Fortsetzung von Seite 1)

- **3.2 Chemische Charakterisierung: Gemische**
- **Beschreibung:** Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.
- **Gefährliche Inhaltsstoffe:**

Chemischer Name	Index Nr.	CAS Nr.	EC Nr.	Konz.	Klassifikation
Quaternäre Ammoniumverbindungen, Benzyl-C8-18-alkyldimethyl, Chloride	612-140-00-5	63449-41-2	264-151-6	0,5–1%	Akute Tox. 4: H312; Akute Tox. 4: H302; Haut Korr. 1B: H314; Aquat. Akut 1: H400;
Propylenglykol (Propan-1,2-diol) Gesamtdampf und Partikel		57-55-6	200-338-0	1–10%	

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**
 - **nach Einatmen:** Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
 - **nach Hautkontakt:** Sofort mit Wasser und genügend Seife abspülen. Kontaminierte Kleidung entfernen.
 - **nach Augenkontakt:** Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen.
 - **nach Verschlucken:** Kein Erbrechen hervorrufen.
- **4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**
 - **nach Einatmen:** Einatmen kann zu Husten, Engegefühl in der Brust und Reizung der Atemwege führen.
 - **nach Hautkontakt:** Kann zu Hautreizungen führen.
 - **nach Augenkontakt:** Kann Reizungen der Augen verursachen.
 - **nach Verschlucken:** Verschlucken kann zu Übelkeit und Erbrechen führen.
- **4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**
 - **nach Einatmen:** Wenn Sie sich unwohl fühlen, suchen Sie ärztlichen Rat (wenn möglich, zeigen Sie das Etikett).
 - **nach Hautkontakt:** Bei anhaltenden Reizungen oder Symptomen ärztliche Hilfe suchen.
 - **nach Augenkontakt:** Suchen Sie einen Arzt auf.
 - **nach Verschlucken:** Wenn Sie sich unwohl fühlen, suchen Sie ärztlichen Rat (wenn möglich, zeigen Sie das Etikett).

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **5.1 Löschmittel**
- **Geeignete Löschmittel:**
Verwenden Sie Löschmittel, die den umgebenden Brandbedingungen angemessen sind.

(Fortsetzung auf Seite 3)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 20.10.2020

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 20.10.2020

Handelsname: STIER Desinfektionstücher für Hände und Oberflächen 100 Stk.

- (Fortsetzung von Seite 2)*
- **5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**
Bei der Verbrennung entstehen reizende, giftige und unangenehme Dämpfe.
 - **5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**
 - **Besondere Schutzausrüstung:** Umluftunabhängiges Atemschutzgerät und Schutzkleidung tragen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- **6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**
Sorgen Sie für eine ausreichende Belüftung des Arbeitsbereichs. Vermeiden Sie den Kontakt mit Haut und Augen.
- **6.2 Umweltschutzmaßnahmen:**
Produkt nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Weiteres Verschütten verhindern.
- **6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:**
Zur Entsorgung in geeignete, etikettierte Behälter umfüllen. Verschüttungsbereich gründlich mit viel Wasser reinigen.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

- **7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**
Sorgen Sie für eine ausreichende Belüftung des Arbeitsbereichs. Vermeiden Sie den Kontakt mit Augen und Haut.
- **7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**
Behälter dicht geschlossen halten. An einem kühlen, trockenen, gut belüfteten Ort aufbewahren.
In korrekt gekennzeichneten Kartons lagern.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

- **8.1 Zu überwachende Parameter**
- **8.1.1 Expositionsgrenzwerte**

Propylenglykol (Propan-1,2-Diol-Partikel)	WEL 8-hr limit ppm: –	WEL 8-hr limit ppm: 10
	WEL 15 min limit ppm: –	WEL 15 min limit ppm: –
	WEL 8-hr limit mg/m3 gesamt einatembarer Staub: –	WEL 15-hr limit mg/m3 gesamt einatembarer Staub: –
	WEL 8-hr limit mg/m3 gesamt lungengängiger Staub: –	WEL 15-hr limit mg/m3 gesamt lungengängiger Staub: –
Propylenglykol (Propan-1,2-diol-Gesamtdampf und Feinstaub)	WEL 8-hr limit ppm: 150	WEL 8-hr limit ppm: 474
	WEL 15 min limit ppm: –	WEL 15 min limit ppm: –
	WEL 8-hr limit mg/m3 gesamt einatembarer Staub: –	WEL 15-hr limit mg/m3 gesamt einatembarer Staub: –
	WEL 8-hr limit mg/m3 gesamt lungengängiger Staub: –	WEL 15-hr limit mg/m3 gesamt lungengängiger Staub: –

(Fortsetzung auf Seite 4)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 20.10.2020

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 20.10.2020

Handelsname: STIER Desinfektionstücher für Hände und Oberflächen 100 Stk.

(Fortsetzung von Seite 3)

· 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition



· 8.2.1 Angemessen Technische Steuerungseinrichtungen

Sorgen Sie für eine ausreichende Belüftung des Arbeitsbereichs.

· 8.2.2. Persönliche Schutzausrüstung

Tragen Sie Schutzkleidung.

- **Augenschutz:** Zugelassene Schutzbrille.
- **Handschutz:** Tragen Sie geeignete Handschuhe.
- **Hautschutz:** Tragen Sie geeignete Schutzkleidung.
- **Atemschutz:** Bei Bedarf geeignetes Atemschutzgerät tragen.
- **Exposition am Arbeitsplatz:** Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

· 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Form:	fest
Farbe:	weiß
Geruch:	charakteristisch
pH:	5,5–7

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:	Nicht bestimmt
Siedebeginn und Siedebereich:	Nicht bestimmt

Flammpunkt:	Nicht bestimmt
--------------------	----------------

Verdampfungsrate:	Nicht bestimmt
--------------------------	----------------

Entflammbarkeit (fest, gasförmig):	Nicht bestimmt
---	----------------

Dampfdruck:	Nicht bestimmt
--------------------	----------------

Dampfdichte:	Nicht bestimmt
---------------------	----------------

Relative Dichte:	Nicht bestimmt
-------------------------	----------------

Fettlöslichkeit:	Nicht bestimmt
-------------------------	----------------

Partitionskoeffizient:	Nicht bestimmt
-------------------------------	----------------

Selbsentzündungstemperatur:	Nicht bestimmt
------------------------------------	----------------

Viskosität:	Nicht bestimmt
--------------------	----------------

Explosive Eigenschaften:	Nicht bestimmt
---------------------------------	----------------

Oxidierende Eigenschaften:	Nicht bestimmt
-----------------------------------	----------------

Geruchsschwelle:	Nicht bestimmt
-------------------------	----------------

Löslichkeit in/Mischbarkeit mit Wasser:	Nicht mit Wasser mischbar.
--	----------------------------

(Fortsetzung auf Seite 5)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 20.10.2020

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 20.10.2020

Handelsname: STIER Desinfektionstücher für Hände und Oberflächen 100 Stk.

(Fortsetzung von Seite 4)

9.2 Sonstige Angaben

Leitfähigkeit:	Nicht bestimmt
Oberflächenspannung:	Nicht bestimmt
Gasgruppe:	Nicht bestimmt
Benzolgehalt:	Nicht bestimmt
Bleigehalt:	Nicht bestimmt
Flüchtige organische Verbindungen:	Nicht bestimmt

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

- **10.1 Reaktivität:** Unter normalen Umständen stabil.
- **10.2 Chemische Stabilität:** Unter normalen Umständen stabil.
- **10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:** Zu diesem Produkt sind keine Daten verfügbar.
- **10.4 Zu vermeidende Bedingungen:** Zu diesem Produkt sind keine Daten verfügbar.
- **10.5 Unverträgliche Materialien:** Säuren. Basen. Oxidationsmittel.
- **10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Zu diesem Produkt sind keine Daten verfügbar.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

- **11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen**
- **Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:** Kann zu Hautreizungen führen.
- **Schwere Augenschädigung/-reizung:** Kann Reizungen der Augen verursachen.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

- **12.1 Toxizität**
- **12.2 Persistenz und Abbaubarkeit:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **12.3 Bioakkumulationspotenzial:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

- **Biokonzentrationsfaktor BCF**

Benzalkoniumchlorid 50%	BCF 2,8800 L/kg
--------------------------------	-----------------

(Fortsetzung auf Seite 6)

**Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31**

Druckdatum: 20.10.2020

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 20.10.2020

Handelsname: STIER Desinfektionstücher für Hände und Oberflächen 100 Stk.

- **Partitionskoeffizient:** Zu diesem Produkt sind keine Daten verfügbar.
- **12.4 Mobilität im Boden:** Zu diesem Produkt sind keine Daten verfügbar.

*(Fortsetzung von Seite 5)***ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

- **13.1 Verfahren der Abfallbehandlung:**
In Übereinstimmung mit allen lokalen und nationalen Vorschriften entsorgen.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

- **14.1. UN-Nummer:** Das Produkt ist als nicht gefährlich für die Beförderung eingestuft.
- **14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:** Das Produkt ist als nicht gefährlich für die Beförderung eingestuft.
- **14.3. Gefahrenklasse(n) für die Beförderung:** Das Produkt ist als nicht gefährlich für die Beförderung eingestuft.
- **14.4. Verpackungsgruppe:** Das Produkt ist als nicht gefährlich für die Beförderung eingestuft.
- **14.5. Gefahren für die Umwelt:** Das Produkt ist als nicht gefährlich für die Beförderung eingestuft.
- **14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Benutzer:** Das Produkt ist als nicht gefährlich für die Beförderung eingestuft.
- **14.7. Beförderung in loser Schüttung gemäß Anhang II von MARPOL 73/78 und dem IBC-Code:**
Das Produkt ist als nicht gefährlich für die Beförderung eingestuft.

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 18. Dezember 2006 über die Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung von Chemikalien (REACH), Einrichtung einer Europäischen Agentur für chemische Stoffe, Änderung der Richtlinie 1999/45/EG und zur Aufhebung der Verordnung (EWG) Nr. 793/93 des Rates und der Verordnung (EG) Nr. 1488/94 der Kommission sowie die Richtlinie 76/769/EWG des Rates und die Richtlinien 91/155/EWG, 93/67/EWG der Kommission, 93/105/EG und 2000/21/EG.

VERORDNUNG (EU) 2015/830 DER KOMMISSION vom 28. Mai 2015 zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates über die Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung von Chemikalien (REACH).

- **15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:** Zu diesem Produkt sind keine Daten verfügbar.

(Fortsetzung auf Seite 7)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 20.10.2020

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 20.10.2020

Handelsname: STIER Desinfektionstücher für Hände und Oberflächen 100 Stk.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

(Fortsetzung von Seite 6)

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Ein Produktinformationsblatt liegt vor und wird auf Wunsch zugesandt.

Relevante Sätze

H302 - Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.

H312 - Gesundheitsschädlich bei Berührung mit der Haut.

H314 - Verursacht schwere Hautverbrennungen und Augenschäden.

H400 - Sehr giftig für Wasserlebewesen.

Weitere Informationen

Die in diesem Sicherheitsdatenblatt enthaltenen Informationen dienen nur als Anleitung für die sichere Verwendung, Lagerung und Handhabung des Produkts. Diese Informationen sind nach bestem Wissen und Gewissen korrekt, zum Zeitpunkt der Veröffentlichung wird jedoch keine Garantie für deren Richtigkeit übernommen. Diese Informationen bezieht sich nur auf das spezifisch bezeichnete Material und ist möglicherweise nicht gültig für solches Material, das in Kombination mit anderen Materialien oder in einem anderen Verfahren verwendet wird.