



FLÄCHEN-
DESINFIZIATIONSMITTEL

Fugaten®-Spray

Gebrauchsfertige Sprühdeseinfektion auf Alkoholbasis zur Schnell-Desinfektion für Flächen, Gegenstände und Medizinprodukte

Désinfectant en spray à base d'alcool pour les petites surfaces, objets et dispositifs médicaux. Prêt à l'emploi.



CE0482

Produktinformation

Bitte sorgfältig lesen!

Fugaten®-Spray

Gebrauchsfertig
Zur gewerblichen Verwendung

ZUSAMMENSETZUNG

100 g Lösung enthalten: 70 g Ethanol (vergällt)

ANWENDUNGSGEBIETE

Zur Schnell-Desinfektion von

- kleinen Flächen, Gegenständen und Medizinprodukten (z. B. OP-Tische, Untersuchungsstühle)
- schwer zugänglichen Flächen
- sonstigen alkoholbeständigen Materialien
- als parfümfreie Variante besonders im Lebensmittelbereich geeignet

ART DER ANWENDUNG/DOSIERUNGSANLEITUNG

Unverdünnt anwenden!

Fugaten®-Spray aus ca. 30 cm Entfernung versprühen. Die Flächen und Gegenstände sind vollständig zu benetzen (max. 50 ml/m² Raumgrundfläche).

Vor Hautkontakt mit den desinfizierten Flächen abtrocknen lassen.

Wischdesinfektion gem. VAH-Verfahren 2015 mit Mechanik, geringe Belastung

bakterizid, levurozid	100 % – 60 s
-----------------------	--------------

Prüfung nach DVV/RKI-Leitlinie

begrenzt viruzid (inkl. HIV, HBV, HCV) gemäß RKI-Empfehlung 3/2017	100 % – 30 s
---	--------------

Rotavirus	100 % – 30 s
-----------	--------------

Papovavirus/Polyomavirus/SV40	100 % – 15 min
-------------------------------	----------------

EURO-Normen

EN 13624 (fungizid) geringe und hohe Belastung	100 % – 1 min
---	---------------

EN 14348 (tuberkulozid, mykobakterizid), hohe Belastung	100 % – 30 s
--	--------------

EN 14476 begrenzt viruzid geringe Belastung	100 % – 30 s
--	--------------

EN 14476 begrenzt viruzid PLUS geringe Belastung	100 % – 1 min
---	---------------

EN 14476 viruzid geringe Belastung	100 % – 5 min
---------------------------------------	---------------

WARN- UND LAGERHINWEISE

- Fugaten®-Spray ist leicht entzündlich!
- Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen. Ausbringung max. 50 ml/m².
- Desinfektionsmittel kühl, aber frostfrei gut belüftet und trocken, nicht in der Nähe von Zündquellen und für Kinder unzugänglich aufbewahren.
- Nach Ablauf des Verfalldatums nicht mehr verwenden.

EIGENSCHAFTEN

- wirkt bakterizid (inkl. Tbc) – fungizid – viruzid
- schnelle Wirkung und rasche Abtrocknung nach Desinfektion der Flächen und Gegenstände
- frischer Geruch, desodoriert die Raumluft
- gute Netzfähigkeit
- verträglich mit den meisten Materialien
- gebrauchsfertiges Präparat in nachfüllbarer PE-Flasche mit Sprühkopf

Mode d'emploi

à lire attentivement!

Fugaten®-Spray

Prêt à l'emploi
Pour usage professionnel

PRINCIPES ACTIFS

100 g de Fugaten® contient: 70 g d'éthanol (dénaturé)

DOMAINES D'APPLICATION

Désinfection rapide

- des petits objets et de petites surfaces (par ex. tables d'opération, chaise d'examen)
- de surfaces difficiles à atteindre
- de matériaux supportant bien l'alcool
- existe aussi sans parfum, par ex. pour utilisation dans l'industrie alimentaire

MODE D'UTILISATION/DOSAGE

Utilisation non-diluée seulement

Pulvériser Fugaten®-Spray sur les objets et les surfaces à une distance d'environ 30 cm jusqu'à ce que les surfaces soient complètement mouillées (max. 50 ml/m² aire de la pièce). Laisser sécher les surfaces désinfectées avant tout contact avec la peau.

Désinfection par essuyage conformément aux méthodes de la VAH de 2015, avec effet mécanique, contamination organique faible

bactéricide, levuricide	100 % – 60 s
-------------------------	--------------

Tests conformément aux directives de DVV/RKI

efficace vis-à-vis des virus enveloppés (VHB/VIH/VHC inclus) conf. aux recommandations du RKI de 3/2017	100 % – 30 s
---	--------------

rota virus	100 % – 30 s
------------	--------------

papova virus/polyoma virus/SV40	100 % – 15 mn
---------------------------------	---------------

Normes européennes

EN 13624 (fongicide) contamination organique faible et importante	100 % – 1 mn
--	--------------

EN 14348 (tuberculicide, mycobactéricide), contamination organique importante	100 % – 30 s
--	--------------

EN 14476 virucide vis-à-vis des virus enveloppés, contamination organique faible	100 % – 30 s
---	--------------

EN 14476 virucide vis-à-vis des virus enveloppés PLUS, contamination organique faible	100 % – 1 mn
---	--------------

EN 14476 virucide contamination organique faible	100 % – 5 mn
---	--------------

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI/STOCKAGE

- Fugaten®-Spray est facilement inflammable
- Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces brûlantes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.
- Quantité max. à pulvériser: 50 ml/m² aire de la pièce.
- Conserver le désinfectant au sec et au frais, mais à l'abri du gel, dans un endroit bien ventilé, loin des sources d'ignition et hors de la portée des enfants.
- Ne plus utiliser au-delà de la date de péremption

PROPRIÉTÉS

- bactéricide (BK inclus), fongicide, virucide
- efficacité et séchage rapides après vaporisation sur objets et surfaces
- odeur fraîche, désodorise l'air ambiant
- bon pouvoir tensio-actif
- bonne compatibilité avec la plupart des matériaux
- prêt à l'emploi, dans un flacon vaporisateur en polyéthylène, sans aérosols

BESONDERE HINWEISE

- a) Gegenmaßnahmen bei unsachgemäßem Gebrauch
Fugaten®-Spray ist reizend bei Kontakt mit Schleimhäuten (Augen, Rachen, Magen, Darm etc.). Als Sofortmaßnahmen bei solchen Reizungen wird die Verdünnung des Präparates empfohlen. Bei oraler Einnahme reichlich Wasser trinken, bei Kontakt mit sonstigen Schleimhäuten reichlich mit Wasser spülen. In jedem Falle ist sofort ein Arzt aufzusuchen.
- b) Sonstiges
Keine alkoholempfindlichen Materialien (Lackierungen, Beizungen, Plexiglas u. a.) besprühen.
- c) Fugaten®-Spray sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.

Zertifiziert und in den einschlägigen Listen aufgeführt.

VERSANDEINHEIT/PACKUNG

- 12 x 1000 ml-Flasche mit Sprühkopf
- 12 x 1000 ml mit Sprühkopf (unparfümiert)
- 2 x 5 Liter-Kanister

Art.-Nr.

- 2292
- 2272
- 9825

OBSERVATIONS PARTICULIÈRES

- a) Contre-mesures en cas d'utilisation incorrecte:
Au cas où Fugaten®-Spray viendrait en contact avec les muqueuses (yeux, gorge, estomac, intestins etc.), consulter un médecin immédiatement. Dans ce cas, diluer le produit sans attendre en faisant boire une quantité d'eau importante au patient. En cas de contact avec d'autres muqueuses, rincer abondamment à l'eau. Dans tous les cas consulter un médecin.
- b) Observations particulières: Ne pas vaporiser sur les surfaces craignant l'alcool (laques, vernis, plexiglas).
- c) Utiliser Fugaten®-Spray en toute sécurité. Lisez l'étiquette et le mode d'emploi.

Ce produit est certifié conforme et figure sur les listes appropriées.

CONDITIONNEMENT/UNITÉS DE TRANSPORT

- 12 x 1000 ml (flacons) avec vaporisateur
- 12 x 1000 ml (flacons) avec vaporisateur, sans parfum
- 2 x 5 litres (bidons)

art.-no.

- 2292
- 2272
- 9825

Haben Sie spezielle Fragen? Rufen Sie uns an!
Wir rufen sofort zurück.

Vous avez des questions? Contactez-nous au numéro suivant –
Nous vous rappellerion aussitôt!

D: 030 - 77 99 2-0
CH: 056 - 441 69 81



Lysoform Dr. Hans Rosemann GmbH
Kaiser-Wilhelm-Str. 133, D-12247 Berlin
Telefon +49 30 77992-0, Telefax +49 30 77992-269
www.lysoform.de, e-mail: kontakt@lysoform.de
LYSOFORM
Schweizerische Gesellschaft für Antisepsie AG
Dorfstr. 26a, CH-5210 Windisch
Telefon +41 56 4416981, Telefax +41 56 4424114
www.lysoform.ch



Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Überarbeitet am: 20.01.2021
Datum des Inkrafttretens: 20.01.2021

Version: 12
Ersetzt Version: 11

Fugaten-Spray

Abschnitt 1: Bezeichnung des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Handelsname: Fugaten-Spray

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

Verwendung des Gemischs

Desinfektion für Flächen, Gegenstände und Medizinprodukte
Zur gewerblichen Verwendung

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Auskunftgebender Bereich:

Wissenschaftlich-Technische Abteilung Berlin

E-Mail: kontakt@lysoform.de

Telefon: 030 / 77992-226

Lieferant (Inverkehrbringer):

Deutschland

Lysoform Dr. Hans Rosemann GmbH
Kaiser-Wilhelm-Straße 133
D-12247 Berlin
Telefon: 030 / 77992-0
Telefax: 030 / 77992-219
www.lysoform.de

Schweiz

Lysoform Schweizerische Gesellschaft für Antiseptie AG
Dorfstraße 26
CH-5210 Windisch
Telefon: 056 / 4416981
Telefax: 056 / 4424114
info@lysoform.ch

BAG-Zul.Nr.: CHZB2173

1.4 Notfallauskunft

Deutschland

Giftnotruf München Toxikol. Abteilung,
Klinikum rechts der Isar
Ismaninger Str. 22, 81675 München
Telefon: 0049 89 19240
Telefax: 0049 89 4140-2467

Schweiz

Schweizer Toxikologisches Informationszentrum
Freiestrasse 16
8032 Zürich
Telefon: 145 / nur aus der Schweiz
Telefax: 0041 44 2528833

Abschnitt 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:

Entzündbare Flüssigkeit Kat. 2; H225

Schwere Augenschädigung/Augenreizung: Kat. 2; H319



Fugaten-Spray

2.2 Kennzeichnungselemente

Gefahrensymbole und Signalwort:



Gefahr

Gefahrenhinweise (H-Sätze):

H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar
H319 Verursacht schwere Augenreizung.

Sicherheitshinweise (P-Sätze):

P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.
P233 Behälter dicht verschlossen halten.
P261 Einatmen von Sprühnebel vermeiden.
P280 Schutzhandschuhe und Schutzbrille tragen.
P305 + BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen.
P351 + Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.
P338
P337 + Bei anhaltender Augenreizung: Ärztliche Hilfe hinzuziehen.
P313

Gefahrenbestimmende Komponente zur Etikettierung

Ethanol vergällt

2.3 Sonstige Gefahren

In Ausnahmesituationen (z.B. Hitzeeinwirkung oder Auslaufen großer Mengen in unbelüfteten Räumen) kann es zur Bildung explosiver Luftgemische kommen.
Die Inhaltstoffe (ab 0,1%) erfüllen nicht die Kriterien für die Einstufung als PBT bzw. vPvB und es sind keine endokrinschädlichen Eigenschaften bekannt.

Abschnitt 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe

Bei diesem Produkt handelt es sich um ein Gemisch.

3.2 Gemische

Wirksame Bestandteile und gefahrenbestimmende Komponenten:

Ethanol

EG-Nr.: 200-578-6 CAS-Nr.: 64-17-5 REACH-Registrierungsnr.: 01-2119457610-43

Anteil : 65 - 75 %

Entzündbare Flüssigkeit Kat. 2; H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
Augenreizung Kat. 2; H319 Verursacht schwere Augenreizung.



Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Überarbeitet am: 20.01.2021
Datum des Inkrafttretens: 20.01.2021

Version: 12
Ersetzt Version: 11

Fugaten-Spray

Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Unverzöglich Arzt hinzuziehen. Sicherheitsdatenblatt, Verpackung oder Etikett vorzeigen.

Nach Einatmen:

Reichlich Frischluftzufuhr

Nach Hautkontakt:

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Haut mit reichlich Wasser abspülen und bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt:

Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten unter fließendem Trinkwasser abspülen.

Nach Verschlucken:

Kein Erbrechen herbeiführen. Mund mit Trinkwasser ausspülen und reichlich nachtrinken.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Akut: Schleimhautreizung

Verzögert: Nach oraler Resorption kann Beeinflussung des Zentralnervensystems wie z.B. Schwindel und narkotisierende Wirkung auftreten. Gesichts- und Hautröte durch Weitstellung der Blutgefäße.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine

Abschnitt 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Wassersprühstrahl, Kohlendioxid, Löschpulver, alkoholbeständiger Schaum

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Alkoholische Dämpfe sind schwerer als Luft und breiten sich über dem Boden aus.

Bei Brand können gefährliche Dämpfe / Gase entstehen:

Kohlenmonoxid, Kohlendioxid und explosionsfähige Dampf/Luftgemische

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Aufenthalt im Gefahrenbereich mit umluftunabhängigem Atemschutzgerät. Zum Schutz von Personen und zur Kühlung von Behältern im Gefahrenbereich Wassersprühstrahl einsetzen.

Abschnitt 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Für ausreichende Lüftung sorgen. Zündquellen fernhalten – nicht rauchen.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit saugfähigem Material aufwischen z. B. Lappen, Vlies. Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Universalbinder) aufnehmen. Bei größeren Mengen Absaugverfahren anwenden.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Sichere Handhabung (Abschnitt 7), persönlichen Schutzausrüstung (Abschnitt 8) und Entsorgung (Abschnitt 13)



Fugaten-Spray

Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Den Sprühnebel nicht einatmen, nicht über Kopf und mit ausreichenden Abstand sprühen. Ausbringung maximal 50 ml/m² Raumgrundfläche (TRGS 525). Für gute Belüftung am Arbeitsplatz sorgen. Heiße Flächen vor der Desinfektion abkühlen lassen. Vor dem Einsatz elektrischer Geräte ist das Abtrocknen des alkoholischen Desinfektionsmittels auf Flächen abzuwarten. Nicht für alkoholempfindliche Materialien geeignet (z.B. Acrylglas, Lackierungen, Beizungen).
Hinweise zu allgemeinen Hygienemaßnahmen am Arbeitsplatz:
Vor der Pause und bei Arbeitsende die Hände waschen. Von Nahrungsmitteln fernhalten. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Kontakt mit Augen meiden.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Kühl, aber frostfrei, gut belüftet und trocken sowie für Kinder unzugänglich aufbewahren. Im Originalbehälter lagern.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Kann explosive Gas-Luft-Gemische bilden. Gute Raumbelüftung, auch im Bodenbereich, sicherstellen. Dämpfe sind schwerer als Luft. Zündquellen fernhalten - nicht rauchen, Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen.

Weitere Angaben zu Lagerbedingungen

Vor Sonneneinstrahlung schützen.

Zusammenlagerungshinweise

Gemäß TRGS 510 getrennt von Nahrungs- und Genussmitteln halten.

Lagerklasse: 3 Entzündliche Flüssigkeiten (TRGS 510)

7.3 Spezielle Anwendungen

Uns sind keine speziellen Anwendungen (specific end use) bekannt.

Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

8.1 Zu überwachende Parameter

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

Inhaltsstoffe	CAS-Nr.	Wert	Basis
Ethanol	64-17-5	AGW: 380 mg/m ³ , 200 ml/m ³ Spitzenbegrenzung-Überschreitungsfaktor: 4(II) Sonstige Angaben: DFG, Y	TRGS 900

AGW = Arbeitsplatzgrenzwert, **DFG** = Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG (MAK-Kommission), **Y** = Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des AGW & BGW nicht befürchtet zu werden.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.
Berührung mit Augen vermeiden.

Atemschutz

Bei guter Raumbelüftung nicht erforderlich. Der Sprühnebel darf nicht in den Einatembereich gelangen.
In Ausnahmesituationen kann ein Atemschutzgerät mit Filter A (EN 14387) benutzt werden.



Fugaten-Spray

Handschutz

Undurchlässige Handschuhe. Das Tragen von flüssigkeitsdichten Handschuhen, ohne Wechsel über vier Stunden täglich, ist als belastend anzusehen und darf keine ständige Maßnahme sein.

Durchdringungszeit des Handschuhmaterials

Die Beständigkeit von Handschuhen ist von vielen Merkmalen abhängig (Material, Schichtdicke, Temperatur, Beanspruchungszeit und -dauer) und nicht im Voraus berechenbar. Jeder Anwender muss für seinen individuellen Einsatz die Beständigkeit der Handschuhe testen. Durchbruchzeiten nach EN 374 werden von Herstellern angegeben und geben Hinweise zum Vergleich von Handschuhen. Nähere Informationen zum Handschutz: TRGS 401.

Empfehlungen

Handschuhe aus Butylkautschuk

Kurzzeitiger Kontakt: Einfache Haushaltshandschuhe können ausreichend sein.

Hautschutz

Zur Verhütung von Hautirritationen im professionellen Bereich wird Folgendes - unabhängig vom tatsächlichen Kontakt mit Desinfektionsmitteln - empfohlen:

- Schnell in die Haut einziehende Pflegecreme zwischendurch bei Bedarf.
- Eine fettende Pflegecreme nach dem Waschen zum Arbeitsende oder vor Arbeitspausen.

Augen- / Gesichtsschutz

Dicht schließenden Augenschutz

Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Wenn keine Angaben zum Gemisch vorhanden sind, können auch relevante Angaben zu Inhaltsstoffen in der Form „Inhaltsstoff: Angabe“ gemacht werden.

Aussehen	
- Aggregatzustand:	Flüssig
- Farbe:	Farblos
Geruch:	Charakteristisch
Geruchsschwelle:	Ethanol: 19 – 93 mg/m ³ (0,001 - 0,0048 Vol.%)
pH-Wert bei 20 °C:	ca. 9,3
Schmelzpunkt:	Ethanol: -114,5 °C (OECD 102)
Siedebeginn und Siedebereich:	Ethanol: 78 °C
Flammpunkt:	19,5 °C (DIN 51755, geschlossener Tiegel)
Verdampfungsgeschwindigkeit:	Nicht bestimmt
Entzündbarkeit:	Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
Explosionsgrenzen in der Luft:	Ethanol 2,5 – 15 % (Vol.%)
Dampfdruck:	Ethanol: 59 hPa bei 20 °C
Dampfdichte, relativ (Luft =1):	Ethanol: 1,59
Dichte bei 20 °C:	ca. 0,86 g/cm ³
Löslichkeit in Wasser:	Beliebig
Verteilungskoeffizient	
n-Octanol/Wasser:	Für ein Gemisch nicht anwendbar.
Selbstentzündungstemperatur:	Nicht bestimmt
Zersetzungstemperatur:	Nicht anwendbar, keine Zersetzung bekannt
Viskosität:	Nicht bestimmt, Produkt ist nicht viskös
Explosive Eigenschaften:	Das Produkt selbst ist nicht explosionsgefährlich.
Oxidierende Eigenschaften:	Nicht bestimmt, keine oxidierenden Eigenschaften bekannt

9.2 Sonstige Angaben

Weitere physikalisch-chemische Daten wurden nicht ermittelt.



Fugaten-Spray

Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Keine Reaktivitäten bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

10.2 Chemische Stabilität

Das Produkt ist stabil bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Verwendung.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung sind keine gefährlichen Reaktionen zu erwarten.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Siehe Abschnitt 7

10.5 Unverträgliche Materialien

Keine bekannt

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

Abschnitt 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Die Wirkstoffe sind hinsichtlich ihres toxischen Profils intensiv untersucht worden. Bei sachgerechter Handhabung ist die dermale und inhalative Exposition unbedenklich. Bei Betrachtung des Gemisches sind keine anderen Ergebnisse zu erwarten. Das Gemisch wurde deshalb nicht in allen Kategorien untersucht. Es sind die Angaben zu den gefährlichen Inhaltsstoffen heranzuziehen.

11.1.1 Für das Gemisch:

Akute Toxizität:

LD/LC₅₀-Werte:

Oral: nicht toxisch (14,7 ml/kg - Ratte)

Schwere Augenschädigung/-reizung

OECD 405 am Kaninchen: „moderate irritant“

Weitere Gefahrenklassen:

Keine Daten vorhanden

11.1.2 Für Stoffe:

Ethanol

Reizwirkung Augen: reizend (OECD-Richtlinie 405)

Reizwirkung Haut: nicht reizend (OECD-Richtlinie 404)

Sensibilisierung:

Keine Sensibilisierung (OECD 429 (Hautsensibilisierung - lokaler Lymphknotentest))

Keimzellmutagenität: Es wird nicht als mutagen angesehen. OECD 471/475/476/473/471

Teratogenität: Keine Auswirkungen auf oder durch die Laktation

Symptome: Atemnot, Benommenheit, Bewusstlosigkeit, Blutdruckabfall, Erbrechen, Husten, Kopfschmerzen, Rausch, Schläfrigkeit, Schleimhautreizung, Schwindel, Übelkeit

Erfahrungen am Menschen: Überhöhter Alkoholkonsum während der Schwangerschaft induziert das Fötus-Alkoholsyndrom (verringertes Geburtsgewicht, physische und mentale Störungen).



Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Überarbeitet am: 20.01.2021
Datum des Inkrafttretens: 20.01.2021

Version: 12
Ersetzt Version: 11

Fugaten-Spray

Abschnitt 12: Umweltbezogene Angaben

Das Gemisch wurde nicht hinsichtlich bestimmter Wirkungen getestet. Es müssen die Angaben zu den gefährlichen Inhaltsstoffen heran gezogen werden.

12.1 Toxizität

Ethanol

LC₅₀ in 96 h: 13000 mg/l (Oncorhynchus mykiss) OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

LC₅₀ in 48 h: 12340 mg/l (Daphnia magna)

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Ethanol

97% OECD 301 B (Ready Biodegradability - CO₂ Evolution Test)

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Ethanol

BCF: 3,2 mg/l Log Pow: -0,32

12.4 Mobilität im Boden

Ethanol

Keine Daten verfügbar

12.5 Ergebnis der PBT- und vPvB-Beurteilung

Das Gemisch enthält keine Stoffe, die als PBT- oder vPvB-Stoff beurteilt werden.

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Es sind keine endokrinschädlichen Eigenschaften auf die Umwelt bekannt.

12.7 Andere schädliche Wirkungen

Das Gemisch wird in die Wassergefährdungsklasse 2 (nach AwSV) eingestuft.

Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Behandlung des Gemisches

Muss unter Beachtung der örtlichen Vorschriften, z.B. einer geeigneten Deponie oder einer geeigneten Verbrennungsanlage, zugeführt werden. Abfall sollte nicht über das Abwasser entsorgt werden.

Behandlung verunreinigter Verpackungen

Restentleerte Behältnisse können in die Wertstoffsammlung (z.B. gelbe Tonne) gegeben werden.

Abfallschlüssel gemäß Abfallverzeichnis-Verordnung (AVV)

07 06 04 andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen

15 01 02 Verpackung aus Kunststoff

Einschlägige EU- oder sonstige Bestimmungen

TRGS 201 (Kennzeichnung von Abfällen), KrW-/AbfG (Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetz)



Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Überarbeitet am: 20.01.2021
Datum des Inkrafttretens: 20.01.2021

Version: 12
Ersetzt Version: 11

Fugaten-Spray

Abschnitt 14: Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer

1170

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Alle Transportarten:
ETHANOL (ETHYLALKOHOL), Lösung

14.3 Transportgefahrenklassen

Land: ADR/RID und GGVS/GGVE Klasse: 3 Entzündbare flüssige Stoffe
Tunnelbeschränkungscode: D / E

See: IMDG/GGV See-Klasse: 3
EMS-Nummer: F-E, S-D

Luft: ICAO-TI / IATA-DGR-Klasse: 3

14.4 Verpackungsgruppe

II

14.5 Umweltgefahren

Kennzeichen umweltgefährdende Stoffe

ADR/RID / IMDG-Code / ICAO-TI / IATA-DGR: ja / nein

IMDG-Code: Marine Pollutant: ja / nein

14.6 Besondere Vorsichtshinweise für den Verwender (Transporteur)

Keine

14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Keine Massengutbeförderung

Abschnitt 15: Rechtsvorschriften

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

EU-Vorschriften:

1907/2006 REACH / 1272/2008 CLP GHS / 1999/45/EG Gefährliche Zubereitungen (bis Juni 2015) / 98/24/EG Gefährdung durch chemische Arbeitsstoffe / 648/2004 Detergenzienverordnung

Deutsche Vorschriften:

Chemikaliengesetz ChemG / Gefahrstoffverordnung GefStoffV / TRGS und Bekanntmachungen / Betriebssicherheitsverordnung BetrSichV / Jugendarbeitsschutzgesetz / Mutterschutzgesetz / Vorgaben Berufsgenossenschaften

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen:

Medizinprodukt Klasse IIa CE 0482 nach deutschem Medizinproduktegesetz
Biozid: Baua Reg.-Nr. N-12739, N-12741

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Für dieses Gemisch wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.



Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Überarbeitet am: 20.01.2021
Datum des Inkrafttretens: 20.01.2021

Version: 12
Ersetzt Version: 11

Fugaten-Spray

Abschnitt 16: Sonstige Angaben

Änderungen gegenüber der letzten Version

- Version 8: Komplette Überarbeitung mit Einstufung nach CLP-Verordnung
- Version 9: 1.3 Schweiz Zulassungsnummer / 2.3
- Version 10: Zusätzlich aufgeführte alte GefahrstoffEinstufung und -kennzeichnung entfernt
- Version 11: Abschnitt 8: AGW Ethanol
- Version 12: Anpassung an die REACh-Verordnung

Literaturangaben und Datenquellen

TRGS 510 / TRGS 525 / TRGS 900 / TRGS 903 / Sicherheitsdatenblätter der Inhaltsstoffe

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

Einstufung erfolgte auf Basis: der Bestandteile / von Prüfdaten / von Gutachten

Die vorstehenden Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen und beschreiben das Produkt im Hinblick auf die Sicherheitserfordernisse. Die Angaben sind in keiner Weise als Beschreibung der Beschaffenheit der Ware (Produktspezifikation) anzusehen. Eine vereinbarte Beschaffenheit oder die Eignung des Produktes für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben im Sicherheitsdatenblatt nicht abgeleitet werden. Wir beraten Sie gerne, ob und unter welchen Umständen das Präparat für einen definierten Einsatzzweck geeignet ist. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten.

Betriebsanweisung

Gemäß §14 GefStoffV

Stand 04/2021

Arbeitsbereich:

Tätigkeit:

GEFAHRSTOFFBEZEICHNUNG

Fugaten, Fugaten-Spray
(Alkoholische Desinfektionsmittel)

GEFAHREN FÜR MENSCH UND UMWELT



Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

Verursacht schwere Augenreizung.

SCHUTZMAßNAHMEN UND VERHALTENSREGELN



Nur in gut belüfteten Bereichen verwenden
(AGW für Ethanol).

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
Behälter dicht geschlossen an einem gut belüfteten Ort
aufbewahren.

Schutzhandschuhe und Schutzbrille tragen.
Von Zündquellen fernhalten - nicht rauchen.

VERHALTEN IM GEFAHRENFALL

Nach Verschütten/Auslaufen mit saugfähigen Material abdecken und abtragen.
Geeignete Löschmittel: Wasser, Pulver, Kohlendioxid, alkoholbeständiger Schaum

ERSTE HILFE



Bei Augenkontakt: Gründlich mehrere Minuten mit Trinkwasser spülen,
bei anhaltender Augenreizung Arzt aufsuchen.

Bei Hautkontakt: Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen,
Haut mit reichlich Wasser abspülen.

Nach Verschlucken: Den Mund mit Trinkwasser ausspülen und reichlich
nachtrinken, sofort Arzt aufsuchen und Kennzeichnungsetikett oder
Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.

Kontakt mit Schleimhäuten oder offenen Wunden: Sofort gründlich mit
Trinkwasser spülen und einen Arzt konsultieren.

SACHGERECHTE ENTSORGUNG

Abfälle sollten nicht in das Abwasser gegeben werden, unter Beachtung der örtlichen
Vorschriften entsorgen. Die Kunststoffbehälter können völlig restentleert und
verschlossen über ein duales System (z.B. Grüner Punkt) entsorgt werden.