

Produktname: Eurolite UV Seifenblasenfluid (blau, gelb, rot)

1. Bezeichnung des Stoffes bzw. Gemisch und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

Handelsname: EUROLITE UV-Seifenblasenfluid (blau, gelb, rot)
Registriernummer: nicht anwendbar

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

Identifizierte Verwendung Erzeugung von Seifenblasen

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten

Firmenbezeichnung: Steinigke Showtechnik GmbH
Andreas-Bauer-Straße 5
D-97297 Waldbüttelbrunn
Telefon: +49 931 4061-0
Fax: +49 931 4061-700
Homepage: www.steinigke.com
E-Mail: info@steinigke.com
Auskunft zum Gemisch: Herr Schuster
Telefon: +49 931 4061-434
Fax: +49 931 4061-9110
E-Mail: sds@steinigke.de

1.4. Notfallnummer

Notrufnummer: +49 931 4061-434 (Mo. – Fr., 8.00 – 16.00 Uhr)
Zuständig: Herr Schuster
Telefon: +49 931 4061-434
E-Mail: sds@steinigke.de
Notfallauskunft: Giftnotruf Mainz – 24 h Notdienst
Telefon: +49 6131-19240

2. Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Gemischs

Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung nicht als gefährlich eingestuft.

2.2. Kennzeichnungselemente

Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung nicht kennzeichnungspflichtig.

2.3. Sonstige Gefahren

Keine

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2. Gemische

Inhaltsstoff	Einstufung	Konzentration
Cocoaminopropylbetain		
CAS-Nr. 61789-40-0	Eye Irrit. 2, H319	< 10%
EG-Nr. 263-058-8		

Produktname: Eurolite UV Seifenblasenfluid (blau, gelb, rot)

Inhaltsstoff	Einstufung	Konzentration
Na-C14-C17 Alkansulfonat		
CAS-Nr. 68037-49-0 EG-Nr. 268-213-3	Acute Tox. 4, H302	< 10%

Gefahrenhinweis H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H309 Verursacht schwere Augenreizung.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise: Nach Gebrauch Hände gründlich mit Wasser waschen.
Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.

Nach Einatmen: Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

Nach Hautkontakt: Bei Kontakt mit der Haut (oder dem Haar): Alle beschmutzten, getränkten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen.

Nach Augenkontakt: Bei Kontakt mit den Augen: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

Nach Verschlucken: Mund ausspülen. Kein Erbrechen herbeiführen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatisch behandeln.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen

Wasser, Schaum

Ungeeignete Löschmittel

Kohlendioxid

5.2. Besondere von Stoff/Gemisch ausgehende Gefahren

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Rutschgefahr durch ausgelaufenes, verschüttetes oder kondensiertes Produkt.
Berührung mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.

Produktname: Eurolite UV Seifenblasenfluid (blau, gelb, rot)

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Das Gemisch ist kein umweltgefährdendes Produkt
Weiteres Verschütten oder Auslaufen verhindern, wenn dies ohne Gefahr möglich ist.
Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen
In geeigneten Behältern der Rückgewinnung oder Entsorgung zuführen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitte 8
Entsorgung: siehe Abschnitte 13

7. Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

In bruchsicheren Behältern aufbewahren.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Die Umgebungstemperatur darf 40 °C nicht überschreiten. Vor Frost schützen. Behälter dicht geschlossen an einem trockenen Ort aufbewahren. Geöffnete Behälter sorgfältig verschließen und aufrecht lagern um jegliches Auslaufen zu vermeiden.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Außer den in Abschnitt 1.2 genannten Verwendungen sind keine weiteren spezifischen Verwendungen vorgesehen.

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Expositionsgrenzwerte	Keine Daten verfügbar
DNEL-/DMEL-Werte	Keine Daten verfügbar
PNEC-Werte	Keine Daten verfügbar

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen und fetthaltige Hautpflegemittel nach der Reinigung verwenden. Kontakt mit Augen und Haut vermeiden.

Augen-/Gesichtsschutz	Gestellbrille mit Seitenschutz
Hautschutz	Nicht erforderlich
Körperschutz	Arbeitskleidung
Atemschutz	Nicht erforderlich
Zusätzlicher Hinweis zur Gestaltung technischer Anlagen	Nicht erforderlich

Produktname: Eurolite UV Seifenblasenfluid (blau, gelb, rot)

Bestandteile arbeitsplatzbezogener, überwachungsbedürftiger Grenzwerte Nicht erforderlich

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

a) Aussehen	Form: flüssig Farbe: gelb, rot
b) Geruch	seifig
c) Geruchsschwelle	keine Daten verfügbar
d) pH-Wert	6 -8
e) Schmelzpunkt	keine Daten verfügbar
f) Siedebeginn/-bereich	keine Daten verfügbar
g) Flammpunkt	keine Daten verfügbar
h) Verdampfungs-Geschwindigkeit	keine Daten verfügbar
i) Entzündbarkeit	keine Daten verfügbar
j) Obere/untere Zünd- oder Explosionsgrenzen	keine Daten verfügbar
k) Dampfdruck	keine Daten verfügbar
l) Dampfdichte	keine Daten verfügbar
m) Relative Dichte	1,03 g/ml
n) Löslichkeit(en)	in Wasser vollkommen mischbar
o) Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser	keine Daten verfügbar
p) Selbstentzündungs-temperatur	Das Produkt ist nicht selbstentzündlich
q) Zersetzungstemperatur	keine Daten verfügbar
r) Viskosität	viskos
s) Explosive Eigenschaften	das Produkt ist nicht explosionsgefährlich
t) Oxidierende Eigenschaften	keine Daten verfügbar

9.2. Sonstige Angaben

Keine Daten vorhanden

10. Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Siehe Abschnitt 10.3

10.2. Chemische Stabilität

Stabil unter den genannten Lagerbedingungen

Produktname: Eurolite UV Seifenblasenfluid (blau, gelb, rot)

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Lagertemperaturen größer 40 °C

10.5. Unverträgliche Materialien

Siehe Abschnitt 10.3

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Zersetzt sich nicht bei der vorgesehenen Verwendung.
Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

11. Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität:	Keine Daten verfügbar
Reizung:	Kann leichte Reizung am Auge hervorrufen
Ätzwirkung:	Nicht ätzend
Sensibilisierung:	Nicht sensibilisierend
Toxizität bei wiederholter Verabreichung:	Keine Daten verfügbar
Karzinogenität:	kein Verdacht auf karzinogene Wirkung
Mutagenität:	keine keimzellmutagene Wirkung
Reproduktions-toxizität:	keine entwicklungstoxischen Effekte

12. Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Keine Daten verfügbar

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Das Produkt leicht biologisch abbaubar.
Sonstige Hinweise: 28 Tag(e) 100%

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Keine Daten verfügbar

12.4. Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar

Hinweis: Das Produkt erfüllt die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit wie in Verordnung (EG) Nr. 648/2014 über Detergenzien festgelegt

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Keine Daten verfügbar

Produktname: Eurolite UV Seifenblasenfluid (blau, gelb, rot)

12.6. Andere schädliche Wirkungen

Keine Daten verfügbar

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Produkt

Muss unter Beachtung behördlicher Vorschriften einer Sonderbehandlung zugeführt werden.
Entsorgung gemäß behördlicher Vorschriften

Ungereinigte Verpackung

Empfehlung: Entsorgung gemäß behördlicher Vorschriften

14. Angaben zum Transport

14.1. UN-Nummer

ADR/RID: -

IMDG: -

IATA: -

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versand-bezeichnung

ADR/RID: kein Gefahrgut

IMDG: kein Gefahrgut

IATA: kein Gefahrgut

14.3. Transportgefahrenklassen

ADR/RID: -

IMDG: -

IATA: -

14.4. Verpackungsgruppe

ADR/RID: -

IMDG: -

IATA: -

14.5. Umweltgefahren

ADR/RID: -

IMDG: -

IATA: -

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

ADR/RID: nein

IMDG Marine pollutant: nein

IATA: nein

14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code

Keine Beförderung als Massengut gemäß IBC-Code

Produktname: Eurolite UV Seifenblasenfluid (blau, gelb, rot)

15. Rechtsvorschriften

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

Nationale Vorschrift

Beschäftigungsbeschränkungen	Für Jugendliche beachten
Wassergefährdungsklasse:	WGK 1, schwach wassergefährdend (Einstufung gem. VwVwS, Anhang 4)
Flüchtige organische Verbindungen:	Gemäß Richtlinie 2004/42/EG keine VOC-Komponenten enthalten

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Für dieses Produkt wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt

16. Sonstige Angaben

Expositionsszenario:

Professionelles Seifenblasenfluid für die Erzeugung von kurzfristigen Showeffekten in der Veranstaltungsbranche, Theater- und Filmproduktion.
Unter Berücksichtigung des Aufstellungsortes der Emissionsquelle der Seifenblasen und der gewünschten Wirkung des Effekts sind die Betriebsbedingungen so zu gestalten, dass es durch Verspritzen des Seifenblasenfluides zu keinen Beeinträchtigungen des Sehvermögens oder Kontaminationen der Haut oder Kleidung von Personen kommt.
Insbesondere ist in geschlossenen Räumen der Anwendungsort aufgrund von Kondensatbildung so zu wählen, dass Ausgänge und Notausgänge gefahrlos begehbar sind. Gleiches gilt für Fluchtwege, Treppenabsätze, Absturzkanten usw.
Anwendungsfertige Produkte sind sachgemäß und im Lieferzustand einzusetzen. Konzentrate sind auf das Volumen des Gebindes mit Wasser zu verdünnen
Von Kindern fernhalten und unzugänglich aufbewahren.

Weitere Informationen:

Die vorliegenden Informationen sind nach heutigem Stand nach bestem Wissen zusammengestellt. Sie erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Das Datenblatt beschreibt Produkte hinsichtlich Anforderungen zu einem sicheren Umgang und soll vom Nutzer als Leitfaden verstanden werden. Die enthaltenen Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen im Sinne von Qualitätsbeschreibungen.

Die Steinigke Showtechnik GmbH schließt jegliche Haftung für Schäden aus, die beim Umgang oder im Kontakt mit diesen Produkten auftreten können. Für allgemeine Geschäftsbedingungen siehe die Rückseite unserer Rechnung oder Lieferscheine sowie unter www.steinigke.de.