

SICHERHEITSDATENBLATT

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen den EG-Richtlinien Nr. 1907/2006; mit Nachträgen.

ABSCHNITT 1. BEZEICHNUNG DES STOFFS BZW. DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS

- 1.1 Produktidentifikator** : **Rosco Video Paint Chroma Key**
Produkt-Code(s) : Nicht verfügbar.
- 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird** : Beschichtung
Muster verwenden: berufsmäßige Verwendung
Nutzungsbeschränkungen: Keine bekannt
- 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt:**
Rosco Laboratories Inc.
52 Harbor View Avenue
Stamford, CT, United States
06902
Telefon : (203) 708 8900
- 1.4 Notrufnummer** : Bei einem Transportunfall wenden Sie sich bitte an CHEMTREC unter 1-800-424-9300 oder international unter 1-703-527-3887.
Giftinformationszentrum Großbritannien NHS 111
- 1.5 National Contact** : +1 203 708 8900

ABSCHNITT 2. MÖGLICHE GEFAHREN

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Flüssigkeit blau ,grün. Milder Geruch.

Berufsbedingte Exposition gegenüber dem Stoff oder Gemisch kann schädliche Wirkungen haben. Weitere Informationen sind Abschnitt 11 des SDB zu entnehmen. Eine Umweltgefährdung kann bei unsachgemäßer Handhabung oder Entsorgung nicht ausgeschlossen werden.

Dieses Produkt ist nicht als gefährlich nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 eingestuft.

2.2 Kennzeichnungselemente

Gefahrenpiktogramme

Keine Erfordernis nach der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Signalwort:

Keine Erfordernis nach der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Gefahrenhinweise:

Keine Erfordernis nach der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Sicherheitshinweise:

Keine Erfordernis nach der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

SICHERHEITSDATENBLATT

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen den EG-Richtlinien Nr. 1907/2006; mit Nachträgen.

EUH210 - Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

EUH211 - Beim Sprühen können gefährliche einatembare Tröpfchen entstehen. Sprühnebel und Nebel nicht einatmen.

2.3 Sonstige Gefahren

Andere Gefahren, die nicht zu einer Einstufung führen:

Beim Verschlucken kann es zu Magenreizungen, Übelkeit, Erbrechen und Durchfall kommen. Kann leicht die Haut, Augen und Atmungsorgane reizen.

Endokrin wirksame Eigenschaften: Kein(e,er).

PBT-Beurteilung:

Dieses Gemisch enthält keine über die meldepflichtigen Werte hinausgehenden Stoffe, die als persistent, bioakkumulierend oder toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr bioakkumulierend (vPvB) angesehen werden.

ABSCHNITT 3. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

3.1 Stoffe

Nicht zutreffend.

3.2 Gemische

Chemische Charakterisierung: Gemisch

Chemische	<u>CAS Nr.</u>	<u>EG Nr.</u>	<u>REACH-Regis- trierungsnum- mer</u>	<u>% Massenprozent</u>	<u>Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008</u>	<u>SCL, M-Faktor, ATE</u>
Titandioxid	13463-67-7	236-675-5	nicht verfügbar	1.0 - 5.0	Carc. 2; H351	Nicht zutreffend.

Den Volltext der in diesem Abschnitt aufgeführten Gefahrenhinweise finden sie unter Abschnitt 16.

ABSCHNITT 4. ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

- Verschlucken* : KEIN Erbrechen herbeiführen. Lassen Sie das Opfer den Mund mit Wasser ausspülen und geben Sie ihm dann ein bis zwei Gläser Wasser zu trinken. Nie einer ohnmächtigen Person etwas durch den Mund einflößen. Arzt rufen.
- Einatmen* : Bei Einatmung an die frische Luft bringen. Bei Atemschwierigkeiten Sauerstoff nur durch qualifiziertes medizinisches Personal verabreichen. Bei Atmungsstillstand künstliche Beatmung vornehmen. Bei Auftreten und Anhalten der Symptome ist ein Arzt aufzusuchen.
- Hautkontakt* : Sofort mit viel Wasser abwaschen. Beschmutzte Kleidung entfernen und vor Wiederverwendung waschen. Bei Auftreten von Reizungen oder Symptomen Arzt aufsuchen.
- Augenkontakt* : Spülen Sie die Augen mindestens 15 Minuten lang mit Wasser aus und halten Sie dabei die Augenlider geöffnet. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen entfernen, wenn dies leicht möglich ist. Weiter spülen. Bei anhaltender Reizung unverzüglich ärztliche Hilfe hinzuziehen.

4.1.2 Selbstschutz des Ersthelfers

- : Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.

4.2 Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

SICHERHEITSDATENBLATT

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen den EG-Richtlinien Nr. 1907/2006; mit Nachträgen.

- : Kann leichte Augenreizung verursachen. Symptome können Stechen und Tränen umfassen. Kann leichte Reizung der Haut verursachen. Zu den Anzeichen können leichte Rötung und Schwellungen gehören. Kann Atemreizung verursachen. Die Symptome können Reizung der oberen Atemwege, Husten und Atembeschwerden umfassen. Kann beim Verschlucken schädlich sein. Beim Verschlucken kann es zu Magenreizungen, Übelkeit, Erbrechen und Durchfall kommen.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

- : Symptomatische Behandlung.

ABSCHNITT 5. MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel

- : Für den Umgebungsbrand geeignete Medien verwenden, wie Wasserdampf oder -sprühnebel, Alkoholschäume, Kohlendioxid und Pulverlöschmittel.

Ungeeignete Löschmittel

- : Keinen Wasservollstrahl verwenden, um eine Zerstreung und Ausbreitung des Feuers zu unterdrücken.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

- : Verbrennen kann reizende, giftige und unangenehme Dämpfe erzeugen. Enthält Oxidationsmittel, die die Verbrennungsgeschwindigkeit brennbarer Materialien mit Flammenbildung erhöhen können.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Schutzausrüstung und Vorsichtsmaßnahmen für die Feuerwehr

- : Feuerwehrleute müssen Standardschutzausrüstung einschließlich flammhemmende Mäntel, Helme mit Gesichtsschutz, Handschuhe, Gummistiefel und in geschlossenen Räumen umluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

Besondere Brandbekämpfungsmaßnahme

- : Behälter aus Feuerbereich entfernen, wenn dies sicher durchgeführt werden kann. Sprühwasser kann zur Kühlung von Anlagen nützlich sein, die Hitze und offenen Feuer ausgesetzt sind.

ABSCHNITT 6. MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

- : Zugang zu dem Bereich bis zum Abschluss der Aufräumarbeiten beschränken. Stellen Sie sicher, dass die Reinigung nur von geschultem Personal durchgeführt wird. Angemessene Schutzausrüstung tragen. Siehe Schutzmaßnahmen unter Punkt 7 und 8. Zugang zu dem Bereich bis zum Abschluss der Aufräumarbeiten beschränken.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

- : Verschüttetes Produkt nicht in Abflüsse, Kanalisation, Gewässer oder beengte Räume gelangen lassen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

- : Den Bereich der Freisetzung belüften. Verschüttungen oder Lecks an der Quelle stoppen, wenn dies gefahrlos möglich ist. Kanal für Wasserkontrolle. <??????> Verschüttete Flüssigkeit eindämmen und mit einem nicht brennbaren, absorbierenden Material (z. B. Sand) aufnehmen. Anschließend absorbierendes Material in einen Behälter zur späteren Entsorgung füllen (siehe Abschnitt 13).

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

- : Bitte beachten Sie die Anweisungen zur Brandbekämpfung in Abschnitt 5. Siehe Schutzmaßnahmen unter Punkt 7 und 8. Zur Entsorgung des Materials siehe Abschnitt 13.

SICHERHEITSDATENBLATT

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen den EG-Richtlinien Nr. 1907/2006; mit Nachträgen.

ABSCHNITT 7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

- : Nur in gut belüfteten Räumen verwenden. Bei Handhabung geeignete Schutzausrüstung tragen. Einatmen von Dampf oder Nebel vermeiden. Kontakt mit Augen, Haut und Kleidung vermeiden. Von extremer Hitze und offenem Feuer fernhalten. Von inkompatiblen Stoffen fernhalten. Behälter bei Nichtgebrauch dicht verschlossen halten. Nach der Handhabung gründlich waschen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

- : In einem kühlen, trockenen, gut belüfteten Bereich lagern. Nicht in der Nähe unverträglicher Materialien aufbewahren. Der Lagerungsbereich sollte eindeutig gekennzeichnet, frei von Hindernissen und nur für geschultes und autorisiertes Personal zugänglich sein. Regelmäßig auf Beschädigung oder Leckagen überprüfen. In dem Bereich nicht rauchen.

7.3 Spezifische Endanwendungen

- : Beschichtung

ABSCHNITT 8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

8.1 Zu überwachende Parameter

<u>Expositionsgrenzwerte:</u>			
<u>Chemische Bezeichnung:</u>	<u>Expositionsgrenzwerte</u>	<u>Typ</u>	<u>Anmerkung</u>
Titandioxid	10 mg/m ³ (TWA)	Frankreich (MAK)	Kein(e,er).
	10 mg/m ³ (atembar); 4 mg/m ³ (als atembarer Feinstaub) (TWA)	Großbritannien (Großbritannien (WELs))	
	10 mg/m ³ (TWA)	Italien (MAK)	Empfohlene Expositionsgrenzwerte nach ACGIH-Schwellenwerten
		Spanien (MAK)	Kein(e,er).

Biologischer Grenzwert:

Keine biologischen Expositionsgrenzwerte für Bestandteil(e) genannt.

Grenzwert, unterhalb dessen der Stoff keine Wirkung ausübt (DNEL):Keine bekannt.

Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration (PNEC):Keine bekannt.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Belüftung und technische Maßnahmen

- : In einem gut belüfteten Bereich verwenden. Verwenden Sie eine allgemeine oder lokale Absaugung, um die Luftkonzentrationen unter den empfohlenen Expositionsgrenzwerten zu halten.

Atemschutz

- : Bei unzureichender Belüftung Atemschutz tragen. Beratung sollte bei Atemschutz-Spezialisten eingeholt werden.

SICHERHEITSDATENBLATT

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen den EG-Richtlinien Nr. 1907/2006; mit Nachträgen.

- Hautschutz** : Für das Material undurchlässige Handschuhe empfohlen. Die Lieferanten von Handschuhen sollten um Rat gefragt werden. Die einzusetzenden Schutzhandschuhe müssen den Spezifikationen der EG-Richtlinie 89/686/EWG und der sich daraus ergebenden Norm EN 374 genügen.
- Augen-/Gesichtsschutz** : Tragen Sie eine Schutzbrille mit Seitenschutz (oder eine Schutzbrille). Siehe auch EN 166.
- Sonstige Schutzausrüstung** : Geeignete Kleidung tragen, um Berührung mit der Haut zu verhindern. Je nach Einsatzbedingungen sollte eine undurchlässige Schürze getragen werden. Eine Augenwaschstation und Sicherheitsdusche sollten im unmittelbaren Arbeitsbereich bereitgestellt werden.
- Allgemein übliche Hygienemaßnahmen** : Das Einatmen des Dampfes oder Dunstes vermeiden. Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Verunreinigte Kleidung vor dem Wiedergebrauch waschen. Während der Arbeit mit diesem Produkt nicht essen, trinken, rauchen oder Kosmetika verwenden. Nach Beendigung der Arbeit Hände vor dem Essen, Trinken, Rauchen oder Benutzen der Toilette waschen. Verschmutzte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen gründlich waschen. Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

8.3 Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

ABSCHNITT 9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

- Aggregatzustand** : Flüssigkeit
- Farbe** : grün/blau
- Geruch** : Milder Geruch.
- Geruchsschwelle** : Nicht verfügbar.
- pH-Wert** : Nicht verfügbar.
- Flammpunkt** : Nicht zutreffend.
- Flammpunktmethode** : Nicht zutreffend.
- Untere Flammgrenze (in Vol%)** : Nicht zutreffend.
- Obere Flammgrenze (in Vol%)** : Nicht zutreffend.
- Selbstentzündungstemperatur** : 371°C
- Zersetzungstemperatur** : 100°C
- Oxidierende Eigenschaften** : Unzutreffend
- Explosive Eigenschaften** : Nicht explosiv
- Siedebeginn und Siedebereich** : 100°C
- Schmelzpunkt/Gefrierpunkt** : Nicht verfügbar.
- Relative Dichte** : 1.33
- Wasserlöslichkeit** : löslich
- Andere Löslichkeit(en)** : Nicht verfügbar.
- Dampfdruck** : 0.0014 mbar
- Dampfdichte** : Nicht verfügbar.

SICHERHEITSDATENBLATT

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen den EG-Richtlinien Nr. 1907/2006; mit Nachträgen.

- Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser** : Nicht verfügbar.
Viskosität : Nicht verfügbar.
Verdampfungsgeschwindigkeit (BuAe - Butylacetat) : Nicht verfügbar.
Partikeleigenschaften : Nicht zutreffend.

9.2 Sonstige Angaben

- Verflüchtigung (in Gewicht %)** : 2%
Gehalt flüchtiger organischer Verbindungen (VOC) : Nicht verfügbar.
Sonstige physikalisch / chemische Kommentare : Feststoffgehalt in % : 51.16%

ABSCHNITT 10. STABILITÄT UNG REAKTIVITÄT

- 10.1 Reaktivität** : Normalerweise nicht reaktiv.
10.2 Chemische Stabilität : Das Material ist unter normalen Bedingungen stabil.
10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen : Eine gefährliche Polymerisation findet nicht statt.
10.4 Zu vermeidende Bedingungen : Übermäßige Hitze, Funken und offenes Feuer vermeiden. Kontakt mit Augen und inkompatiblen Materialien vermeiden. Nicht in Anlagen ohne ausreichende Belüftung verwenden. Licht vermeiden.
10.5 Unverträgliche Material : Starke Säuren und Oxidationsmittel; Starke Basen; Starke Säuren
10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte : Im Brandfall kann freigesetzt werden: Kohlenstoffoxide; Kohlenwasserstoffe

ABSCHNITT 11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen:

- Akute Toxizität** : Dieses Produkt ist nach den Klassifizierungskriterien der Europäischen Union nicht als akut giftige Chemikalie eingestuft.
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut : Nach den Einstufungskriterien der EU ist das Produkt nicht als hautreizend zu betrachten.
Schwere Augenschädigung/-reizung : Nach den Einstufungskriterien der EU ist das Produkt als nicht augenreizend zu betrachten.
Sensibilisierung der Atemwege/Haut : Keine Sensibilisierung der Haut oder Atemwege zu erwarten.
Keimzell-Mutagenität : Es ist nicht zu erwarten, dass es beim Menschen mutagen wirkt.
Karzinogenität : Keine Komponenten werden von ACGIH, IARC, OSHA oder NTP als krebserregend gelistet.
Reproduktionstoxizität : Keine Auswirkungen auf die Fortpflanzung zu erwarten.
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition : Dieses Produkt ist nach den Klassifizierungskriterien der Europäischen Union ist nicht zu erwarten, dass dieses Produkt durch eine einzige Exposition eine Zielorgantoxizität verursacht.

SICHERHEITSDATENBLATT

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen den EG-Richtlinien Nr. 1907/2006; mit Nachträgen.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

: Dieses Produkt ist nach den Klassifizierungskriterien der Europäischen Union ist nicht zu erwarten, dass dieses Produkt durch wiederholte Exposition eine Zielorgantoxizität verursacht.

Aspirationsgefahr

: Dieses Produkt ist nach den Klassifizierungskriterien der Europäischen Union nicht als Aspirationsgefahr für Menschen eingestuft.

Expositionswege

: Hautkontakt, Augenkontakt, Einatmen.

Auswirkungen bei akuter Exposition

: Einatmen :Schwach atemreizendes Produkt

Augenkontakt :Direkte Berührung mit den Augen kann eine leichte oder milde vorübergehende Reizung verursachen.

Hautkontakt:Kann Schwache Hautreizung bei längerem Kontakt führen.

Verschlucken: Unter normalen Einsatzbedingungen nicht als Eintrittsweg zu erwarten.

Mögliche chronische Gesundheitsrisiken

: Wiederholter/längerer Kontakt kann Austrocknung, Versprödung und Entfettung der Haut verursachen.

11.1.1 Acute Toxicity

Toxikologische Daten

: Es sind keine Daten für das Produkt selbst, sondern nur für die Inhaltsstoffe vorhanden. Zur akuten Giftigkeit einzelner Inhaltsstoffe siehe weiter unten.

<u>Chemische Bezeichnung</u>	LC50 (4Std.)	LD50	
	Inhalativ, ratte	<u>(Oral, ratte)</u>	<u>(Kaninchen, dermal)</u>
Titandioxid	> 6.82 mg/kg (Staub) (Keine Mortalität)	> 25 000 mg/kg	> 10 000 mg/kg

11.2 Angaben über sonstige Gefahren

: Keine bekannt.

ABSCHNITT 12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN

12.1 Ökotoxizität

: Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Ökotoxizitätsdaten der einzelnen Bestandteile sind den folgenden Tabellen zu entnehmen.

Ökotoxizität daten:

Inhaltsstoffe	CAS Nr	Toxizität gegenüber		
		LC50 / 96Std	NOEC / 21	M-Faktor
Titandioxid	13463-67-7	> 100 mg/L (Japanischer Reiskörpfling)	n. verf.	Kein(e,er).

Inhaltsstoffe	CAS Nr	Daphnientoxizität		
		EC50 / 48Std	NOEC / 21 tage	M-Faktor
Titandioxid	13463-67-7	> 100 mg/L (Daphnia magna)	n. verf.	Kein(e,er).

SICHERHEITSDATENBLATT

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen den EG-Richtlinien Nr. 1907/2006; mit Nachträgen.

Inhaltsstoffe	CAS Nr	Toxizität gegenüber Algen		
		EC50 / 96Std oder 72Std	NOEC / 96Std oder 72Std	M-Faktor
Titandioxid	13463-67-7	> 100 mg/l/72Std (Grünalgen)	n. verf.	Kein(e,er).

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

: Keine Information verfügbar.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

: Keine Information verfügbar.

12.4 Mobilität im Boden

: Keine Information verfügbar.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

: Dieses Gemisch enthält keine über die meldepflichtigen Werte hinausgehenden Stoffe, die als persistent, bioakkumulierend oder toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr bioakkumulierend (vPvB) angesehen werden.

12.6 Weitere umweltschädliche Auswirkungen

: Keine Information verfügbar.

12.7 Andere für die Umwelt schädliche Wirkungen

: Keine Information verfügbar.

12.8 Zusätzliche Angaben

: Keine bekannt oder vom Hersteller berichtet.

ABSCHNITT 13. HINWEISE ZUR EUTSORGUNG

13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung:

Vorgehensweise für die Entsorgung

: Entsorgen Sie Abfälle gemäß den Empfehlungen in Abschnitt 7.

Entsorgungsmethoden

: Entsorgung gemäß EG-Richtlinien über Abfälle und über gefährliche Abfälle. Gemäß europäischem Abfallkatalog (EAK) sind Abfallschlüsselnummern nicht produktsondern anwendungsbezogen.

ABSCHNITT 14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

SICHERHEITSDATENBLATT

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen den EG-Richtlinien Nr. 1907/2006; mit Nachträgen.

Rechtsvorschriften	14.1 UN-Nummer	14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	14.3 Transportgefahrenklassen	14.4 Verpackungsgruppe	Gerahrzettel
IMDG	Kein(e,er).	Nicht geregelt.	nicht reguliert	kein(e,er)	
IMDG Zusätzliche Informationen	Kein(e,er).				
ICAO/IATA	Kein(e,er).	Nicht geregelt.	nicht reguliert	kein(e,er)	
ICAO/IATA Zusätzliche Informationen	Kein(e,er).				
ADR/RID	Kein(e,er).	nicht reguliert	nicht reguliert	kein(e,er)	
ADR/RID Klassifizierungscode	Nicht zutreffend.				
ADR / RID Gefahren-Identifikationsnummer					
ADR/RID Zusätzliche Informationen	Kein Gefahrgut im Sinne der Vorschriften für Straßen- und Eisenbahntransport.				

14.5 Umweltgefahren

: Dieser Stoff erfüllt nicht die Kriterien für eine umweltgefährdende Substanz gemäß dem IMDG-Code. Siehe ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE, Abschnitt 12.

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

: Keine bekannt oder vom Hersteller berichtet.

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

: Nicht verfügbar.

ABSCHNITT 15. RECHTSVORSCHRIFTEN

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

SICHERHEITSDATENBLATT

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen den EG-Richtlinien Nr. 1907/2006; mit Nachträgen.

: Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 über die Einstufung von gefährlichen Gemischen.

Zulassungen

Verordnung (EG) 1907/2006, REACH Anhang XIV Zulassungspflichtige Stoffe, in der geänderten Fassung Keine der Bestandteile sind spezifisch aufgelistet.

Gebrauchsbeschränkungen

Verordnung (EG) 1907/2006, REACH Anhang XVII Stoffe mit Beschränkung des Inverkehrbringens und der Verwendung, in der geänderten Fassung :Keine der Bestandteile sind spezifisch aufgelistet.

Richtlinie 2012/18/EU (Seveso III) über die Kontrolle der Gefahren bei schweren Unfällen mit gefährlichen Stoffen: Keine der Bestandteile sind spezifisch aufgelistet.

Richtlinie 94/33/EG über den Schutz von Jugendlichen am Arbeitsplatz: Keine der Bestandteile sind spezifisch aufgelistet.

Richtlinie 98/24/EG über den Schutz von Gesundheit und Sicherheit der Arbeitnehmer vor Gefährdung durch chemische Arbeitsstoffe bei der Arbeit: Keine der Bestandteile sind spezifisch aufgelistet.

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen den EG-Richtlinien Nr. 1907/2006, mit Nachträgen (einschließlich EU-Richtlinien Nr. 2020/878).

Deutsche Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe - AWSV.

Wassergefährdungsklasse (Deutschland) (Oselbst klassifiziert)

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

: Vom Hersteller dieses Produkts wurde keine Analyse der chemischen Sicherheit durchgeführt.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Bildtext

:
ADR: Europäische Vereinbarung über den internationalen Straßentransport von Gefahrgütern
CAS: Chemical Abstract Services
CLP: Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen
EG: Europäische Gemeinschaft
EC50: Wirksame Konzentration 50%
ECHA: Europäische Chemikalienbehörde
EWG: Europäische Wirtschaftsgemeinschaft
IMDG: International Maritime Dangerous Goods
LC: Tödliche Konzentration
LD: Tödliche Dosis
NOEC: Keine beobachtbare Konzentrationswirkung
OECD: Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung
AGW: Nationale Arbeitsplatzgrenzwerte
PEL: zulässiger Expositionsgrenzwert
RID: Vorschriften für den internationalen Schienentransport von Gefahrgütern
RTECS: Registratur toxischer Effekte chemischer Substanzen
TWA: Zeitbezogene Durchschnittskonzentration

Informationsquellen

1. Material Safety Data Sheet from manufacturer.
2. Canadian Centre for Occupational Health and Safety, CCIInfoWeb Databases
3. European Chemicals Agency, Classification Legislation
4. OECD - The Global Portal to Information on Chemical Substances

Erstellungsdatum (tt/mm/jjjj)

: 07/08/2023

SICHERHEITSDATENBLATT

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen den EG-Richtlinien Nr. 1907/2006; mit Nachträgen.

Regulation and Procedure :

Auf der Grundlage eines Expertenurteils nicht reguliert

H-Sätze (Zum Volltext)

H351 - Kann vermutlich Krebs erzeugen <Expositionsweg angeben, sofern schlüssig belegt ist, dass diese Gefahr bei keinem anderen Expositionsweg besteht>.

Weitere besondere Hinweise zur Handhabung

: Angemessene Informationen, Anweisungen und Übungen für die Verwender sorgen.

Hergestellt für:

Product Stewardship Department
Rosco Laboratories, Inc.
52 Harbor View Avenue
Stamford, CT 06902, USA
Telephone: +1 (203) 708-8900



Hergestellt von:

ICC The Compliance Center Inc.
<http://www.thecompliancecenter.com>



Haftungsausschluss

This Safety Data Sheet was prepared by ICC The Compliance Center Inc using information provided by / obtained from Rosco Laboratories, Inc. and CCOHS' Web Information Service. The information in the Safety Data Sheet is offered for your consideration and guidance when exposed to this product. ICC The Compliance Center Inc and Rosco Laboratories, Inc. expressly disclaim all expressed or implied warranties and assume no responsibilities for the accuracy or completeness of the data contained herein. The data in this SDS does not apply to use with any other product or in any other process.

This Safety Data Sheet may not be changed, or altered in any way without the expressed knowledge and permission of ICC The Compliance Center Inc and Rosco Laboratories, Inc.

DOKUMENTENENDE