

Sicherheitsdatenblatt
Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und 2015/830
Collall Sprüh Kleber



Vorige Revision: 16-04-2018

Überarbeitet am: 22-10-2019

1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Handelsname: Collall Sprüh Kleber

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

Anwendung: Kleben von Papier, Karton, Vellum, Kunststoff, Textilien, Glas, Holz und Metal.

Abgeratene Anwendung: Keine.

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Produzent / Lieferant: Collall BV
P.O. box 123
NL-9500 AC Stadskanaal
Tel. +31(0)599-652190 ; Fax +31-(0)599-652191
E-mail: info@collall.nl
www.collall.nl

1.4 Notrufnummer

+31 30 274888; (NVIC) (Nur dazu gedacht, Retter in akuten Vergiftungen zu informieren).

2. Mögliche Gefahren *

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung 1272/2008/EG (CLP)

Flammable aerosol cat. 1; H222-H229

Aq. Chron. Cat. 3; H412

2.2 Kennzeichnungselemente:



Signalwort: Gefahr

Gefährliche Inhaltstoffe: Dimethylether.

H222-H229 Extrem entzündbares Aerosol. Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten.

H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P103 Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen.

P210 Von Hitze/Funken/offener Flamme/heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen.

P211 Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen.

P251 Behälter steht unter Druck: Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach der Verwendung.

P410+412 Vor Sonnenbestrahlung schützen und nicht Temperaturen von mehr als 50°C/122 °F aussetzen.

P501 Inhalt/Behälter einem, den örtlichen Vorschriften entsprechenden, Entsorgungszentrum zuführen.

2.3 Sonstige Gefahren: Die Dämpfe mischen sich mit Luft und können explosionsfähige Gemische bilden.

Sicherheitsdatenblatt
Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und 2015/830
Collall Sprüh Kleber



Vorige Revision: 16-04-2018

Überarbeitet am: 22-10-2019

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen *

3.2 Gemische

- **Beschreibung:** Gemisch von Synthetikgummi in Lösungsmittel.
- **Gefährliche Inhaltstoffe:**

Identifikation	Produkt	Klassifikation CLP	H-Sätze	%
CAS: 115-10-6 EC: 204-065-8 REACH: 01-2119472128-37-xxxx	Dimethylether	Flam. Gas 1 Press. Gas	H220 H280	55-75%
CAS: 106-97-8 EC: 203-448-7 REACH: 01-2119474691-32-xxxx	Butane	Flam. Gas 1 Press. Gas C	H220 H280	10 - 20%
CAS: 646-06-0 EC: 211-463-5 REACH: 01-2119490744-29-xxxx	1,3-dioxolane	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2	H225 H319	2 - 5%
CAS: 74-98-6 EC: 200-827-9 REACH: 01-2119486944-21-xxxx	Propane	Flam. Gas 1	H220	2 - 5%
CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4 REACH: 01-2119475103-46-xxxx	Ethyl Acetate	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	H225 H319 H336 EUH066	2 - 5%
CAS: 110-82-7 EC: 203-806-2 REACH: 01-2119463273-41-xxxx	Cyclohexane	Flam. Liq. 2 Asp. Tox. 1 Skin Irrit. 2 STOT SE3 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H225 H304 H315 H336 H400 M Acute = 1 H410 M Chronic = 1	1 . 3%
CAS: 68186-14-1 EC: 269-035-9	Methyl Abietate	Aquatic Chronic 3	H412	1 . 3%

- **Zusätzliche Hinweise:**

Für den Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise siehe Abschnitt 16.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

- Allgemein:** In Zweifelsfällen oder wenn die Symptome anhalten, immer einen Arzt konsultieren.
- Nach einatmen:** Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt konsultieren.
- Nach Hautkontakt:** Verschmutzte Kleidung und Schuhe entfernen. Haut waschen mit Wasser und Seife. Bei Beschwerden Arzt konsultieren.
- Nach Augenkontakt:** Augen bei geöffnetem Lidspalt mindestens 15 Minuten unter fließendem Wasser abspülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren. Kontaktlinsen entfernen.
- Nach Verschlucken:** Mund spülen mit viel Wasser. Bei Beschwerden Arzt konsultieren. Kein Erbrechen herbeiführen.

4.2 Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Siehe Abschnitt 11.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Für Fachberatung sollte einen Arzt das NVIC kontaktieren.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel: CO₂, Sand oder Löschpulver. Wasser nur sprühen.

Nicht geeignete Löschmittel: Wasser im Vollstrahl.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bei Brand kann Kohlenoxide und Rauch freigesetzt werden.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

In der Nähe des Brandfall Umluft unabhängiges Atemschutzgerät und Schutzkleidung tragen.
Wasser sprühen um die Umgebung und andere Packungen zu kühlen. Verhindern das Löschwasser in die Umwelt gelangt.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Schutzausrüstung tragen.

Ungeschützte Personen fernhalten.

Zündquellen fernhalten.

Kontaminierten Gebiet enträumen und für gute Belüftung sorgen.

Einatmen von Dämpfen und Kontakt mit Augen, Haut oder Kleidung vermeiden.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Eindringen in Kanalisation, Gruben und Keller verhindern.

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/ Grundwasser gelangen lassen.

Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.

Für ausreichende Lüftung sorgen.

Nicht mit Wasser oder wässrigen Reinigungsmitteln wegspülen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Siehe Abschnitt 8 für persönliche Schutzausrüstungen

Siehe Abschnitt 13 für Hinweise zur Entsorgung

7. Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang:

Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen. Kontakt mit Augen und Haut vermeiden.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

Behälter steht unter Druck. Vor Sonneneinstrahlung und Temperaturen über 50 °C schützen. Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen. Nicht gegen Flammen oder auf glühenden Gegenstand sprühen. Von Zündquellen fernhalten - nicht rauchen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderung an Lagerräume und Behälter:

An einem kühlen Ort lagern. Die behördlichen Vorschriften bezüglich der Lagerung von unter Druck stehenden Behältern beachten.

Zusammenlagerungshinweise:

Fernhalten von Oxidationsmitteln, Säuren und Basen.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:

Behälter dicht geschlossen halten. In gut verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern (+5 °C bis +30 °C). Zündquellen fernhalten.

7.3 Spezifische Endanwendungen

Siehe Abschnitt 1

Sicherheitsdatenblatt
Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und 2015/830
Collall Sprüh Kleber



Vorige Revision: 16-04-2018

Überarbeitet am: 22-10-2019

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen *

8.1 Zu überwachende Parameter

- **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**

EU (2017/2368, 2017/164, 2009/161, 2006/15/EC, 2000/39/EC, 98/24/EC)

- **115-10-6 Dimethyl ether** PEL: 1920 mg/m³
1000 ppm
- **141-78-6 Ethyl acetaat** PEL: 734 mg/m³ STEL: 1468mg/m³
200 ppm 400 ppm
- **110-82-7 Cyclohexaan** PEL: 700 mg/m³
200 ppm

Landspezifische Grenzwerten:

CAS	America ACGIH TLV TWA	Germany AGW PEL	Belgium TWA	France PEL	Switzerland PEL/ STEL	UK STEL TWA
115-10-6	1000 ppm (AIHA WEEL)	1000 ppm 1900 mg/m ³	1000 ppm 1920 mg/m ³	1000 ppm 1920 mg/m ³	1000 ppm 1910 mg/m ³	400 ppm 766 mg/m ³ STEL: 500 ppm 958 mg/m ³
106-97-8	1000 ppm	1000 ppm 2400 mg/m ³	1000 ppm	800 ppm 1900 mg/m ³	800 ppm 1900 mg/m ³ STEL: 3200 ppm 7200mg/m ³	600 ppm 1450 mg/m ³ STEL: 750 ppm 1810 mg/m ³
646-06-0	20 ppm	100 ppm 310 mg/m ³	20 ppm 62 mg/m ³		20 ppm 62 mg/m ³	
74-98-6	1000 ppm	1000 ppm 1800 mg/m ³	1000 ppm		1000 ppm 1800 mg/m ³ STEL: 4000 ppm 7200 mg/m ³	
141-78-6	400 ppm	200 ppm 730 mg/m ³	400 ppm 1461 mg/m ³	400 ppm 1400 mg/m ³	400 ppm 1400 mg/m ³ STEL: 800 ppm 2800 mg/m ³	200 ppm - mg/m ³ STEL: 400 ppm - mg/m ³
110-82-7	100 ppm	200 ppm 700 mg/m ³	100 ppm 350 mg/m ³	200 ppm 700 mg/m ³	200 ppm 700 mg/m ³ STEL: 800 ppm 2800 mg/m ³	100 ppm 350 mg/m ³ STEL: 300 ppm 1050 mg/m ³

- **Biologische Grenzwerten:** Noch nicht verfügbar.

DNELs:

	Cyclohexane	Ethyl acetate	1,3-dioxolane
Worker, long-term - local effects, inhalation	206 mg/m ³	734 mg/m ³	
Worker, short-term - local effects, inhalation	412 mg/m ³	1468 mg/m ³	
Worker, long-term - systemic effects, inhalation	206 mg/m ³	734 mg/m ³	37,7 mg/m ³
Worker, short-term - systemic effects, inhalation	412 mg/m ³	1468 mg/m ³	
Worker, long-term - systemic effects, dermal	1186 mg/kg/day	63 mg/kg/day	0,04 mg/kg/day
Worker, long-term - systemic effects, ingestion	59,4 mg/kg/day		
Consumer, long-term - systemic effects, inhalation		367 mg/m ³	45,2 mg/m ³
Consumer, long-term - systemic effects, dermal		37 mg/kg/day	0,04 mg/kg/day
Consumer, long-term - systemic effects, ingestion			0,63 mg/kg/day
Consumer, long-term - local effects, ingestion		4,5 mg/kg/day	
Consumer, long-term - local effects, inhalation		367 mg/m ³	
Consumer, short-term - local effects, inhalation		734 mg/m ³	

Sicherheitsdatenblatt
Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und 2015/830
Collall Sprüh Kleber



Vorige Revision: 16-04-2018

Überarbeitet am: 22-10-2019

PNECs

	Cyclohexane	Ethyl acetate	1,3-dioxolane
Soil	2,99 mg/kg	0,22 mg/kg	2,62 mg/kg
Fresh water	0,207 mg/l	0,26 mg/l	19,7 mg/l
Sea water	0,207 mg/l	0,026 mg/l	1,97 mg/l
Intermittent waste water	0,207 mg/l		0,95 mg/l
Fresh water sediment	3,627 mg/kg	0,34 mg/kg	77,7 mg/kg
Marine sediment	3,627 mg/kg		7,77 mg/kg
Waste water treatment plant	3,24 mg/l	650 mg/l	1 mg/l

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

• **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**

Für gute Belüftung sorgen.
 Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.
 Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.
 Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
 Kontakt mit Augen und Haut vermeiden.
 Aerosol nicht einatmen.

• **Handschutz:** Bei längerem Hautkontakt sind Handschuhe aus Polyvinylalkohol geeignet. Für Dauerkontakt, empfehlen wir Handschuhe mit Durchbruchzeit von mindestens 240 Minuten. Bevorzugt ist ein Durchbruchzeit von mehr als 480 Minuten.

• **Augenschutz:** Dichtschiessende Schutzbrille.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Form:	Aerosol.
Farbe:	Transparent.
Geruch:	Charakteristisch.
Geruchsschwelle:	Keine relevante Information bekannt.
pH:	Nicht zuständig.
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:	Keine relevante Information bekannt.
Siedebeginn und Siedebereich:	Nicht verwendbar.
Flammpunkt:	Keine relevante Information bekannt.
Verdampfungsgeschwindigkeit:	Nicht verwendbar.
Entzündbarkeit:	Nicht verwendbar.
Zündtemperatur:	Keine relevante Information bekannt.
Obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen:	Keine relevante Information bekannt.
Dampfdruck bei 20 °C:	<110 kPa *
Dampfdichte bei 20 °C:	Keine relevante Information bekannt.
Dichte bij 20°C.:	< 1 g/cm ³ . *
Löslichkeit in/Mischbarkeit mit Wasser:	Nicht bzw. wenig mischbar.
Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser:	Keine relevante Information bekannt.
Viskosität bei 20°C.:	Keine relevante Information bekannt.
Explosive Eigenschaften:	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich, jedoch ist die Bildung explosionsgefährlicher Dampf-/Luftgemische möglich.
Oxidierende Eigenschaften:	Nicht als oxidierend eingestuft.

9.2 Sonstige Angaben

Organische Lösemittel:	Nicht bekannt.
Festkörpergehalt:	Nicht bekannt.

10. Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

-

10.2 Chemische Stabilität

Stabil bei normalen Bedingungen.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine bekannt.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Höhe Temperaturen, erhitzen, Feuer.

10.5 Unverträgliche Materialien

Keine relevante Information bekannt.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine relevante Information bekannt.

11. Toxikologische Angaben *

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

- **Akute Toxizität:**

- **Cyclohexane**

Oral - LD50	> 5000 mg/kg (rat)
Dermal - LD50	2000 - 5000 mg/kg (konijn)
Inhalation - LD50/4 h	32,88 mg/m ³

- **1,3-Dioxolane**

Oral - LD50	2000 - 5000 mg/kg (rat)
Dermal - LD50	2000 - 5000 mg/kg (konijn)
Inhalation - LD50/4 h	68,4 mg/l (rat)

- **Dimethylether**

Inhalation - LD50/4 h	312 mg/l (rat)
-----------------------	----------------

- **Butaan**

Inhalation - LC50/4 h	658 mg/l (rat)
-----------------------	----------------

- **Ethyl acetate**

Oral LD50	4934 mg/kg (rat)
Dermal LD50	20.000 mg/kg (rabbit)

- **Methyl abietate**

Oral LD50	2000 - 5000 mg/kg (rat)
Dermal LD50	> 5000 mg/kg (rabbit)

- **Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:** Nicht reizend.
- **Schwere Augenschädigung/-reizung:** Nicht reizend.
- **Sensibilisierung der Atemwege/Haut:** Nicht sensibilisierend.
- **Keimzell-Mutagenität:** Nicht eingestuft.
- **Karzinogenität:** Nicht eingestuft.
- **Reproduktionstoxizität:** Nicht eingestuft.
- **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition:** Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
- **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition,:** Nicht eingestuft.
- **Aspirationsgefahr:** Nicht eingestuft.

12. Umweltbezogene Angaben *

12.1 Toxizität:

110-82-7 Cyclohexane

LC50 4,53 mg/l (96 h) (Primephales promelas)
EC50 0,9 mg/l (48 h) (Daphnia Magna)
Ecr50 3,4 mg/l (72 h) (Selenastrum capriocornutum)

141-78-6 Ethyl acetate

EC50 560 mg/l (48 h) (Daphnia Magna)
NOEC 2,4 mg/l (72 h) (Daphnia Magna)
ECr50 2500 mg/l (72 h)
NOEC > 1000 mg/l
LC50 230 mg/l (96 h) (Primephales promelas)
NOEC 9,65 mg/l (96 h) (fish)

115-10-6 Dimethylether

LC50 > 4000 mg/l (96 h) (Poecilia reticulata)
EC50 755,449 mg/l (48 h) (Daphnia Magna)

646-06-0 1,3-Dioxolane

LC50 > 100 mg/l (96 h)
EC50 722 mg/l (48 h) (Daphnia Magna)

106-97-8 Butane

LC50 24,11 mg/l (96 h)
EC50 14,22 mg/l (48 h) (Daphnia Magna)

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

110-82-7 Cyclohexane	Keine Daten verfügbar; wird wahrscheinlich nicht schnell abbauen.
141-78-6 Ethyl acetat	Schnell abbaubar.
115-10-6 Dimethylether	Keine Daten verfügbar; wird wahrscheinlich nicht schnell abbauen.
646-06-0 1,3-Dioxolane	Keine Daten verfügbar; wird wahrscheinlich nicht schnell abbauen.
106-97-8 Butane	Keine Daten verfügbar; wird wahrscheinlich nicht schnell abbauen.
68186-14-1 Methyl abietate	Schnell abbaubar.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

110-82-7 Cyclohexane	log K _{oe} = 3,44; Bioaccumulation: BCF= 167
141-78-6 Ethyl acetat	log K _{oe} = 0,68
115-10-6 Dimethylether	log K _{oe} = 0,18
646-06-0 1,3-Dioxolane	log K _{oe} = -0,37
106-97-8 Butane	log K _{oe} = < 3

12.4 Mobilität im Boden

Keine weitere relevante Information bekannt.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Keine relevante Information bekannt.

12.6 Andere schädliche Wirkungen

- **WGK (D):** Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend. Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.
- **Potenzial zur fotochemischen Ozonbildung:** Keine relevante Information bekannt.
- **Potenzial zum Ozonabbau:** Keine relevante Information bekannt.
- **Potenzial zur Störung der endokrinen Systeme:** Keine relevante Information bekannt.
- **Potenzial zur Erwärmung der Erdatmosphäre:** Keine relevante Information bekannt.

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung

Produkt:

Darf nicht zusammen mit Hausmüll deponiert werden oder in die Kanalisation gelangen. Reste der Problemabfallentsorgung zuführen.

Europäischer Abfallkatalog:

08 04 09 Klebstoff- und Dichtmassenabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten.

15 01 04 Verpackungen aus Metall.

Ungereinigte Verpackungen:

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

14. Angaben zum Transport

14.1 UN-nummer

1950

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

ADR: UN 1950 Aerosols, flammable, Class 2 5F gases

ADN: UN 1950 Aerosols, flammable

IMDG: UN 1950 Aerosols, flammable

IATA: UN 1950 Aerosols, flammable

14.3 Transportgefahrenklassen

ADR, ADN: 2 5F Gase; etiket 2.1

IATA IMDG: 2.1; label 2.1

14.4 Verpackungsgruppe

Nicht anwendbar.

14.5 Umweltgefahren

Marine polutant: Ja

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

ADR: LQ: 1L; Provis: 190 327 344 625; EQ: E0; Cat>: 2; Tunnel: D.

IMDG: 2^oLabel: See SP63; LQ: See SP277; Provis.: 63 190 277 327 344 381 959; EQ: E0

EMS nummer: F-D, S-U

IATA: Passenger plane: Y203, 25 kg G; Cargo: 203, 150 kg; Provis.: A145, A167, A802; EQ: E0

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

Nicht anwendbar.

15. Rechtsvorschriften

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

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 16. Dezember 2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen, zur Änderung und Aufhebung der Richtlinien 67/548/EWG und 1999/45/EG und zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006.

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des europäischen Parlaments und des Rates vom 18. Dezember 2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH), zur Schaffung einer Europäischen Chemikalienagentur, zur Änderung der Richtlinie 1999/45/EG und zur Aufhebung der Verordnung (EWG) Nr. 793/93 des Rates, der Verordnung (EG) Nr. 1488/94 der Kommission, der Richtlinie 76/769/EWG des Rates sowie der Richtlinien 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/EG und 2000/21/EG der Kommission.

Verordnung (EU) 2015/830 der Kommission vom 28. Mai 2015 zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH). *

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Für das Gemisch wurde keine chemische Sicherheitsbewertung durchgeführt.

Sicherheitsdatenblatt
Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und 2015/830
Collall Sprüh Kleber



Vorige Revision: 16-04-2018

Überarbeitet am: 22-10-2019

16. Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein verträgliches Rechtsverhältnis.

Informationsquellen:

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt sind basierend auf Daten von Rohstoffproduzenten und mit Informationen aus den Richtlinien und Verordnungen wie genannt in Abschnitt 15 und den von der ECHA erlassenen Richtlinien ergänzt.

Relevante (EU)H-Sätze:

H220	Extrem entzündbares Gas.
H222	Extrem entzündbares Aerosol.
H225	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar. *
H229	Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten. *
H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H336	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen. *
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. *
H412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. *
EUH066	Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. *

Abkürzungen:

ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par voies de Navigation intérieure (Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstraßen).
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße).
CAS	Chemical Abstracts Service *
CLP	Classification, Labelling and Packaging *
ECHA	European Chemicals Agency
EG	Europäische Gemeinschaft
EmS	Emergency Schedule
IATA	International air transport association
IBC	Intermediate Bulk Container *
IMDG	International Maritime Dangerous Goods (Internationaler Code für die Beförderung gefährlicher Güter auf dem Seeweg).
LC	Lethal Concentration
LD	Lethal Dose
NVIC	Nationaal Vergifgingen Informatie Centrum
PBT	Persistent Bioaccumulative Toxic
STOT SE	Specific Target Organ Toxicity . Single Exposure *
vPvB	Very Persistent, very Bioaccumulating.
WGK	Wassergefährdungsklasse.

* Geändert seit der letzten Aktualisierung