

SICHERHEITSDATENBLATT

Sprayglue 400ML

Seite: 1

Revisionsdatum: 14.12.2018

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

1.1. Produktidentifikator

Produktbezeichnung: Sprayglue 400ML

Produktcode: KF01071

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

Verwendung des Produkts: Pc1: Klebstoffe, Dichtstoffe. SU21 Verbrauchernutzung Privathaushalte
(= breite Öffentlichkeit = Verbraucher)

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firmenname: Büroring eG
Siemensstr. 7
42781 Haan
Deutschland

Tel: +49 (0)2129 55710

Abschnitt 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung (CLP): Augenreizung 2: H319; Entzündbares Aerosol 1: H222; SELEKTIVE ORGANTOXIZITÄT SE 3: H336; -: H229

Wichtigste schädliche Wirkungen: Extrem entzündbares Aerosol. Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten.
Verursacht schwere Augenreizung. Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnungselemente:

Gefahrenhinweise: H222: Extrem entzündbares Aerosol.
H229: Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten.
H319: Verursacht schwere Augenreizung.
H336: Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

Gefahrenpiktogramme: GHS02: Flamme
GHS07: Ausrufezeichen



Signalwörter: Gefahr

[Fort.]

SICHERHEITSDATENBLATT

Sprayglue 400ML

Seite: 2

Sicherheitshinweise: P101: Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P304+P340: BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.

P210: Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.

P211: Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen.

P251: Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch.

P410+P412: Vor Sonnenbestrahlung schützen. Nicht Temperaturen über 50 °C/122 °F aussetzen.

2.3. Sonstige Gefahren

Sonstige Gefahren: Bei unzureichender Belüftung und / oder Verwendung können explosive / leicht entzündliche Gemische entstehen.

PBT: Dieser Stoff wird nicht als PBT/vPvB-Stoff identifiziert.

Abschnitt 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2. Gemische

Gefährliche Bestandteile:

BUTAN

EINECS	CAS	PBT / WEL	Einstufung (CLP)	Prozent
203-448-7	106-97-8	Stoff mit einem Gemeinschafts AGW.	Brennbares Gas 1: H220; Druckgas: H280	40-45%

PROPAN

200-827-9	74-98-6	Stoff mit einem Gemeinschafts AGW.	Brennbares Gas 1: H220;; Druckgas: H280	20-25%
-----------	---------	------------------------------------	---	--------

PROPAN-2-OL

200-661-7	67-63-0	-	Brennbare Flüssigkeit 2: H225; Augenreizung 2: H319; Selektive Organtoxizität SE 3: H336	10-12.5%
-----------	---------	---	--	----------

ÄTHANOL

200-578-6	64-17-5	Stoff mit einem Gemeinschafts AGW.	Brennbare Flüssigkeit 2: H225	10-12.5%
-----------	---------	------------------------------------	-------------------------------	----------

Enthält: Vollständiger Wortlaut der EC-Gefahrensätze: siehe Abschnitt 16

Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Hautkontakt: Sofort mit viel Wasser und Seife abwaschen. Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. Bei Hautreizungen einen Arzt aufsuchen.

Augenkontakt: Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen und sofort einen Augenarzt aufsuchen.

[Fort.]

SICHERHEITSDATENBLATT

Sprayglue 400ML

Seite: 3

Verschlucken: Bei Erbrechen Aspirationsgefahr beachten. Mund mit Wasser ausspülen. Geben Sie niemals einer bewusstlosen Person etwas durch den Mund. Ärztliche Hilfe holen.

Einatmen: Nach Einatmen der Dämpfe im Unglücksfall an die frische Luft gehen. Bei Atemstillstand künstlich beatmen. Bei Reizung der Atemwege einen Arzt konsultieren.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Hautkontakt: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Augenkontakt: Reizung und Rötung können auftreten.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Sofort- / Sonderbehandlung: Symptomatische Behandlung.

Abschnitt 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Löschmittel: Kohlendioxid. Löschpulver. Wassersprühstrahl Schaum Ungeeignete Löschmittel: Wasservollstrahl

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Expositionsrisiko: Hochentzündlich. Bildet explosionsfähige Dampf-Luftgemische.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung: Umluftunabhängige Atemschutzgeräte benutzen.

Abschnitt 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Pers. Schutzmaßnahmen: Alle Zündquellen entfernen. Für ausreichende Belüftung sorgen. Gas / Rauch / Dampf / Aerosol nicht einatmen. Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Tragen Sie persönliche Schutzausrüstung

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Umweltschutzmaßnahmen: Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen. Explosionsgefahr.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Reinigungsmethoden: Mit trockener Erde oder mit Sand aufnehmen. Für ordnungsgemäße Entsorgung, siehe Abschnitt 13 des Sicherheitsdatenblatts.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Verweis auf andere Abschnitte: Siehe Abschnitt 8 des Sicherheitsdatenblatts. Siehe Abschnitt 13 des Sicherheitsdatenblatts. Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7

Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung

[Fort.]

SICHERHEITSDATENBLATT

Sprayglue 400ML

Seite: 4

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sich. Umgang: Hinweise zum sicheren Umgang

Auch nach Gebrauch nicht durchstoßen oder verbrennen. Nur in gut belüfteten Bereichen verwenden.

Gas / Rauch / Aerosol nicht einatmen. Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz.

Sprühen Sie nicht auf offenes Feuer oder glühendes Material. Vor Sonnenlicht schützen. Nicht

Temperaturen über 50 ° C/ 122 ° F aussetzen. Von Zündquellen fernhalten.

Weitere Informationen zur Handhabung

Erwärmung führt zu Druckanstieg mit Berstgefahr.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerung: Behälter dicht geschlossen halten. Kühl und gut belüftet lagern. Von Zündquellen

fernhalten. Rauchen verboten. Hinweise zur Lagerkompatibilität

Nicht zusammen lagern mit: Oxidationsmittel. Pyrophone oder selbsterhitzende Substanzen.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Spezifische Endanwendungen PC1: Klebstoffe, Dichtstoffe.

Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Gefährliche Bestandteile:

BUTAN

Expositionsgrenzwerte:

Atembarer Staub

	8 St. AGW	Spitzen	8 St. AGW	Spitzen
DE	2400 mg/m ³	9600 mg/m ³	-	-

PROPAN

DE	1800 mg/m ³	7200 mg/m ³	-	-
----	------------------------	------------------------	---	---

PROPAN-2-OL

DE	500 mg/m ³	1000 mg/m ³	-	-
----	-----------------------	------------------------	---	---

ÄTHANOL

DE	960 mg/m ³	1920 mg/m ³	-	-
----	-----------------------	------------------------	---	---

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Nicht verfügbar.

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Technische Maßnahmen: Für ausreichende Belüftung sorgen. GermanGas / Rauch / Dampf / Aerosol nicht einatmen.

Atemschutz: Bei bestimmungsgemäßer Verwendung und unter normalen Bedingungen ist kein Atemschutz erforderlich. Kurzzeitfiltergerät: Filter A / P2

Handschutz: Beim Umgang mit chemischen Substanzen müssen

[Fort.]

SICHERHEITSDATENBLATT

Sprayglue 400ML

Seite: 5

Schutzhandschuhe mit dem CE-Zeichen einschließlich der vier Kontrollziffern getragen werden.

Die Qualität der chemikalienbeständigen Schutzhandschuhe ist in Abhängigkeit von der jeweiligen Arbeitsplatzkonzentration und Menge der Gefahrstoffe zu wählen. EN ISO 374

Empfohlenes Material: FKM (Fluorkautschuk)

Dicke des Handschuhmaterials: 0,7 mm

Durchbruchzeit (maximale Tragedauer): 480 min

Für spezielle Zwecke wird empfohlen, die Chemikalienbeständigkeit der oben genannten Schutzhandschuhe zusammen mit dem Lieferanten dieser Handschuhe zu überprüfen.

Augenschutz: Geeigneter Augenschutz: Brille mit Seitenschutz DIN EN 166

Hautschutz: Tragen Sie antistatisches Schuhwerk und antistatische Kleidung.

Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Form: Flüssigkeit

Farbe: Farblos

Geruch: wie: Alkohol

Verdunstungszahl: unentschlossen

Brandfördernd: Nichtoxidierend (laut EU-Kriterien)

Löslichkeit in Wasser: teilweise mischbar

Viskosität: Nicht zutreffend.

Siedepunkt / -bereich °C: <-20

Schmelzpunkt / -bereich °C: Nicht zutreffend.

Explosionsgrenzen %: untere: Nicht zutreffend.

obere: Nicht zutreffend.

Flammpunkt °C: <-20

Vert. koeff: n-Octanol/Wasser: Nicht verfügbar.

Zündtemperatur °C: Nicht zutreffend.

Dampfdruck: Nicht verfügbar.

Relative Dichte: 0.617 g/cm³

pH: Nicht zutreffend.

9.2. Sonstige AngabenDE

Zusätzliche Angaben: Nicht verfügbar.

Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Reaktivität Extrem entzündbares Aerosol.

10.2. Chemische Stabilität

Stabilität: Stabil unter Normalbedingungen.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Gefährlicher Reaktionen: Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Zu vermeidende Bedingungen: Von Wärmequellen (z. B. heißen Oberflächen), Funken und offenen Flammen fernhalten. Dämpfe können mit Luft explosive Gemische bilden.

[Fort.]

SICHERHEITSDATENBLATT

Sprayglue 400ML

Seite: 6

10.5. Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe: Nicht verfügbar.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Gefährliche Zersetzungsprod: Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

Abschnitt 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Gefährliche Bestandteile:

PROPAN-2-OL

IVN	RAT	LD50	1088	mg/kg
ORL	MUS	LD50	3600	mg/kg
ORL	RAT	LD50	5045	mg/kg
SCU	MUS	LDLO	6	gm/kg

ÄTHANOL

IVN	RAT	LD50	1440	mg/kg
ORL	MUS	LD50	3450	mg/kg
ORL	RAT	LD50	7060	mg/kg

Für das Produkt relevante Gefahren:

Gefahr	Route	Basis
Schwere Augenschädigung/-reizung	OPT	Gefährlich: Berechnet
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition	-	Gefährlich: Berechnet

Symptome / Aufnahmewege

Hautkontakt: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Augenkontakt: Reizung und Rötung können auftreten.

Sonstige Angaben: Das Gemisch ist gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) als gefährlich eingestuft.

Abschnitt 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Ökotoxizität, Werte: Nicht verfügbar.

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Persistenz und Abbaubarkeit: Das Produkt wurde nicht getestet.

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Bioakkumulationspotenzial: Das Produkt wurde nicht getestet.

[Fort.]

SICHERHEITSDATENBLATT

Sprayglue 400ML

Seite: 7

12.4. Mobilität im Boden

Mobilität: Das Produkt wurde nicht getestet.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

PBT Identifizierung: Dieser Stoff wird nicht als PBT/vPvB-Stoff identifiziert.

12.6. Andere schädliche Wirkungen

Andere schädliche Wirkungen: Weitere Informationen:
Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung

Beseitigungsverfahren: Hinweise zur Entsorgung
Nicht in Gewässer oder Kanalisation gelangen lassen. Entsorgung gemäß den geltenden gesetzlichen Bestimmungen. ANDERWEITIG NICHT IN DER LISTE GENANNT ABFÄLLE; Gase in Druckbehältern und weggeworfene Chemikalien; Gase in Druckbehältern (einschließlich Halonen), die gefährliche Stoffe enthalten.

Abfallschlüssel Nr: 160504

Verpackungsentsorgung: Vollständig entleerte Verpackungen können recycelt werden.

Anmerkung: Der Anwender wird darauf hingewiesen, daß zusätzliche ergänzende örtliche oder nationale Vorschriften für die Entsorgung bestehen können.

Abschnitt 14: Angaben zum Transport

14.1. UN-Nummer

UN-Nummer: UN 1950

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Korr. Bezeichn. des Gutes: AEROSOLS

14.3. Transportgefahrenklassen

Transportklasse: 2

14.4. Verpackungsgruppe

14.5. Umweltgefahren

Umweltgefährlich Nein

Meeresschadstoff: Nein

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Bes. Vorsichtsmaßnahmen: Warnung: Entzündbare Gase

Transportkategorie: 2

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

Transport: nicht zutreffend

[Fort.]

SICHERHEITSDATENBLATT

Sprayglue 400ML

Seite: 8

Abschnitt 15: Rechtsvorschriften

15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften

Besondere Vorschriften 2010/75 / EU (VOC): 87,398% (539,245 g / l)
2004/42 / EG (VOC): 87,723% (541,249 g / l)
Angaben gemäß 2012/18 / EU: E2 Gewässergefährdend
(SEVESO III):
Zusätzliche Informationen: P3b Zusätzliche Informationen:
Zu folgen: 850/2004 / EG, 79/117 / EWG, 689/2008 / EG, 2008/47 / EG
Aerosolrichtlinie (75/324 / EWG).
Nationale behördliche Informationen
Beschäftigungsbeschränkungen: Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche gemäß
Jugendarbeitsschutzrichtlinie (94/33 / EG) beachten.

WGK: 1

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbeurteilung Für den Stoff bzw. das Gemisch wurde vom Zulieferer keine chemische
Sicherheitsbewertung durchgeführt.

Abschnitt 16: Sonstige Angaben

Sonstige Angaben

Sätze aus Abschnitt 2 and 3: H220: Extrem entzündbares Gas.
H222: Extrem entzündbares Aerosol.
H225: Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
H229: Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten.
H319: Verursacht schwere Augenreizung.
H336: Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

Haftungsausschlußklausel: Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Es gibt jedoch keine
Zusicherung von Produkteigenschaften und begründet keine vertraglichen gesetzlichen Rechte.
Der Empfänger unseres Produkts ist allein dafür verantwortlich, die geltenden Gesetze und
Vorschriften einzuhalten.