

71457 Woly Suede Velours Liquid - farblos

Version 1.0
Überarbeitet am 03.06.2015

Druckdatum 05.01.2017
Spezifikation Nummer: 350000022839
Versionskode:
30000000000000016654.001

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

- 1.1 Produktidentifikator** : 71457 Woly Suede Velours Liquid - farblos
- 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**
- Verwendung des Stoffs/des Gemisches** :
Verwendungen, von denen abgeraten wird : Keine identifiziert.
- 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt** : S.C. Johnson Bama AG
Bernstrasse 55
CH-8952 Schlieren
Switzerland
- Telefon** : + 41 (0) 56 464 60 70
- Email-Adresse** : SDSBama@scj.com
- 1.4 Notrufnummer** : CH Tox Center
Tel.: 145 (24h Service)

2. MÖGLICHE GEFAHREN

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäss Richtlinie (EU) 1272/2008 mit der Zuordnungstabelle 67/548/EWG oder 1999/45/EG (Anhang VII von CLP)

GefahrenEinstufung	Gefahrenkategorie	Mögliche Gefahren
Augenreizung	Kategorie 2	Verursacht schwere Augenreizung.

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Gefahrensymbole



Signalwort
Achtung

Gefahrenhinweise

71457 Woly Suede Velours Liquid - farblos

Version 1.0
Überarbeitet am 03.06.2015

Druckdatum 05.01.2017
Spezifikation Nummer: 350000022839
Versionskode:
30000000000000016654.001

(H319) Verursacht schwere Augenreizung.

Sicherheitshinweise

- (P101) Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
- (P102) Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
- (P305 + P351 + P338) BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
- (P337 + P313) Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Enthält

1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on
Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

2.3 Sonstige Gefahren : Keine identifiziert.

3. ZUSAMMENSETZUNG/ ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

3.2 Gemische

Gefährliche Inhaltsstoffe

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr./EC No	Reg. No	Eingestuft gemäß EU Verordnung 1272/2008/EG (CLP)	Gewichtsprozent
Butan-1-ol	71-36-3/200-751-6	-	Entzündbare Flüssigkeiten Kategorie 3 H226 Akute Toxizität Kategorie 4 H302 Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2 H315 Schwere Augenschädigung Kategorie 1 H318 Spezifische Zielorgan-Toxizität - einmalige Exposition Kategorie 3 H336 Spezifische Zielorgan-Toxizität - einmalige Exposition Kategorie 3 H335	>= 1.00 - < 5.00

71457 Woly Suede Velours Liquid - farblos

Version 1.0
Überarbeitet am 03.06.2015

Druckdatum 05.01.2017
Spezifikation Nummer: 350000022839
Versionskode:
30000000000000016654.001

			Akute Toxizität Kategorie 4 H332	
3-Iod-2-propinylbutylcarbammat	55406-53-6/259-627-5	-	Akute Toxizität Kategorie 4 H302 Akute Toxizität Kategorie 3 H331 Schwere Augenschädigung Kategorie 1 H318 Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1 H317 Spezifische Zielorgan- Toxizität - wiederholte Exposition Kategorie 1 H372 Akute aquatische Toxizität Kategorie 1 H400 Chronische aquatische Toxizität Kategorie 1 H410	>= 0.00 - < 0.10

AGW-Stoff				
Propan-2-ol	67-63-0/200-661-7	-	Entzündbare Flüssigkeiten Kategorie 2 H225 Augenreizung Kategorie 2 H319 Spezifische Zielorgan- Toxizität - einmalige Exposition Kategorie 3 H336	>= 0.50 - < 1.00

Zusätzliche Informationen

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

71457 Woly Suede Velours Liquid - farblos

Version 1.0
Überarbeitet am 03.06.2015

Druckdatum 05.01.2017
Spezifikation Nummer: 350000022839
Versionskode:
30000000000000016654.001

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

- | | | |
|--------------|---|--|
| Einatmen | : | Keine speziellen Anforderungen. |
| Hautkontakt | : | Mit viel Wasser ausspülen.
Bei Auftreten einer andauernden Reizung, ärztliche Betreuung aufsuchen. |
| Augenkontakt | : | Kontaktlinsen entfernen.
Unverletztes Auge schützen.
Auge weit geöffnet halten beim Spülen.
Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit viel Wasser ausspülen und Arzt konsultieren. |
| Verschlucken | : | Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder dieses Etikett vorzeigen.
Mund mit Wasser ausspülen. |

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

- | | | |
|----------------------|---|--|
| Augen | : | Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen erwartet. |
| Wirkung auf die Haut | : | Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen erwartet. |
| Einatmen | : | Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen erwartet. |
| Verschlucken | : | Kann zu Irritationen im Mund- und Rachenraum oder Magen führen.
Kann zu Bauchschmerzen führen.
Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen erwartet. |

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Siehe Hinweise zur Ersten Hilfe sofern nicht anderweitig angegeben

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

5.1 Löschmittel

- | | | |
|--------------|---|--|
| Geeignet | : | Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen. |
| Ung geeignet | : | Keine identifiziert. |

- | | | |
|---|---|---|
| 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren | : | Explosions- und Brandgase nicht einatmen.
Das Einatmen von Zersetzungsprodukten kann Gesundheitsschäden verursachen. |
|---|---|---|

71457 Woly Suede Velours Liquid - farblos

Version 1.0
Überarbeitet am 03.06.2015

Druckdatum 05.01.2017
Spezifikation Nummer: 350000022839
Versionskode:
30000000000000016654.001

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung : Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.
Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen.
Aktuelle EN Norm oder geeignete nationale Standards heranziehen.

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren : Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen : Vorsorge treffen, dass das Produkt nicht in die Kanalisation gelangt.
Weiteres Auslaufen oder Verschütten verhindern, wenn dies ohne Gefahr möglich ist.
Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung : Mit inertem flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (z.B. Sand, Silikagel, Säurebindemittel, Universalbindemittel, Sägemehl).
Rückstände entfernen.
Zur Entsorgung in geeignete und verschlossene Behälter geben.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte : Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8.
Für Hinweise zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung : Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8.
Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
Im Anwendungsbereich nicht essen, trinken oder rauchen.
Persönliche Schutzausrüstung tragen.
Übliche Maßnahmen des vorbeugenden Brandschutzes.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten : Nicht einfrieren.
Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.
Stabil unter angegebenen Lagerungsbedingungen.
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

8.1 Zu überwachende Parameter

71457 Woly Suede Velours Liquid - farblos

Version 1.0
Überarbeitet am 03.06.2015

Druckdatum 05.01.2017
Spezifikation Nummer: 350000022839
Versionskode:
30000000000000016654.001

Arbeitsplatzgrenzwerte

Inhaltsstoffe	CAS-Nr.	mg/m ³	ppm	Art der Exposition	Liste
Butan-1-ol	71-36-3	150	50 ppm		CH_TWAS
		mg/m ³			CH_STEL
Propan-2-ol	67-63-0	500	200 ppm		CH_TWAS
		mg/m ³			CH_STEL
3-Iod-2-propinylbutylcarbammat	55406-53-6	1,000	400 ppm		CH_STEL
		mg/m ³			
		0.12	0.01		CH_TWAS
		mg/m ³	ppm		CH_STEL
		0.24	0.02		CH_STEL
		mg/m ³	ppm		

Aktuelle EN Norm oder geeignete nationale Standards heranziehen.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

- Atemschutz : Bei der Entwicklung von Dämpfen Atemschutz mit anerkanntem Filtertyp verwenden.
- Handschutz : Geeignete Schutzhandschuhe tragen.
Die einzusetzenden Schutzhandschuhe müssen den Spezifikationen der EG-Richtlinie 89/686/EWG und der sich daraus ergebenden Norm EN 374 genügen.
Handschuhe vor dem Ausziehen mit Wasser und Seife reinigen.
- Augen-/Gesichtsschutz : Schutzbrille
- Haut- und Körperschutz : Beschmutzte Kleidung vor Wiedergebrauch waschen.
- Sonstige Angaben : Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
- Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition : Siehe Abschnitt 6.

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

- Aussehen : flüssig
- Farbe : weiß
- Geruch : nach Lösemittel

71457 Woly Suede Velours Liquid - farblos

Version 1.0
Überarbeitet am 03.06.2015

Druckdatum 05.01.2017
Spezifikation Nummer: 350000022839
Versionskode:
30000000000000016654.001

Geruchsschwelle	:	Keine Daten verfügbar	
pH-Wert	:	7	
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt	:	Keine Daten verfügbar	
Siedebeginn und Siedebereich	:	Keine Daten verfügbar	
Flammpunkt	:	45 °C Methode: Methode: Tag mit geschlossenem Tiegel	
Verdampfungsgeschwindigkeit	:	Keine Daten verfügbar	
Entzündbarkeit (fest, gasförmig)	:	Dieses Produkt ist nicht entzündlich.	
Obere/untere Zünd- oder Explosionsgrenzen	:	Keine Daten verfügbar	
Dampfdruck	:	Keine Daten verfügbar	
Dampfdichte	:	Keine Daten verfügbar	
Relative Dichte	:	1 g/cm ³ bei 21 °C	
Löslichkeit(en)	:	löslich	
Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser	:	Keine Daten verfügbar	
Selbstentzündungstemperatur	:	Keine Daten verfügbar	
Zersetzungstemperatur	:	Keine Daten verfügbar	
Viskosität, dynamisch	:	21 mPa.s bei 25 °C Methode: ASTM D 2196	
Viskosität, kinematisch	:	Keine Daten verfügbar	
Explosive Eigenschaften	:	Keine Daten verfügbar	
Oxidierende Eigenschaften	:	Keine Daten verfügbar	
Sonstige Angaben	:	Keine identifiziert.	:

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

71457 Woly Suede Velours Liquid - farblos

Version 1.0
Überarbeitet am 03.06.2015

Druckdatum 05.01.2017
Spezifikation Nummer: 350000022839
Versionskode:
30000000000000016654.001

- 10.1 Reaktivität** : Keine gefährlichen Reaktionen bekannt bei bestimmungsgemäßem Umgang.
- 10.2 Chemische Stabilität** : Stabil unter angegebenen Lagerungsbedingungen.
- 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen** : Keine bekannt.
- 10.4 Zu vermeidende Bedingungen** : Extreme Temperaturen und direkte Sonneneinstrahlung.
- 10.5 Unverträgliche Materialien** : Keine bekannt.
- 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte** : Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute orale ToxizitätKeine Daten verfügbar

Akute inhalative Toxizität

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis	Expositionszeit
Produkt	EU CLP LC50 (Staub und Nebel) Berechnet		> 5 mg/l	

Akute dermale Toxizität

Keine Daten verfügbar

Akute orale Toxizität

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis
Butan-1-ol	EU CLP LD50	Ratte	2,292 mg/kg
3-Iod-2-propinylbutylcarbamate	LD50	Ratte	1,100 mg/kg

Akute inhalative Toxizität

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis	Expositionszeit
Butan-1-ol	LC50	Ratte	>8000 ppm	4 h

Akute dermale Toxizität

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis
Butan-1-ol	EU CLP LD50	Kaninchen	3,430 mg/kg

71457 Woly Suede Velours Liquid - farblos

Version 1.0
Überarbeitet am 03.06.2015

Druckdatum 05.01.2017
Spezifikation Nummer: 350000022839
Versionskode:
30000000000000016654.001

- Ätz-/Reizwirkung auf die Haut : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Schwere Augenschädigung/-reizung : Verursacht schwere Augenreizung.
- Sensibilisierung durch Hautkontakt : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Keimzell-Mutagenität : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Karzinogenität : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Fortpflanzungsgefährdende Wirkung : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Aspirationsgefahr : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN

Produkt : Das Produkt selbst wurde nicht getestet.

12.1 Toxizität

Toxizität gegenüber Fischen

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Spezies	Wert	Expositionszeit
Butan-1-ol	LC50 OECD Prüfrichtlinie 203	Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)	1,376 mg/l	96 h
3-Iod-2-propinylbutylcarbammat	LC50	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	0.067 - 0.072 mg/l	96 h
	NOEC	Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)	0.0084 mg/l	35 d
Propan-2-ol	LC50	Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)	9,640 mg/l	96 h

71457 Woly Suede Velours Liquid - farblos

Version 1.0
Überarbeitet am 03.06.2015

Druckdatum 05.01.2017
Spezifikation Nummer: 350000022839
Versionskode:
30000000000000016654.001

--	--	--	--	--

Toxizität gegenüber wirbellosen Wassertieren

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Spezies	Wert	Expositionszeit
Butan-1-ol	EC50 OECD-Prüfrichtlinie 202 NOEC siehe Freitext	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	1,328 mg/l	48 h
		Daphnia magna	4.1 mg/l	21 d
3-Iod-2-propinylbutylcarbammat	EC50 NOEC	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	0.16 mg/l	48 h
		Daphnia magna	0.05 mg/l	21 d
Propan-2-ol	EC50	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	13,299 mg/l	48 h

Toxizität gegenüber Wasserpflanzen

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Spezies	Wert	Expositionszeit
Butan-1-ol	EC50 OECD-Prüfrichtlinie 201	Pseudokirchneriella subcapitata (Grünalge)	225 mg/l	96 h
3-Iod-2-propinylbutylcarbammat	EbC50	Desmodesmus subspicatus (Grünalge)	0.022 mg/l	72 h
Propan-2-ol	EC50	Desmodesmus subspicatus (Grünalge)	> 1,000 mg/l	72 h

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Inhaltsstoff	Biologischer Abbau	Expositionszeit	Zusammenfassung
Butan-1-ol	92 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
3-Iod-2-propinylbutylcarbammat			Leicht biologisch abbaubar.
Propan-2-ol	53 %	5 d	Leicht biologisch abbaubar.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Inhaltsstoff	Biokonzentrationsfaktor (BCF)	Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser (log)

71457 Woly Suede Velours Liquid - farblos

Version 1.0
Überarbeitet am 03.06.2015

Druckdatum 05.01.2017
Spezifikation Nummer: 350000022839
Versionskode:
3000000000000000016654.001

Butan-1-ol	0.64	0.88
3-Iod-2-propinylbutylcarbammat	4.39	2.81
Propan-2-ol	0.96 geschätzt	0.05

12.4 Mobilität

Inhaltsstoff	Endpunkt	Wert
Butan-1-ol	Koc	2.443
3-Iod-2-propinylbutylcarbammat	Keine Daten verfügbar	
Propan-2-ol	Keine Daten verfügbar	

12.5 Ermittlung der PBT- und vPvB-Eigenschaften

Inhaltsstoff	Ergebnis
Butan-1-ol	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
3-Iod-2-propinylbutylcarbammat	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Propan-2-ol	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien

12.6 Andere schädliche Wirkungen : Keine bekannt.

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung

- Produkt : Abfälle nicht in den Ausguss schütten.
Keine stehenden oder fließenden Gewässer mit Chemikalie oder Verpackungsmaterial verunreinigen.
Entsorgung muss in Übereinstimmung mit der örtlichen, regionalen oder nationalen Gesetzgebung erfolgen.
Die leere Verpackung entsorgen.
- Verpackung : Leere Behälter nicht wieder verwenden.

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

Landtransport

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

Seeschifftransport

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

71457 Woly Suede Velours Liquid - farblos

Version 1.0
Überarbeitet am 03.06.2015

Druckdatum 05.01.2017
Spezifikation Nummer: 350000022839
Versionskode:
30000000000000016654.001

Lufttransport

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

15. RECHTSVORSCHRIFTEN

15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch : Dieses Sicherheitsdatenblatt erfüllt die Anforderungen der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

16. SONSTIGE ANGABEN

Markierung (II) am linken Rand kennzeichnet Änderungen zur vorherigen Version

Weitere Information

H225	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H331	Giftig bei Einatmen.
H332	Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
H335	Kann die Atemwege reizen.
H336	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
H372	Schädigt die Organe bei längerer oder wiederholter Exposition.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen zum Zeitpunkt der Überarbeitung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.

SICHERHEITSDATENBLATT

(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)



71457 Woly Suede Velours Liquid - farblos

Version 1.0

Überarbeitet am 03.06.2015

Druckdatum 05.01.2017

Spezifikation Nummer: 350000022839

Versionskode:

3000000000000000016654.001