

SOLVENT 300
Ersetzt Version Vom: 01-Jun-2015

Überarbeitet am 11-Apr-2018
Revisionsnummer 1

Abschnitt 1: BEZEICHNUNG DES STOFFS BEZIEHUNGSWEISE DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS

1.1. Produktidentifikator

Produktbezeichnung SOLVENT 300
Reiner Stoff/reines Gemisch Gemisch

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

Empfohlene Verwendung Lösemittel. Reinigungsmittel.
Verwendungen, von denen abgeraten wird Keine bekannt.

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firmenbezeichnung

Bostik GmbH
An der Bundesstrasse 16
33829 Borgholzhausen, Deutschland
Tel: +49 (0) 5425 / 801 0
Fax: +49 (0) 5425 / 801 140
E-Mail-Adresse SDS.box-EU@bostik.com

1.4. Notrufnummer

Deutschland

Giftnotruf Berlin: 030 / 30 68 67 00 - Beratung in Deutsch und Englisch. Notfalltelefon des Herstellers / Lieferanten: +49 (0) 5425 / 951-220 (von 8:00 - 16:00 Uhr).

Abschnitt 2: MÖGLICHE GEFAHREN

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

| | |
|--|----------------------|
| Schwere Augenschädigung/Augenreizung | Kategorie 2 - (H319) |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition) | Kategorie 3 - (H336) |
| Chronische aquatische Toxizität | Kategorie 3 - (H412) |
| Entzündbare Flüssigkeiten | Kategorie 2 - (H225) |

2.2. Kennzeichnungselemente

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

Enthält Essigsäureethylester, Methylethylketon, Hydrocarbons, C6-C7, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane



Signalwort
GEFAHR

Sicherheitsdatenblatt

SOLVENT 300
Ersetzt Version Vom: 01-Jun-2015

Überarbeitet am 11-Apr-2018
Revisionsnummer 1

Gefahrenhinweise

H412- Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung
H319 - Verursacht schwere Augenreizung
H336 - Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen
H225 - Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar

Besondere Kennzeichnung bestimmter Gemische

EUH066 - Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen

Sicherheitshinweise - Verordnung (EG) §28, Nr. 1272/2008

P101 - Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten
P210 - Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen
P261 - Einatmen von Dampf/Aerosol vermeiden
P271 - Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden
P273 - Freisetzung in die Umwelt vermeiden
P280 - Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen
P305 + P351 + P338 - BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen
P302 + P352 - BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen
P501 - Inhalt/Behälter einer zugelassenen Einrichtung zur Abfallentsorgung zuführen

Weitere Angaben

Dieses Produkt erfordert bei Lieferung an die breite Öffentlichkeit tastbare Warnhinweise

2.3. Sonstige Gefahren

Allgemeine Gefahren

Kann bei Verwendung explosionsfähige/entzündbare Dampf/Luft-Gemische bilden.

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Bewertung

Die Bestandteile dieser Formulierung erfüllen nicht die Kriterien für die Einstufung als PBT- oder vPvB-Stoff

Abschnitt 3: ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

3.1 Stoffe

Gemisch

3.2 Gemische

| Chemische Bezeichnung | EG-Nr: | CAS-Nr | Gewicht-% | Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] | Spezifischer Konzentrationsgrenzwert (SCL): | REACH-Registrierungsnummer |
|--|-----------|----------|-----------|---|---|----------------------------|
| Essigsäureethylester | 205-500-4 | 141-78-6 | 40 - <80 | Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H336) Flam. Liq. 2 (H225) (EUH066) | | 01-2119475103-46 -XXXX |
| Methylethylketon | 201-159-0 | 78-93-3 | 10 - <20 | Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H336) Flam. Liq. 2 (H225) (EUH066) | | 01-2119457290-43 -XXXX |
| Hydrocarbons, C6-C7, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane | 926-605-8 | -- | 5 - <10 | STOT SE 3 (H336) Asp. Tox. 1 (H304) Aquatic Chronic 2 (H411) Flam. Liq. 2 (H225) (EUH066) | | 01-2119486291-36 -xxxx |

Wortlaut der H- und EUH-Sätze siehe unter Abschnitt 16

Anmerkung: ^bedeutet: nicht klassifiziert, aber die Komponente ist aufgelistet, da dafür ein Arbeitsplatzgrenzwert (AGW)

Sicherheitsdatenblatt

SOLVENT 300
Ersetzt Version Vom: 01-Jun-2015

Überarbeitet am 11-Apr-2018
Revisionsnummer 1

existiert.

Dieses Produkt enthält keine meldepflichtige Eu-gelisteten besonders besorgnis erregende Stoffe (SVHC) in einer Konzentration von $\geq 0,1\%$ (Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

Abschnitt 4: ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

| | |
|-------------------------------------|---|
| Allgemeine Empfehlung | Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. |
| Einatmen | Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Bei bleibenden Symptomen einen Arzt hinzuziehen. |
| Hautkontakt | Sofort mit Seife und viel Wasser abwaschen. Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. |
| Augenkontakt | Sofort mit viel Wasser ausspülen. Nach erstem Ausspülen, evtl. vorhandene Kontaktlinsen entfernen und mindestens 15 Minuten weiter ausspülen. Augenarzt aufsuchen. |
| Verschlucken | KEIN Erbrechen herbeiführen. Bei Verschlucken Mund mit Wasser ausspülen (nur wenn Verunfallter bei Bewusstsein ist). Sofort Giftinformationszentrum oder Arzt hinzuziehen. |
| Selbstschutz des Ersthelfers | Verwendung der in Abschnitt 8 empfohlenen persönliche Schutzausrüstung. Gefahrenbereich räumen und nicht autorisierten und entsprechend geschützten Personen den Zutritt zu dem Bereich untersagen. |

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome Keine bekannt.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe und Spezialbehandlung

Hinweis an den Arzt Symptomatische Behandlung.

Abschnitt 5: MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Wasserspray (Nebel). Kohlendioxid (CO₂). Trockenlöschmittel. Alkoholbeständiger Schaum.

Ungünstige Löschmittel

Keinen Vollstrahl verwenden

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bildet mit Luft explosionsfähige Gemische.

Gefährliche Verbrennungsprodukte Kohlenmonoxid. Kohlendioxid (CO₂).

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen. Löschwasser nicht in Kanäle und Gewässer gelangen lassen.

Abschnitt 6: MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Sicherheitsdatenblatt

SOLVENT 300
Ersetzt Version Vom: 01-Jun-2015

Überarbeitet am 11-Apr-2018
Revisionsnummer 1

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Alle Zündquellen entfernen. Den betroffenen Bereich belüften. Einatmen von Dämpfen oder Nebel vermeiden. Persönliche Schutzausrüstung verwenden. Berührung mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.

Einsatzkräfte

In Abschnitt 8 empfohlene persönliche Schutzausrüstung verwenden. Den Gefahrenbereich isolieren und ausschließlich befugten und entsprechend geschützten Mitarbeitern Zutritt gewähren.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Methoden zur Rückhaltung

Verschüttete Mengen eindämmen und dann mit nicht-brennbarem, absorbierendem Material (d. h. Sand, Erde, Kieselgur, Vermiculit) aufnehmen und in einen geeigneten Behälter gemäß den lokalen/nationalen Vorschriften entsorgen (siehe Abschnitt 13).

Verfahren zur Reinigung

Sauberes, funkensicheres Werkzeug zum Aufsammeln des absorbierten Materials verwenden.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Verweis auf andere Abschnitte

Siehe Abschnitt 12: UMWELTBEZOGENE ANGABEN
Abschnitt 7: HANDHABUNG UND LAGERUNG
Abschnitt 8: BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

Abschnitt 7: HANDHABUNG UND LAGERUNG

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Von Hitze/Funken/offener Flamme/heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen. Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen. Für ausreichende Belüftung und punktförmige Absaugung an kritischen Punkten sorgen. Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden. Berührung mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.

Allgemeine Hygienehinweise

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Nach Gebrauch Hände gründlich waschen. Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerbedingungen

Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Bestimmte Verwendungen

Lösemittel/Verdünnungen. Reinigungsmittel.

Sonstige Angaben

Empfehlungen. Technisches Datenblatt beachten.

Abschnitt 8: BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

8.1. Zu überwachende Parameter

| Chemische Bezeichnung | Europäische Union | Deutschland |
|----------------------------------|-------------------|--|
| Essigsäureethylester 141-78-6 | - | AGW: 200 ppm exposure factor 2 AGW: 730 mg/m ³ exposure factor 2 |

Sicherheitsdatenblatt

SOLVENT 300
Ersetzt Version Vom: 01-Jun-2015

Überarbeitet am 11-Apr-2018
Revisionsnummer 1

| | | |
|-----------------------------|--|---|
| Methylethylketon 78-93-3 | TWA: 200 ppm TWA: 600 mg/m ³ STEL: 300 ppm STEL: 900 mg/m ³ | AGW: 200 ppm exposure factor 1 AGW: 600 mg/m ³ exposure factor 1 BGW: 2 mg/L Parameter: 2-Butanone Urin S* |
| n-Hexan 110-54-3 | TWA: 20 ppm TWA: 72 mg/m ³ | AGW: 50 ppm exposure factor 8 AGW: 180 mg/m ³ exposure factor 8 BGW: 5 mg/L Parameter: 2,5-Hexandione plus 4,5-Dihydroxy-2-hexanone Urin |
| Cyclohexan 110-82-7 | TWA: 200 ppm TWA: 700 mg/m ³ | AGW: 200 ppm exposure factor 4 AGW: 700 mg/m ³ exposure factor 4 BGW: 150 mg/g Parameter: Total 1,2-Cyclohexandiol Urin |

Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (Derived No Effect Level) Es liegen keine Informationen vor

Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration (PNEC, predicted no effect concentration) Es liegen keine Informationen vor.

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Technische Steuerungseinrichtungen Für angemessene Belüftung sorgen, vor allem in geschlossenen Räumen. Dämpfe / Aerosole sind unmittelbar am Entstehungsort sicher abzusaugen.

Persönliche Schutzausrüstung

**Augen- und Gesichtsschutz
Handschutz**

Dichtschließende Schutzbrille. Augenschutz muss der Norm DIN EN 166 entsprechen
Geeignete Schutzhandschuhe tragen. Handschuhe müssen dem Standard EN 374 entsprechen. Empfohlene Verwendung: Neopren™. Nitril-Kautschuk. Butyl-Kautschuk. Sicherstellen, dass die Durchbruchzeit des Handschuhmaterials nicht überschritten wird. Informationen des Lieferanten zur Durchbruchzeit für die spezifischen Handschuhe verwenden. Dicke der Handschuhe > 0.7mm. Handschuhe sind bei starker Verschmutzung oder Beschädigung umgehend, bei Spritzern nach Ablauf der angegebenen maximalen Tragedauer, spätestens aber bei Schichtende zu entsorgen. Die Durchbruchzeit für die angegebenen Handschuhmaterialien sind im allgemeinen größer 60 Min.

**Haut- und Körperschutz
Atemschutz
Empfohlener Filtertyp:**

Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen.
Bei unzureichender Belüftung Atemschutz tragen.
Filter für organische Gase und Dämpfe nach EN 14387.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition Dieser Stoff darf nicht in der Kanalisation, im Erdreich oder in Gewässern entsorgt werden.

Abschnitt 9: PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Physikalischer Zustand Flüssigkeit
Farbe Farblos
Geruch Charakteristisch
Geruchsschwelle Es liegen keine Informationen vor

Eigenschaft

Werte

Bemerkungen • Methode

pH-Wert Es liegen keine Informationen vor
Schmelzpunkt / Gefrierpunkt Es liegen keine Informationen vor
Siedepunkt / Siedebereich >= 76 °C / 168.8 °F
Flammpunkt ca. -18 °C / -0.4 °F
Verdampfungsrate Es liegen keine Informationen vor
Entzündbarkeit (fest, gasförmig) Es liegen keine Informationen vor
Entzündlichkeitsgrenzwert in der

Nicht anwendbar für Flüssigkeiten

Sicherheitsdatenblatt

SOLVENT 300
Ersetzt Version Vom: 01-Jun-2015

Überarbeitet am 11-Apr-2018
Revisionsnummer 1

| | | |
|---|---|-----|
| Luft | | |
| Obere Entzündbarkeitsgrenze: | Es liegen keine Informationen vor | |
| Untere Entzündbarkeitsgrenze | Es liegen keine Informationen vor | |
| Dampfdruck | ca. 101 | hPa |
| Dampfdichte | Es liegen keine Informationen vor | |
| Relative Dichte | 0.865 | |
| Wasserlöslichkeit | Teilweise mischbar | |
| Löslichkeit in anderen Lösungsmitteln | Es liegen keine Informationen vor | |
| Verteilungskoeffizient | Es liegen keine Informationen vor | |
| Selbstentzündungstemperatur | 260 °C / 500 °F | |
| Zersetzungstemperatur | Es liegen keine Informationen vor | |
| Explosive Eigenschaften | Kann mit Luft explosive Mischungen bilden | |
| Explosionsgrenzen | | |
| Obere | 13 Vol.% | |
| Untere | 1 Vol.% | |
| Oxidierende Eigenschaften | Es liegen keine Informationen vor | |
| Kinematische Viskosität | Es liegen keine Informationen vor | |
| Dynamische Viskosität | Es liegen keine Informationen vor | |
| 9.2. Sonstige Angaben | | |
| Erweichungspunkt | Es liegen keine Informationen vor | |
| Molekulargewicht | Es liegen keine Informationen vor | |
| Lösemittelgehalt (%) | ca. 99.9 | |
| Festkörpergehalt (%) | Es liegen keine Informationen vor | |
| Dichte | Keine Daten verfügbar | |
| Schüttdichte | Keine Daten verfügbar | |
| Gehalt (%) der flüchtigen organischen Verbindung | <= 99.9 | |

Abschnitt 10: STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

10.1. Reaktivität

Stabil bei den empfohlenen Lagerungsbedingungen.

10.2. Chemische Stabilität

Unter normalen Bedingungen stabil.

Explosionsdaten

Empfindlichkeit gegenüber mechanischer Einwirkung Keine.

Empfindlichkeit gegenüber statischer Entladung Keine.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Dämpfe oder Stäube können in Verbindung mit Luft explosionsfähige Gemische bilden.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Von Hitze, Funken und Flammen fernhalten.

10.5. Unverträgliche Materialien

Es liegen keine Informationen vor.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine bei sachgerechter Verwendung und empfohlenen Lagerungsbedingungen.

Sicherheitsdatenblatt

SOLVENT 300
Ersetzt Version Vom: 01-Jun-2015

Überarbeitet am 11-Apr-2018
Revisionsnummer 1

Abschnitt 11: ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Angaben zu wahrscheinlichen Expositionswegen

Produktinformationen

| | |
|-------------------------|---|
| Einatmen | Auf Basis der verfügbaren Daten sind die Kriterien für eine Einstufung nicht erfüllt. |
| Augenkontakt | Reizt die Augen stark. |
| Hautkontakt | Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. |
| Verschlucken | Auf Basis der verfügbaren Daten sind die Kriterien für eine Einstufung nicht erfüllt. |
| Sensibilisierung | Auf Basis der verfügbaren Daten sind die Kriterien für eine Einstufung nicht erfüllt. |

Verzögert und sofort auftretende Wirkungen sowie chronische Wirkungen nach kurzer oder lang anhaltender Exposition

| | |
|--|---|
| Ätz-/Reizwirkung auf die Haut | Auf Basis der verfügbaren Daten sind die Kriterien für eine Einstufung nicht erfüllt. |
| Schwere Augenschädigung /-reizung | Verursacht schwere Augenreizung. |
| Sensibilisierung | Auf Basis der verfügbaren Daten sind die Kriterien für eine Einstufung nicht erfüllt. |
| Keimzell-Mutagenität | Auf Basis der verfügbaren Daten sind die Kriterien für eine Einstufung nicht erfüllt. |
| Karzinogenität | Auf Basis der verfügbaren Daten sind die Kriterien für eine Einstufung nicht erfüllt. |
| Reproduktionstoxizität | Auf Basis der verfügbaren Daten sind die Kriterien für eine Einstufung nicht erfüllt. |
| STOT - einmalige Exposition | Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. |
| STOT - wiederholte Exposition | Auf Basis der verfügbaren Daten sind die Kriterien für eine Einstufung nicht erfüllt. |
| Auswirkungen auf Zielorgan | Zentrales Nervensystem, Augen, Atemwegssystem, Haut. |
| Aspirationsgefahr | Nicht zutreffend. |

Toxizitätskennzahl

Akute Toxizität

Angaben zu den Bestandteilen

Toxikologische Daten Zu den für die Komponente(n) erhobenen Daten zählen

| Chemische Bezeichnung | LD50 oral | LD50 dermal | LC50 Einatmen |
|---|---|---|--|
| Essigsäureethylester 141-78-6 | = 5620 mg/kg (Rat) | > 18000 mg/kg (Rabbit) > 20 mL/kg (Rabbit) | LC0 29.3 mg/l air |
| Methylethylketon 78-93-3 | = 2483 mg/kg (Rat) | = 5000 mg/kg (Rabbit) | = 11700 ppm (Rat) 4 h |
| Hydrocarbons, C6-C7, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane -- | LD50 >16.5 g/Kg (Rat) (OECD Guideline 201) | LD50 >3.35 g/Kg (Rabbit) (OECD Guideline 402) | LC50 (4h) =73680 ppm (Vapour - Rat) |

Abschnitt 12: UMWELTBEZOGENE ANGABEN

Sicherheitsdatenblatt

SOLVENT 300
Ersetzt Version Vom: 01-Jun-2015

Überarbeitet am 11-Apr-2018
Revisionsnummer 1

12.1. Toxizität

Ökotoxizität Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung

Angaben zu den Bestandteilen

Zu den für die Komponente(n) erhobenen Daten zählen

| Chemische Bezeichnung | Algen/Wasserpflanzen | Fische | Krebstiere | M-Faktor |
|--|--|--|--|----------|
| Essigsäureethylester 141-78-6 | EC50 48 h = 3300 mg/L (Desmodesmus subspicatus) | LC50 96 h 352 - 500 mg/L (Oncorhynchus mykiss semi-static) LC50 96 h = 484 mg/L (Oncorhynchus mykiss flow-through) LC50 96 h 220 - 250 mg/L (Pimephales promelas flow-through) | EC50 48 h = 560 mg/L (Daphnia magna Static) | |
| Methylethylketon 78-93-3 | EC50=1972 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) | LC50 96 h 3130 - 3320 mg/L (Pimephales promelas flow-through) | EC50 48 h > 308 mg/L (Daphnia magna) | |
| Hydrocarbons, C6-C7, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane -- | - | LL50 (96h)=12mg/L (Oncorhynchus mykiss)Semi-static OECD 203 | - | |

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Es liegen keine Informationen vor.

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Es liegen keine Informationen vor.

Verteilungskoeffizient Es liegen keine Informationen vor

12.4. Mobilität im Boden

Mobilität im Boden Es liegen keine Informationen vor.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Die Bestandteile dieser Formulierung erfüllen nicht die Kriterien für die Einstufung als PBT- oder vPvB-Stoff.

12.6. Andere schädliche Wirkungen

Es liegen keine Informationen vor

Informationen zur endokrinen Störung

.

Abschnitt 13: HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Abfall aus Rückständen/nicht verwendeten Produkten Entsorgung gemäß den geltenden Vorschriften von Bund, Ländern und Kommunen.

Kontaminierte Verpackung Kontaminierte Verpackungen auf die gleiche Weise handhaben wie das Produkt selbst.

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

Sicherheitsdatenblatt

SOLVENT 300
Ersetzt Version Vom: 01-Jun-2015

Überarbeitet am 11-Apr-2018
Revisionsnummer 1

Sonstige Angaben Abfallschlüssel müssen durch den Benutzer auf der Basis der Anwendung, für die das Produkt verwendet wurde, zugewiesen werden.

Abschnitt 14: ANGABEN ZUM TRANSPORT

ADR

| | |
|--|--|
| 14.1 UN/ID-Nr | UN1993 |
| 14.2 Ordnungsgemäße Versandbezeichnung | Entzündbarer flüssiger Stoff, n.a.g. (Ethyl acetate, Hydrocarbons, C6-C7, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane) |
| 14.3 Transportgefahrenklassen | 3 |
| Kennzeichnungen | 3 |
| 14.4 Verpackungsgruppe | II |
| Beschreibung | UN1993, Entzündbarer flüssiger Stoff, n.a.g. (Ethyl acetate, Hydrocarbons, C6-C7, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane), 3, II, (D/E) |
| 14.5 Umweltgefahr | Nicht zutreffend |
| 14.6 Sondervorschriften | 274, 601, 640C |
| Klassifizierungscode | F1 |
| Tunnelbeschränkungscode | (D/E) |
| Begrenzte Menge (LQ) | 1 L |
| ADR-Gefahrnummer (Kemmler-Nummer) | 33 |

IMDG

| | |
|--|---|
| 14.1 UN-Nummer | UN1993 |
| 14.2 Ordnungsgemäße Versandbezeichnung | Entzündbarer flüssiger Stoff, n.a.g. (Ethyl acetate, Hydrocarbons, C6-C7, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane) |
| 14.3 Transportgefahrenklassen | 3 |
| 14.4 Verpackungsgruppe | II |
| Beschreibung | UN1993, Entzündbarer flüssiger Stoff, n.a.g. (Ethyl acetate, Hydrocarbons, C6-C7, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane), 3, II, (-18°C c.c.) |
| 14.5 Meeresschadstoff | Np |
| 14.6 Sondervorschriften | 274 |
| Begrenzte Menge (LQ) | 1 L |
| EmS-Nr | F-E, S-E |
| 14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code | Es liegen keine Informationen vor |

RID

| | |
|--|---|
| 14.1 UN-Nummer | UN1993 |
| 14.2 Ordnungsgemäße Versandbezeichnung | Entzündbarer flüssiger Stoff, n.a.g. (Ethyl acetate, Hydrocarbons, C6-C7, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane) |
| 14.3 Transportgefahrenklassen | 3 |
| Kennzeichnungen | 3 |
| 14.4 Verpackungsgruppe | II |
| Beschreibung | UN1993, Entzündbarer flüssiger Stoff, n.a.g. (Ethyl acetate, Hydrocarbons, C6-C7, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane), 3, II |
| 14.5 Umweltgefahr | Nicht zutreffend |
| Klassifizierungscode | F1 |
| 14.6 Sondervorschriften | 274, 601, 640D |
| Begrenzte Menge (LQ) | 1 L |

ICAO (International Civil Aviation Association, Internationale Zivilluftfahrtorganisation) (Luft)

| | |
|--|---|
| 14.1 UN/ID-Nr | UN1993 |
| 14.2 Ordnungsgemäße Versandbezeichnung | Entzündbarer flüssiger Stoff, n.a.g. (Ethyl acetate, Hydrocarbons, C6-C7, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane) |
| 14.3 Gefahrenklasse | 3 |
| 14.4 Verpackungsgruppe | II |
| Beschreibung | UN1993, Entzündbarer flüssiger Stoff, n.a.g. (Ethyl acetate, Hydrocarbons, C6-C7, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane), 3, II |
| 14.5 Umweltgefahr | Nicht zutreffend |

Sicherheitsdatenblatt

SOLVENT 300
Ersetzt Version Vom: 01-Jun-2015

Überarbeitet am 11-Apr-2018
Revisionsnummer 1

| | |
|---|---|
| 14.6 Sondervorschriften | A3 |
| IATA | |
| 14.1 UN/ID-Nr | UN1993 |
| 14.2 Ordnungsgemäße Versandbezeichnung | Entzündbarer flüssiger Stoff, n.a.g. (Ethyl acetate, Hydrocarbons, C6-C7, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane) |
| 14.3 Transportgefahrenklassen | 3 |
| 14.4 Verpackungsgruppe | II |
| Beschreibung | UN1993, Entzündbarer flüssiger Stoff, n.a.g. (Ethyl acetate, Hydrocarbons, C6-C7, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane), 3, II |
| 14.5 Umweltgefahr | Nicht zutreffend |
| 14.6 Sondervorschriften | A3 |
| Begrenzte Menge (LQ) | 1 L |
| ERG-Code | 3H |

Abschnitt 15: RECHTSVORSCHRIFTEN

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

Europäische Union

Richtlinie 98/24/EG für den Schutz von Gesundheit und Sicherheit der Arbeitnehmer gegen Gefährdung durch chemische Arbeitsstoffe bei der Arbeit beachten

Prüfen, ob Maßnahmen der Richtlinie 94/33/EG zum Jugendarbeitsschutz ergriffen werden müssen.

Richtlinie 92/85/EG zum Schutz von schwangeren und stillenden Frauen am Arbeitsplatz beachten

Richtlinie für die Registrierung, Bewertung und Zulassung chemischer Stoffe (REACH) (EG 1907/2006)

EU-REACH (1907/2006) - Kandidatenliste besonders besorgniserregender Stoffe (SVHC) für die Zulassung nach Artikel 59

Dieses Produkt enthält keine meldepflichtige Eu-gelisteten besonders besorgnis erregende Stoffe (SVHC) in einer Konzentration von $\geq 0,1\%$ (Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Verwendungsbeschränkungen

Dieses Produkt enthält keine Stoffe, die der Zulassungspflicht unterliegen (Verordnung (EG) (Nr. 1907/2006, (REACH), Anhang XVII).

EU-REACH (1907/2006) - Anhang XIV - "Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe"

Dieses Produkt enthält keine Stoffe, die der Zulassungspflicht unterliegen (Verordnung (EG) (Nr. 1907/2006, (REACH), Anhang XIV)

Kategorie für gefährliche Stoffe gemäß Seveso-Richtlinie (2012/18/EU)

P5a - ENTZÜNDBARE FLÜSSIGKEITEN

oder

P5b - ENTZÜNDBARE FLÜSSIGKEITEN

oder

P5c - ENTZÜNDBARE FLÜSSIGKEITEN

Verordnung zu ozonabbauenden Stoffen (EG) Nr. 1005/2009

Nicht zutreffend

Sicherheitsdatenblatt

SOLVENT 300
Ersetzt Version Vom: 01-Jun-2015

Überarbeitet am 11-Apr-2018
Revisionsnummer 1

Persistente organische Schadstoffe
Nicht zutreffend

Nationale Vorschriften

Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV, Deutschland)

Brennbare Flüssigkeit (R11), GefStoffV : Anhang III Nr. 1 (Brand- und Explosionsgefahren) und § 7 Abs. 3 beachten

Wassergefährdungsklasse (WGK) WGK 2

Lagerklasse nach TRGS 510 3: Entzündliche Flüssigkeiten

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Es liegen keine Informationen vor

Abschnitt 16: SONSTIGE ANGABEN

Schlüssel oder Legende für im Sicherheitsdatenblatt verwendete Abkürzungen und Akronyme

Wortlaut der H-Sätze, auf die in Abschnitt 3 Bezug genommen wird

H319 - Verursacht schwere Augenreizung

H336 - Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen

H225 - Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar

H304 – Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein

H411 - Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung

EUH066 - Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen

Legende

SVHC: Besonders besorgniserregender Stoff für die Genehmigung:

Legende Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition, und persönliche Schutzausrüstung

| | | | |
|-----------|---------------------------------------|------|---|
| TWA | TWA (zeitlich gewichteter Mittelwert) | STEL | STEL (Short Term Exposure Limit, Wert für Kurzzeitexposition) |
| Grenzwert | Maximaler Grenzwert | * | Hautbestimmung |

PBT Persistente, bioakkumulierbare und toxische (PBT) Chemikalien

STOT (RE): Spezifische Zielorgantoxizität - Wiederholte Exposition

STOT (SE): Spezifische Zielorgantoxizität - Einmalige Exposition

EWC: Europäischer Abfallkatalog

Fachliteratur und Datenquellen

Classification and labeling data calculated from data received from raw material suppliers

Hergestellt durch Produktsicherheit

Überarbeitet am 11-Apr-2018

Angabe von Änderungen

Hinweis zur Überarbeitung Nicht zutreffend.

Schulungshinweise Angemessene Informationen und Anweisungen sowie Unterweisung der Mitarbeiter sind sicherzustellen.

Weitere Angaben Es liegen keine Informationen vor

Dieses Sicherheitsdatenblatt entspricht den Anforderungen der: Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Haftungsschluss

Die im vorliegenden Sicherheitsdatenblatt bereitgestellten Informationen sind zum Datum der Veröffentlichung nach unserem bestem Wissen zutreffend. Die Informationen sind nur zur Orientierung für eine sichere Handhabung, Verwendung,

Sicherheitsdatenblatt

SOLVENT 300
Ersetzt Version Vom: 01-Jun-2015

Überarbeitet am 11-Apr-2018
Revisionsnummer 1

Verarbeitung, Lagerung, Transport, Entsorgung und im Falle von Verschüttetem bestimmt und gelten nicht als Garantie und Qualitätsspezifikationen. Diese Informationen beziehen sich lediglich auf das explizit angegebene Material und können bei Verwendung mit anderen Materialien oder anderen Abläufen für ein solches Material keine Gültigkeit haben, falls nicht im Text spezifiziert.

Ende des Sicherheitsdatenblatts