| Firma: | | | | Noch GmbH & Co. KG |
|-----------------|--------------|------------------|------------|--------------------|
| Produkt-Nummer: | verschiedene | Handelsname: | | Acrylsprays |
| Druckdatum: | 08.10.2020 | überarbeitet am: | 08.10.2020 | Seite: 01 - 09 |

01. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens:

Produktidentifikator

| Handelsname: | Acrylsprays, matt |
|-----------------|--|
| Artikelnummern: | 61170, 61171, 61172, 61173, 61174, 61175, 61176, 61177 |
| UFI: | :D4YM-9FN2-130C-QAMQ |

Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs

Verwendung des Stoffes / der Zubereitung Lack-Aeroso

Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

| Firmenname: | Noch GmbH & Co. KG |
|-------------------|---|
| Straße: | Lindauerstr. 49 |
| NatKenn./PLZ/Ort: | D-88239 Wangen im Allgäu |
| Telefon/Telefax: | Tel. 0 75 22/ 9780-0 - Fax 0 75 22/ 9780-80 |

Notrufnummer:

Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen: 0761 – 19240 Deutschland 0043 - 14064343 Österreich 145 Tox Info Suisse

02. Mögliche Gefahren

· 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs · Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008



Aerosol 1 H222-H229 Extrem entzündbares Aerosol. Behälter steht unter Druck: kann bei Erwärmung bersten.



Aquatic Chronic 2 H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.

Gefahrenpiktogramme





Signalwort Gefahr

Gefahrenhinweise

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

H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten.

Nicht rauchen.

P211 Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen.

P251 Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch.

P260 Aerosol nicht einatmen.

P410+P412 Vor Sonnenbestrahlung schützen. Nicht Temperaturen über 50 °C aussetzen. P501 Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den regionalen Vorschriften.

Zusätzliche Angaben:

EUH208 Enthält n-Butyl-methacrylat. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

EUH211 Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen.

Ohne ausreichende Lüftung Bildung explosionsfähiger Gemische möglich.

2.3 Sonstige Gefahren

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

· PBT: Nicht anwendbar. · vPvB: Nicht anwendbar.

| Noch GmbH & Co. KG | | Sicherheitsdatenblatt |
|--------------------------|---------------------|-----------------------|
| D-88239 Wangen im Allgäu | Produkt Acrylsprays | Seite 02 |

03. <u>Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen</u>

- · 3.2 Chemische Charakterisierung: Gemische
- · Beschreibung: Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

| · Gefährliche Inhaltsstoffe: | | |
|--|--|---------------|
| CAS: 115-10-6 EINECS: 204-065-8 Indexnummer: 603-019-00-8 Reg.nr.: 01-2119472128-37 | Dimethylether Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280 | 50-<75% |
| CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Indexnummer: 603-002-00-5 Reg.nr.: 01-2119457610-43 | Ethanol Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 | 12,5-<20% |
| CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5 Indexnummer: 022-006-00-2 Reg.nr.: 01-2119489379-17 | Titan(IV)-oxid ❖ Carc. 2, H351 | 5-<10% |
| EG-Nummer: 921-024-6 Reg.nr.: 01-2119475514-35 | Kohlenwasserstoffe C6-C7, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene, <5% n-Hexan Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336 | 5-<10% |
| EG-Nummer: 926-605-8 Reg.nr.: 01-2119486291-36 | Kohlenwasserstoffe, C6-C7, Isoalkane, Cyclene, <5% n-Hexan Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 STOT SE 3, H336 | 2,5-<5% |
| CAS: 110-82-7 EINECS: 203-806-2 Indexnummer: 601-017-00-1 Reg.nr.: 01-2119463273-41 | Cyclohexan Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336 | 2,5-<5% |
| CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 Indexnummer: 607-195-00-7 Reg.nr.: 01-2119475791-29 | 2-Methoxy-1-methylethylacetat Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 | <2,5% |
| CAS: 110-54-3 EINECS: 203-777-6 Indexnummer: 601-037-00-0 Reg.nr.: 01-2119480412-44 | n-Hexan Flam. Liq. 2, H225 Repr. 2, H361f; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336 | <i>≤</i> 0,5% |
| CAS: 79-41-4 EINECS: 201-204-4 Indexnummer: 607-088-00-5 Reg.nr.: 01-2119463884-26 | Methacrylsäure Acute Tox. 3, H311 Skin Corr. 1A, H314 Character Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; STOT SE 3, H335 | ⊴0,5% |
| CAS: 97-88-1 EINECS: 202-615-1 Indexnummer: 607-033-00-5 Reg.nr.: 01-2119486394-28 | n-Butyl-methacrylat Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335 | ≤0,5% |

[·] Zusätzliche Hinweise:

Der Gehalt an Benzol (EINECS-Nr. 200-753-7) in den Einzelkomponenten liegt unterhalb von 0,1% (Anmerkung P Anhang VI der Richtlinie (EG) Nr. 1272/2008).

Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.

Noch GmbH & Co. KG Sicherheitsdatenblatt

D-88239 Wangen im Allgäu Produkt Acrylsprays Seite 03

04. Erste-Hilfe-Maßnahmen:

- · 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen
- · Nach Einatmen: Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
- · Nach Hautkontakt: Im allgemeinen ist das Produkt nicht hautreizend.
- · Nach Augenkontakt: Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen.
- · Nach Verschlucken: Reichlich Wasser nachtrinken und Frischluftzufuhr. Unverzüglich Arzt hinzuziehen.
- · 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

· 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar

05. Maßnahmen zur Brandbekämpfung:

- · 5.1 Löschmittel
- · Geeignete Löschmittel:

CO2, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.

Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

· 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Beim Erhitzen oder im Brandfalle Bildung giftiger Gase.

- · 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung -
- · Besondere Schutzausrüstung: Atemschutzgerät anlegen.

06 <u>Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:</u>

 \cdot 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Atemschutzgerät anlegen.

Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten.

· 6.2 Umweltschutzmaßnahmen:

Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

 $\cdot \textit{6.3 Methoden und Material für R\"{u}ckhaltung und Reinigung:} \\$

Kontaminiertes Material als Abfall nach Abschnitt 13 entsorgen.

Für ausreichende Lüftung sorgen.

· 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.

 $In formation en \ zur \ pers\"{o}nlichen \ Schutzausr\"{u}stung \ siehe \ Abschnitt \ 8.$

Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

07. <u>Handhabung und Lagerung:</u>

· 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

· Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

Zündquellen fernhalten - nicht rauchen.

Atemschutzgeräte bereithalten.

- · 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten
- · Lagerung:
- · Anforderung an Lagerräume und Behälter:

Die behördlichen Vorschriften für das Lagern von Druckgaspackungen sind zu beachten.

- · Zusammenlagerungshinweise: Nicht erforderlich.
- · Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:

Behälter dicht geschlossen halten.

Für Österreich: VbF-Klasse entfällt

- · Lagerklasse: 2 B
- · Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV): -
- · 7.3 Spezifische Endanwendungen Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Noch GmbH & Co. KG Sicherheitsdatenblatt

D-88239 Wangen im Allgäu

Produkt Acrylsprays

Seite 04

08. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung:

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen: Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.

· 8.1 Zu überwachende Parameter

· Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

115-10-6 Dimethylether

AGW Langzeitwert: 1900 mg/m³, 1000 ml/m³

8(II);DFG, EU 110-82-7 Cyclohexan

AGW Langzeitwert: 700 mg/m³, 200 ml/m³

4(II);DFG, EU

108-65-6 2-Methoxy-1-methylethylacetat AGW Langzeitwert: 270 mg/m³, 50 ml/m³

1(I);DFG, EU, Y 110-54-3 n-Hexan

AGW Langzeitwert: 180 mg/m³, 50 ml/m³

8(II);DFG, EU, Y 79-41-4 Methacrylsäure

AGW Langzeitwert: 180 mg/m³, 50 ml/m³

2 (I);DFG, Y

97-88-1 n-Butyl-methacrylat

MAK vgl.Abschn.IV

· Bestandteile mit biologischen Grenzwerten:

110-82-7 Cyclohexan BGW 150 mg/g Kreatinin Untersuchungsmaterial: Urin

Probennahmezeitpunkt: bei Langzeitexposition: am Schichtende nach mehreren vorangegangenen

Schichten, Expositionsende bzw. Schichtende Parameter: 1,2-Cyclohexandiol (nach Hydrolyse)

110-54-3 n-Hexan

BGW 5 mg/l

Untersuchungsmaterial: Urin

 $Probennahmezeit punkt:\ Expositions ende\ bzw.\ Schichtende$

Parameter: 2,5-Hexandion plus 4,5-Dihydroxy-2-hexanon (nach Hydrolyse)

- · Zusätzliche Hinweise: Als Grundlage dienten die bei der Erstellung gültigen Listen.
- · 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition
- · Persönliche Schutzausrüstung:
- · Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Gase/Dämpfe/Aerosole nicht einatmen.

· Atemschutz:

Bei kurzzeitiger oder geringer Belastung Atemfiltergerät; bei intensiver bzw. längerer Exposition umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

Filter A2/P3

- · Handschutz: Nicht erforderlich.
- · Handschuhmaterial Nicht erforderlich.
- $\cdot \textbf{\textit{Durchdringungszeit des Handschuhmaterials}} \ \textit{Nicht erforderlich}.$
- · Augenschutz: Nicht erforderlich.

09. Physikalische und chemische Eigenschaften:

- · 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften
- · Allgemeine Angaben
- · Aussehen:

Form: Aerosol

Farbe: Gemäß Produktbezeichnung

- · Geruch: Charakteristisch
- · Geruchsschwelle: Nicht bestimmt.
- · pH-Wert: Nicht bestimmt.

Noch GmbH & Co. KG Sicherheitsdatenblatt

D-88239 Wangen im Allgäu Produkt Acrylsprays Seite 05

· Zustandsänderung

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt: Nicht bestimmt.

Siedebeginn und Siedebereich: Nicht anwendbar, da Aerosol.

· Flammpunkt: Nicht anwendbar, da Aerosol.

· Entzündbarkeit (fest, gasförmig): Nicht anwendbar.

· Zündtemperatur: 240 °C

 $\cdot \textbf{Zersetzung stemperatur:} \ \textit{Nicht bestimmt}.$

• Explosive Eigenschaften: Nicht bestimmt. • Explosionsgrenzen:

Untere: 3,3 Vol % **Obere:** 26,2 Vol %

- · Dampfdruck bei 20 °C: 4000 hPa
- · Dichte bei 20 °C: 0,8 g/cm³
- · Relative Dichte Nicht bestimmt.
- · Dampfdichte Nicht bestimmt.
- · Verdampfungsgeschwindigkeit Nicht anwendbar.
- · Löslichkeit in / Mischbarkeit mit

Wasser: Vollständig mischbar.

- · Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser: Nicht bestimmt.
- · Viskosität:

Dynamisch: Nicht bestimmt. **Kinematisch:** Nicht bestimmt.

· Lösemittelgehalt:

Organische Lösemittel: 81,2 %

VOC (**EU**) . 649,3 g/l

· VOC-EU% 81,16 %

- · Festkörpergehalt: 18,4 %
- · 9.2 Sonstige Angaben Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

10. Stabilität und Reaktivität:

- \cdot 10.1 Reaktivität Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- · 10.2 Chemische Stabilität
- · Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

- · 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- · 10.4 Zu vermeidende Bedingungen Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- · 10.5 Unverträgliche Materialien: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar. 10.6 Gefährliche

Zersetzungsprodukte: Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

11. Angaben zur Toxologie:

- · 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen
- · Akute Toxizität Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- · Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:

Kohlenwasserstoffe C6-C7, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene, <5% n-Hexan

Oral LD50 >5000 mg/kg (rat)

Dermal LD50 >2000 mg/kg (rat)

Inhalativ LC50 / 4 h > 20 mg/m3 (rat)

108-65-6 2-Methoxy-1-methylethylacetat

Oral LD50 8530 mg/kg (rat)

Dermal LD50 >5000 mg/kg (rabbit)

Inhalativ LC50 / 4 h > 10000 mg/m3 (rat)

- · Primäre Reizwirkung:
- · Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- · Schwere Augenschädigung/-reizung Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- · Sensibilisierung der Atemwege/Haut Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- · CMR-Wirkungen (krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkung)
- · Keimzell-Mutagenität Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- · Karzinogenität Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- · Reproduktionstoxizität Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- · Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

· Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

· Aspirationsgefahr Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

12. <u>Umweltbezogene Angaben:*</u>

- · 12.1 Toxizität
- · Aquatische Toxizität:

115-10-6 Dimethylether

EC50 / 96 h 155 mg/l (algae)

LC50/48 h > 4000 mg/l (daphnia magna)

LC50 / 96 h > 4000 mg/l (fish)

Kohlenwasserstoffe C6-C7, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene, <5% n-Hexan

EC50 / 48 h 3 mg/l (daphnia magna / Wasserfloh)

EC50 / 72 h 30 mg/l (Pseudokirchneriella Subcapitata)

LC50 / 96 h 11,4 mg/l (oncorhynchus mykiss / Regenbogenforelle)

108-65-6 2-Methoxy-1-methylethylacetat

EC50/48 h > 500 mg/l (daphnia magna)

LC50 / 96 h 100-180 mg/l (oncorhynchus mykiss / Regenbogenforelle)

- · 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- · 12.3 Bioakkumulationspotenzial Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- · 12.4 Mobilität im Boden Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- · Ökotoxische Wirkungen:
- · Bemerkung: Giftig für Fische.
- · Weitere ökologische Hinweise:
- · Allgemeine Hinweise:

Wassergefährdungsklasse 2 (Selbsteinstufung): deutlich wassergefährdend

Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

Trinkwassergefährdung bereits beim Auslaufen geringer Mengen in den Untergrund.

In Gewässern auch giftig für Fische und Plankton.

giftig für Wasserorganismen

- · 12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung
- · PBT: Nicht anwendbar.
- · vPvB: Nicht anwendbar.
- · 12.6 Andere schädliche Wirkungen Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

13 Hinweise zur Entsorgung:*

- · 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung
- · Empfehlung:

Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

Für Österreich: Volle als auch restentleerte Gebinde sind durch private Endverbraucher bei dem zuständigen Problemstoffsammelzentrum zu entsorgen.

· Europäisches Abfallverzeichnis

08 01 11* Farb- und Lackabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten

15 01 04 Verpackungen aus Metall

15 01 10* Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind

- · Ungereinigte Verpackungen:
- · Empfehlung:

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Enthält n-Butyl-methacrylat. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Behälter steht unter Druck. Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über 50 °C schützen. Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen.

Nicht gegen Flamme oder auf glühenden Gegenstand sprühen.

Ohne ausreichende Lüftung Bildung explosionsfähiger Gemische möglich.

· Empfohlenes Reinigungsmittel: Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmitteln.

| Noch GmbH & Co. KG | | Sicherheitsdatenblatt | |
|--------------------------|---------------------|-----------------------|--|
| D-88239 Wangen im Allgäu | Produkt Acrylsprays | Seite 07 | |

14. Angaben zum Transport: *

| ADR, IMDG, IATA | UN1950 | |
|---------------------------------------|-------------------------|--|
| 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeich | | |
| ADR | 1950 DRUCKGASPACKUNGEN, | |
| | UMWELTGEFÄHRDEND | |
| IMDG | AEROSOLS | |
| IATA | AEROSOLS, flammable | |
| 14.3 Transportgefahrenklassen | | |
| ADR | | |
| ₹ 2 | | |
| Klasse | 2 5F Gase | |

| Gefahrzettel | 2.1 |
|--|---|
| IMDG, IATA | |
| | |
| Class | 2.1 |
| Label | 2.1 |
| 14.4 Verpackungsgruppe ADR, IMDG, IATA | entfällt |
| 14.5 Umweltgefahren: | |
| Marine pollutant: | Ja 💮 |
| Besondere Kennzeichnung (ADR): | Symbol (Fisch und Baum) |
| 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den | and a sub-sub-sub-sub-sub-sub-sub-sub-sub-sub- |
| Verwender | Achtung: Gase |
| Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr (Kemler- | • |
| Zahl): | - EDCH |
| EMS-Nummer: | F-D,S-U SW1 Protected from sources of heat. |
| Stowage Code | SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 |
| | litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity |
| | above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: |
| | Category C, Clear of living quarters. |
| Segregation Code | SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 |
| Segregation Code | litre |
| | Segregation as for class 9. Stow "separated from" cla |
| | 1 except for division 1.4. |
| | For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: |
| | Segregation as for the appropriate subdivision of cla. |
| | 2. |
| | For WASTE AEROSOLS: |
| | Segregation as for the appropriate subdivision of class |
| | 2. |
| 14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II de | |
| MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Cod | e Nicht anwenabar. |
| Transport/weitere Angaben: | |
| ADR | 30 |
| Begrenzte Menge (LQ) | |
| Freigestellte Mengen (EQ) | Code: E0 |
| 95 pm g g g | In freigestellten Mengen nicht zugelassen |
| Beförderungskategorie | 2 D |
| Tunnelbeschränkungscode | υ |
| IMDG | |
| | 1L |
| Limited quantities (LQ) | |
| Excepted quantities (EQ) | Code: E0 |
| | Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity |
| | |

15. Rechtsvorschriften:*

- · 15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch
- · Richtlinie 2012/18/EU
- · Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe ANHANG I Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- · Seveso-Kategorie

P3a ENTZÜNDBARE AEROSOLE

E2 Gewässergefährdend

- · Mengenschwelle (in Tonnen) für die Anwendung in Betrieben der unteren Klasse 150 t
- · Mengenschwelle (in Tonnen) für die Anwendung in Betrieben der oberen Klasse 500 t
- · VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 ANHANG XVII Beschränkungsbedingungen: 3, 57
- · Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten Anhang II

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

- · Nationale Vorschriften:
- · Technische Anleitung Luft:
- · Klasse Anteil in % Keine Inhaltsstoffe der Klassen I III TA Luft Nr. 5.2.7.1
- · Wassergefährdungsklasse: WGK 2 (): wassergefährdend.
- · Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen
- · Besonders besorgniserregende Stoffe (SVHC) gemäß REACH, Artikel 57

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

· 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung: Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

16. Sonstige Hinweise:*

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

· Relevante Sätze

H220 Extrem entzündbares Gas.

H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

H280 Enthält Gas unter Druck; kann bei Erwärmung explodieren.

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

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

H311 Giftig bei Hautkontakt.

H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H332 Gesundheitsschädlich bei Einatmen.

H335 Kann die Atemwege reizen.

H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

H351 Kann vermutlich Krebs erzeugen.

H361f Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen.

H373 Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.

H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.

H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

· Abkürzungen und Akronyme:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

 ${\it GefStoffV: Gefahrstoffver ordnung\ (Ordinance\ on\ Hazardous\ Substances,\ Germany)}$

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Gas 1A: Entzündbare Gase – Kategorie 1A

D-88239 Wangen im Allgäu Produkt Acrylsprays Seite 09

Aerosol 1: Aerosole – Kategorie 1

Press. Gas (Comp.): Gase unter Druck - verdichtetes Gas

Flam. Liq. 2: Entzündbare Flüssigkeiten – Kategorie 2

Flam. Liq. 3: Entzündbare Flüssigkeiten – Kategorie 3

Acute Tox. 4: Akute Toxizität - oral – Kategorie 4

Acute Tox. 3: Akute Toxizität - dermal – Kategorie 3

Skin Corr. 1A: Hautreizende/-ätzende Wirkung - Kategorie 1A

Skin Irrit. 2: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 2

Eye Irrit. 2: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 2

Skin Sens. 1: Sensibilisierung der Haut – Kategorie 1

Carc. 2: Karzinogenität – Kategorie 2

Repr. 2: Reproduktionstoxizität – Kategorie 2

STOT SE 3: Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition) – Kategorie 3

STOT RE 2: Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition) – Kategorie 2

Asp. Tox. 1: Aspirationsgefahr – Kategorie 1

Aquatic Acute 1: Gewässergefährdend - akut gewässergefährdend - Kategorie 1

 $Aquatic\ Chronic\ 1:\ Gew\"{asserge} f\"{a}hrdend-langfristig\ gew\"{asserge} f\"{a}hrdend-Kategorie\ 1$

Aquatic Chronic 2: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend - Kategorie 2

·* Daten gegenüber der Vorversion geändert