

3949513

überarbeitet am: 13/05/2023

Druckdatum: 13/05/2023

ABSCHNITT 01: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

• 1.1 Produktidentifikator

- *Handelsname:*
OW COMBI 2315 ANFEUERND
- *Artikelnr. / Sicherheitsdatenblattnr.:*
231650SDB
- *1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird*
- *Verwendung des Stoffes / des Gemisches*
Beschichtungsstoff

• 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

- *Hersteller/Lieferant:*
Teknos AG
Industriestrasse 7
LI-9487 Gamprin-Bendern
T +423 375 94 00
F +423 375 94 99
- *Auskunftgebender Bereich:*
Abteilung Produktsicherheit e-mail Adresse: li-sdb@teknos.com
- *1.4 Notrufnummer:*
Schweiz. Toxikologisches Informationszentrum, CH-8032 Zürich Nationale Notfallnummer: 145 Internationale Notfallnummer: +41 (0)44 251 51 51

ABSCHNITT 02: Mögliche Gefahren

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



GHS02

Flam. Liq. 2 - H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.



GHS05

Eye Dam. 1 - H318 Verursacht schwere Augenschäden.



GHS07

Skin Irrit. 2 - H315 Verursacht Hautreizungen.
STOT SE 3 - H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

GHS08

Repr. 2 - H361d Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen.

- *2.2 Kennzeichnungselemente*
- Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008
- Gefahrenpiktogramme



GHS02



GHS05



GHS07



GHS08

- *Signalwort*
Gefahr

(Fortsetzung auf Seite 2)

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

3949513

überarbeitet am: 13/05/2023

Druckdatum: 13/05/2023

HANDELSNAME : OW COMBI 2315 ANFEUERND

(Fortsetzung von Seite 1)

- Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:
n-Butylacetat / Aceton / Toluol / Isobutanol
- Gefahrenhinweise
H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
H318 Verursacht schwere Augenschäden.
H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
H361d Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen.
H315 Verursacht Hautreizungen.
- Sicherheitshinweise
P201 Vor Gebrauch besondere Anweisungen einholen.
P202 Vor Gebrauch alle Sicherheitshinweise lesen und verstehen.
P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.
P302+P352 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen.
P403+P233 Behälter dicht verschlossen an einem gut belüfteten Ort aufbewahren.
P501 Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen/ internationalen Vorschriften.
- **2.3 Sonstige Gefahren**
- *Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung*
- PBT:
Nicht anwendbar.
- vPvB:
Nicht anwendbar.

ABSCHNITT 03: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

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

| CAS-Nummer | | % |
|------------------|---|---------------------|
| 108-88-3 | Toluol EG-Nummer: 203-625-9 Reg. nr.: 01-2119471310-51 ☠ Flam. Liq. 2 - H225; ☠ Repr. 2 - H361d, STOT RE 2 - H373, Asp. Tox. 1 - H304; ☠ Skin Irrit. 2 - H315, STOT SE 3 - H336 | 5,00- 10,00 |
| 78-83-1 | Isobutanol EG-Nummer: 201-148-0 Reg. nr.: 01-2119484609-23 ☠ Eye Dam. 1 - H318; ☠ Flam. Liq. 3 - H226; ☠ Skin Irrit. 2 - H315, STOT SE 3 - H335-H336 | 5,00- 10,00 |
| 123-86-4 | n-Butylacetat EG-Nummer: 204-658-1 Reg. nr.: 01-2119485493-29 ☠ Flam. Liq. 3 - H226; ☠ STOT SE 3 - H336; EUH066 | 10,00- 25,00 |
| 1569-02-4 | 1-Ethoxypropan-2-ol EG-Nummer: 216-374-5 Reg. nr.: 01-2119462792-32 ☠ Flam. Liq. 3 - H226; ☠ STOT SE 3 - H336 | 1,00- 5,00 |

(Fortsetzung auf Seite 3)

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

3949513

überarbeitet am: 13/05/2023

Druckdatum: 13/05/2023

| HANDELSNAME : OW COMBI 2315 ANFEUERND | | |
|---------------------------------------|---|----------------------------------|
| | | <i>(Fortsetzung von Seite 2)</i> |
| 141-78-6 | Ethylacetat EG-Nummer: 205-500-4 Reg. nr.: 01-2119475103-46 ⚠ Flam. Liq. 2 - H225; ⚠ Eye Irrit. 2 - H319, STOT SE 3 - H336; EUH066 | 5,00- 10,00 |
| * | | |
| 67-64-1 | Aceton EG-Nummer: 200-662-2 Reg. nr.: 01-2119471330-49 ⚠ Flam. Liq. 2 - H225; ⚠ Eye Irrit. 2 - H319, STOT SE 3 - H336; EUH066 | 10,00- 25,00 |
| * | | |
| 67-63-0 | Propan-2-ol EG-Nummer: 200-661-7 Reg. nr.: 01-2119457558-25 ⚠ Flam. Liq. 2 - H225; ⚠ Eye Irrit. 2 - H319, STOT SE 3 - H336 | 1,00- 5,00 |
| 1330-20-7 | Xylol (Isomeregemisch) EG-Nummer: 215-535-7 Reg. nr.: 01-2119488216-32 ⚠ Flam. Liq. 3 - H226; ⚠ Acute Tox. 4 - H312, Acute Tox. 4 - H332, Skin Irrit. 2 - H315 | 5,00- 10,00 |
| 100-41-4 | Ethylbenzol EG-Nummer: 202-849-4 Reg. nr.: 01-2119489370-35 ⚠ Flam. Liq. 2 - H225; ⚠ STOT RE 2 - H373, Asp. Tox. 1 - H304; ⚠ Acute Tox. 4 - H332 | 1,00- 5,00 |
| * | | |
| 107-98-2 | 1-Methoxy-2-propanol EG-Nummer: 203-539-1 Reg. nr.: 01-2119457435-35 ⚠ Flam. Liq. 3 - H226; ⚠ STOT SE 3 - H336 | 0,0015- 0,50 |
| * | <ul style="list-style-type: none"> • <i>Zusätzliche Hinweise:</i> Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen. | |

ABSCHNITT 04: Erste-Hilfe-Maßnahmen

- *4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen*
- **Nach Einatmen:**
Bei Bewußtlosigkeit Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.
- **Nach Hautkontakt:**
Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.
Sofort mit Wasser abwaschen.
- * **Nach Augenkontakt:**
Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten unter fließendem Wasser abspülen und Arzt konsultieren.
- **Nach Verschlucken:**
Kein Erbrechen herbeiführen, sofort ärztliche Hilfe zuziehen.
- **Hinweise für den Arzt:**
- *4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen*

(Fortsetzung auf Seite 4)

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

3949513

überarbeitet am: 13/05/2023

Druckdatum: 13/05/2023

HANDELSNAME : OW COMBI 2315 ANFEUERND

(Fortsetzung von Seite 3)

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

- 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 05: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **5.1 Löschmittel**
- **Geeignete Löschmittel:**
CO₂, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.
- **Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:**
Wasser im Vollstrahl
- **5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**
Beim Erhitzen oder im Brandfalle Bildung giftiger Gase möglich.
- **5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**
- **Besondere Schutzausrüstung:**
Atemschutzgerät anlegen.
Explosions- und Brandgase nicht einatmen.
- **Weitere Angaben**
Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen.
Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen.

ABSCHNITT 06: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- **6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**
Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten.
Für ausreichende Lüftung sorgen.
- **6.2 Umweltschutzmaßnahmen:**
Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.
Eindringen in Kanalisation, Gruben und Keller verhindern.
Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.
* Bei Eindringen in den Boden zuständige Behörden benachrichtigen.
* Bei Gasaustritt oder Eindringen in Boden zuständige Behörde benachrichtigen.
Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.
- **6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:**
* Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.
Neutralisationsmittel anwenden.
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.
Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.
Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 07: Handhabung und Lagerung

- **Handhabung:**
- * **7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**
Behälter mit Vorsicht öffnen und handhaben.
Emissionsgrenze beachten.
Für gute Raumbelüftung auch im Bodenbereich sorgen (Dämpfe sind schwerer als Luft).
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**
Zündquellen fernhalten - nicht rauchen.
Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen.
- * Schlag und Reibung vermeiden.
- * Atemschutzgeräte bereithalten.
- **7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**
- **Lagerung:**
- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:**

(Fortsetzung auf Seite 5)

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

3949513

überarbeitet am: 13/05/2023

Druckdatum: 13/05/2023

HANDELSNAME : OW COMBI 2315 ANFEUERND

(Fortsetzung von Seite 4)

- Nur im Originalgebinde aufbewahren.
- *Zusammenlagerungshinweise:*
Nicht erforderlich.
 - *Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:*
Behälter dicht geschlossen halten.
In gut verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern.
Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen.
 - **7.3 Spezifische Endanwendungen**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 08: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

- 8.1 Zu überwachende Parameter
- **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**

108-88-3 Toluol

MAK

| | | |
|---------------|-----|-------------------|
| Kurzzeitwerte | 380 | mg/m ³ |
| | 100 | ppm |
| Langzeitwerte | 190 | mg/m ³ |
| | 50 | ppm |

78-83-1 Isobutanol

MAK

| | | |
|---------------|-----|-------------------|
| Kurzzeitwerte | 600 | mg/m ³ |
| | 200 | ppm |
| Langzeitwerte | 150 | mg/m ³ |
| | 50 | ppm |

123-86-4 n-Butylacetat

MAK

| | | |
|---------------|-----|-------------------|
| Kurzzeitwerte | 480 | mg/m ³ |
| | 100 | ppm |
| Langzeitwerte | 480 | mg/m ³ |
| | 100 | ppm |

1569-02-4 1-Ethoxypropan-2-ol

MAK

| | | |
|---------------|-----|-------------------|
| Kurzzeitwerte | 880 | mg/m ³ |
| | 200 | ppm |
| Langzeitwerte | 220 | mg/m ³ |
| | 50 | ppm |

141-78-6 Ethylacetat

MAK

| | | |
|---------------|------|-------------------|
| Kurzzeitwerte | 1468 | mg/m ³ |
| | 400 | ppm |
| Langzeitwerte | 734 | mg/m ³ |
| | 200 | ppm |

67-64-1 Aceton

MAK

(Fortsetzung auf Seite 6)

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

3949513

überarbeitet am: 13/05/2023

Druckdatum: 13/05/2023

HANDELSNAME : OW COMBI 2315 ANFEUERND

(Fortsetzung von Seite 5)

| | | | |
|------------------|------------------------------|-------------|--------------|
| | Kurzzeitwerte | 4800 | mg/m3 |
| | | 2000 | ppm |
| | Langzeitwerte | 1200 | mg/m3 |
| | | 500 | ppm |
| 67-63-0 | Propan-2-ol | | |
| MAK | | | |
| | Kurzzeitwerte | 2000 | mg/m3 |
| | | 800 | ppm |
| | Langzeitwerte | 500 | mg/m3 |
| | | 200 | ppm |
| 1330-20-7 | Xylol (Isomergemisch) | | |
| MAK | | | |
| | Kurzzeitwerte | 442 | mg/m3 |
| | | 100 | ppm |
| | Langzeitwerte | 221 | mg/m3 |
| | | 50 | ppm |
| 100-41-4 | Ethylbenzol | | |
| MAK | | | |
| | Kurzzeitwerte | 880 | mg/m3 |
| | | 200 | ppm |
| | Langzeitwerte | 440 | mg/m3 |
| | | 100 | ppm |
| 107-98-2 | 1-Methoxy-2-propanol | | |
| MAK | | | |
| | Kurzzeitwerte | 187 | mg/m3 |
| | | 50 | ppm |
| | Langzeitwerte | 187 | mg/m3 |
| | | 50 | ppm |

- *Zusätzliche Hinweise:*
Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

- *8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition*

- **Persönliche Schutzausrüstung:**

- *Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:*

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Getrennte Aufbewahrung der Schutzkleidung.

*

Berührung mit der Haut vermeiden.

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Bei der Arbeit nicht essen und trinken.

Nach der Arbeit und vor den Pausen für gründliche Hautreinigung sorgen.

*

- *Atemschutz: Atemschutz empfehlenswert.*

- *Handschutz: Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein. Aufgrund fehlender Tests kann keine Empfehlung zum Handschuhmaterial für das Produkt / die Zubereitung / das Chemikaliengemisch abgegeben werden. Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation. Schutzhandschuhe Undurchlässige Handschuhe*

- Handschuhmaterial

(Fortsetzung auf Seite 7)

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

3949513

überarbeitet am: 13/05/2023

Druckdatum: 13/05/2023

HANDELSNAME : OW COMBI 2315 ANFEUERND

(Fortsetzung von Seite 6)

Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialien nicht vorausberechenbar und muß deshalb vor dem Einsatz überprüft werden.

- Durchdringungszeit des Handschuhmaterials

Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

Die ermittelten Durchbruchzeiten gemäß EN 374 Teil III werden nicht unter Praxisbedingungen durchgeführt. Es wird daher eine maximale Tragezeit die 50 % der Durchbruchzeit entspricht empfohlen.

- *Augenschutz: Schutzbrille Dichtschießende Schutzbrille*
- *Körperschutz: Arbeitsschutzkleidung*

ABSCHNITT 09: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Allgemeine Angaben

Aussehen:

| | |
|-------------------------|-----------------------------------|
| Form: | Flüssigkeit |
| Farbe: | Gemäß Produktbezeichnung |
| Geruch: | Charakteristisch Charakteristisch |
| Geruchsschwelle: | Nicht bestimmt. |

Zustandsänderung

| | |
|--|--|
| Siedebeginn und Siedebereich: | 55 °C |
| Flammpunkt: | -19 °C |
| Entzündbarkeit (fest, gasförmig): | Nicht anwendbar. |
| Zündtemperatur: | 180 °C |
| Zersetzungstemperatur: | Nicht bestimmt. |
| Selbstentzündungstemperatur: | Nicht bestimmt. |
| Explosive Eigenschaften: | Nicht bestimmt. |
| Explosionsgrenzen: | |
| Untere: | 1 Vol % |
| Obere: | 13 Vol % |
| Dampfdruck: | bei 20 °C 10,7000 mbar bei 50 °C 55,0000 mbar |
| Dichte: | 0,9200 g/cm ³ |
| Löslichkeit in / Mischbarkeit mit | |
| Wasser: | Nicht bestimmt. |
| Viskosität: | |
| • | Nicht bestimmt. |
| • | bei 23 °C 30 - 33 s DIN 4 mm |

9.2 Sonstige Angaben Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

- **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.

(Fortsetzung auf Seite 8)

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

3949513

überarbeitet am: 13/05/2023

Druckdatum: 13/05/2023

HANDELSNAME : OW COMBI 2315 ANFEUERND

(Fortsetzung von Seite 7)

- **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.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

- **11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen**
- **Akute Toxizität**
- **Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:**

108-88-3 Toluol
Oral, LD50: 5000 mg/kg (Ratte)
Dermal, LD50: 12124 mg/kg (Kaninchen)
Inhalativ, LC50/4h: 5320 mg/l (Maus)

78-83-1 Isobutanol
Oral, LD50: 2460 mg/kg (Ratte)
Dermal, LD50: 3400 mg/kg (Kaninchen)

123-86-4 n-Butylacetat
Oral, LD50: 13100 mg/kg (Ratte)
Dermal, LD50: >5000 mg/kg (Kaninchen)
Inhalativ, LC50/4h: >21 mg/l (Ratte)

1569-02-4 1-Ethoxypropan-2-ol
Oral, LD50: 4900 mg/kg (Ratte)
Dermal, LD50: 9500 mg/kg (Kaninchen)

141-78-6 Ethylacetat
Oral, LD50: 5620 mg/kg (Kaninchen)
Inhalativ, LC50/4h: 1600 mg/l (Ratte)

67-64-1 Aceton
Oral, LD50: 5800 mg/kg (Ratte)
Dermal, LD50: 20000 mg/kg (Kaninchen)

67-63-0 Propan-2-ol
Oral, LD50: 5045 mg/kg (Ratte)
Dermal, LD50: 12800 mg/kg (Kaninchen)
Inhalativ, LC50/4h: 30 mg/l (Ratte)

7631-86-9 Siliciumdioxid
Oral, LD50: 10000 mg/kg (Ratte)

1330-20-7 Xylol (Isomeregemisch)
Oral, LD50: 4300 mg/kg (Ratte)
Dermal, LD50: 2000 mg/kg (Kaninchen)

100-41-4 Ethylbenzol
Oral, LD50: 3500 mg/kg (Ratte)
Dermal, LD50: 17800 mg/kg (Kaninchen)

103-23-1 Bis(2-ethylhexyl)-adipat
Oral, LD50: 9110 mg/kg (Ratte)
Dermal, LD50: 8410 mg/kg (Kaninchen)

107-98-2 1-Methoxy-2-propanol
Oral, LD50: 5660 mg/kg (Ratte)
Dermal, LD50: 13000 mg/kg (Kaninchen)
Inhalativ, LC50/4h: 6 mg/l (Ratte)

- **Primäre Reizwirkung:**
- Ätz-/Reizwirkung auf die Haut
Reizt die Haut und die Schleimhäute.
- * Schwere Augenschädigung/-reizung
- * Starke Reizwirkung mit Gefahr ernster Augenschäden.
- **Sensibilisierung der Atemwege/Haut**
Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.
- * **Zusätzliche toxikologische Hinweise:**

(Fortsetzung auf Seite 9)

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

3949513

überarbeitet am: 13/05/2023

Druckdatum: 13/05/2023

HANDELSNAME : OW COMBI 2315 ANFEUERND

(Fortsetzung von Seite 8)

Das Produkt weist aufgrund des Berechnungsverfahrens nach Anhang B der Chemikalienverordnung in der letztgültigen Fassung folgende Gefahren auf:

Reizend

- *CMR-Wirkungen (krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkung)*

Repr. 2

- **11.2 Angaben über sonstige Gefahren**

- *Endokrinschädliche Eigenschaften*

* Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

- **12.1 Toxizität**

- *Aquatische Toxizität:*

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

- **12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

- **Verhalten in Umweltkompartimenten:**

- **12.3 Bioakkumulationspotenzial**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

- **12.4 Mobilität im Boden**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

- **Weitere ökologische Hinweise:**

- *Allgemeine Hinweise:*

Wassergefährdungsklasse 2 (Selbsteinstufung): deutlich wassergefährdend

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

* Darf nicht unverdünnt bzw. unneutralisiert ins Abwasser bzw. in den Vorfluter gelangen.

Trinkwassergefährdung bereits beim Auslaufen geringer Mengen in den Untergrund.

- **12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

- *PBT:*

Nicht anwendbar.

- *vPvB:*

Nicht anwendbar.

- **12.6 Andere schädliche Wirkungen**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

- **13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**

- *Empfehlung:*

Sonderabfallsammler übergeben oder zu Problemstoffsammelstelle bringen.

- *Europäischer und schweizerischer Abfallcode*

08

ABFÄLLE AUS HERSTELLUNG, ZUBEREITUNG, VERTRIEB UND ANWENDUNG (HZVA) VON BESCHICHTUNGEN (FARBEN, LACKE, EMAIL), KLEBSTOFFEN, DICHTMASSEN UND DRUCKFARBEN

08 01

Abfälle aus HZVA und Entfernung von Farben und Lacken

08 01 11

Farb- und Lackabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten

- **Ungereinigte Verpackungen:**

- *Empfehlung:*

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

A

(Fortsetzung auf Seite 10)

3949513

überarbeitet am: 13/05/2023
Druckdatum: 13/05/2023

HANDELSNAME : OW COMBI 2315 ANFEUERND

(Fortsetzung von Seite 9)

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

• **14.1 UN-Nummer**

ADR UN1263

IMDG UN1263

IATA UN1263

• **14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**

ADR 1263 FARBE

IMDG PAINT

IATA PAINT

• **14.3 Transportgefahrenklassen**

ADR

Klasse 3 Entzündbare flüssige Stoffe

Gefahrzettel

3



IMDG

Class 3 Entzündbare flüssige Stoffe

Label

3



IATA

Class 3 Entzündbare flüssige Stoffe

Label

3



• **14.4 Verpackungsgruppe**

ADR II

IMDG II

IATA II

• **14.5 Umweltgefahren:**

Nicht anwendbar.

• **14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**

Achtung: Entzündbare flüssige Stoffe

Kemler-Zahl: 33

EMS-Nummer: F-E,S-E

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

Nicht anwendbar.

• **Transport/weitere Angaben:**

Nicht anwendbar.

Freigestellte Mengen (EQ): E2

(Fortsetzung auf Seite 11)

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

3949513

überarbeitet am: 13/05/2023

Druckdatum: 13/05/2023

HANDELSNAME : OW COMBI 2315 ANFEUERND

(Fortsetzung von Seite 10)

Begrenzte Menge (LQ) 5L
Beförderungskategorie 2
Tunnelbeschränkungscode D/E
IMDG
Limited quantities (LQ) 5L
Excepted quantities (EQ) E2
 • **UN "Model Regulation":**
 UN 1263 FARBE, 3, II

* **ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

- **15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**
- Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten - Anhang II
- * Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- VERORDNUNG (EU) 2019/1148
- Anhang I - BESCHRÄNKTE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE (Oberer Konzentrationsgrenzwert für eine Genehmigung nach Artikel 5 Absatz 3)
- * Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- Anhang II - MELDEPFLICHTIGE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE
- * 67-64-1 Aceton
- VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 ANHANG XVII
Beschränkungsbedingungen: 3, 40, 48
- **Nationale Vorschriften:**
- **Technische Anleitung Luft:**
- Klasse Anteil in %

| | |
|-----|-------|
| II | 19,76 |
| III | 21,46 |
- **Wassergefährdungsklasse:**
WGK 2 (Selbsteinstufung): deutlich wassergefährdend.
- **15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:**
Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Die geänderten Bereiche sind mit einem * gekennzeichnet bzw. in roter Farbe geschrieben.

- **Relevante Sätze**

| | |
|--------|--|
| EUH066 | Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. |
| H225 | Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar. |
| H226 | Flüssigkeit und Dampf entzündbar. |
| H304 | Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. |
| H312 | Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt. |
| H315 | Verursacht Hautreizungen. |
| H318 | Verursacht schwere Augenschäden. |
| H319 | Verursacht schwere Augenreizung. |
| H332 | Gesundheitsschädlich bei Einatmen. |
| H335 | Kann die Atemwege reizen. |
| H336 | Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. |
| H361d | Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen. |
| H373 | Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition. |

- **Datenblatt ausstellender Bereich:**
Abteilung Technik
- **Abkürzungen und Akronyme:**

(Fortsetzung auf Seite 12)

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

3949513

überarbeitet am: 13/05/2023

Druckdatum: 13/05/2023

| |
|---|
| HANDELSNAME : OW COMBI 2315 ANFEUERND |
|---|

(Fortsetzung von Seite 11)

- ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
ICAO: International Civil Aviation Organisation
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)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- * *Daten gegenüber der Vorversion geändert*