

## Sicherheitsdatenblatt gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 10.04.2023

Versionsnummer 4 (ersetzt Version 3)

überarbeitet am: 10.04.2023

### ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise der Zubereitung und des Unternehmens

#### - 1.1 Angaben zum Produkt

- **Handelsname: 3130 Druckdose**

#### - 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder der Zubereitung und Verwendungen von denen abgeraten wird

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

#### - Verwendung des Stoffes / der Zubereitung:

Klebstoff  
Silikon-Dichtstoff

#### - 1.3 Einzelheiten zur Herstellerin, die das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

#### - Hersteller/Lieferant:

Kisling AG  
Motorenstrasse 102  
CH-8620 Wetzikon  
Tel: +41- 58-272 0 272

- **Auskunftgebender Bereich:** Abteilung Produktsicherheit

- **Datenblatt ausstellender Bereich:** info@kisling.com

#### - 1.4 Notfallauskunft:

Tox Info Suisse: 145 / +41-44-2 51 51 51  
+49-700-24 112 112 (KAR)  
+1 872 5888271

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### - 2.1 Einstufung des Stoffs oder der Zubereitung

#### - Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

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

---

#### - 2.2 Kennzeichnungselemente

#### - Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.

#### - Gefahrenpiktogramme



GHS02

#### - Signalwort Gefahr

#### - Gefahrenhinweise

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

#### - Sicherheitshinweise

P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.  
P251 Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch.  
P410+P412 Vor Sonnenbestrahlung schützen. Nicht Temperaturen über 50 °C/122 °F aussetzen.

#### - 2.3 Zusätzliche Angaben:

#### - Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

- **PBT:** Nicht anwendbar.

- **vPvB:** Nicht anwendbar.

-CH-

(Fortsetzung auf Seite 2)

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 10.04.2023

Versionsnummer 4 (ersetzt Version 3)

überarbeitet am: 10.04.2023

**Handelsname: 3130 Druckdose**

(Fortsetzung von Seite 1)

### ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

#### - 3.2 Chemische Charakterisierung

##### - Beschreibung:

Klebstoff  
Silikon-Dichtstoff

##### - Gefährliche Inhaltsstoffe:

CAS: 37859-55-5 ELINCS: 484-460-1	2-Pentanon, O, O', O' '- (Methylsilylidin) -trioxim ----- Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319	> 1 - ≤ 5%
CAS: 623-40-5 ELINCS: 484-470-6	2-Pentanonoxim ----- Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412	> 1 - < 2,5%
CAS: 58190-62-8 EG-Nummer: 700-810-0	2-Pentanon, O, O', O' '- (Ethenylsilylidin) -trioxim ----- Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319	≥ 0 - ≤ 5%
CAS: 68928-76-7 EINECS: 273-028-6	Dimethylzinn-Neodecanoat ----- Repr. 2, H361d; STOT RE 1, H372; Acute Tox. 4, H302; Aquatic Chronic 4, H413	≤ 1%

##### - In der Druckgas-Mischung:

CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 EG-Index-Nummer: 601-003-00-5	Propan	Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 EG-Index-Nummer: 601-004-00-0	n-Butan	Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280

- **Zusätzliche Hinweise:** Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Kapitel 16 zu entnehmen.

### ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Massnahmen

#### - 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Massnahmen

- **Allgemeine Hinweise:** Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke entfernen.

##### - Nach Einatmen:

Frischlufzufuhr, gegebenenfalls Atemspende, Wärme. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

Bei Bewusstlosigkeit Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.

- **Nach Hautkontakt:** Bei Berührung mit der Haut mit viel Wasser abwaschen.

##### - Nach Augenkontakt:

Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

##### - Nach Verschlucken:

Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

- **4.2 Folgende Symptome können auftreten:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

- **4.3 Behandlung** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### ABSCHNITT 5: Massnahmen zur Brandbekämpfung

#### - 5.1 Löschmittel

##### - Geeignete Löschmittel:

CO<sub>2</sub>, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Grösseren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.

- **Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:** Wasser im Vollstrahl

##### - 5.2 Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:

Kann explosive Gas-Luft-Gemische bilden.

Beim Erhitzen oder im Brandfälle Bildung giftiger Gase möglich.

(Fortsetzung auf Seite 3)

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 10.04.2023

Versionsnummer 4 (ersetzt Version 3)

überarbeitet am: 10.04.2023

**Handelsname: 3130 Druckdose**

(Fortsetzung von Seite 2)

- **5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**
- **Besondere Schutzausrüstung:**  
Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.  
Explosions- und Brandgase nicht einatmen.
- **Weitere Angaben**  
Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen.  
Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

### ABSCHNITT 6: Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- **6.1 Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen:**  
Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten.  
Für ausreichende Lüftung sorgen.  
Zündquellen fernhalten.
- **6.2 Umweltschutzmassnahmen:**  
Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.  
Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.
- **6.3 Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:**  
Für ausreichende Lüftung sorgen.  
Flüssige Bestandteile mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen.  
Das aufgenommene Material vorschriftsmässig entsorgen.
- **6.4 Zusätzliche Hinweise:**  
Dämpfe können mit Luft ein explosionsfähiges Gemisch bilden.  
Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.  
Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.  
Informationen zu "Gefährlichen Reaktionen" siehe Abschnitt 10.  
Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

### ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

- **7.1 Hinweise zum sicheren Umgang:**  
Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.  
Für gute Raumbelüftung auch im Bodenbereich sorgen (Dämpfe sind schwerer als Luft).
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**  
Behälter steht unter Druck. Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über 50°C (z.B. durch Glühlampen) schützen. Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen.
- **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:**  
Vor Frost schützen.  
Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen.  
Unter Verschluss und für Kinder unzugänglich aufbewahren.  
Kühl lagern, Erhitzen führt zu Druckerhöhungen und Berstgefahr.
- **Maximale Lagertemperatur:** 30 °C
- **Minimale Lagertemperatur:** 5 °C
- **Lagerklasse:** 2 B
- **7.3 Bestimmte Verwendungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

CH

(Fortsetzung auf Seite 4)

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 10.04.2023

Versionsnummer 4 (ersetzt Version 3)

überarbeitet am: 10.04.2023

<b>Handelsname: 3130 Druckdose</b>
------------------------------------

(Fortsetzung von Seite 3)

### ABSCHNITT 8: Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen

#### - 8.1 Zu überwachende Parameter

##### - Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.

##### - Zusätzliche Hinweise:

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung wird das Treibgas (enthält Propan/Butan) nicht freigesetzt.  
Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

#### - 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

##### - Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen: Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.

##### - 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.  
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.  
Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.  
Gase/Dämpfe/Aerosole nicht einatmen.

##### - Atemschutz:

Bei unzureichender Belüftung Atemschutz.  
Filter A/P2

##### - Handschutz:

Schutzhandschuhe bei längerem Hautkontakt (EN 374)  
Schutzhandschuhe vor jeder Benutzung auf ihren ordnungsgemäßen Zustand prüfen.  
Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein.  
Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation.

##### - Handschuhmaterial

Geeignete Chemikalienschutzhandschuhe sind z.B.:

Permeationszeit / Durchbruchzeit: = 480 Minuten (DIN EN 374):  
Naturlatex I , Nr. 0395 oder 0403  
Naturlatex II , Nr. 0706 oder 0708  
Chloropren Nitril II, Nr. 0717  
Chloropren Nitril I, Nr. 0727  
Chloropren, Nr. 0720, 0722, 0723, 0725 oder 0726  
Nitril I, Nr. 0730, 0732, 0733, 0736, 0737, 0738, 0739 oder 0836  
Nitril II, Nr. 0740, 0741, 0742 oder 0759  
Nitril III, Nr. 0743  
Nitril VI, Nr. 0754  
Nitril V, Nr. 0764  
Viton, Nr. 0890  
Butyl II, Nr. 0897  
Butyl, Nr. 0898

der Firma KCL (e-mail: [vertrieb@kcl.de](mailto:vertrieb@kcl.de)).

Diese Empfehlung beruht ausschließlich auf der chemischen Verträglichkeit und dem Test nach EN 374 unter Laborbedingungen.

Je nach Anwendung können sich unterschiedliche Anforderungen ergeben. Daher sind zusätzlich die Empfehlungen des Schutzhandschuhlieferanten zu berücksichtigen.

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.

(Fortsetzung auf Seite 5)

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 10.04.2023

Versionsnummer 4 (ersetzt Version 3)

überarbeitet am: 10.04.2023

**Handelsname: 3130 Druckdose**

(Fortsetzung von Seite 4)

- **Durchdringungszeit des Handschuhmaterials**  
Permeationszeit / Durchbruchzeit: s.o. ("Handschuhmaterial")  
Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.
- **Augenschutz:** Berührung mit den Augen vermeiden.

### ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

#### - 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

- |   |                        |
|---|------------------------|
| <b>- Allgemeine Angaben</b>                         |                        |
| - <b>Farbe:</b>                                     | Blau                   |
| - <b>Geruch:</b>                                    | Charakteristisch       |
| - <b>Geruchsschwelle:</b>                           | Nicht bestimmt.        |
| - <b>Schmelzpunkt/Schmelzbereich:</b>               | Nicht bestimmt.        |
| - <b>Siedepunkt/Siedebereich:</b>                   | Nicht bestimmt.        |
| - <b>Entzündlichkeit (fest, gasförmig):</b>         | Nicht anwendbar.       |
| <b>- Explosionsgrenzen:</b>                         |                        |
| - <b>Untere:</b>                                    | Nicht bestimmt.        |
| - <b>Obere:</b>                                     | Nicht bestimmt.        |
| - <b>Flammpunkt:</b>                                | Nicht bestimmt.        |
|   | Nicht anwendbar.       |
| - <b>Zersetzungstemperatur:</b>                     | Nicht bestimmt.        |
| - <b>pH-Wert:</b>                                   | Nicht bestimmt.        |
| - <b>Viskosität:</b>                                |                        |
| - <b>Kinematisch:</b>                               | Nicht bestimmt.        |
| - <b>Kinematisch:</b>                               |                        |
| - <b>Dynamisch:</b>                                 | Nicht bestimmt.        |
| <b>- Löslichkeit in / Mischbarkeit mit</b>          |                        |
| - <b>Wasser:</b>                                    | Hydrolisiert.          |
| - <b>Verteilungskoeffizient (n-Octanol/Wasser):</b> | Nicht bestimmt.        |
| - <b>Dampfdruck:</b>                                | Nicht bestimmt.        |
| - <b>Dampfdruck:</b>                                |                        |
| <b>- Dichte und/oder relative Dichte</b>            |                        |
| - <b>Dichte bei 20 °C:</b>                          | 1,25 g/cm <sup>3</sup> |
| - <b>Relative Dichte</b>                            | Nicht bestimmt.        |
| - <b>Dampfdichte</b>                                | Nicht bestimmt.        |

- |  |  |
|--|--|
| <b>- 9.2 Weitere Angaben:</b>  | Die Angaben gelten für den Wirkstoff.  |
| - <b>Aussehen:</b>   |  |
| - <b>Form:</b>   | Pastös   |
| <b>- Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit</b> |  |
| - <b>Selbstentzündlichkeit:</b>  | Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.   |
| - <b>Explosionsgefahr:</b>   | Behälter steht unter Druck. Vor Sonneneinstrahlung und Temperaturen über 50°C schützen. Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen. |
| <b>- Zustandsänderung</b>  |  |
| - <b>Erweichungspunkt oder -bereich</b>  |  |
| - <b>Brandfördernde Eigenschaften</b>  | Nicht bestimmt.  |
| - <b>Verdampfungsgeschwindigkeit</b>   | Nicht anwendbar.   |

- |  |          |
|--|----------|
| <b>- Angaben über physikalische Gefahrenklassen</b>                                  |          |
| <b>- Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff</b>                 |          |
| - <b>Entzündbare Gase</b>  | Entfällt |
| - <b>Aerosole</b>  | Entfällt |
| Extrem entzündbares Aerosol. Behälter steht unter Druck: kann bei Erwärmung bersten. |          |
| - <b>Oxidierende Gase</b>  | Entfällt |

(Fortsetzung auf Seite 6)

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 10.04.2023

Versionsnummer 4 (ersetzt Version 3)

überarbeitet am: 10.04.2023

**Handelsname: 3130 Druckdose**

(Fortsetzung von Seite 5)

- Gase unter Druck	Entfällt
- Entzündbare Flüssigkeiten	Entfällt
- Entzündbare Feststoffe	Entfällt
- Selbstzersetzliche Stoffe und Gemische	Entfällt
- Pyrophore Flüssigkeiten	Entfällt
- Pyrophore Feststoffe	Entfällt
- Selbsterhitzungsfähige Stoffe und Gemische	Entfällt
- Stoffe und Gemische, die in Kontakt mit Wasser entzündbare Gase entwickeln	Entfällt
- Oxidierende Flüssigkeiten	Entfällt
- Oxidierende Feststoffe	Entfällt
- Organische Peroxide	Entfällt
- Gegenüber Metallen korrosiv wirkende Stoffe und Gemische	Entfällt
- Desensibilisierte Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff	Entfällt

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**

- **10.1 Reaktivität** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **10.2 Chemische Stabilität**
- **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**  
Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen.
- **10.3 Gefährliche Reaktionen** Berstgefahr.
- **10.4 Zu vermeidende Bedingungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **10.5 Zu vermeidende Stoffe:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:**  
Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Verwendung.

**ABSCHNITT 11: Angaben zur Toxikologie**

- **11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**
- **Akute Toxizität:** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Produkt:**

**- Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:****37859-55-5 2-Pentanon, O, O', O' '- (Methylsilylidin) -trioxim**

Oral | LD50 | 1.234 mg/kg (Ratte männlich/weiblich)

**623-40-5 2-Pentanonoxim**

Oral | LD50 | 1.133 mg/kg (Ratte männlich/weiblich)

**68928-76-7 Dimethylzinn-Neodecanoat**

Oral | LD50 | 894 mg/kg (Ratte männlich/weiblich) (OECD 401)

Dermal | LD50 | &gt; 2.000 mg/kg (Ratte männlich/weiblich) (OECD 402)

- **an der Haut:** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **am Auge:** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Sensibilisierung:** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Keimzellmutagenität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Karzinogenität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Reproduktionstoxizität** 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.

(Fortsetzung auf Seite 7)

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 10.04.2023

Versionsnummer 4 (ersetzt Version 3)

überarbeitet am: 10.04.2023

**Handelsname: 3130 Druckdose**

(Fortsetzung von Seite 6)

- **Zusätzliche toxikologische Hinweise:**  
Das Produkt ist eine Zubereitung, für die keine experimentell ermittelten Toxizitätsdaten vorliegen.
- **11.2 Angaben über sonstige Gefahren**

**- Endokrinschädliche Eigenschaften**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.


### \* ABSCHNITT 12: Angaben zur Ökologie

- **12.1 Toxizität**
- **Aquatische Toxizität:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **12.2 Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit):**  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **12.3 Mobilität und Bioakkumulationspotential:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **12.4 Mobilität im Boden** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
- **PBT:** Nicht anwendbar.
- **vPvB:** Nicht anwendbar.
- **12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften**  
Das Produkt enthält keine Stoffe mit endokrinschädlichen Eigenschaften.
- **12.7 Andere schädliche Wirkungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Weitere ökologische Hinweise:**
- **Allgemeine Hinweise:**  
Die WGK gilt für den Wirkstoff.  
Wassergefährdungsklasse 2 (Selbsteinstufung): wassergefährdend  
Trinkwassergefährdung bereits beim Auslaufen geringer Mengen in den Untergrund.  
Nicht in Grundwasser, in Gewässer oder unverdünnt in die Kanalisation gelangen lassen.

### ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

- **13.1 Produkt:**
- **Empfehlung:** Entsorgung gemäss den behördlichen Vorschriften.
- **Ungereinigte Verpackungen:**
- **Empfehlung:** Entsorgung gemäss den behördlichen Vorschriften.

### ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

- |   |                        |
|---|------------------------|
| <b>- 14.1 UN-Nummer</b>   |                        |
| <b>- ADR, IMDG, IATA</b>  | UN1950                 |
| <b>- 14.2 Bezeichnung des Gutes</b>   |                        |
| <b>- ADR</b>  | 1950 DRUCKGASPACKUNGEN |
| <b>- IMDG</b>   | AEROSOLS               |
| <b>- IATA</b>   | AEROSOLS, flammable    |
| <b>- 14.3 Transportgefahrenklassen</b>  |                        |
| <b>- ADR</b>  |                        |
|  |                        |
| <b>- Klasse</b>   | 2 5F Gase              |

(Fortsetzung auf Seite 8)

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 10.04.2023

Versionsnummer 4 (ersetzt Version 3)

überarbeitet am: 10.04.2023

**Handelsname: 3130 Druckdose**

(Fortsetzung von Seite 7)

- **Gefahrzettel** 2.1- **IMDG**

- **Class** 2 Gase  
 - **Label** 2.1

- **IATA**

- **Class** 2.1 Gase  
 - **Label** 2.1

- **14.4 Verpackungsgruppe**  
 - **ADR, IMDG, IATA** Entfällt

- **14.5 Umweltgefahren:** Nicht anwendbar.

- **14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender** Achtung: Gase  
 - **Kemler-Zahl:** -  
 - **EMS-Nummer:** F-D,S-U  
 - **Stowage Code** SW1 Protected from sources of heat.  
 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 litre:  
 Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4.  
 For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:  
 Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.  
 For WASTE AEROSOLS:  
 Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

- **14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten** Nicht anwendbar.

- **Transport/weitere Angaben:**

- **ADR**  
 - **Begrenzte Menge (LQ)** 1L  
 - **Excepted quantities (EQ)** Code: E0  
 In freigestellten Mengen nicht zugelassen  
 - **Beförderungskategorie** 2  
 - **Tunnelbeschränkungscode** D

- **IMDG**

- **Limited quantities (LQ)** 1L  
 - **Excepted quantities (EQ)** Code: E0  
 Not permitted as Excepted Quantity

- **UN "Model Regulation":** UN 1950 DRUCKGASPACKUNGEN, 2.1

-CH-

(Fortsetzung auf Seite 9)



# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 10.04.2023

Versionsnummer 4 (ersetzt Version 3)

überarbeitet am: 10.04.2023

**Handelsname: 3130 Druckdose**

(Fortsetzung von Seite 8)

### ABSCHNITT 15: Vorschriften

- **15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder die Zubereitung**

- **VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 ANHANG XVII** Beschränkungsbedingungen: 3

- **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**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

- **Verordnung (EG) Nr. 273/2004 betreffend Drogenausgangsstoffe**

108-88-3	Toluol	3
----------	--------	---

- **Verordnung (EG) Nr. 111/2005 zur Festlegung von Vorschriften für die Überwachung des Handels mit Drogenaustauschstoffen zwischen der Gemeinschaft und Drittländern**

108-88-3	Toluol	3
----------	--------	---

- **Nationale Vorschriften:**

- **Klassierung wassergefährdender Flüssigkeiten:**

Wassergefährdungsklasse 2 (Selbsteinstufung): deutlich wassergefährdend

- **VOCV (CH) < 3,00 %**

- **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.

- **Relevante R-Sätze**

H220 Extrem entzündbares Gas.

H280 Enthält Gas unter Druck; kann bei Erwärmung explodieren.

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H361d Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen.

H372 Schädigt die Organe bei längerer oder wiederholter Exposition.

H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

H413 Kann für Wasserorganismen schädlich sein, mit langfristiger Wirkung.

- **Versionsnummer der Vorgängerversion: 3**

- **Abkürzungen und Akronyme:**

ADR: Accord relatif au transport international 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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Aerosol 1: Aerosole – Kategorie 1

Acute Tox. 4: Akute Toxizität – Kategorie 4

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

Repr. 2: Reproduktionstoxizität – Kategorie 2

(Fortsetzung auf Seite 10)

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 10.04.2023

Versionsnummer 4 (ersetzt Version 3)

überarbeitet am: 10.04.2023

**Handelsname: 3130 Druckdose**

(Fortsetzung von Seite 9)

STOT RE 1: Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition) – Kategorie 1  
Aquatic Chronic 3: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 3  
Aquatic Chronic 4: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 4  
- \* **Daten gegenüber der Vorversion geändert**

-CH-