

# Sicherheitsdatenblatt



Produkt: UNIVERSALREINIGER

Hersteller: UHU GMBH & CO KG

Warengruppe: KLEBSTOFF

Artikelgruppe: REINIGER

Download: 05.03.2026

## UHU UNIVERSALREINIGER 500ML DE/FR/IT

Dieses Datenblatt wurde Ihnen von der Firma tewipack Uhl GmbH zur Verfügung gestellt. Die Firma tewipack Uhl GmbH übernimmt keinerlei Verantwortung für die Aktualität und die Richtigkeit der enthaltenen Informationen. Die Eigenschaften der Produkte können sich aufgrund verschiedener Einflüsse wie beispielsweise Zusammensetzung und Zustand des Substrats, Unreinheiten in oder auf dem Substrat, Temperatur und Luftfeuchtigkeit bei der Lagerung und Umgebungsbedingungen während der Anwendung ändern. Bei Verwendung dieses Produkts in Kombination mit anderem Material ist der Kunde dafür verantwortlich, durch eigene Tests zu prüfen, ob das Produkt für die geplante Kombination geeignet ist und ob diese Kombination die erwarteten Ergebnisse liefert

Tewipack Uhl GmbH  
Industriestraße 15  
D-75382 Althengstett

Telefon:  
+49(0)7051/9297-0  
Telefax:  
+49(0)7051/9297-99

E-Mail:  
info@tewipack.de  
Internet:  
www.tewipack.de

Geschäftsführer:  
Alexander Uhl, Michael  
Uhl  
HRB 330424  
Amtsgericht Stuttgart

Bankverbindungen:  
Sparkasse  
Pforzheim Calw  
BLZ 666 500 85  
Konto 17 787

Commerzbank  
Sindelfingen  
BLZ 603 400 71  
Konto 8 001 166

Vereinigte  
Volksbank AG  
Böblingen  
BLZ 603 900 00  
Konto 80 089 003

Postbank  
Stuttgart  
BLZ 600 100  
70  
Konto 146 294  
708

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 07.08.2025

Versionsnummer 12 (ersetzt Version 11)

überarbeitet am: 07.08.2025

### ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

#### 1.1 Produktidentifikator

· **Handelsname:** UHU Universalreiniger 500ml DE/FR/IT

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

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

· **Verwendung des Stoffes / des Gemisches** Klebstoff

#### 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

##### Hersteller/Lieferant:

UHU GmbH

Herrmannstraße 7

D-77815 Bühl (Baden)

Tel.: 0049-(0)7223-284-0

E-mail: sds@boltonadhesives.com

Fax: 0049-(0)7223-284-245

· **Auskunftgebender Bereich:** PSRA

#### 1.4 Notrufnummer:

Tel.: + 49 (0) 30/19240 (Notruf)

Tel.: + 49 (0) 72 23/28 40

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

· **Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**



GHS02 Flamme

Aerosol 1

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



GHS09 Umwelt

Aquatic Chronic 2 H411

Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.



GHS07

Skin Irrit. 2

H315

Verursacht Hautreizungen.

Eye Irrit. 2

H319

Verursacht schwere Augenreizung.

STOT SE 3

H336

Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

#### 2.2 Kennzeichnungselemente

· **Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.

(Fortsetzung auf Seite 2)

DE

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 07.08.2025

Versionsnummer 12 (ersetzt Version 11)

überarbeitet am: 07.08.2025

**Handelsname:** UHU Universalreiniger 500ml DE/FR/IT

(Fortsetzung von Seite 1)

· **Gefahrenpiktogramme**

GHS02 GHS07 GHS09

· **Signalwort** Gefahr· **Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:**Kohlenwasserstoffe, C7, n-Alkane, Isoalkane, cyclische Verbindungen  
Aceton· **Gefahrenhinweise**

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

H315 Verursacht Hautreizungen.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

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.

P261 Einatmen von Aerosol vermeiden.

P410+P412 Vor Sonnenbestrahlung schützen. Nicht Temperaturen über 50 °C/122 °F aussetzen.

P501 Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den nationalen Vorschriften.

· **Zusätzliche Angaben:**

Das Produkt enthält: Meldepflichtige Ausgangsstoffe für Explosivstoffe. Bereitstellung, Verbringung, Besitz und Verwendung gemäß Verordnung (EU) 2019/1148, Artikel 9.

Ohne ausreichende Lüftung Bildung explosionsfähiger Gemische möglich.

· **2.3 Sonstige Gefahren**· **Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**· **PBT:** Nicht anwendbar.· **vPvB:** Nicht anwendbar.**ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**· **3.2 Gemische**· **Beschreibung:** Klebstoff

(Fortsetzung auf Seite 3)

DE

### Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 07.08.2025 Versionsnummer 12 (ersetzt Version 11) überarbeitet am: 07.08.2025

**Handelsname:** UHU Universalreiniger 500ml DE/FR/IT

(Fortsetzung von Seite 2)

| · <b>Gefährliche Inhaltsstoffe:</b>                                                               |                                                                                                                                                                                           |           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| EG-Nummer: 927-510-4<br>Reg.nr.: 01-2119475515-33-XXXX                                            | Kohlenwasserstoffe, C7, n-Alkane, Isoalkane, cyclische Verbindungen<br>⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304;<br>⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315;<br>STOT SE 3, H336 | 25-50%    |
| CAS: 75-28-5<br>EINECS: 200-857-2<br>Indexnummer: 601-004-00-0<br>Reg.nr.: 01-2119485395-27       | Isobutan<br>⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280                                                                                                                                | 25-50%    |
| CAS: 74-98-6<br>EINECS: 200-827-9<br>Indexnummer: 601-003-00-5<br>Reg.nr.: 01-2119486944-21-XXXX  | Propan<br>⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280                                                                                                                                  | 10-25%    |
| CAS: 67-64-1<br>EINECS: 200-662-2<br>Indexnummer: 606-001-00-8<br>Reg.nr.: 01-2119471330-49-XXXX  | Aceton<br>⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066                                                                                                             | 10%       |
| CAS: 110-82-7<br>EINECS: 203-806-2<br>Indexnummer: 601-017-00-1<br>Reg.nr.: 01-2119463273-41-XXXX | Cyclohexan<br>⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304;<br>⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410;<br>⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336                                   | ≥0,25-<1% |

· **Zusätzliche Hinweise:**

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

#### ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

· **4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

- **Allgemeine Hinweise:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Nach Einatmen:** Bei Bewusstlosigkeit Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.
- **Nach Hautkontakt:** Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.
- **Nach Augenkontakt:**  
Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

· **Nach Verschlucken:** Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

· **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.

DE

(Fortsetzung auf Seite 4)

**Sicherheitsdatenblatt****gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31**

Druckdatum: 07.08.2025

Versionsnummer 12 (ersetzt Version 11)

überarbeitet am: 07.08.2025

**Handelsname:** UHU Universalreiniger 500ml DE/FR/IT

(Fortsetzung von Seite 3)

**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.
- **5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**
- **Besondere Schutzausrüstung:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

- **6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**  
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.
- **6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:** 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 7: Handhabung und Lagerung**

- **7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**  
Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**  
Nicht gegen Flamme oder auf glühenden Gegenstand sprühen.  
Zündquellen fernhalten - nicht rauchen.  
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:** Behälter dicht geschlossen halten.
- **Lagerklasse:** 2 B
- **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** -
- **7.3 Spezifische Endanwendungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

DE

(Fortsetzung auf Seite 5)

## Sicherheitsdatenblatt

### gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 07.08.2025      Versionsnummer 12 (ersetzt Version 11)      überarbeitet am: 07.08.2025

**Handelsname:** UHU Universalreiniger 500ml DE/FR/IT

(Fortsetzung von Seite 4)

### ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

#### 8.1 Zu überwachende Parameter

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

##### 75-28-5 Isobutan

AGW Langzeitwert: 2400 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ml/m<sup>3</sup>  
4(II);DFG

##### 74-98-6 Propan

AGW Langzeitwert: 1800 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ml/m<sup>3</sup>  
4(II);DFG

##### 67-64-1 Aceton

AGW Langzeitwert: 1200 mg/m<sup>3</sup>, 500 ml/m<sup>3</sup>  
2(I);AGS, DFG, EU, Y

##### 110-82-7 Cyclohexan

AGW Langzeitwert: 700 mg/m<sup>3</sup>, 200 ml/m<sup>3</sup>  
4(II);DFG, EU

#### DNEL-Werte

##### Kohlenwasserstoffe, C7, n-Alkane, Isoalkane, cyclische Verbindungen

|           |                                                   |                                |
|-----------|---------------------------------------------------|--------------------------------|
| Oral      | Verbraucher, Verschlucken, Langzeitige Exposition | 149 mg/kg bw/day (Ratte)       |
| Dermal    | Worker, dermal, longterm exposition               | 300 mg/kg bw/day (Ratte)       |
|           | Verbraucher, Hautkontakt Langzeitige Exposition   | 149 mg/kg bw/day (Ratte)       |
| Inhalativ | Worker, inhalative, longterm exposition           | 2085 mg/m <sup>3</sup> (Ratte) |
|           | Verbraucher, Einatmen Langzeitige Exposition      | 477 mg/m <sup>3</sup> (Ratte)  |

##### 67-64-1 Aceton

|           |                                                   |                        |
|-----------|---------------------------------------------------|------------------------|
| Oral      | Verbraucher, Verschlucken, Langzeitige Exposition | 62 mg/kg bw/day        |
| Dermal    | Worker, dermal, longterm exposition               | 186 mg/kg bw/day       |
|           | Verbraucher, Hautkontakt Langzeitige Exposition   | 62 mg/kg bw/day        |
| Inhalativ | Worker, inhalative, shortterm exposition          | 2420 mg/m <sup>3</sup> |
|           | Worker, inhalative, longterm exposition           | 1210 mg/m <sup>3</sup> |
|           | Verbraucher, Einatmen Langzeitige Exposition      | 200 mg/m <sup>3</sup>  |

##### 110-82-7 Cyclohexan

|           |                                                   |                               |
|-----------|---------------------------------------------------|-------------------------------|
| Oral      | Verbraucher, Verschlucken, Langzeitige Exposition | 59,4 mg/kg bw/day (Ratte)     |
| Dermal    | Worker, dermal, longterm exposition               | 2016 mg/kg bw/day (Ratte)     |
|           | Verbraucher, Hautkontakt Langzeitige Exposition   | 1186 mg/kg bw/day (Ratte)     |
| Inhalativ | Worker, inhalative, shortterm exposition          | 700 mg/m <sup>3</sup> (Ratte) |
|           | Worker, inhalative, longterm exposition           | 700 mg/m <sup>3</sup> (Ratte) |
|           | Verbraucher, akute Wirkungen, einatmen            | 412 mg/m <sup>3</sup> (Ratte) |
|           | Verbraucher, Einatmen Langzeitige Exposition      | 206 mg/m <sup>3</sup> (Ratte) |

(Fortsetzung auf Seite 6)

DE

## Sicherheitsdatenblatt

### gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 07.08.2025      Versionsnummer 12 (ersetzt Version 11)      überarbeitet am: 07.08.2025

**Handelsname:** UHU Universalreiniger 500ml DE/FR/IT

(Fortsetzung von Seite 5)

· **PNEC-Werte**

**67-64-1 Aceton**

|                        |                       |
|------------------------|-----------------------|
| Süßwasser              | 10,6 mg/l             |
| Fresh water sediment   | 30,4 mg/kg dry weight |
| Meerwasser             | 1,06 mg/l             |
| Marine sediment        | 3,04 mg/kg dry weight |
| Boden                  | 29,5 mg/kg            |
| Sewage treatment plant | 100 mg/l              |
| Sporadic release       | 21 mg/l               |

**110-82-7 Cyclohexan**

|                        |                                |
|------------------------|--------------------------------|
| Süßwasser              | 0,207 mg/l (Ratte)             |
| Fresh water sediment   | 3,627 mg/kg dry weight (Ratte) |
| Meerwasser             | 0,207 mg/l (Ratte)             |
| Marine sediment        | 3,627 mg/kg dry weight (Ratte) |
| Boden                  | 2,99 mg/kg (Ratte)             |
| Sewage treatment plant | 3,24 mg/l (Ratte)              |
| Sporadic release       | 0,207 mg/l                     |

· **Bestandteile mit biologischen Grenzwerten:**

**67-64-1 Aceton**

|     |                                                        |
|-----|--------------------------------------------------------|
| BGW | 50 mg/l                                                |
|     | Untersuchungsmaterial: Urin                            |
|     | Probennahmezeitpunkt: Expositionsende bzw. Schichtende |
|     | Parameter: Aceton                                      |

**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)                                                                                         |

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

· **8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**

· **Geeignete technische Steuerungseinrichtungen** Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.

· **Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel 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.

Gase/Dämpfe/Aerosole nicht einatmen.

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

· **Atenschutz** Nicht erforderlich.

(Fortsetzung auf Seite 7)

DE

### Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 07.08.2025

Versionsnummer 12 (ersetzt Version 11)

überarbeitet am: 07.08.2025

**Handelsname:** UHU Universalreiniger 500ml DE/FR/IT

(Fortsetzung von Seite 6)

#### · Handschutz



Schutzhandschuhe

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

Empfohlene Materialstärke: > 0,12 mm

Nitrilkautschuk

#### · Durchdringungszeit des Handschuhmaterials

Für das Gemisch nachfolgend genannter Chemikalien muss die Durchbruchzeit mindestens 10 Minuten (Permeation gemäß EN 374 Teil 3: Level 1) betragen.

#### · Augen-/Gesichtsschutz

Schutzbrille



Dichtschließende Schutzbrille

### ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

##### · Allgemeine Angaben

##### · Aggregatzustand

Aerosol

##### · Farbe

Farblos

##### · Geruch:

Charakteristisch

##### · Geruchsschwelle:

Nicht bestimmt.

##### · Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:

Nicht bestimmt.

##### · Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich

-44,5 °C

##### · Entzündbarkeit

Nicht anwendbar.

##### · Untere und obere Explosionsgrenze

##### · Untere:

1,7 Vol %

##### · Obere:

13 Vol %

##### · Flammpunkt:

<0 °C

##### · Zündtemperatur

460 °C

##### · Zersetzungstemperatur:

Nicht bestimmt.

##### · pH-Wert:

Nicht bestimmt.

##### · Viskosität:

##### · Kinematische Viskosität

Nicht bestimmt.

##### · Dynamisch:

Nicht bestimmt.

##### · Löslichkeit

##### · Wasser:

Nicht bzw. wenig mischbar.

(Fortsetzung auf Seite 8)

DE

### Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 07.08.2025

Versionsnummer 12 (ersetzt Version 11)

überarbeitet am: 07.08.2025

**Handelsname:** UHU Universalreiniger 500ml DE/FR/IT

(Fortsetzung von Seite 7)

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| · <b>Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)</b>                         | Nicht bestimmt.                                                                                                                                                                   |
| · <b>Dampfdruck bei 20 °C:</b>                                                      | 8300 hPa                                                                                                                                                                          |
| · <b>Dichte und/oder relative Dichte</b>                                            |                                                                                                                                                                                   |
| · <b>Dichte bei 20 °C:</b>                                                          | 0,7 g/cm <sup>3</sup>                                                                                                                                                             |
| · <b>Relative Dichte</b>                                                            | Nicht bestimmt.                                                                                                                                                                   |
| · <b>Dampfdichte</b>                                                                | Nicht bestimmt.                                                                                                                                                                   |
| · <b>9.2 Sonstige Angaben</b>                                                       | Alle für das Gemisch relevanten physikalischen Daten wurden bestimmt. Alle nicht bestimmten Daten, sind nicht meßbar oder für die Charakterisierung des Gemisches nicht relevant. |
| · <b>Aussehen:</b>                                                                  |                                                                                                                                                                                   |
| · <b>Form:</b>                                                                      | Aerosol                                                                                                                                                                           |
| · <b>Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit</b>    |                                                                                                                                                                                   |
| · <b>Zündtemperatur:</b>                                                            | Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.                                                                                                                                          |
| · <b>Explosive Eigenschaften:</b>                                                   | Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich, jedoch ist die Bildung explosionsgefährlicher Dampf-/Luftgemische möglich.                                                            |
| · <b>Lösemittelgehalt:</b>                                                          |                                                                                                                                                                                   |
| · <b>Organische Lösemittel:</b>                                                     | 65,0 %                                                                                                                                                                            |
| · <b>VOC (EU)</b>                                                                   | 100,00 %                                                                                                                                                                          |
| · <b>Festkörpergehalt:</b>                                                          | 0,0 %                                                                                                                                                                             |
| · <b>Zustandsänderung</b>                                                           |                                                                                                                                                                                   |
| · <b>Verdampfungsgeschwindigkeit</b>                                                | Nicht anwendbar.                                                                                                                                                                  |
| · <b>Angaben über physikalische Gefahrenklassen</b>                                 |                                                                                                                                                                                   |
| · <b>Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff</b>                | entfällt                                                                                                                                                                          |
| · <b>Entzündbare Gase</b>                                                           | entfällt                                                                                                                                                                          |
| · <b>Aerosole</b>                                                                   | Extrem entzündbares Aerosol. Behälter steht unter Druck: kann bei Erwärmung bersten.                                                                                              |
| · <b>Oxidierende Gase</b>                                                           | entfällt                                                                                                                                                                          |
| · <b>Gase unter Druck</b>                                                           | entfällt                                                                                                                                                                          |
| · <b>Entzündbare Flüssigkeiten</b>                                                  | entfällt                                                                                                                                                                          |
| · <b>Entzündbare Feststoffe</b>                                                     | entfällt                                                                                                                                                                          |
| · <b>Selbstzersetzliche Stoffe und Gemische</b>                                     | entfällt                                                                                                                                                                          |
| · <b>Pyrophore Flüssigkeiten</b>                                                    | entfällt                                                                                                                                                                          |
| · <b>Pyrophore Feststoffe</b>                                                       | entfällt                                                                                                                                                                          |
| · <b>Selbsterhitzungsfähige Stoffe und Gemische</b>                                 | entfällt                                                                                                                                                                          |
| · <b>Stoffe und Gemische, die in Kontakt mit Wasser entzündbare Gase entwickeln</b> | entfällt                                                                                                                                                                          |
| · <b>Oxidierende Flüssigkeiten</b>                                                  | entfällt                                                                                                                                                                          |
| · <b>Oxidierende Feststoffe</b>                                                     | entfällt                                                                                                                                                                          |
| · <b>Organische Peroxide</b>                                                        | entfällt                                                                                                                                                                          |

(Fortsetzung auf Seite 9)

DE

## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 07.08.2025 Versionsnummer 12 (ersetzt Version 11) überarbeitet am: 07.08.2025

**Handelsname:** UHU Universalreiniger 500ml DE/FR/IT

(Fortsetzung von Seite 8)

- **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:**  
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.

### ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

- **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.

#### · Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:

##### Kohlenwasserstoffe, C7, n-Alkane, Isoalkane, cyclische Verbindungen

|           |          |                     |
|-----------|----------|---------------------|
| Oral      | LD50     | >5840 mg/kg (Ratte) |
| Dermal    | LD50     | >2920 mg/kg (Ratte) |
| Inhalativ | LC50/4 h | >23,3 mg/l (Ratte)  |

##### 67-64-1 Aceton

|           |          |                      |
|-----------|----------|----------------------|
| Oral      | LD50     | 5800 mg/kg (Ratte)   |
| Dermal    | LD50     | >15800 mg/kg (Ratte) |
| Inhalativ | LC50/4 h | 76 mg/l (Ratte)      |

##### 110-82-7 Cyclohexan

|           |          |                         |
|-----------|----------|-------------------------|
| Oral      | LD50     | >5000 mg/kg (Ratte)     |
| Dermal    | LD50     | >2000 mg/kg (Kaninchen) |
| Inhalativ | LC50/4 h | 32,88 mg/l (Ratte)      |

- **Primäre Reizwirkung:**
- **Ätz-/Reizwirkung auf die Haut**  
Verursacht Hautreizungen.
- **Schwere Augenschädigung/-reizung**  
Verursacht schwere Augenreizung.
- **Sensibilisierung der Atemwege/Haut**  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Keimzellmutagenität**  
Nicht anwendbar.  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Karzinogenität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

(Fortsetzung auf Seite 10)

DE

## **Sicherheitsdatenblatt**

### **gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31**

Druckdatum: 07.08.2025

Versionsnummer 12 (ersetzt Version 11)

überarbeitet am: 07.08.2025

**Handelsname:** UHU Universalreiniger 500ml DE/FR/IT

(Fortsetzung von Seite 9)

- **Reproduktionstoxizität**  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**  
Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
- **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.
- **Zusätzliche toxikologische Hinweise:**
- **Akute Wirkungen (akute Toxizität, Reiz- und Ätzwirkung)** Nicht anwendbar.
- **Sensibilisierung** Nicht anwendbar.
- **Toxizität bei wiederholter Aufnahme** Nicht anwendbar.
- **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.
- **12.3 Bioakkumulationspotenzial** 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**
- **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

**ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

- **13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**
- **Empfehlung:**  
Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.  
Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.
- **Ungereinigte Verpackungen:**  
Die Rücknahme der Verpackungsmaterialien ist über das Duale System Deutschland (grüner Punkt) geregelt.

(Fortsetzung auf Seite 11)

DE

### Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 07.08.2025      Versionsnummer 12 (ersetzt Version 11)      überarbeitet am: 07.08.2025

**Handelsname:** UHU Universalreiniger 500ml DE/FR/IT

(Fortsetzung von Seite 10)

- **Empfehlung:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

#### ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

|                                                                                     |                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| · 14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer                                                     |                                                                                     |
| · ADR/ADN, IMDG, IATA                                                               | UN1950                                                                              |
| · 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung                                         |                                                                                     |
| · ADR/ADN                                                                           | 1950 DRUCKGASPACKUNGEN                                                              |
| · IMDG                                                                              | AEROSOLS, MARINE POLLUTANT                                                          |
| · IATA                                                                              | AEROSOLS, flammable                                                                 |
| · 14.3 Transportgefahrenklassen                                                     |                                                                                     |
| · ADR/ADN                                                                           |                                                                                     |
|   |   |
| · Klasse                                                                            | 2 5F Gase                                                                           |
| · Gefahrzettel                                                                      | 2.1                                                                                 |
| · IMDG                                                                              |                                                                                     |
|  |  |
| · Class                                                                             | 2.1 Gase                                                                            |
| · Label                                                                             | 2.1                                                                                 |
| · IATA                                                                              |                                                                                     |
|  |                                                                                     |
| · Class                                                                             | 2.1 Gase                                                                            |
| · Label                                                                             | 2.1                                                                                 |
| · 14.4 Verpackungsgruppe                                                            |                                                                                     |
| · ADR/ADN, IMDG, IATA                                                               | entfällt                                                                            |
| · 14.5 Umweltgefahren:                                                              | Das Produkt enthält umweltgefährdende Stoffe:                                       |
| · Marine pollutant:                                                                 | Symbol (Fisch und Baum)                                                             |
| · Besondere Kennzeichnung (ADR/ADN):                                                | Symbol (Fisch und Baum)                                                             |
| · 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender                               | Achtung: Gase                                                                       |
| · Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr (Kemler-Zahl):                                | -                                                                                   |
| · EMS-Nummer:                                                                       | F-D,S-U                                                                             |
| · Stowage Code                                                                      | SW1 Protected from sources of heat.<br>SW22 For AEROSOLS with a maximum             |

(Fortsetzung auf Seite 12)

DE

## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 07.08.2025 Versionsnummer 12 (ersetzt Version 11) überarbeitet am: 07.08.2025

**Handelsname:** UHU Universalreiniger 500ml DE/FR/IT

(Fortsetzung von Seite 11)

|                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| · <b>Segregation Code</b>                                                               | 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.<br>SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:<br>Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4.<br>For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.<br>For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. |
| · <b>14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten</b>                | Nicht anwendbar.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| · <b>Transport/weitere Angaben:</b><br>· <b>Quantity limitations</b>                    | On passenger aircraft/rail: 75 kg<br>On cargo aircraft only: 150 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| · <b>ADR/ADN</b><br>· <b>Begrenzte Menge (LQ)</b><br>· <b>Freigestellte Mengen (EQ)</b> | 1L<br>Code: E0<br>In freigestellten Mengen nicht zugelassen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| · <b>Beförderungskategorie</b><br>· <b>Tunnelbeschränkungscode</b>                      | 2<br>D                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| · <b>IMDG</b><br>· <b>Limited quantities (LQ)</b><br>· <b>Excepted quantities (EQ)</b>  | 1L<br>Code: E0<br>Not permitted as Excepted Quantity                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| · <b>UN "Model Regulation":</b>                                                         | UN 1950 DRUCKGASPACKUNGEN, 2.1, UMWELTGEFÄHRDEND                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

### ABSCHNITT 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

(Fortsetzung auf Seite 13)

DE

### Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 07.08.2025 Versionsnummer 12 (ersetzt Version 11) überarbeitet am: 07.08.2025

**Handelsname:** UHU Universalreiniger 500ml DE/FR/IT

(Fortsetzung von Seite 12)

- **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. 273/2004 betreffend Drogenausgangsstoffe**

|         |        |   |
|---------|--------|---|
| 67-64-1 | Aceton | 3 |
|---------|--------|---|

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

|         |        |   |
|---------|--------|---|
| 67-64-1 | Aceton | 3 |
|---------|--------|---|

- **Nationale Vorschriften:**

- **Technische Anleitung Luft:**

| Klasse | Anteil in % |
|--------|-------------|
| II     | 25-50       |
| NK     | 25-50       |

- **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.

- **Relevante Sätze**

H220 Extrem entzündbares Gas.  
H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.  
H280 Enthält Gas unter Druck; kann bei Erwärmung explodieren.  
H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.  
H315 Verursacht Hautreizungen.  
H319 Verursacht schwere Augenreizung.  
H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.  
H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.  
H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.  
H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.  
EUH066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

(Fortsetzung auf Seite 14)

DE

## Sicherheitsdatenblatt

### gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 07.08.2025      Versionsnummer 12 (ersetzt Version 11)      überarbeitet am: 07.08.2025

**Handelsname:** UHU Universalreiniger 500ml DE/FR/IT

(Fortsetzung von Seite 13)

| · <b>Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008</b>                                                                                                                                               |                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aerosole                                                                                                                                                                                              | Übertragungsgrundsätze                                                                                                                      |
| Hautreizende/-ätzende Wirkung<br>Schwere Augenschädigung/Augenreizung<br>Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition)<br>Gewässergefährdend - langfristig (chronisch)<br>gewässergefährdend | Die Einstufung der Mischung basiert generell auf der Berechnungsmethode unter Verwendung von Stoffdaten gemäß Verordnung (EC) No 1272/2008. |

- **Datenblatt ausstellender Bereich:** PSRA
- **Ansprechpartner:** PSRA
- **Datum der Vorgängerversion:** 26.01.2024
- **Versionsnummer der Vorgängerversion:** 11
- **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)

GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

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

Aerosol 1: Aerosole – Kategorie 1

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

Flam. Liq. 2: Entzündbare Flüssigkeiten – Kategorie 2

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

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

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

Asp. Tox. 1: Aspirationsgefahr – Kategorie 1

Aquatic Acute 1: Gewässergefährdend - akut gewässergefährdend – Kategorie 1

Aquatic Chronic 1: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 1

Aquatic Chronic 2: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 2

- **\* Daten gegenüber der Vorversion geändert**

DE