

**Sicherheitsdatenblatt**

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

Druckdatum: 06.08.2025

Versionsnummer 13 (ersetzt Version 12)

überarbeitet am: 06.08.2025

**ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens**· **1.1 Produktidentifikator**· **Handelsname:** UHU AK KRAFT FS 125G\*5 L204· **1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

· **Verwendung des Stoffs / 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

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



GHS07

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.

· **Gefahrenpiktogramme**

GHS02 GHS07

· **Signalwort** Gefahr· **Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:**

Aceton

Ethylacetat

(Fortsetzung auf Seite 2)

DE

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

Druckdatum: 06.08.2025 Versionsnummer 13 (ersetzt Version 12) überarbeitet am: 06.08.2025

**Handelsname:** UHU AK KRAFT FS 125G\*5 L204

(Fortsetzung von Seite 1)

- **Gefahrenhinweise**
  - H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
  - H319 Verursacht schwere Augenreizung.
  - H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
- **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.
  - P261 Einatmen von Dampf vermeiden.
  - P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.
  - P501 Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den nationalen Vorschriften.
- **Zusätzliche Angaben:**
  - EUH066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
  - Das Produkt enthält: Meldepflichtige Ausgangsstoffe für Explosivstoffe. Bereitstellung, Verbringung, Besitz und Verwendung gemäß Verordnung (EU) 2019/1148, Artikel 9.
- **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

#### · **Gefährliche Inhaltsstoffe:**

|                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                      |              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 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;<br>STOT SE 3, H336, EUH066                                                                                                                                     | 50-100%      |
| CAS: 141-78-6<br>EINECS: 205-500-4<br>Indexnummer: 607-022-00-5<br>Reg.nr.: 01-2119475103-46-XXXX | Ethylacetat<br>⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319;<br>STOT SE 3, H336, EUH066                                                                                                                                | 10-25%       |
| CAS: 1065336-91-5<br>EG-Nummer: 915-687-0<br>Reg.nr.: 01-2119491304-40-XXXX                       | Reaktionsmasse von Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacat und Methyl-1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidylsebacat<br>⚠ Repr. 2, H361f; ⚠ Aquatic Acute 1, H400;<br>Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Sens. 1A, H317 | ≥0,025-<0,1% |

(Fortsetzung auf Seite 3)

DE

## **Sicherheitsdatenblatt**

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

Druckdatum: 06.08.2025

Versionsnummer 13 (ersetzt Version 12)

überarbeitet am: 06.08.2025

**Handelsname:** UHU AK KRAFT FS 125G\*5 L204

(Fortsetzung von Seite 2)

**· 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:**

Frischluftezufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**· Nach Hautkontakt:** Im allgemeinen ist das Produkt nicht hautreizend.**· 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.

**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 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:**

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

**· 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:**

In geeigneten Behältern der Rückgewinnung oder Entsorgung zuführen.

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.

Für ausreichende Lüftung sorgen.

**· 6.4 Verweis auf andere Abschnitte**

Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.

Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.

(Fortsetzung auf Seite 4)

DE

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

Druckdatum: 06.08.2025 Versionsnummer 13 (ersetzt Version 12) überarbeitet am: 06.08.2025

**Handelsname:** UHU AK KRAFT FS 125G\*5 L204

Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

(Fortsetzung von Seite 3)

### ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

- **7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**  
Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.  
Aerosolbildung vermeiden.
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**  
Zündquellen fernhalten - nicht rauchen.  
Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen.
- **7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**
- **Lagerung:**
- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:** An einem kühlen Ort lagern.
- **Zusammenlagerungshinweise:** Nicht erforderlich.
- **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**  
Behälter dicht geschlossen halten.  
In gut verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern.
- **Lagerklasse:** 3
- **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** Entzündbare Flüssigkeiten
- **7.3 Spezifische Endanwendungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

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

#### · 8.1 Zu überwachende Parameter

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

##### 67-64-1 Aceton

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

##### 141-78-6 Ethylacetat

AGW Langzeitwert: 730 mg/m<sup>3</sup>, 200 ml/m<sup>3</sup>  
2(I);DFG, EU, Y

#### · DNEL-Werte

##### 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>  |

##### 141-78-6 Ethylacetat

|        |                                                   |                  |
|--------|---------------------------------------------------|------------------|
| Oral   | Verbraucher, Verschlucken, Langzeitige Exposition | 4,5 mg/kg bw/day |
| Dermal | Worker, dermal, longterm exposition               | 63 mg/kg bw/day  |

(Fortsetzung auf Seite 5)

DE

## Sicherheitsdatenblatt

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

Druckdatum: 06.08.2025      Versionsnummer 13 (ersetzt Version 12)      überarbeitet am: 06.08.2025

**Handelsname:** UHU AK KRAFT FS 125G\*5 L204

(Fortsetzung von Seite 4)

|                                                                                                                                          |                                                   |                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------|
| Inhalativ                                                                                                                                | Verbraucher, Hautkontakt Langzeitige Exposition   | 37 mg/kg bw/day        |
|                                                                                                                                          | Worker, inhalative, shortterm exposition          | 1468 mg/m <sup>3</sup> |
|                                                                                                                                          | Worker, inhalative, longterm exposition           | 734 mg/m <sup>3</sup>  |
|                                                                                                                                          | Verbraucher, akute Wirkungen, einatmen            | 734 mg/m <sup>3</sup>  |
|                                                                                                                                          | Verbraucher, Einatmen Langzeitige Exposition      | 367 mg/m <sup>3</sup>  |
| <b>1065336-91-5 Reaktionsmasse von Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacat und Methyl-1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidylsebacat</b> |                                                   |                        |
| Oral                                                                                                                                     | Verbraucher, Verschlucken, Langzeitige Exposition | 0,18 mg/kg bw/day      |
| Dermal                                                                                                                                   | Worker, dermal, longterm exposition               | 1,8 mg/kg bw/day       |
|                                                                                                                                          | Verbraucher, Hautkontakt Langzeitige Exposition   | 0,9 mg/kg bw/day       |
| Inhalativ                                                                                                                                | Worker, inhalative, longterm exposition           | 1,27 mg/m <sup>3</sup> |
|                                                                                                                                          | Verbraucher, Einatmen Langzeitige Exposition      | 0,31 mg/m <sup>3</sup> |

#### · 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               |

##### 141-78-6 Ethylacetat

|                        |                        |
|------------------------|------------------------|
| Süßwasser              | 0,24 mg/l              |
| Fresh water sediment   | 1,15 mg/kg dry weight  |
| Meerwasser             | 0,024 mg/l             |
| Marine sediment        | 0,115 mg/kg dry weight |
| Boden                  | 0,148 mg/kg            |
| Sewage treatment plant | 650 mg/l               |

##### 1065336-91-5 Reaktionsmasse von Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacat und Methyl-1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidylsebacat

|                        |                       |
|------------------------|-----------------------|
| Süßwasser              | 0,0022 mg/l           |
| Fresh water sediment   | 1,05 mg/kg dry weight |
| Meerwasser             | 0,00022 mg/l          |
| Marine sediment        | 0,11 mg/kg dry weight |
| Boden                  | 0,21 mg/kg            |
| Sewage treatment plant | 1 mg/l                |
| Sporadic release       | 0,009 mg/l            |

(Fortsetzung auf Seite 6)

DE

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

Druckdatum: 06.08.2025 Versionsnummer 13 (ersetzt Version 12) überarbeitet am: 06.08.2025

**Handelsname:** UHU AK KRAFT FS 125G\*5 L204

(Fortsetzung von Seite 5)

### · Bestandteile mit biologischen Grenzwerten:

#### 67-64-1 Aceton

BGW 50 mg/l

Untersuchungsmaterial: Urin

Probennahmezeitpunkt: Expositionsende bzw. Schichtende

Parameter: Aceton

· **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 vermeiden.

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

· **Atemschutz** Nicht erforderlich.

· **Handschutz**

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**



Dichtschließende Schutzbrille

Beim Umfüllen Schutzbrille empfehlenswert.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

· **Allgemeine Angaben**

· **Aggregatzustand**

Flüssig

· **Farbe**

Gemäß Produktbezeichnung

· **Geruch:**

Charakteristisch

· **Geruchsschwelle:**

Nicht bestimmt.

(Fortsetzung auf Seite 7)

DE

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

Druckdatum: 06.08.2025 Versionsnummer 13 (ersetzt Version 12) überarbeitet am: 06.08.2025

**Handelsname:** UHU AK KRAFT FS 125G\*5 L204

(Fortsetzung von Seite 6)

|                                                                                  |                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| · <b>Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:</b>                                              | Nicht bestimmt.                                                                                                                                                                   |
| · <b>Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich</b>                            | 55,8-56,6 °C                                                                                                                                                                      |
| · <b>Entzündbarkeit</b>                                                          | Leichtentzündlich.                                                                                                                                                                |
| · <b>Untere und obere Explosionsgrenze</b>                                       |                                                                                                                                                                                   |
| · <b>Untere:</b>                                                                 | 2,1 Vol %                                                                                                                                                                         |
| · <b>Obere:</b>                                                                  | 13 Vol %                                                                                                                                                                          |
| · <b>Flammpunkt:</b>                                                             | -19 °C                                                                                                                                                                            |
| · <b>Zündtemperatur</b>                                                          | 460 °C                                                                                                                                                                            |
| · <b>Zersetzungstemperatur:</b>                                                  | Nicht bestimmt.                                                                                                                                                                   |
| · <b>pH-Wert:</b>                                                                | Nicht bestimmt.                                                                                                                                                                   |
| · <b>Viskosität:</b>                                                             |                                                                                                                                                                                   |
| · <b>Kinematische Viskosität</b>                                                 | Nicht bestimmt.                                                                                                                                                                   |
| · <b>Dynamisch bei 20 °C:</b>                                                    | 8000 mPas                                                                                                                                                                         |
| · <b>Löslichkeit</b>                                                             |                                                                                                                                                                                   |
| · <b>Wasser:</b>                                                                 | Nicht bzw. wenig mischbar.                                                                                                                                                        |
| · <b>Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)</b>                      | Nicht bestimmt.                                                                                                                                                                   |
| · <b>Dampfdruck bei 20 °C:</b>                                                   | 233 hPa                                                                                                                                                                           |
| · <b>Dampfdruck bei 50 °C:</b>                                                   | 800 hPa                                                                                                                                                                           |
| · <b>Dichte und/oder relative Dichte</b>                                         |                                                                                                                                                                                   |
| · <b>Dichte bei 20 °C:</b>                                                       | 0,897 g/cm³                                                                                                                                                                       |
| · <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>                                                                   | Flüssig                                                                                                                                                                           |
| · <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>                                                  | 78,8 %                                                                                                                                                                            |
| · <b>VOC (EU)</b>                                                                | 78,77 %                                                                                                                                                                           |
| · <b>Festkörpergehalt:</b>                                                       | 21,2 %                                                                                                                                                                            |
| · <b>Zustandsänderung</b>                                                        |                                                                                                                                                                                   |
| · <b>Verdampfungsgeschwindigkeit</b>                                             | Nicht bestimmt.                                                                                                                                                                   |
| · <b>Angaben über physikalische Gefahrenklassen</b>                              |                                                                                                                                                                                   |
| · <b>Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff</b>             | entfällt                                                                                                                                                                          |
| · <b>Entzündbare Gase</b>                                                        | entfällt                                                                                                                                                                          |

(Fortsetzung auf Seite 8)

DE

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

Druckdatum: 06.08.2025 Versionsnummer 13 (ersetzt Version 12) überarbeitet am: 06.08.2025

**Handelsname:** UHU AK KRAFT FS 125G\*5 L204

(Fortsetzung von Seite 7)

|                                                                              |                                          |
|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| · Aerosole                                                                   | entfällt                                 |
| · Oxidierende Gase                                                           | entfällt                                 |
| · Gase unter Druck                                                           | entfällt                                 |
| · Entzündbare Flüssigkeiten                                                  | Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar. |
| · 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:**  
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:

##### 67-64-1 Aceton

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

##### 141-78-6 Ethylacetat

|           |          |                          |
|-----------|----------|--------------------------|
| Oral      | LD50     | 4934 mg/kg (Kaninchen)   |
| Dermal    | LD50     | >20000 mg/kg (Kaninchen) |
| Inhalativ | LC50/4 h | 29,3 mg/l (Ratte)        |

(Fortsetzung auf Seite 9)

DE

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

Druckdatum: 06.08.2025

Versionsnummer 13 (ersetzt Version 12)

überarbeitet am: 06.08.2025

**Handelsname:** UHU AK KRAFT FS 125G\*5 L204

(Fortsetzung von Seite 8)

- **Primäre Reizwirkung:**
- **Ätz-/Reizwirkung auf die Haut**  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **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.
- **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**

|                                           |
|-------------------------------------------|
| · <b>Endokrinschädliche Eigenschaften</b> |
|-------------------------------------------|

|                                         |
|-----------------------------------------|
| 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**
- **Weitere ökologische Hinweise:**
- **Allgemeine Hinweise:**  
Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend  
Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

DE

(Fortsetzung auf Seite 10)

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

Druckdatum: 06.08.2025 Versionsnummer 13 (ersetzt Version 12) überarbeitet am: 06.08.2025

**Handelsname:** UHU AK KRAFT FS 125G\*5 L204

(Fortsetzung von Seite 9)

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

### ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

- |                                                                                     |                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| · <b>14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer</b>                                              | UN1133                               |
| · <b>ADR/ADN, IMDG, IATA</b>                                                        |                                      |
| · <b>14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b>                                  |                                      |
| · <b>ADR/ADN</b>                                                                    | 1133 KLEBSTOFFE                      |
| · <b>IMDG, IATA</b>                                                                 | ADHESIVES                            |
| · <b>14.3 Transportgefahrenklassen</b>                                              |                                      |
| · <b>ADR/ADN</b>                                                                    |                                      |
|  |                                      |
| · <b>Klasse</b>                                                                     | 3 (F1) Entzündbare flüssige Stoffe   |
| · <b>Gefahrzettel</b>                                                               | 3                                    |
| · <b>IMDG, IATA</b>                                                                 |                                      |
|  |                                      |
| · <b>Class</b>                                                                      | 3 Entzündbare flüssige Stoffe        |
| · <b>Label</b>                                                                      | 3                                    |
| · <b>14.4 Verpackungsgruppe</b>                                                     |                                      |
| · <b>ADR/ADN, IMDG, IATA</b>                                                        | III                                  |
| · <b>14.5 Umweltgefahren:</b>                                                       | Nicht anwendbar.                     |
| · <b>14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender</b>                        | Achtung: Entzündbare flüssige Stoffe |
| · <b>Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr (Kemler-Zahl):</b>                         | -                                    |
| · <b>EMS-Nummer:</b>                                                                | F-E,S-D                              |

(Fortsetzung auf Seite 11)

DE

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

Druckdatum: 06.08.2025 Versionsnummer 13 (ersetzt Version 12) überarbeitet am: 06.08.2025

**Handelsname:** UHU AK KRAFT FS 125G\*5 L204

(Fortsetzung von Seite 10)

|                                                                                         |                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| · <b>Stowage Category</b>                                                               | A                                                                                                                                                                                          |
| · <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: 60 L<br>On cargo aircraft only: 220 L                                                                                                                          |
| · <b>ADR/ADN</b><br>· <b>Begrenzte Menge (LQ)</b><br>· <b>Freigestellte Mengen (EQ)</b> | 5L<br>Code: E1<br>Höchste Nettomenge je Innenverpackung: 30 ml<br>Höchste Nettomenge je Außenverpackung: 1000 ml                                                                           |
| · <b>Beförderungskategorie</b><br>· <b>Tunnelbeschränkungscode</b>                      | 3<br>E                                                                                                                                                                                     |
| · <b>IMDG</b><br>· <b>Limited quantities (LQ)</b><br>· <b>Excepted quantities (EQ)</b>  | 5L<br>Code: E1<br>Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml<br>Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml                                                                     |
| · <b>Bemerkungen:</b>                                                                   | For substances with class 3 according to IMDG-Code chapter 2.3.2.2 packing group is classified in packing group III, as viscosity is in accordance with requirements (flow time t > 100s). |
| · <b>UN "Model Regulation":</b>                                                         | UN 1133 KLEBSTOFFE, 3, III                                                                                                                                                                 |

### 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 P5c ENTZÜNDBARE FLÜSSIGKEITEN**
- **Mengenschwelle (in Tonnen) für die Anwendung in Betrieben der unteren Klasse 5000 t**
- **Mengenschwelle (in Tonnen) für die Anwendung in Betrieben der oberen Klasse 50000 t**
- **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.

(Fortsetzung auf Seite 12)

DE

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

Druckdatum: 06.08.2025 Versionsnummer 13 (ersetzt Version 12) überarbeitet am: 06.08.2025

**Handelsname:** UHU AK KRAFT FS 125G\*5 L204

(Fortsetzung von Seite 11)

· **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 % |
|--------|-------------|
| NK     | 50-100      |

· **Wassergefährdungsklasse:** WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach 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**

- H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
- H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
- H319 Verursacht schwere Augenreizung.
- H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
- H361f Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen.
- H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.
- H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
- EUH066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

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

|                                                                                                |                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Entzündbare Flüssigkeiten                                                                      | Übertragungsgrundsätze                                                                                                                      |
| Schwere Augenschädigung/Augenreizung<br>Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition) | 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:** 12

· **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)

(Fortsetzung auf Seite 13)

DE

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

Druckdatum: 06.08.2025      Versionsnummer 13 (ersetzt Version 12)      überarbeitet am: 06.08.2025

**Handelsname:** UHU AK KRAFT FS 125G\*5 L204

(Fortsetzung von Seite 12)

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. Liq. 2: Entzündbare Flüssigkeiten – Kategorie 2  
Eye Irrit. 2: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 2  
Skin Sens. 1A: Sensibilisierung der Haut – Kategorie 1A  
Repr. 2: Reproduktionstoxizität – Kategorie 2  
STOT SE 3: Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition) – Kategorie 3  
Aquatic Acute 1: Gewässergefährdend - akut gewässergefährdend – Kategorie 1  
Aquatic Chronic 1: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 1

\* **Daten gegenüber der Vorversion geändert**

DE