



GUSTAV PARMENTIER GmbH

Eichendorffstr. 37 60320 Frankfurt Am Main Germany

Phone: +49 (0)69 56 10 34 Fax: +49 (0)69 56 85 18

info@parmentier.de www.parmentier.de

Sicherheitsdatenblatt nach REACH

Ultramyl

nach Anhang II (Anforderungen an die Erstellung des Sicherheitsdatenblattes), Verordnung EU 2020/878

Überarbeitet am: 29.06.2023

Version: 1.2

Druckdatum: 20.07.2023

Seite 1 von 6

Abschnitt 1 Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1 **Produktidentifikator** Carboxymethylstärke, Natriumsalz

Handelsname:	Ultramyl
---------------------	-----------------

1.2 **Relevante identifizierte Verwendung des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird** Als Sprengmittel bei der Tablettenherstellung und Verkapselung von pharmazeutischen Wirkstoffen und Nahrungsergänzungsmitteln.

1.3 **Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt** Gustav Parmentier GmbH
Eichendorffstrasse 37
D-60320 Frankfurt am Main
Tel.: 069 / 56 10 34
Fax: 069 / 56 85 18
e-Mail: msds@parmentier.de

1.4 **Notrufnummer** Giftinformationszentrum Mainz
Langenbeckstrasse 1
D-55131 Mainz
Tel.: 06131 / 19240

Abschnitt 2 Mögliche Gefahren

2.1 **Einstufung des Stoffs oder Gemischs** Kein gefährlicher Stoff oder gefährliches Gemisch gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

2.2 **Kennzeichnungselemente** Keine

2.3 **Sonstige Gefahren** Keine schädliche Wirkung auf Gesundheit und Umwelt bekannt.

Abschnitt 3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 **Stoffe** Carboxymethylstärke, Natriumsalz
CAS-Nr.: 9063-38-1



Sicherheitsdatenblatt Ultramyl

Überarbeitet am: 29.06.2023

Version: 1.2

Druckdatum: 20.07.2023

Seite 2 von 6

Abschnitt 4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

- | | | |
|-----|---|--|
| 4.1 | Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen | Nach Augen- oder Hautkontakt mit Wasser abspülen.
Nach Verschlucken ausreichend Wasser trinken.
Bei Unwohlsein Arzt konsultieren.
Nach Einatmen betroffene Person an die frische Luft bringen. Arzt konsultieren. |
| 4.2 | Wichtigste akute und verzögert auftretenden Symptome und Wirkungen | Magen-Darm-Beschwerden |
| 4.3 | Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung | Bei anhaltenden Beschwerden Arzt aufsuchen. |

Abschnitt 5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- | | | |
|-----|---|--|
| 5.1 | Löschmittel | Alle bekannten Löschmittel |
| 5.2 | Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren | Keine Daten verfügbar |
| 5.3 | Hinweise für die Brandbekämpfung | Im Brandfall, wenn nötig, umgebungsluft-unabhängiges Atemschutzgerät tragen. |

Abschnitt 6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- | | | |
|-----|--|---|
| 6.1 | Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren | Persönliche Schutzausrüstung verwenden.
Staubbildung vermeiden. Dämpfe/Nebel/Gas nicht einatmen. |
| 6.2 | Umweltschutzmaßnahmen | Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. |
| 6.3 | Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung | Zusammenkehren und aufschaukeln. Zur Entsorgung in geeignete und verschlossene Behälter geben. |
| 6.4 | Verweis auf andere Abschnitte | Entsorgung: Siehe Abschnitt 13 |



Sicherheitsdatenblatt Ultramyl

Überarbeitet am: 29.06.2023

Version: 1.2

Druckdatum: 20.07.2023

Seite 3 von 6

Abschnitt 7 Handhabung und Lagerung

- | | | |
|-----|---|--|
| 7.1 | Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung | Staub- und Aerosolbildung vermeiden.
Bei Staubbildung für geeignete Entlüftung sorgen.
Übliche Maßnahmen des vorbeugenden Brandschutzes. |
| 7.2 | Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten | An einem kühlen Ort aufbewahren. Behälter dicht verschlossen an einem trockenen, gut belüfteten Ort aufbewahren. |
| 7.3 | Spezifische Endanwendungen | Keine Daten verfügbar |

Abschnitt 8 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

- | | | |
|-----|--|---|
| 8.1 | Zu überwachende Parameter | Enthält keine Stoffe mit Arbeitsplatzgrenzwerten. |
| 8.2 | Begrenzung und Überwachung der Exposition | Allgemein übliche Arbeitshygienemaßnahmen |

Abschnitt 9 Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

- | | |
|--|--|
| a) Aggregatzustand: | Feststoff |
| b) Farbe: | Weiß |
| c) Geruch: | Neutral |
| d) Schmelzpunkt/Gefrierpunkt: | Zersetzung ab ca. 200 °C |
| e) Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich: | Zersetzung bevor Verdampfung |
| f) Entzündbarkeit: | Keine Daten verfügbar |
| g) Untere und obere Explosionsgrenze: | Nicht anwendbar |
| h) Flammpunkt: | Nicht anwendbar |
| i) Zündtemperatur: | Nicht anwendbar |
| j) Zersetzungstemperatur: | Ab ca. 200 °C |
| k) pH-Wert: | 5,5 - 7,5 |
| l) Kinematische Viskosität: | Ca. 4,3 mPa·s (2% m/V bei 25 °C) |
| m) Löslichkeit: | Formt eine durscheinende Suspension in Wasser; praktisch unlöslich in Methylenchlorid. |



Sicherheitsdatenblatt Ultramyl

Überarbeitet am: 29.06.2023

Version: 1.2

Druckdatum: 20.07.2023

Seite 4 von 6

n) Verteilungskoeffizient (n-Oktanol/Wasser):	Keine Daten verfügbar
o) Dampfdruck:	Keine Daten verfügbar
p) Dichte/ relative Dichte:	Ca. 1,5 g/ml
q) Relative Dampfdichte:	Nicht anwendbar
r) Partikeleigenschaften:	< 120 µm
9.2 Sonstige Angaben	Keine

Abschnitt 10 Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität	Keine Daten verfügbar
10.2 Chemische Stabilität	Stabil unter Normalbedingungen
10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen	Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
10.4 Zu vermeidende Bedingungen	Kontakt mit Feuchtigkeit kann die Produktqualität beeinflussen.
10.5 Unverträgliche Materialien	Keine Daten 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

a) Akute Toxizität:	Keine Daten verfügbar
b) Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:	Keine Daten verfügbar
c) Schwere Augenschädigung/-reizung:	Keine Daten verfügbar
d) Sensibilisierung der Atemwege/Haut:	Keine Daten verfügbar
e) Keimzell-Mutagenität:	Keine Daten verfügbar
f) Karzinogenität:	Keine Daten verfügbar
g) Reproduktionstoxizität	Keine Daten verfügbar
h) Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition:	Keine Daten verfügbar
i) Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition:	Keine Daten verfügbar
j) Aspirationsgefahr:	Keine Daten verfügbar



Sicherheitsdatenblatt Ultramyl

Überarbeitet am: 29.06.2023

Version: 1.2

Druckdatum: 20.07.2023

Seite 5 von 6

11.2 Angaben über sonstige Gefahren

- | | | |
|--------|----------------------------------|-----------------------|
| 11.2.1 | Endokrinschädliche Eigenschaften | Keine Daten verfügbar |
| 11.2.2 | Sonstige Angaben | Keine |

Abschnitt 12 Umweltbezogenen Angaben

- | | | |
|------|--|--|
| 12.1 | Toxizität | Wassergefährdungsklasse 1 (Einstufung nach Anlage 1 der AwSV vom 18.04.2017, zuletzt ergänzt 18.11.2021) |
| 12.2 | Persistenz und Abbaubarkeit | Keine Daten verfügbar |
| 12.3 | Bioakkumulationspotenzial | Keine Daten verfügbar |
| 12.4 | Mobilität im Boden | Keine Daten verfügbar |
| 12.5 | Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung | Keine Daten verfügbar |
| 12.6 | Endokrinschädliche Eigenschaften | Keine Daten verfügbar |
| 12.7 | Andere schädliche Wirkungen | Keine Daten verfügbar |

Abschnitt 13 Hinweise zur Entsorgung

- | | | |
|------|--------------------------------|--|
| 13.1 | Verfahren der Abfallbehandlung | Mechanisch aufnehmen, verbrennen oder deponieren |
|------|--------------------------------|--|

Abschnitt 14 Angaben zum Transport

- | | | |
|------|--|--|
| 14.1 | UN- oder ID-Nummer | Keine |
| 14.2 | Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung | Keine |
| 14.3 | Transportgefahrenklassen | Unterliegt nicht den ADR/IATA/IMGD/RID - Vorschriften. |
| 14.4 | Verpackungsgruppe | Keine |
| 14.5 | Umweltgefahren | Keine |
| 14.6 | Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender | Keine |
| 14.7 | Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten | Keine |



Sicherheitsdatenblatt Ultramyl

Überarbeitet am: 29.06.2023

Version: 1.2

Druckdatum: 20.07.2023

Seite 6 von 6

Abschnitt 15 Rechtsvorschriften

- | | | |
|------|--|--|
| 15.1 | Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch | Keine |
| 15.2 | Stoffsicherheitsbeurteilung | Keine kennzeichnungspflichtigen Angaben zu Gesundheits- und Umweltschutz |

Abschnitt 16 Sonstige Angaben

Weitere Produktinformationen unter www.parmentier.de