

Handelsname: *Absorbin-V*  
Version: *21.05.1*  
überarbeitet am: *04.05.2021*  
Druckdatum: *04.05.2021*

## ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffes beziehungsweise des Gemisches und des Unternehmens

### 1.1 Produktidentifikator

Stoffname / Handelsname: *Absorbin-V*  
Index-Nummer: *Entfällt*  
EG-Nummer: *Entfällt*  
CAS-Nummer: *Entfällt*  
REACH-Registrierungsnummer: *Entfällt*  
Andere Bezeichnungen: *Entfällt*

### 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffes oder Gemisches und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Relevante identifizierte Verwendungen: *Trockenmittel*  
Verwendungen, von denen abgeraten wird: *Nicht bestimmungsgemäße Verwendung*

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

Firmenbezeichnung: *ThoMar OHG*  
Anschrift: *Basedower Weg 10, DE - 21483 Lüttau*  
Auskunftgebender Bereich  
Telefonnummer: *+49(0)4153-55900-00*  
Faxnummer: *+49(0)4153-55900-99*  
E-Mail-Adresse: *sds@thomar.de*

### 1.4 Notrufnummer

Telefonnummer: *+49(0)4153-55900-50*  
Öffnungszeiten: *Montag - Donnerstag: 08:00-17:00 / Freitag 08:00-16:00*  
Sprachen: *Deutsch, Englisch*

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

### 2.1 Einstufung des Stoffes oder Gemisches

Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP): *Keine Einstufung gem. CLP-Verordnung*

### 2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP): *Entfällt*  
Gefahrenpiktogramme: *Entfällt*  
Signalwort: *Entfällt*  
Gefahrenbestimmende Komponente für die Etikettierung enthält: *Entfällt*

# Sicherheitsdatenblatt



gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU) 2015/830

|                  |            |
|------------------|------------|
| Handelsname:     | Absorbin-V |
| Version:         | 21.05.1    |
| überarbeitet am: | 04.05.2021 |
| Druckdatum:      | 04.05.2021 |

|                   |          |
|-------------------|----------|
| Gefahrenhinweise: | Entfällt |
|-------------------|----------|

|                      |          |
|----------------------|----------|
| Sicherheitshinweise: | Entfällt |
|----------------------|----------|

|                                 |          |
|---------------------------------|----------|
| Weitere Kennzeichnungselemente: | Entfällt |
|---------------------------------|----------|

## 2.3 Sonstige Gefahren

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

|      |                 |
|------|-----------------|
| PBT: | Nicht anwendbar |
|------|-----------------|

|       |                 |
|-------|-----------------|
| vPvB: | Nicht anwendbar |
|-------|-----------------|

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.1 Stoffe

|                               |            |
|-------------------------------|------------|
| Stoffname:                    | Kieselgur  |
| CAS-Nummer:                   | 91053-39-3 |
| REACH-Nr.:                    | Entfällt   |
| Gefährliche Verunreinigungen: | Keine      |

### 3.2 Gemische

|   |          |
|---|----------|
| Inhaltsstoffe:                            | Entfällt |
| Anteil:                                   | Entfällt |
| CAS-Nummer:                               | Entfällt |
| REACH-Nr.:                                | Entfällt |
| Einstufung Verordnung (EG) Nr. 1272/2008: | Entfällt |

Der Wortlauf der angeführten Gefahrenhinweise ist Abschnitt 16 zu entnehmen

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

|                    |   |
|--------------------|---|
| Nach Einatmen:     | Frischluftezufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.                            |
| Nach Hautkontakt:  | Reinigung mit Wasser und Seife, bei Beschwerden Arzt aufsuchen                |
| Nach Augenkontakt: | Augen spülen, bei Beschwerden Arzt aufsuchen                                  |
| Nach Verschlucken: | Mund ausspülen, 1-2 Gläser Wasser nachtrinken, bei Beschwerden Arzt aufsuchen |

### 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

|                  |            |
|------------------|------------|
| Handelsname:     | Absorbin-V |
| Version:         | 21.05.1    |
| überarbeitet am: | 04.05.2021 |
| Druckdatum:      | 04.05.2021 |

*Keine relevanten Informationen verfügbar.*

#### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

*Keine relevanten Informationen verfügbar.*

### ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1 Löschmittel

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Geeignete Löschmittel:   | Löschmaßnahmen auf das Umgebungsfeuer abstimmen. |
| Ungeeignete Löschmittel: | Keine relevanten Informationen verfügbar.        |

#### 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

*Keine relevanten Informationen verfügbar.*

#### 5.3 Hinweise für Brandbekämpfung

*Keine relevanten Informationen verfügbar.*

### ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

#### 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

*Staubentwicklung vermeiden, Stäube nicht einatmen,  
Substanzkontakt vermeiden, für ausreichende Lüftung sorgen*

#### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen

*Übliche Sorgfalt im Umgang*

#### 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

*Mechanisch aufnehmen, Staubentwicklung vermeiden*

#### 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

|   |   |
|---|---|
| Maßnahmen zum Schutz vor Brand und Explosion: | Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich. |
| Maßnahmen zum Verhindern von Staubbildung:    | Produkt nicht öffnen/zerstören                                      |
| Maßnahmen zum Schutz der Umwelt:              | Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich. |

Handelsname: Absorbin-V  
Version: 21.05.1  
überarbeitet am: 04.05.2021  
Druckdatum: 04.05.2021

Maßnahme zur allgemeinen Hygiene am Arbeitsplatz: *Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.*

## 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter

### Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Angaben zu den Lagerbedingungen:

*Trocken lagern*

Anforderung an Lagerräume und Behälter:

*In geschlossenen Gebinden trocken lagern, Produkt ist hygroskopisch*

Lagerklasse:

*Nicht anwendbar\**

## 7.3 Spezifische Endanwendungen

Branchen- und sektorspezifische Leitlinien:

*Keine relevanten Informationen verfügbar.*

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

### 8.1 Zu überwachende Parameter

Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz und/oder biologische Arbeitsplatzgrenzwerte (AGW) Deutschland:

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

### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:

*Keine relevanten Informationen verfügbar.*

Individuelle Schutzmaßnahmen - persönliche

Schutzausrüstung:

Augen- / Gesichtsschutz:

*Kontakt vermeiden, ggf. Schutzbrille tragen*

Hautschutz:

*Kontakt vermeiden, ggf. Handschuhe tragen*

Atemschutz:

*Staubbildung vermeiden, ggf. Atemschutz P2 tragen*

Hitze-/Kälteschutz:

*Nicht erforderlich*

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:

*Nicht erforderlich*

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

Aussehen (Zustand/Farbe):

*Granulat, rotbraun*

Geruch:

*Geruchslos*

Geruchsschwelle:

*Nicht bestimmt*

pH-Wert bei 20°C :

*5,5*

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:

*>1360°C*

Siedebeginn und Siedebereich:

*Nicht anwendbar*

Flammpunkt:

*Nicht anwendbar*

Verdampfungsgeschwindigkeit:

*Nicht anwendbar*

Entzündbarkeit (fest, gasförmig):

*Nicht bestimmt*

Obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen:

*Nicht bestimmt*

Dampfdruck:

*Nicht anwendbar*

Dampfdichte:

*Nicht anwendbar*

Relative Dichte

*2,3g/cm<sup>3</sup>*

|                  |            |
|------------------|------------|
| Handelsname:     | Absorbin-V |
| Version:         | 21.05.1    |
| überarbeitet am: | 04.05.2021 |
| Druckdatum:      | 04.05.2021 |

|                              |                 |
|------------------------------|-----------------|
| Löslichkeiten:               | Unlöslich       |
| Verteilungskoeffizient:      | Nicht bestimmt  |
| n-Octano/Wasser:             | Nicht bestimmt  |
| Selbstentzündungstemperatur: | Nicht bestimmt  |
| Zersetzungstemperatur:       | Nicht bestimmt  |
| Viskosität:                  | Nicht anwendbar |
| Explosive Eigenschaften:     | Nicht bestimmt  |
| Oxidierende Eigenschaften:   | Nicht bestimmt  |

## 9.2 Sonstige Angabe

Keine weiteren Daten verfügbar.

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Reaktivität

Keine relevanten Informationen verfügbar.

### 10.2 Chemische Stabilität

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine relevanten Informationen verfügbar.

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Keine relevanten Informationen verfügbar.

### 10.5 Unverträgliche Materialien

Keine relevanten Informationen verfügbar.

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung und vorschriftsmäßiger Lagerung.

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

|  |   |
|--|---|
| Akute Toxizität:   | Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. |
| 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. |
| Keimzell-Mutagenität:                                    | 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 - einmaliger Exposition: | Keine Daten verfügbar   |

|                  |            |
|------------------|------------|
| Handelsname:     | Absorbin-V |
| Version:         | 21.05.1    |
| überarbeitet am: | 04.05.2021 |
| Druckdatum:      | 04.05.2021 |

|   |                       |
|---|-----------------------|
| Spezifische Zielorgan-Toxizität - wiederholte Exposition:                           | Keine Daten verfügbar |
| Aspirationsgefahr:  | Keine Daten verfügbar |
| Symptome und Wirkungen (verzögerte und chronische) mit Angaben der Expositionswege: | Keine Daten verfügbar |

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1 Toxizität

Keine relevanten Informationen verfügbar.

### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Keine relevanten Informationen verfügbar.

### 12.3 Bioakkumulationspotenzial

Keine relevanten Informationen verfügbar.

### 12.4 Mobilität im Boden

Keine relevanten Informationen verfügbar.

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

PBT: Nicht anwendbar

vPvB: Nicht anwendbar

### 12.6 Andere schädliche Wirkungen

Keine relevanten Informationen verfügbar.

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung

Behandlung verunreinigter Verpackungen: Muss unter Beachtung der Vorschriften zur Abfallverwertung/-beseitigung einer ordnungsgemäßen Entsorgung zugeführt werden.

Abfallschlüssel gemäß Abfallverzeichnis-Verordnung (AVV): 01 01 02: Abfälle aus dem Abbau von nichtmetallhaltigen Bodenschätzen

Besondere Vorsichtsmaßnahmen: Keine relevanten Informationen verfügbar.

Einschlägige EU- oder sonstige Bestimmungen: Keine relevanten Informationen verfügbar.

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

### 14.1 UN-Nummer

Unterliegt nicht den Transportvorschriften.

### 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

ADR/RID: Keine Klassifizierung

IMDG-Code / ICAO-TI / IATA-DGR: Keine Klassifizierung

### 14.3 Transportgefahrenklassen

Keine Klassifizierung

### 14.4 Verpackungsgruppe

Nicht relevant

### 14.5 Umweltgefahren

Kennzeichen umweltgefährdende Stoffe: Keine

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU) 2015/830

|                  |            |
|------------------|------------|
| Handelsname:     | Absorbin-V |
| Version:         | 21.05.1    |
| überarbeitet am: | 04.05.2021 |
| Druckdatum:      | 04.05.2021 |

## 14.6 Besondere Vorsichtshinweise für den Verwender

*Keine*

## 14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code

*Nicht anwendbar*

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

### 15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch EU-Vorschriften

Verordnung (EG) Nr. 2037/2000 (Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen): *Nicht relevant*

Verordnung (EG) Nr. 850/2004 (Persistente organische Schadstoffe): *Nicht relevant*

Verordnung (EG) Nr. 689/2008 (Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien): *Nicht relevant*

Verordnung (EG) Nr. 648/2004 (Detergenzienverordnung): *Nicht relevant*

Beschränkungen gemäß Titel VIII der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006: *Nicht relevant*

### Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse: *Der Stoff ist nicht eingestuft*

Lösemittelverordnung (31. BImSchV): *Nicht relevant*

Störfallverordnung (12. BImSchV): *Nicht relevant*

Technische Anleitung Luft (TA-Luft): *Nicht relevant*

Verweis auf TRGS: *Nicht relevant*

### Weitere relevante Vorschriften

*Keine relevanten Informationen verfügbar.*

## 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

*Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.*

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

### 16.1 Änderungshinweise

*Kennzeichnung mit \**

### 16.2 Abkürzungen und Akronyme

ADR *Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße*

CAS *Chemical Abstracts Service - Unterabteilung der Amerikanischen Chemie Gesellschaft*

CLP *Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen*

# Sicherheitsdatenblatt



gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU) 2015/830

|                  |            |
|------------------|------------|
| Handelsname:     | Absorbin-V |
| Version:         | 21.05.1    |
| überarbeitet am: | 04.05.2021 |
| Druckdatum:      | 04.05.2021 |

|          |  |
|----------|--|
| IATA-DGR | Regelwerk für den Transport von Gefahrgut im Luftverkehr der IATA  |
| IBC-Code | Internationaler Code für den Bau und die Ausrüstung von Schiffen zur Beförderung gefährlicher Chemikalien als Massengut                  |
| ICAO-TI  | Technische Anweisungen für die Beförderung gefährlicher Güter im Luftverkehr der internationalen zivilen Luftfahrtorganisation           |
| IMDG     | Gefahrgutkennzeichnung für gefährliche Güter im Seeschiffsverkehr  |
| LC50     | Mittlere letale Konzentration  |
| LD50     | Mittlere letale Dosis  |
| MARPOL   | Internationale Übereinkommen zur Verhütung der Meeresverschmutzung durch Schiffe   |
| PBT/vPvB | Substanzen, die als persistent, bioakkumulierend und toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr bioakkumulierend (vPvB) eingestuft sind |
| RID      | Regelung zur internationalen Beförderung gefährlicher Güter im Schienenverkehr   |
| TRGS     | Technische Regeln für Gefahrstoffe   |
| GisChem  | Gefahrstoffinformationssystem Chemikalien der BG RCI und der BGHM  |

## 16.3 Wichtige Literaturangaben und Datenquellen

GisChem, Herstellerdatenblatt

## 16.4 Einstufung von Gemischen und verwendete Bewertungsmethode gemäß Verordnung (EG) Nr. 1207/2008 [CLP]

GisChem, Herstellerdatenblatt

## 16.5 Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)

Nicht anwendbar

## 16.6 Schulungshinweise

Nicht relevant

## 16.7 Sonstige Hinweise

Keine