



### Sicherheitsdatenblatt (SDB)

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU) 2015/830  
Letzte Änderung am 01.03.2019

Meisterling® GmbH

Geschäftsführer: Raphael Grambow  
Telefon: +49 (0) 41 51 / 91 69 96-0  
Telefax: +49 (0) 41 51 / 91 69 96-9  
E-Mail: info@Meisterling.de

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

1.1. Handelsname: Meisterling® Kartuschenkleber *Plus* und Schlauchbeutelkleber *Plus*

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

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

#### 1.3. Verwendung des Stoffes / des Gemisches:

Klebstoff

#### 1.4. Lieferant:

**Meisterling® GmbH**  
Torgelower Straße 2  
D – 21 493 Schwarzenbek  
Telefon: +49 (0) 41 51 / 91 69 96 - 0  
Telefax: +49 (0) 41 51 / 91 69 96 - 9  
E-Mail: info@Meisterling.de  
Internet: www.Meisterling.de

Auskunftgebender Bereich: Produktmanagement  
Telefon: +49 (0) 41 51 / 91 69 96 - 0  
Fax.: +49 (0) 41 51 / 91 69 96 - 9  
E-Mail: info@Meisterling.de

#### 1.5. Notrufnummer:

Bei Vergiftungen / in case of poisoning: NOTAUSKUNFT / Emergency CONTACT:  
Giftinformationszentrum-Nord: +49 (0) 551 – 19240 (24h)

#### 2. Mögliche Gefahren

##### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs:

Entsprechend der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]  
Das Produkt ist nach GHS-Kriterien nicht einstuftungspflichtig.  
Gemäß Richtlinie 67/548/EWG bzw. 1999/45/EG  
Mögliche Gefahren: Keine besonderen Gefahren bekannt.

##### 2.2. Kennzeichnungselemente:

Globally Harmonized System (GHS)  
Das Produkt ist nach GHS-Kriterien nicht kennzeichnungspflichtig.  
Kennzeichnung bestimmter Zubereitungen (GHS):  
Enthält: 1,2-BENZISOTHIAZOL-3-ONE, 2-METHYL-4-ISOTHIAZOL-3-ONE (3:1).  
Kann allergische Reaktionen hervorrufen  
Entsprechend der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] (GHS)  
Keine besonderen Gefahren bekannt, wenn die Vorschriften / Hinweise für Lagerung und Umgang beachtet werden.  
Bei Verklebung des Produktes mit der Haut durch Trocknung ist eine Reizwirkung möglich.

#### 3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

3.1. Chemische Charakterisierung: Formulierung auf Basis einer wässrigen Dispersion eines Polymers auf Basis: Acrylsäureester

3.2. Beschreibung: Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

3.3. Gefährliche Inhaltsstoffe: entfällt

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

Empfohlene Systemkomponenten  
mit 10 Jahren Hersteller Garantie:



Meisterling® GmbH  
Torgelower Straße 2  
D - 21 493 Schwarzenbek  
Tel.: +49 (0) 41 51 / 91 69 96-0  
Fax: +49 (0) 41 51 / 91 69 96-9  
E-Mail: info@Meisterling.de  
Internet: www.Meisterling.de





## Sicherheitsdatenblatt (SDB)

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU) 2015/830  
Letzte Änderung am 01.03.2019

Seite 2 von 5

### 4. Erste - Hilfe - Maßnahmen

#### 4.1. Beschreibung der Erste - Hilfe - Maßnahmen:

<b>Allgemeine Hinweise:</b>	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
<b>Nach Einatmen:</b>	Frischlufztzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
<b>Nach Hautkontakt:</b>	Im Allgemeinen ist das Produkt nicht hautreizend.
<b>Nach Augenkontakt:</b>	Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen.
<b>Nach Verschlucken:</b>	Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken, ärztliche Hilfe.

#### 4.2. Hinweise für den Arzt

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

Aufgrund der vorhandenen Nichtklassifizierung des Produktes sind keine außergewöhnliche Symptome zu erwarten.  
Gefahren: Keine Gefährdungen zu erwarten.

##### Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Behandlung: Symptomatische Behandlung ( Dekontamination, Vitalfunktionen ).

### 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1. Löschmittel

**Geeignete Löschmittel:** Wassersprühstrahl, Löschpulver, Schaum, Kohlendioxid.

#### 5.2. Besondere, von dem betreffenden Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:

Keine besonderen Gefahren bekannt.

#### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung Besondere

**Schutzausrüstung:** Keine Daten vorhanden.  
**Weitere Angaben:** Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser entsprechend behördlichen Vorschriften entsorgen.  
Produkt selbst brennt nicht; Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen.

### 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

Nicht erforderlich.

**6.2. Umweltschutzmaßnahmen:** Mit viel Wasser verdünnen. Nicht in die Kanalisation / Oberflächenwasser / Grundwasser gelangen lassen.

**6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:** Mit flüssigkeitsbindendem Material ( Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl ) aufnehmen.

**6.4. Verweis auf andere Abschnitte:** Es werden keine gefährlichen Stoffe freigesetzt.

### 7. Handhabung und Lagerung

#### 7.1. Handhabung:

**Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.  
**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

#### 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

**Lagerung: Anforderung an Lagerräume und Behälter:** Keine besonderen Anforderungen.  
**Zusammenlagerungshinweise:** Nicht erforderlich.

**Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** Keine.

Empfohlene Systemkomponenten  
mit **10 Jahren** Hersteller Garantie:



Meisterling® GmbH  
Torgelower Straße 2  
D - 21 493 Schwarzenbek  
Tel.: +49 (0) 41 51 / 93 69 96-0  
Fax: +49 (0) 41 51 / 93 69 96-9  
E-Mail: info@Meisterling.de  
Internet: www.Meisterling.de





### Sicherheitsdatenblatt (SDB)

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU) 2015/830  
Letzte Änderung am 01.03.2019

#### 7.3. Lagerklasse

Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV): -

Spezifische Endanwendungen: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

#### 8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstungen

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:

Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.

#### 8.1. Zu überwachende Parameter

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

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

Zusätzliche Hinweise:

Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

#### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzausrüstung

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.

Atmenschutz:

Nicht erforderlich.

Handschutz:

Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein. Aufgrund fehlender Tests kann keine Empfehlung zum Handschuhmaterial für das Produkt / die Zubereitung / das Chemikaliengemisch abgegeben werden. Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation.

Handschuhmaterial:

Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialien nicht vorausberechenbar und muss deshalb vor dem Einsatz überprüft werden.

Durchdringungszeit des Handschuhmaterials:

Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

Augenschutz:

Schutzbrille mit Seitenschutz (Gestellbrille) (z.B. EN 166).

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Vor Pausen und Arbeitsende Hände und / oder Gesicht waschen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

#### 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

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

Allgemeine Angaben

**Aussehen:**                      **Form:** Pastös                      **Farbe:** hellblau                      **Geruch:** Charakteristisch

<b>pH-Wert bei 20° C:</b>	7 - 9
<b>Zustandsänderung</b>	
<b>Schmelzpunkt / Schmelzbereich:</b>	0° C
<b>Siedepunkt / Siedebereich:</b>	100° C
<b>Flammpunkt:</b>	≥ 100° C
<b>Zündtemperatur:</b>	420° C
<b>Selbstentzündlichkeit:</b>	Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
<b>Explosionsgefahr:</b>	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
<b>Explosionsgrenzen:</b>	
<b>Untere:</b>	Nicht bestimmt.
<b>Obere:</b>	Nicht bestimmt.
<b>Dampfdruck:</b>	Nicht bestimmt.
<b>Dichte bei 20° C:</b>	1,13 g/cm <sup>3</sup> ± 0,05
<b>Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:</b>	Vollständig mischbar.
<b>Sonstige Angaben:</b>	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Empfohlene Systemkomponenten  
mit **10 Jahren** Hersteller Garantie:



Meisterling GmbH  
Torgelower Straße 2  
D - 21 493 Schwarzenbek  
Tel.: +49 (0) 41 51 / 93 69 96-0  
Fax: +49 (0) 41 51 / 93 69 96-9  
E-Mail: info@meisterling.de  
Internet: www.meisterling.de





### Sicherheitsdatenblatt (SDB)

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU) 2015/830  
Letzte Änderung am 01.03.2019

#### 10. Stabilität und Reaktivität

- 10.1. Reaktivität:** Keine gefährlichen Reaktionen, wenn die Vorschriften / Hinweise für Lagerung und Umgang beachtet werden.  
Das Produkt ist stabil, wenn die Vorschriften / Hinweise für Lagerung und Umgang beachtet werden.
- 10.2. Chemische Stabilität:** Das Produkt ist stabil, wenn die Vorschriften / Hinweise für Lagerung und Umgang beachtet werden.
- 10.3. Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:** Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
- 10.4. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- 10.5. Zu vermeidende Bedingungen:** Extreme Temperaturen vermeiden.
- 10.6. Unverträgliche Materialien / zu vermeidende Stoffe:** Keine zu vermeidende Stoffe bekannt.
- 10.7. Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

#### 11. Toxikologische Angaben

##### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

- Akute Toxizität:**
- Primäre Reizwirkung:**
- An der Haut:** Keine Reizwirkung.
- Am Auge:** Keine Reizwirkung.
- Sensibilisierung:** Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.

- 11.2. Zusätzliche toxikologische Hinweise:** Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig aufgrund des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG in der letztgültigen Fassung.  
Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheits-schädlichen Wirkungen.

#### 12. Umweltbezogene Angaben

##### 12.1. Toxizität

- Aquatische Toxizität:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- Persistenz und Abbaubarkeit:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

##### 12.2. Verhalten in Umweltkompartimenten

- Bioakkumulationspotenzial:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- Mobilität im Boden:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

##### 12.3. 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 gelassen lassen.

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

- PBT:** Nicht anwendbar.
- vPvB:** Nicht anwendbar.
- Andere schädliche Wirkungen:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

#### 13. Hinweise zur Entsorgung

##### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

- Empfehlung:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.
- Europäisches Abfallverzeichnis:** 08 04 10 Klebstoff- und Dichtmassenabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 04 09 fallen.

##### 13.2. Ungereinigte Verpackungen

- Empfehlung:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.
- Empfohlenes Reinigungsmittel:** Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungs- mitteln.

Empfohlene Systemkomponenten  
mit **10 Jahren** Hersteller Garantie:



Meisterling GmbH  
Torgelower Straße 2  
D - 21 493 Schwarzenbek  
Tel.: +49 (0) 41 51 / 91 69 96-0  
Fax: +49 (0) 41 51 / 91 69 96-9  
E-Mail: info@Meisterling.de  
Internet: www.Meisterling.de



## Sicherheitsdatenblatt (SDB)

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU) 2015/830  
 Letzte Änderung am 01.03.2019

Seite 5 von 5

### 14. Angaben zum Transport

<b>UN-Nummer</b>	
<b>ADR, ADN, IMDG, IATA:</b>	entfällt
<b>Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b>	
<b>ADR, ADN, IMDG, IATA:</b>	entfällt
<b>Transportgefahrenklassen</b>	
<b>ADR, ADN, IMDG, IATA:</b>	–
<b>Klasse:</b>	entfällt
<b>Verpackungsgruppe</b>	
<b>ADR, IMDG, IATA:</b>	entfällt
<b>Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender:</b>	Nicht anwendbar.
<b>Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code:</b>	Nicht anwendbar.
<b>UN "Model Regulation":</b>	

### 15. Rechtsvorschriften

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

**Nationale Vorschriften:**

**Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung ( BetrSichV ):** -

**Wassergefährdungsklasse:** WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.

**Stoffsicherheitsbeurteilung:** Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

### 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.

**Abkürzungen und Akronyme**

<b>ADR:</b>	Accord européen sur le transport des marchandises par Route ( European Agreement concerning the International Carriage of dangerous Goods by Road )
<b>IMDG:</b>	International Maritime Code for Dangerous Goods
<b>IATA:</b>	International Air Transport Association
<b>GHS:</b>	Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
<b>VOC:</b>	Volatile Organic Compounds ( USA, EU )

Die Informationen in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen unserem derzeitigen Kenntnisstand sowie nationalen und EU-Bestimmungen. Das Produkt darf ohne schriftliche Genehmigung keinem anderen, als dem in Kapitel 1 genannten Verwendungszweck zugeführt werden. Es ist stets Aufgabe des Verwenders, alle notwendigen Maßnahmen zu ergreifen, um die in den lokalen Regeln und Gesetzen festgelegten Forderungen zu erfüllen. Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt beschreiben die Sicherheitsanforderungen unseres Produktes und stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar.

Empfohlene Systemkomponenten  
 mit **10 Jahren** Hersteller Garantie:



Meisterling GmbH  
 Torgelower Straße 2  
 D - 21 493 Schwarzenbek  
 Tel.: +49 (0) 41 51 / 91 69 96-0  
 Fax: +49 (0) 41 51 / 91 69 96-9  
 E-Mail: info@Meisterling.de  
 Internet: www.Meisterling.de

