

# Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: Docamin-Grundierung Härter Komp. B NEU

Artikel-Nr.: Docamin-Grundierung Härter Komp. B NEU

Stand: 20.09.2023

Version: 1/de

Druckdatum: 20.09.2023



## **ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens**

### **1.1 Produktidentifikator**

Handelsname **Docamin-Grundierung Härter Komp. B NEU**

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

Relevante identifizierte Verwendungen  
Anstrichstoff gemäss Merkblatt Nr. 346

Empfohlene Verwendungsbeschränkungen  
Nur für die Anwendungen gemäss unserem Merkblatt oder unseren Objektfehlungen geeignet. Bei anderen Verwendungen können wir keine Gewährleistungen bzw. Haftung übernehmen.

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

Firmenbezeichnung  
Dold AG  
Hertistrasse 4  
CH-8304 Wallisellen  
Telefon: +41 / 44 / 877 48 48  
Fax: +41 / 44 / 877 48 62  
Email: info@dold.ch  
Internet: www.dold.ch

Auskunftgebender Bereich  
Labor Dold +41 44 877 48 37

### **1.4 Notrufnummer**

Notrufnummer  
Tox-Zentrum Zürich, +41 / 44 / 251 51 51, oder 145

## **ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

### **2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008  
Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Eye Dam. 1; H318 STOT RE2; H373

### **2.2 Kennzeichnungselemente**

Gefahrenpiktogramm



GHS02



GHS08



GHS05



GHS07

Signalwort

Gefahr

Gefahrenbestimmende Komponente

Xylol, Polyaminoamid, Methanol, N-(3-(Trimethoxysilyl)propyl)-ethylendiamin, Butan-1-ol

H-Sätze

H226: Flüssigkeit und Dampf entzündbar.  
H302+H332: Gesundheitsschädlich bei Verschlucken oder Einatmen  
H312: Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.  
H315: Verursacht Hautreizungen.  
H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.  
H318: Verursacht schwere Augenschäden.  
H373: Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.

P-Sätze

P280: Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.  
P305+P351+P338: BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

# Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: Docamin-Grundierung Härter Komp. B NEU

Artikel-Nr.: Docamin-Grundierung Härter Komp. B NEU

Stand: 20.09.2023

Version: 1/de

Druckdatum: 20.09.2023



Lacke und Farben

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### Gefährliche Inhaltsstoffe

| Inhaltsstoff                                    |  | Einstufung 1272/2008/EG  | Konzentration    |
|---|--|--|------------------|
| Xylol   | CAS-Nr.: 1330-20-7<br>EG-Nr.: 215-535-7<br>Index-Nr.: 601-022-00-9 | Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4 ; H332 Acute Tox. 4 ;<br>H312 Skin Irrit. 2; H315Eye Irrit.2; H319 STOT SE3;<br>H335 STOT RE2; H373 Asp. Tox.1; H304 | 30.0 - 40.0 Gew% |
| Polyaminoamid                                   | CAS-Nr.: 68082-29-1<br>EG-Nr.: 500-191-5                           | Eye Dam. 1; H318   | > 50.0 %         |
| Methanol  | CAS-Nr.: 67-56-1<br>EG-Nr.: 200-659-6<br>Index-Nr.: 603-001-00-X   | Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 3 ; H331 Acute<br>Tox. 3 ; H311 Acute Tox. 3 ; H301 STOT SE 1;<br>H370   | < 1 Gew%         |
| N-(3-(Trimethoxysilyl)propyl)-<br>ethylendiamin | CAS-Nr.: 1760-24-3<br>EG-Nr.: 217-164-6                            | Acute Tox. 4 - H332 Eye Dam. 1 - H318<br>Skin Sens. 1B - H317 STOT RE 2 - H373   | < 3 %            |
| Butan-1-ol                                      | CAS-Nr.: 71-36-3<br>EG-Nr.: 200-751-6<br>Index-Nr.: 603-004-00-6   | Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4 ; H302 STOT<br>SE 3; H335 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1;<br>H318 STOT SE 3; H336                                    | < 2.5 Gew%       |

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

|                     |  |
|---------------------|--|
| Allgemeine Hinweise | Bei Auftreten von Symptomen oder in Zweifelsfällen ärztlichen Rat einholen.<br>Bei Bewusstlosigkeit nichts durch den Mund verabreichen, in stabile Seitenlage bringen und ärztlichen Rat einholen.   |
| nach Einatmen       | Für Frischluft sorgen.<br>Betroffene in Ruhelage bringen und warm halten. Bei unregelmäßiger Atmung oder Atemstillstand künstliche Beatmung einleiten. Bei Bewusstlosigkeit nichts durch den Mund verabreichen, in stabile Seitenlage bringen und ärztlichen Rat einholen.                       |
| nach Hautkontakt    | Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.<br>Nach Kontakt Hautflächen gründlich mit Wasser und Seife reinigen oder geeignetes Reinigungsmittel benutzen.<br>Keine Lösemittel oder Verdünnungen verwenden.<br>Folgendes ist zu vermeiden: UV-Einstrahlung/Sonnenlicht. (Sensibilisierung) |
| nach Augenkontakt   | Kontaktlinsen entfernen.<br>Bei Berührung mit den Augen sofort bei geöffnetem Lidspalt 10 bis 15 Minuten mit fließendem Wasser spülen. Ärztlichen Rat einholen.<br>Folgendes ist zu vermeiden: UV-Einstrahlung/Sonnenlicht. (Sensibilisierung)   |
| nach Verschlucken   | Bei Verschlucken sofort ärztliche Hilfe holen. Betroffenen ruhig halten.<br>Kein Erbrechen herbeiführen.   |

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1 Löschmittel

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Löschmittel (geeignet)   | alkoholbeständiger Schaum; Kohlendioxid; Pulver; Sprühnebel, (Wasser) |
| Löschmittel (ungeeignet) | scharfer Wasserstrahl   |

### 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

|   |   |
|---|---|
| Bes. Gefahr d. den Stoff, Verbrennungsprod. o. entstehende Gase | Bei Brand entsteht dichter schwarzer Rauch. Das Einatmen gefährlicher Zersetzungsprodukte kann ernste Gesundheitsschäden verursachen. |
|---|---|

# Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: Docamin-Grundierung Härter Komp. B NEU

Artikel-Nr.: Docamin-Grundierung Härter Komp. B NEU

Stand: 20.09.2023

Version: 1/de

Druckdatum: 20.09.2023



## 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| besondere Schutzausrüstung           | Atemschutzgerät bereit halten.  |
| sonstige Angaben zur Brandbekämpfung | Geschlossene Behälter in der Nähe des Brandherdes mit Wasser kühlen. Löschwasser nicht in Kanalisation, Erdreich oder Gewässer gelangen lassen. |

## **ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

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

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Personenbezogene Schutzmaßnahmen | Von Zündquellen fernhalten. Dämpfe nicht einatmen. Für gute Raumbelüftung sorgen. Schutzvorschriften (siehe Kapitel 7 und 8) beachten. |
|----------------------------------|--|

### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Umweltschutzmaßnahmen | Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Bei Verschmutzung von Flüssen, Seen oder Abwasserleitungen entsprechend den örtlichen Gesetzen die jeweils zuständigen Behörden informieren. |
|-----------------------|---|

### 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Verfahren zur Reinigung/Aufnahme | Ausgetretenes Material mit unbrennbarem Aufsaugmittel (z.B. Sand, Erde, Vermiculite, Kieselgur) eingrenzen und zur Entsorgung nach den örtlichen Bestimmungen in den dafür vorgesehenen Behältern sammeln (siehe Kapitel 13). Nachreinigung mit Reinigungsmitteln durchführen, keine Lösemittel benutzen. |
|----------------------------------|---|

## **ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Hinweise zum sicheren Umgang | Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden. Von Hitzequellen, Funken und offenen Flammen fernhalten. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Dämpfe und Spritznebel nicht einatmen. Einatmen von Schleifstäuben vermeiden. Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen. Persönliche Schutzausrüstung: siehe Kapitel 8. Gesetzliche Schutz- und Sicherheitsvorschriften befolgen. |
| Vorsichtsmaßnahmen           | Personen mit einer Hautsensibilisierungshistorie sollten nicht für Arbeiten mit diesem Produkt herangezogen werden. Diese Qualität nicht für Produkte benutzen, die Kontakt mit Lebensmitteln haben.   |

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

|  |   |
|--|---|
| Anforderung an Lagerräume und Behälter | Behälter dicht geschlossen halten. Niemals Behälter mit Druck leeren – kein Druckbehälter! Rauchen verboten. Unbefugten Personen ist der Zutritt untersagt. Behälter sorgfältig verschlossen aufrecht lagern, um jegliches Auslaufen zu verhindern. |
| Zusammenlagerungshinweise              | Von stark sauren und alkalischen Materialien sowie Oxidationsmitteln fernhalten.  |
| Lagerungshinweise                      | Stets in Behältern aufbewahren, die dem gleichen Material des Originalbehälters entsprechen.<br>Empfohlene Lagerungstemperatur: 5–22 °C<br>Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Von Zündquellen fernhalten.                          |

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

### 8.1 Zu überwachende Parameter

#### Xylol (alle Isomeren)

##### Deutschland

| Wert     | Untersuchungsmaterial | Zeitpunkt der Probenahme | Parameter                  | Quelle |
|----------|-----------------------|--------------------------|----------------------------|--------|
| 1,5 mg/l | B                     | b                        | Xylol                      | 14     |
| 2 g/l    | U                     | b                        | Methylhippur-(Tolur-)säure | 14     |

Quelle: 14 - TRGS 903

##### Deutschland

| Bemerkung | Spitzenbegrenzung | Wert / ppm | Wert / mg/m <sup>3</sup> | Ausgabe / Datum | Quelle |
|-----------|-------------------|------------|--------------------------|-----------------|--------|
| *1)       | 2(II)             | 100        | 440                      | 01/06           | 13     |

\*1): Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der Deutschen Forschungsgemeinschaft. Europäische Union. Hautresorptiv.

Quelle: 13 - TRGS 900

##### Österreich

| Geltungsbereich | Hautresorption/Sensibilisierung | Häufigkeit pro Schicht | Langzeitwert / ppm | Langzeitwert / mg/m <sup>3</sup> | Kurzzeitwert / ppm | Kurzzeitwert / mg/m <sup>3</sup> | Dauer   | Quelle |
|-----------------|---------------------------------|------------------------|--------------------|----------------------------------|--------------------|----------------------------------|---------|--------|
| MAK             | H                               | 4x                     | 50                 | 221                              | 100                | 442                              | 15(Miw) | 15     |

Quelle: 15 - Stoffliste (MAK-Werte und TRK-Werte)

##### Schweiz

| Wert  | Parameter          | Zeitpunkt der Probenahme | Untersuchungsmaterial | Quelle |
|---|--------------------|--------------------------|-----------------------|--------|
| 1,5 g/g Kreatinin (874 µmol/mmol Kreatinin) | Methyl-Hippursäure | c, b                     | U                     | 87     |
| 1,5 mg/l (14,1 µmol/l)                      | Xylol              | b                        | B                     | 87     |

Quelle: 87 - Biologische Arbeitsstofftoleranzwerte gesundheitsgefährdender Stoffe (SUVA)

##### Schweiz

| Bemerkung | Langzeitwert / ppm | Langzeitwert / mg/m <sup>3</sup> | Kurzzeitwert / ppm | Kurzzeitwert / mg/m <sup>3</sup> | Notationen | Quelle |
|-----------|--------------------|----------------------------------|--------------------|----------------------------------|------------|--------|
| *1)       | 100                | 435                              | 200                | 870                              | H OL B     | 26     |

\*1): INRS, NIOSH. Darf max. 0,5 Vol.% Benzol enthalten.. OL gilt nur p-Xylol.

Quelle: 26 - AGW Schweiz

##### Europa

| Ausgabe / Datum | Langzeitwert / mg/m <sup>3</sup> | Langzeitwert / ppm | Kurzzeitwert / mg/m <sup>3</sup> | Kurzzeitwert / ppm | Anmerkung | Quelle |
|-----------------|----------------------------------|--------------------|----------------------------------|--------------------|-----------|--------|
| 2000/39         | 221                              | 50                 | 442                              | 100                | Skin      | 24     |

Quelle: 24 - RICHTLINIE 2009/161/EU

# Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: Docamin-Grundierung Härter Komp. B NEU

Artikel-Nr.: Docamin-Grundierung Härter Komp. B NEU

Stand: 20.09.2023

Version: 1/de

Druckdatum: 20.09.2023



Lacke und Farben

## Methanol

### Deutschland

| Wert    | Untersuchungsmaterial | Zeitpunkt der Proben-<br>nahme | Parameter | Quelle |
|---------|-----------------------|--------------------------------|-----------|--------|
| 30 mg/l | U                     | c,b                            | Methanol  | 14     |

Quelle: 14 – TRGS 903

### Deutschland

| Bemerkung | Spitzenbegren-<br>zung | Wert / ppm | Wert / mg/m <sup>3</sup> | Ausgabe / Datum | Quelle |
|-----------|------------------------|------------|--------------------------|-----------------|--------|
| *1)       | 4(II)                  | 200        | 270                      | 01/06           | 13     |

\*1): Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der Deutschen Forschungsgemeinschaft. Europäische Union. Hautresorptiv. Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden.

Quelle: 13 – TRGS 900

### Österreich

| Geltungs-<br>bereich | Hautre-<br>sorpti-<br>on/Sensi-<br>bilisierung | Häufigkeit<br>pro Schicht | Langzeit-<br>wert / ppm | Langzeit-<br>wert / mg/<br>m <sup>3</sup> | Kurzzeit-<br>wert / ppm | Kurzzeit-<br>wert / mg/<br>m <sup>3</sup> | Dauer   | Quelle |
|----------------------|--|---------------------------|-------------------------|---|-------------------------|---|---------|--------|
| MAK                  | H  | 4x                        | 200                     | 260                                       | 800                     | 1040                                      | 15(Miw) | 15     |

Quelle: 15 – Stoffliste (MAK-Werte und TRK-Werte)

### Schweiz

| Wert                 | Parameter | Zeitpunkt der Proben-<br>nahme | Untersuchungsmaterial | Quelle |
|----------------------|-----------|--------------------------------|-----------------------|--------|
| 30 mg/l (936 µmol/l) | Methanol  | c, b                           | U                     | 87     |

Quelle: 87 – Biologische Arbeitsstofftoleranzwerte gesundheitsgefährdender Stoffe (SUVA)

### Schweiz

| Bemerkung   | Langzeit-<br>wert / ppm | Langzeit-<br>wert / mg/<br>m <sup>3</sup> | Kurzzeit-<br>wert / ppm | Kurzzeit-<br>wert / mg/<br>m <sup>3</sup> | Notationen | Kritische To-<br>xizität | Quelle |
|-------------|-------------------------|---|-------------------------|---|------------|--------------------------|--------|
| INRS, NIOSH | 200                     | 260                                       | 800                     | 1040                                      | H B SSC    | ZNS, Sehen               | 26     |

Quelle: 26 – AGW Schweiz

### Europa

| Ausgabe / Datum | Langzeitwert / mg/m <sup>3</sup> | Langzeitwert / ppm | Anmerkung | Quelle |
|-----------------|----------------------------------|--------------------|-----------|--------|
| 2006/15         | 260                              | 200                | Haut      | 24     |

Quelle: 24 – RICHTLINIE 2009/161/EU

## Butan-1-ol

### Deutschland

| Wert              | Untersuchungsmaterial | Zeitpunkt der Proben-<br>nahme | Parameter | Quelle |
|-------------------|-----------------------|--------------------------------|-----------|--------|
| 2 mg/g Kreatinin  | U                     | d                              | 1-Butanol | 14     |
| 10 mg/g Kreatinin | U                     | b                              | 1-Butanol | 14     |

Quelle: 14 – TRGS 903

# Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: Docamin-Grundierung Härter Komp. B NEU

Artikel-Nr.: Docamin-Grundierung Härter Komp. B NEU

Stand: 20.09.2023

Version: 1/de

Druckdatum: 20.09.2023



Lacke und Farben

## Deutschland

| Bemerkung | Spitzenbegrenzung | Wert / ppm | Wert / mg/m <sup>3</sup> | Ausgabe / Datum | Quelle |
|-----------|-------------------|------------|--------------------------|-----------------|--------|
| *1)       | 1(l)              | 100        | 310                      | 01/06           | 13     |

\*1): Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der Deutschen Forschungsgemeinschaft. Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden.  
Quelle: 13 – TRGS 900

## Österreich

| Geltungsbe-<br>reich | Häufigkeit<br>pro Schicht | Langzeit-<br>wert / ppm | Langzeit-<br>wert / mg/<br>m <sup>3</sup> | Kurzzeit-<br>wert / ppm | Kurzzeit-<br>wert / mg/<br>m <sup>3</sup> | Dauer   | Quelle |
|----------------------|---------------------------|-------------------------|---|-------------------------|---|---------|--------|
| MAK                  | 4x                        | 50                      | 150                                       | 200                     | 600                                       | 15(Miw) | 15     |

Quelle: 15 – Stoffliste (MAK-Werte und TRK-Werte)

## Schweiz

| Bemerkung | Langzeit-<br>wert / ppm | Langzeit-<br>wert / mg/<br>m <sup>3</sup> | Kurzzeit-<br>wert / ppm | Kurzzeit-<br>wert / mg/<br>m <sup>3</sup> | Notationen | Kritische To-<br>xizität | Quelle |
|-----------|-------------------------|---|-------------------------|---|------------|--------------------------|--------|
| *1)       | 50                      | 150                                       | 50                      | 150                                       | SSC        | Auge{KT} &<br>OAW{KT}    | 26     |

\*1): INRS, NIOSH. KZGW darf im Mittel auch während 15 Minuten nicht überschritten werden.  
Quelle: 26 – AGW Schweiz

## 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

|   |  |
|---|--|
| Atemschutz  | Bei Bildung von Spritzern oder feinem Nebel muss ein für diesen Zweck geeignetes, zugelassenes Atemschutzgerät getragen werden.  |
| Handschutz  | Geeignete Schutzhandschuhe tragen.   |
| Geeignetes Material:  | PE (Polyethylen).  |
| Ungeeignetes Material:                                      | PVC- oder Gummi-Handschuhe werden nicht empfohlen.   |
| Hinweis:  | Bei Abnutzung ersetzen! Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe.   |
| Hinweis:  | Die Unterweisungen und Informationen des Schutzhandschuh-Hersteller hinsichtlich Verwendung, Lagerung, Instandhaltung und Ersatz sind zu beachten.   |
| Augenschutz   | Bei Spritzgefahr dicht schließende Schutzbrille tragen.  |
| Körperschutz  | Geeignete Schutzkleidung tragen.   |
| Allgemeine Schutz- und Hygiene-<br>maßnahmen                | Nach Kontakt Hautflächen gründlich mit Wasser und Seife reinigen oder geeignetes Reinigungsmittel benutzen. Keine organischen Lösemittel verwenden.  |
| Technische Schutzmassnahmen An-<br>forderung an Apparaturen | Für gute Belüftung sorgen. Dies kann durch lokale oder Raumabsaugung erreicht werden. Falls dies nicht ausreicht, um die Aerosol- und Lösemitteldampf-Konzentration unter den Arbeitsplatzgrenzwerten zu halten, muss ein geeignetes Atemschutzgerät getragen werden.<br>Die angegebenen Werte sind der bei der Erstellung gültigen TRGS 900 oder der VCI-Arbeitsplatzrichtwert-Tabelle entnommen. |

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Aggregatzustand | flüssig |
| Form/Aussehen   | flüssig |

# Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: Docamin-Grundierung Härter Komp. B NEU

Artikel-Nr.: Docamin-Grundierung Härter Komp. B NEU

Stand: 20.09.2023

Version: 1/de

Druckdatum: 20.09.2023



|                                  |                        |
|----------------------------------|------------------------|
| Farbe                            | farblos                |
| Geruch                           | charakteristisch       |
| pH-Wert                          | nicht anwendbar        |
| Siedepunkt [°C]                  | nicht bestimmt         |
| Flammpunkt [°C]                  | 25 °C                  |
| Explosionsgrenze [Vol-%]         |                        |
| Unterer Grenzwert:               | 1.00 Vol.%36.50        |
| Oberer Grenzwert:                | Vol.%                  |
| Dichte [g/cm <sup>3</sup> ]      | 0.90 g/cm <sup>3</sup> |
| Selbstentzündungstemperatur [°C] | Ca. +470 °C            |

## 9.2 Sonstige Angaben

|                 |            |
|-----------------|------------|
| Auslaufzeit [s] | ca. 18 sec |
| Temperatur:     | 20°C       |
| Meßart:         | ISO 2431   |

## **ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**

### 10.1 Reaktivität

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Thermische Zersetzung | Bei Anwendung der empfohlenen Vorschriften zur Lagerung und Handhabung stabil (siehe Abschnitt 7).<br>Bei zu hohen Temperaturen können gefährliche Zersetzungsprodukte entstehen. |
|-----------------------|---|

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

|                            |                               |
|----------------------------|-------------------------------|
| Zu vermeidende Bedingungen | Hitze.<br>starke UV-Strahlung |
|----------------------------|-------------------------------|

### 10.5 Unverträgliche Materialien

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Zu vermeidende Stoffe | Von radikalbildenden Initiatoren, Peroxiden, stark alkalischen Stoffen und reaktiven Metallen fernhalten. Diese können verursachen, dass das Produkt exotherm polymerisiert. Unabsichtlicher Kontakt damit sollte vermieden werden. |
|-----------------------|---|

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

|                     |  |
|---------------------|--|
| Zersetzungsprodukte | Bei hohen Temperaturen können gefährliche Zersetzungsprodukte entstehen. ( Stickoxide, Kohlenmonoxid, Kohlendioxid, Rauch) |
|---------------------|--|

## **ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

#### 11.2 Zusätzliche Hinweise

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Erfahrungen aus der Praxis | Flüssigkeitsspritzer können zu Augenreizungen führen. Das Einatmen von in der Luft befindlichen Tröpfchen oder Aerosolen kann zu Reizungen der Atemwege führen. Verschlucken kann zu Übelkeit, Schwäche und zur Beeinträchtigung des zentralen Nervensystems führen.   |
| Sonstige Angaben (Kap. 11) | Es sind keine Angaben über die Zubereitung selbst vorhanden.<br>Die Zubereitung wurde beurteilt nach der konventionellen Methode der Zubereitungs-Richtlinie 1999/45/EG und entsprechend den toxikologischen Gefahren eingestuft. Einzelheiten siehe Kapitel 2 und 15. |

# Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: Docamin-Grundierung Härter Komp. B NEU

Artikel-Nr.: Docamin-Grundierung Härter Komp. B NEU

Stand: 20.09.2023

Version: 1/de

Druckdatum: 20.09.2023



Lacke und Farben

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1 Toxizität

### 12.6 Andere schädliche Wirkungen

Allgemeine Hinweise zur Ökologie Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen.  
Es sind keine Angaben über die Zubereitung verfügbar.  
Die Zubereitung wurde gemäß der konventionellen Methode der Zubereitungsrichtlinie 1999/45/EG bewertet und entsprechend der ökotoxikologischen Eigenschaften eingestuft. Einzelheiten siehe Kapitel 2 und 15.

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung




### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Entsorgungshinweise (allgemein) Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen.

Abfallart Bei Öffnen gesamten Inhalt aufbrauchen.

Entsorgung von ungereinigten Verpackungen Restentleerte Gebinde sind der Schrottverwertung bzw. Rekonditionierung zuzuführen. Nicht ordnungsgemäß entleerte Gebinde sind Sonderabfall. (Abfallschlüsselnummer 150110) 150110 – Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind.

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

|   | Landtransport ADR/RID  | Seeschifftransport IMDG  | Lufttransport ICAO/IATA  |
|---|--|--|--|
| 14.3 Transportgefahrenklasse              | 3  | 3  | 3  |
| 14.4 Verpackungsgruppe                    | III  | III  | III  |
| 14.2 Bezeichnung des Gutes                | FARBE  | FARBE  |  |
| 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung |  | PAINT  | Paint  |
| Gefahrzettel                              | 3<br> | 3<br>                   | 3<br> |
| Gefahrenzahl                              | 30   |  |  |
| Kategorie                                 | 3  |  |  |
| Klassifizierungscode                      | F1   |  |  |
| Tunnelbeschränkungscode                   | D/E  |  |  |
| 14.1 UN-Nummer                            | 1263   | 1263   | 1263   |
| EmS-Nr.                                   |  | F-E;_S-E   |  |
| Staukategorie                             |  | A  |  |
| Bemerkung                                 |  | (including paint, lacquer, enamel, stain, shellac, varnish, polish, liquid filler and liquid lacquer base) |  |

### 14.8 Zusätzliche Hinweise

sonstige Angaben Kap. 14

Transport in Übereinstimmung mit ADR/RID, IMDG und ICAO/IATA.



# Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: Docamin-Grundierung Härter Komp. B NEU

Artikel-Nr.: Docamin-Grundierung Härter Komp. B NEU

Stand: 20.09.2023

Version: 1/de

Druckdatum: 20.09.2023



## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

|  |   |
|--|---|
| VOC-Gehalt   | 37.40 %   |
| EU (g/l):  | 344   |
| CH (g/kg):   | 374   |
| Decopaint-Richtlinie                               | 2004/42/IIA(h)750(2010)344  |
| Beschäftigungsbeschränkungen                       | Beschäftigungsbeschränkungen nach der Mutterschutzrichtlinienverordnung (92/85/EWG) für werdende oder stillende Mütter beachten. Beschäftigungsbeschränkungen nach dem Jugendarbeitsschutzgesetz (94/33/EG) beachten. |
| Wassergefährdungsklasse                            | 2   |
| VbF-Klasse   | Nicht anwendbar.  |
| Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung | entzündlich   |

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

| Wortlaut der H-Sätze  | H225: Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.<br>H226: Flüssigkeit und Dampf entzündbar.<br>H301: Giftig bei Verschlucken.<br>H302: Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.<br>H311: Giftig bei Hautkontakt.<br>H312: Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.<br>H315: Verursacht Hautreizungen.<br>H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.<br>H318: Verursacht schwere Augenschäden.<br>H331: Giftig bei Einatmen.<br>H332: Gesundheitsschädlich bei Einatmen.<br>H335: Kann die Atemwege reizen.<br>H336: Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.<br>H370: Schädigt die Organe .<br>H373: Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition. |                |           |                    |  |                    |  |                    |  |                    |  |                     |  |                     |  |                  |  |                |  |
|---|--|----------------|-----------|--------------------|--|--------------------|--|--------------------|--|--------------------|--|---------------------|--|---------------------|--|------------------|--|----------------|--|
| Wortlaut der Gefahrenklassen  | Flam. Liq.: Entzündbare Flüssigkeiten<br>Acute Tox.: Akute Toxizität<br>Skin Irrit.: Reizwirkung auf die Haut<br>Eye Dam.: Schwere Augenschädigung<br>STOT SE: Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition)<br>Skin Sens.: Sensibilisierung der Haut   |                |           |                    |  |                    |  |                    |  |                    |  |                     |  |                     |  |                  |  |                |  |
| Änderung gegenüber der letzten Fassung  | Die Sicherheitsdatenblätter der von Ihnen bezogenen Produkte sind aufgrund wichtiger neuer Informationen hinsichtlich Sicherheit, Gesundheit oder Umweltschutz überarbeitet worden.  |                |           |                    |  |                    |  |                    |  |                    |  |                     |  |                     |  |                  |  |                |  |
| Einstufung von Gemischen und verwendete Bewertungsmethode gemäß Verordnung (EG) Nr. 1207/2008 [CLP] | <table border="1"><thead><tr><th>Einstufung CLP</th><th>Bewertung</th></tr></thead><tbody><tr><td>Flam. Liq. 3; H226</td><td></td></tr><tr><td>Acute Tox. 4; H302</td><td></td></tr><tr><td>Acute Tox. 4; H312</td><td></td></tr><tr><td>Acute Tox. 4; H332</td><td></td></tr><tr><td>Skin Irrit. 2; H315</td><td></td></tr><tr><td>Skin Sens. 1B; H317</td><td></td></tr><tr><td>Eye Dam. 1; H318</td><td></td></tr><tr><td>STOT RE2; H373</td><td></td></tr></tbody></table>   | Einstufung CLP | Bewertung | Flam. Liq. 3; H226 |  | Acute Tox. 4; H302 |  | Acute Tox. 4; H312 |  | Acute Tox. 4; H332 |  | Skin Irrit. 2; H315 |  | Skin Sens. 1B; H317 |  | Eye Dam. 1; H318 |  | STOT RE2; H373 |  |
| Einstufung CLP  | Bewertung  |                |           |                    |  |                    |  |                    |  |                    |  |                     |  |                     |  |                  |  |                |  |
| Flam. Liq. 3; H226  |  |                |           |                    |  |                    |  |                    |  |                    |  |                     |  |                     |  |                  |  |                |  |
| Acute Tox. 4; H302  |  |                |           |                    |  |                    |  |                    |  |                    |  |                     |  |                     |  |                  |  |                |  |
| Acute Tox. 4; H312  |  |                |           |                    |  |                    |  |                    |  |                    |  |                     |  |                     |  |                  |  |                |  |
| Acute Tox. 4; H332  |  |                |           |                    |  |                    |  |                    |  |                    |  |                     |  |                     |  |                  |  |                |  |
| Skin Irrit. 2; H315   |  |                |           |                    |  |                    |  |                    |  |                    |  |                     |  |                     |  |                  |  |                |  |
| Skin Sens. 1B; H317   |  |                |           |                    |  |                    |  |                    |  |                    |  |                     |  |                     |  |                  |  |                |  |
| Eye Dam. 1; H318  |  |                |           |                    |  |                    |  |                    |  |                    |  |                     |  |                     |  |                  |  |                |  |
| STOT RE2; H373  |  |                |           |                    |  |                    |  |                    |  |                    |  |                     |  |                     |  |                  |  |                |  |
| Verarbeitungshinweise/Techn. Merkblatt  | Technisches Merkblatt beachten.  |                |           |                    |  |                    |  |                    |  |                    |  |                     |  |                     |  |                  |  |                |  |

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: Docamin-Grundierung Härter Komp. B NEU

Artikel-Nr.: Docamin-Grundierung Härter Komp. B NEU

Stand: 20.09.2023

Version: 1/de

Druckdatum: 20.09.2023



### Allgemeine Bemerkungen zum Sicherheitsdatenblatt

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

### Empfohlene Verwendungsbeschränkungen

Nur für die Anwendungen gemäss unserem Merkblatt oder unseren Objektspfhlungen geeignet. Bei anderen Verwendungen können wir keine Gewährleistungen bzw. Haftung übernehmen.

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.