

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Wandfarbe waschfest**

Überarbeitet am: 11.09.2019

Materialnummer: 60981011010000

Seite 1 von 8

**ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens****1.1. Produktidentifikator**

Wandfarbe waschfest

**1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird****Verwendung des Stoffs/des Gemischs**

Dispersionsfarbe

**Verwendungen, von denen abgeraten wird**

Keine, Verwendung gemäß Bestimmung.

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

|                           |                        |                          |
|---------------------------|------------------------|--------------------------|
| Firmenname:               | Meffert AG Farbwerke   |                          |
| Straße:                   | Sandweg 15             |                          |
| Ort:                      | DE-55543 Bad Kreuznach |                          |
| Telefon:                  | +49 671 870-303        | Telefax: +49 671 870-397 |
| E-Mail (Ansprechpartner): | SDB@meffert.com        |                          |
| Internet:                 | www.meffert.com        |                          |

**1.4. Notrufnummer:** 00 800 63333782 Mo-Fr 7.30 - 20.00 Uhr, Sa 9.00 - 20.00 Uhr**ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren****2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs****Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

Gefahrenkategorien:

Sensibilisierung der Atemwege/Haut: Sens. Haut 1A

Gefahrenhinweise:

Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

**2.2. Kennzeichnungselemente****Verordnung (EG) Nr. 1272/2008****Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung**

1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on

2-Methyl-2H-isothiazol-3-on

**Signalwort:** Achtung**Piktogramme:****Gefahrenhinweise**

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

**Sicherheitshinweise**

|           |  |
|-----------|--|
| P102      | Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.                      |
| P280      | Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. |
| P302+P352 | BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen.               |
| P362+P364 | Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.  |

**ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen****3.2. Gemische**

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Wandfarbe waschfest**

Überarbeitet am: 11.09.2019

Materialnummer: 60981011010000

Seite 2 von 8

**Gefährliche Inhaltsstoffe**

| CAS-Nr.   | Bezeichnung  |              |                  | Anteil  |
|-----------|--|--------------|------------------|---------|
|           | EG-Nr.   | Index-Nr.    | REACH-Nr.        |         |
|           | GHS-Einstufung   |              |                  |         |
| 2634-33-5 | 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on  |              |                  | < 0,1 % |
|           | 220-120-9  | 613-088-00-6 | 01-2120761540-60 |         |
|           | Acute Tox. 1, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 1), Aquatic Chronic 2; H330 H302 H315 H318 H317 H400 H411 |              |                  |         |
| 2682-20-4 | 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on  |              |                  | < 0,1 % |
|           | 220-239-6  |              | 01-2120764690-50 |         |
|           | Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H330 H301 H314 H318 H317 H400 H411               |              |                  |         |

Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16.

**ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**
**4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**
**Allgemeine Hinweise**

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. In allen Zweifelsfällen oder wenn Symptome vorhanden sind, ärztlichen Rat einholen. Bei allergischen Erscheinungen, insbesondere im Atembereich, sofort einen Arzt hinzuziehen.

**Nach Einatmen**

Für Frischluft sorgen.

**Nach Hautkontakt**

Sofort abwaschen mit: Wasser und Seife. Nicht abwaschen mit: Lösemittel/Verdünnungen

**Nach Augenkontakt**

Bei Berührung mit den Augen sofort bei geöffnetem Lidspalt 10 bis 15 Minuten mit fließendem Wasser spülen und Augenarzt aufsuchen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Sofort ärztlichen Rat einholen.

**Nach Verschlucken**

Kein Erbrechen herbeiführen. Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Sofort Arzt hinzuziehen.

**4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

Allergische Reaktionen

**4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

Symptomatische Behandlung.

**ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**
**5.1. Löschmittel**
**Geeignete Löschmittel**

Das Produkt selbst brennt nicht. Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

**Ungeeignete Löschmittel**

Wasservollstrahl

**5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

Im Brandfall können entstehen: Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>). Kohlenmonoxid

**5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung**

Zum Schutz von Personen und zur Kühlung von Behältern im Gefahrenbereich Wassersprühstrahl einsetzen. Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Wandfarbe waschfest**

Überarbeitet am: 11.09.2019

Materialnummer: 60981011010000

Seite 3 von 8

**Zusätzliche Hinweise**

Im Brandfall: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

**ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung****6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende****Verfahren**

Bildet mit Wasser rutschige Beläge. Für ausreichende Lüftung sorgen.

**6.2. Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Bei der Verschmutzung von Flüssen, Seen oder Abwasserleitungen entsprechend den örtlichen Gesetzen die jeweils zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.

**6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**

Mechanisch aufnehmen und in geeigneten Behältern zur Entsorgung bringen.

Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung: Sand Sägemehl Universalbinder

**6.4. Verweis auf andere Abschnitte**

Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7 Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8

Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln.

**ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung****7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung****Hinweise zum sicheren Umgang**

Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8

**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz**

Keine besonderen Brandschutzmaßnahmen erforderlich.

**7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten****Anforderungen an Lagerräume und Behälter**

Behälter nach Produktentnahme immer dicht verschließen.

**Zusammenlagerungshinweise**

Nicht zusammen lagern mit: Säure Lauge

**Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen**

Nur im Originalbehälter aufbewahren/lagern. Gegen direkte Sonneneinstrahlung schützen. Abkühlung unter 10°C vermeiden.

Lagerklasse nach TRGS 510: 12

**7.3. Spezifische Endanwendungen**

Dispersionsfarben, lösemittelfrei

**ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen****8.1. Zu überwachende Parameter****8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition****Geeignete technische Steuerungseinrichtungen**

Für ausreichende Lüftung sorgen.

**Schutz- und Hygienemaßnahmen**

Für Frischluft sorgen.

**Augen-/Gesichtsschutz**

Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.

Bei Spritzverfahren Korbbrille tragen.

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Wandfarbe waschfest**

Überarbeitet am: 11.09.2019

Materialnummer: 60981011010000

Seite 4 von 8

**Handschutz**

Chemikalienschutzhandschuhe sind in ihrer Ausführung in Abhängigkeit von Gefahrstoffkonzentration und -menge arbeitsplatzspezifisch auszuwählen. Bei Abnutzung ersetzen!

Es wird empfohlen, die Chemikalienbeständigkeit der oben genannten Schutzhandschuhe für spezielle Anwendungen mit dem Handschuhhersteller abzuklären. Hinweise des Herstellers beachten.

Geeignetes Material: NBR (Nitrilkautschuk). Möglichst Baumwollunterziehhandschuhe tragen.

Durchdringungszeit (maximale Tragedauer): >480 min.

Dicke des Handschuhmaterials: >0,5 mm

**Körperschutz**

Leichte Schutzkleidung.

**Atemschutz**

Bei Spritzverarbeitung: Filtergerät (Vollmaske oder Mundstückgarnitur) mit Filter: A2/P2

**Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition**

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

**ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften****9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

|                                    |                                       |
|------------------------------------|---------------------------------------|
| Aggregatzustand:                   | Flüssig                               |
| Farbe:                             | siehe Farbton auf dem Gebindeetikett  |
| Geruch:                            | süßlich                               |
| pH-Wert:                           | 9,0 - 9,5                             |
| <b>Zustandsänderungen</b>          |                                       |
| Schmelzpunkt:                      | nicht anwendbar                       |
| Siedebeginn und Siedebereich:      | 120 °C                                |
| Sublimationstemperatur:            | nicht anwendbar                       |
| Erweichungspunkt:                  | nicht anwendbar                       |
| Pourpoint:                         | nicht anwendbar                       |
| Flammpunkt:                        | na                                    |
| Weiterbrennbarkeit:                | Keine selbstunterhaltende Verbrennung |
| <b>Entzündlichkeit</b>             |                                       |
| Feststoff:                         | nicht anwendbar                       |
| Gas:                               | nicht anwendbar                       |
| Untere Explosionsgrenze:           | nicht anwendbar                       |
| Obere Explosionsgrenze:            | nicht anwendbar                       |
| Zündtemperatur:                    | nicht anwendbar                       |
| <b>Selbstentzündungstemperatur</b> |                                       |
| Feststoff:                         | nicht anwendbar                       |
| Gas:                               | nicht anwendbar                       |
| Zersetzungstemperatur:             | nicht anwendbar                       |
| Dampfdruck:                        | nicht bestimmt                        |
| Dichte:                            | 1,44 g/cm <sup>3</sup>                |
| Wasserlöslichkeit:                 | nicht anwendbar                       |
| Kin. Viskosität:                   | na                                    |
| Auslaufzeit:                       | na                                    |
| Lösemitteltrennprüfung:            | nicht anwendbar                       |

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Wandfarbe waschfest**

Überarbeitet am: 11.09.2019

Materialnummer: 60981011010000

Seite 5 von 8

Lösemittelgehalt:

Wasser: 52,11 %

**9.2. Sonstige Angaben**

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**

**10.1. Reaktivität**

Dieses Material wird unter normalen Verwendungsbedingungen als nicht reaktiv angesehen.

**10.2. Chemische Stabilität**

Das Gemisch ist unter den empfohlenen Lagerungs-, Verwendungs- und Temperaturbedingungen chemisch stabil.

**10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Exotherme Reaktion mit: Oxidationsmittel, Starke Säure, Starke Lauge

**10.4. Zu vermeidende Bedingungen**

Vor Hitze und Frost schützen.

**10.5. Unverträgliche Materialien**

Materialien, die mit Wasser reagieren. Alkalien (Laugen) Säure Oxidationsmittel

**10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Im Brandfall können entstehen: Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>). Kohlenmonoxid Stickoxide (NO<sub>x</sub>)

**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

**11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen**

**Akute Toxizität**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

| CAS-Nr.   | Bezeichnung                 |                  |         |        |          |
|-----------|-----------------------------|------------------|---------|--------|----------|
|           | Expositionsweg              | Dosis            | Spezies | Quelle | Methode  |
| 2634-33-5 | 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on |                  |         |        |          |
|           | oral                        | LD50 531 mg/kg   | Ratte   |        | OECD 423 |
|           | dermal                      | LD50 >2000 mg/kg | Ratte   |        | OECD 402 |
|           | inhalativ Dampf             | ATE 0,05 mg/l    |         |        |          |
|           | inhalativ Aerosol           | ATE 0,005 mg/l   |         |        |          |
| 2682-20-4 | 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on |                  |         |        |          |
|           | oral                        | LD50 285 mg/kg   | Ratte   |        |          |
|           | dermal                      | LD50 >2000 mg/kg | Ratte   |        |          |
|           | inhalativ Dampf             | ATE 0,5 mg/l     |         |        |          |
|           | inhalativ Aerosol           | ATE 0,05 mg/l    |         |        |          |

**Reiz- und Ätzwirkung**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Sensibilisierende Wirkungen**

Kann allergische Hautreaktionen verursachen. (1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on; 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on)

**Krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkungen**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Wandfarbe waschfest**

Überarbeitet am: 11.09.2019

Materialnummer: 60981011010000

Seite 6 von 8

**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**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.

**ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**
**12.1. Toxizität**

| CAS-Nr.   | Bezeichnung                 |                  |           |   |        |          |
|-----------|-----------------------------|------------------|-----------|---|--------|----------|
|           | Aquatische Toxizität        | Dosis            | [h]   [d] | Spezies                                 | Quelle | Methode  |
| 2634-33-5 | 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on |                  |           |   |        |          |
|           | Akute Fischtoxizität        | LC50 1 mg/l      | 96 h      | Brachydanio rerio (Zebrafisch)          |        | OECD 203 |
|           | Akute Algentoxizität        | ErC50 1 mg/l     | 72 h      | Scenedesmus subspicatus                 |        | OECD 201 |
|           | Akute Crustaceatoxizität    | EC50 1 mg/l      | 48 h      | Daphnia pulex (Wasserfloh)              |        | OECD 202 |
|           | Fischtoxizität              | NOEC mg/l 0,21   |           | Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle) |        | OECD 215 |
|           | Akute Bakterientoxizität    | (13 mg/l)        | 3 h       | Belebtschlamm                           |        | OECD 209 |
| 2682-20-4 | 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on |                  |           |   |        |          |
|           | Akute Fischtoxizität        | LC50 mg/l >0,15  | 96 h      | Brachydanio rerio (Zebrafisch)          |        |          |
|           | Akute Algentoxizität        | ErC50 mg/l 0,157 | 72 h      | Pseudokirchneriella subcapitata         |        |          |
|           | Akute Crustaceatoxizität    | EC50 mg/l 0,87   | 48 h      | Daphnia magna (Großer Wasserfloh)       |        |          |
|           | Akute Bakterientoxizität    | (34,6 mg/l)      | 3 h       | Belebtschlamm                           |        |          |

**12.2. Persistenz und Abbaubarkeit**

| CAS-Nr.   | Bezeichnung                             |        |    |        |
|-----------|---|--------|----|--------|
|           | Methode                                 | Wert   | d  | Quelle |
|           | Bewertung                               |        |    |        |
| 2634-33-5 | 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on             |        |    |        |
|           | OECD 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C | 70-80% | 28 |        |

**12.3. Bioakkumulationspotenzial**
**Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser**

| CAS-Nr.   | Bezeichnung                 | Log Pow |
|-----------|-----------------------------|---------|
| 2634-33-5 | 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on | 0,7     |
| 2682-20-4 | 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on | -0,32   |

**BCF**

| CAS-Nr.   | Bezeichnung                 | BCF  | Spezies                        | Quelle   |
|-----------|-----------------------------|------|--------------------------------|----------|
| 2634-33-5 | 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on | 189  | Brachydanio rerio (Zebrafisch) | OECD 305 |
| 2682-20-4 | 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on | 3,16 |                                |          |

**Weitere Hinweise**

Es sind keine Daten für die Mischung verfügbar.

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Wandfarbe waschfest**

Überarbeitet am: 11.09.2019

Materialnummer: 60981011010000

Seite 7 von 8

**ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung****13.1. Verfahren der Abfallbehandlung****Empfehlung**

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.  
Unter Beachtung der behördlichen Vorschriften beseitigen.  
Eingetrocknete Materialreste können mit dem Hausmüll entsorgt werden, flüssige Materialreste in Absprache mit dem örtlichen Entsorger.

**Abfallschlüssel Produkt**

080112 ABFÄLLE AUS HERSTELLUNG, ZUBEREITUNG, VERTRIEB UND ANWENDUNG (HZVA) VON BESCHICHTUNGEN (FARBEN, LACKE, EMAIL), KLEBSTOFFEN, DICHTMASSEN UND DRUCKFARBEN; Abfälle aus HZVA und Entfernung von Farben und Lacken; Farb- und Lackabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 01 11 fallen

**Abfallschlüssel ungereinigte Verpackung**

150102 VERPACKUNGSABFALL, AUFSAUGMASSEN, WISCHTÜCHER, FILTERMATERIALIEN UND SCHUTZKLEIDUNG (A.N.G.); Verpackungen (einschließlich getrennt gesammelter kommunaler Verpackungsabfälle); Verpackungen aus Kunststoff

**Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel**

Kontaminierte Verpackungen sind restlos zu entleeren, und können nach entsprechender Reinigung wiederverwendet werden. Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind zu entsorgen. Vollständig entleerte Verpackungen können einer Verwertung zugeführt werden.

**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport****Landtransport (ADR/RID)**

**14.1. UN-Nummer:** Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.  
**14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:** Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.  
**14.3. Transportgefahrenklassen:** Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.  
**14.4. Verpackungsgruppe:** Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

**Binnenschifftransport (ADN)**

**14.1. UN-Nummer:** Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.  
**14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:** Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.  
**14.3. Transportgefahrenklassen:** Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.  
**14.4. Verpackungsgruppe:** Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

**Seeschifftransport (IMDG)**

**14.1. UN-Nummer:** Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.  
**14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:** Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.  
**14.3. Transportgefahrenklassen:** Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.  
**14.4. Verpackungsgruppe:** Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

**Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1. UN-Nummer:** Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.  
**14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:** Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.  
**14.3. Transportgefahrenklassen:** Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.  
**14.4. Verpackungsgruppe:** Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Wandfarbe waschfest**

Überarbeitet am: 11.09.2019

Materialnummer: 60981011010000

Seite 8 von 8

**14.5. Umweltgefahren**

UMWELTGEFÄHRDEND: nein

**14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

**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**

Angaben zur IE-Richtlinie 2010/75/EU (VOC): 0,198 % (2,851 g/l)

Angaben zur VOC-Richtlinie 2004/42/EG: 0,905 % (13,037 g/l)

**Nationale Vorschriften**

Technische Anleitung Luft I: Anteil: Fällt nicht unter die TA-Luft

Wassergefährdungsklasse: Status: - - nicht wassergefährdend  
Einstufung von Gemischen gemäß Anlage 1, Nr. 5 AwSV

**ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

**Änderungen**

Dieses Datenblatt enthält Änderungen zur vorherigen Version in dem/den Abschnitt(en): 2,3,9,15.

**Abkürzungen und Akronyme**

EWG - Europäische Wirtschaftsgemeinschaft; EG - Europäische Gemeinschaft; CLP- Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures; TRGS - Technische Regeln für Gefahrstoffe; PBT - persistenter bioakkumulierbarer und toxischer Stoff; vPvB - very persistent very bioaccumulative; REACH - Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; VOC - Flüchtige organische Verbindung WGK - Wassergefährdungsklasse

**Einstufung von Gemischen und verwendete Bewertungsmethode gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

|                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| Einstufung          | Einstufungsverfahren |
| Skin Sens. 1A; H317 | Berechnungsverfahren |

**Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)**

|      |   |
|------|---|
| H301 | Giftig bei Verschlucken.  |
| H302 | Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.                            |
| H314 | Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. |
| H315 | Verursacht Hautreizungen.   |
| H317 | Kann allergische Hautreaktionen verursachen.                      |
| H318 | Verursacht schwere Augenschäden.                                  |
| H330 | Lebensgefahr bei Einatmen.  |
| H400 | Sehr giftig für Wasserorganismen.                                 |
| H411 | Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.           |

*(Die Daten der gefährlichen Inhaltsstoffe wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.)*