

Artikel-Nr.: 5501

Überarbeitet am: 10.06.2015

Rev.-Nr.: 1

Ersetzt Ausgabe vom: 21.11.2013

1 Stoff/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname: Dekanol 966 Kantenschutz
Art.-Nr.: 5501
Verwendung: Beschichtungsstoff

Hersteller/Lieferant: DEKA kleben & dichten GmbH
Gartenstraße 4
63691 Ranstadt
Telefon: 06041-820380; Telefax: 06041-821220
E-Mail: info@dekalin.com
Internet: <http://www.dekalin.com>

Auskunftgebender Bereich: Geschäftsbereich: Technik, Telefon: +49 (0)6041-820380

Notfallauskunft: "Giftnotruf Berlin +49 30 30 686 790 Beratung in Deutsch und Englisch

2 Mögliche Gefahren

Einstufung des Stoffs oder Gemischs:

Einstufung (EG/1272/2008/CLP):

Das Produkt ist als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung EG Nr. 1272/2008 CLP.

Einstufung (67/548/EWG, 1999/45/EG):

Kein gefährlicher Stoff oder Mischung.

Kennzeichnung (EG/1272/2008/CLP):

Das Produkt braucht nach Verordnung EG Nr. 1272/2008 CLP nicht gekennzeichnet zu werden.

Besondere Kennzeichnungsbestimmungen:

EUH208: Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on; Gemisch aus Chlor-2-methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-on und 2-Methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-on (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Kennzeichnung (67/548/EWG, 1999/45/EG):

Keine Kennzeichnung erforderlich.

Sonstige Gefahren:

Der Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII.

3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung der Zubereitung:

Wässrige mit mineralischen Füllstoffen modifizierte Kunststoffdispersion auf Basis Acrylatcopolymer.

Gefährliche Inhaltsstoffe:

| CAS-Nr. | EINECS | Bezeichnung | Menge % | 1999/45/EG | Nr. 1272/2008 |
|------------|-----------|--|---------|------------------------------------|-------------------------------------|
| 2634-33-5 | 220-120-9 | 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on | < 0,015 | Xn R22; XI R38, R41; Xi R43; N R50 | H302, H315, H317, H318, H400, H411. |
| 55965-84-9 | | Gemisch aus 5-Chlor-2- | < 0,001 | T, R23/24/25; C, R34; | H301, H311, H314, |
| 26172-55-4 | 247-500-7 | 2-methyl-2H-isothiazol- | | Xi, R43; N, R50/53. | H317, H331, H400, |
| 2682-20-4 | 220-239-6 | 3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) | | | H410. |
| | | Index: 613-167-00-5 | | | |

Den vollen Wortlaut der R-Sätze und der aufgeführten Gefahrenhinweise (H-Sätze) finden Sie in Abschnitt 16.

4 Erste Hilfe Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Beschmutzte, getränkte Kleidung wechseln.

Nach Einatme

Nicht zutreffend

Nach Hautkontakt

Mit Seife und Wasser abwaschen.

Nach Augenkontakt

Sorgfältig mit viel Wasser ausspülen, auch unter den Augenlidern.

Nach Verschlucken

Arzt konsultieren.

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel

Produkt selbst brennt nicht; Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen.

Nur eingetrocknetes Produkt ist brennbar.

Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase

Wasserdampf (H₂O), Kohlenmonoxid (CO), Kohlendioxid (CO₂)

Besondere Schutzausrüstung

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

Sonstige Hinweise

Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen.

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.

Für ausreichende Lüftung sorgen.

Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen. Kontaminiertes Wasser wird vom Produkt milchig weiß gefärbt. In Kläranlagen kann die Weißfärbung des Wassers möglicherweise nicht beseitigt werden.

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme

Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (z.B. Sand, Silikagel, Säurebindemittel, Universalbindemittel).

Aufschaukeln und in geeignete Behälter zur Entsorgung bringen.

7 Handhabung und Lagerung

Hinweise zum sicheren Umgang

Den Behälter fest verschlossen halten.

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Keine besonderen Brandschutzmaßnahmen erforderlich.

Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Behälter dicht geschlossen an einem trockenen, kühlen und gut belüfteten Ort aufbewahren.

Zusammenlagerungshinweise

n.b.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Lagertemperatur zwischen 10°C und 25°C. Vor Frost schützen

Material ist frostempfindlich nicht unter +5°C lagern oder transportieren.

Lagerklasse 12 (VCI-Konzept)

8 Begrenzung und Überwachung der Exposition / persönliche Schutzausrüstung

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

Keine Daten verfügbar.

Allgemeine Hygienemaßnahmen

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Beschmutzte oder getränkte Kleidung wechseln.

Persönliche Schutzausrüstung

Handschutz: Empfohlen Handschuhe mit Schutzindex 6, Durchbruchzeit >480 min. nach EN 374 z.B. aus Nitrilkautschuk (0,4 mm), PVC (0,7 mm) oder Chloroprenkautschuk (0,8 mm)

Augenschutz: empfohlen Gestellbrille mit Seitenschutz (EN 166).

Körperschutz: Arbeitskleidung.

EG-Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006



Seite: 3 von 4
gedruckt am: 16.06.2015

Handelsname: Dekanol 966
Art.-Nr.: 5501

Erstellt am: 10.06.2015
Rev.-Nr.: 1

Ersetzt Ausgabe vom: 21.11.2013

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

| | |
|------------------------|------------------------------------|
| Form: | pastös, hochviskos |
| Farbe: | grau / nach Trocknung schwarz |
| Geruch: | charakteristisch |
| pH-Wert (20°C): | ca. 7 |
| Zustandsänderung: | Erstarrungstemperatur 0°C (Wasser) |
| Flammpunkt: | n.a. |
| Entzündlichkeit: | n.a. |
| Explosionsgefahr: | keine |
| Dampfdruck (20°C): | 23 mbar (wässrige Phase) |
| Dichte (20°C): | ca. 1,3 g/cm ³ |
| Löslichkeit in Wasser: | in jedem Verhältnis mischbar |
| Feststoffgehalt: | ca. 70 % |

10 Stabilität und Reaktivität

Thermische Zersetzung

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

Gefährliche Reaktionen

Nicht bekannt

Gefährliche Zersetzungsprodukte

Nicht bekannt

Weitere Angaben

Keine Zersetzung oder gefährliche Reaktionen bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung bekannt.

11 Angaben zur Toxikologie

Akute orale Toxizität:

LD 50 mg/kg (Ratte): Nicht ermittelt

Primäre Reizwirkung:

An der Haut (Kaninchen): nicht untersucht.

Am Auge (Kaninchenauge): nicht untersucht.

Erfahrungen aus der Praxis

Bei sachgemäßer Anwendung dieses Produktes konnte auch bei längerem Umgang keine schädigende Wirkung beobachtet werden.

12 Umweltspezifische Angaben

Ökotoxizität

Keine Daten verfügbar.

Mobilität

Keine Daten verfügbar.

Allgemeine Hinweise

Nicht in Oberflächenwasser oder Kanalisation gelangen lassen. Schwach wassergefährdend.

13 Hinweise zur Entsorgung

| | |
|----------------------------|---|
| Abfallschlüssel: | 08 04 10 |
| Abfallname: | Klebstoff- und Dichtmassenabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 04 09 fallen. |
| Entsorgungshinweise: | Sonderabfallverbrennung. |
| Ungereinigte Verpackungen: | Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. |

14 Angaben zum Transport

| | | |
|------------------------|-----------------------------|----------------|
| Landtransport: | ADR, GGVSE, RID | kein Gefahrgut |
| Binnenschifftransport: | ADNR | kein Gefahrgut |
| Seeschifftransport : | IMDG/GGVSee-Code, EmS, MFAG | kein Gefahrgut |
| Lufttransport: | ICAO/IATA-DGR | kein Gefahrgut |
| Sonstige Angaben: | Postversand | zugelassen. |

15 Angaben zu Rechtsvorschriften

Stoffsicherheitsbeurteilung

Für dieses Produkt wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH) durchgeführt.

Kennzeichnung

Angaben zur Kennzeichnung befinden sich in Kapitel 2 dieses Dokuments.

Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse: 1 nach Anhang 4 VwVwS vom 27.07.2005 (Deutschland)

16 Sonstige Angaben:

Vollständiger Wortlaut der in Kapitel 3 aufgeführten R-Sätze (Nicht Einstufung der Zubereitung!)

| | |
|-----------|---|
| R22 | Gesundheitsschädlich beim Verschlucken. |
| R23/24/25 | Giftig beim Einatmen, Verschlucken und Berührung mit der Haut. |
| R34 | Verursacht Verätzungen. |
| R38 | Reizt die Haut. |
| R41 | Gefahr ernster Augenschäden. |
| R43 | Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich. |
| R50 | Sehr giftig für Wasserorganismen. |
| R50/53 | Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben. |

Vollständiger Wortlaut der in Kapitel 3 aufgeführten Gefahrenhinweise (Nicht Einstufung der Zubereitung!)

| | |
|------|---|
| H301 | Giftig beim Verschlucken |
| H302 | Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. |
| H311 | Giftig bei Hautkontakt. |
| H314 | Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. |
| H315 | Verursacht Hautreizungen. |
| H317 | Kann allergische Hautreaktionen. |
| H318 | Verursacht schwere Augenschäden. |
| H331 | Giftig bei Einatmen. |
| H400 | Sehr giftig für Wasserorganismen. |
| H410 | Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung. |
| H411 | Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. |

Weitere Informationen

Die Angaben der Position 4 bis 8 und 10 bis 12 sind teilweise nicht auf den Gebrauch und die ordnungsgemäße Anwendung des Produktes bezogen (s. Gebrauchs/Produktinformationen), sondern auf das Freiwerden größerer Mengen bei Unfällen und Unregelmäßigkeiten.

Die Angaben beschreiben ausschließlich die Sicherheitserfordernisse des Produktes. Sie stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und beziehen sich auf das Produkt im Anlieferungszustand. Sie sollen unser Produkt im Hinblick auf die Sicherheitserfordernisse beschreiben und haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften zuzusichern.

Die Lieferspezifikationen entnehmen Sie bitte den jeweiligen Produktdatenblättern.

Sie stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produktes im Sinne der gesetzlichen Gewährleistungsvorschriften dar.

n.a. = nicht anwendbar

n.b. = nicht bekannt