

# SICHERHEITSDATENBLATT

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

### 1.1. Produktidentifikator

#### **Handelsname**

Floor Primer

Produkt Nr.

# **REACH Registrierungsnummer**

Nicht zutreffend

Sonstige Identifikationen

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

# Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs

Holzoberflächen im Innenbereich

# Verwendungen, von denen abgeraten wird

Der vollständige Text der erwähnten und identifizierten Anwendungskategorien sind in Abschnitt 16 angegeben.

# 1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

### **Hersteller/Lieferant**

WoodCare Denmark A/S

Tværvej 6

6640 Lunderskov

Denmark

Tel: +45 99585600

Fax:+45 99585634

# Kontaktperson

LFH

### E-mail

info@ttwoodcare.com

### **Druckdatum**

16-09-2015

### **SDS Version**

# 1.4. Notrufnummer

Giftnotruf Berlin, Emergency telephone:

+49 30 19240 (Tag und Nacht)

### **ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

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

Das Produkt ist nicht nach EU-Richtlinie klassifiziert.

Vollständiger Text der H-Sätze - siehe Abschnitt 2.2.

# 2.2. Kennzeichnungselemente

# Gefahrenpiktogramme

Signalwort

Gefahrenhinweise

Sicherheitshin Allgemeines Prävention weise

Reaktion

### Gemäß 1907/2006/EG (REACH)



Lagerung -Entsorgung -

#### **Enthält**

-

# 2.3. Sonstige Gefahren

Das Produkt enthält organische Lösungsmittel. Wiederholte Exposition organischer Lösungsmittel kann zu Schädigungen des Nervensystem und der inneren Organe, beispielsweise Leber, Nieren führen.

# **▼**Andere Kennzeichnungen

Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, 5-Chloro-2-methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-one and 2-Methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-one (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. (EUH210)

# **V**Anderes

#### VOC

VOC-MAX: 110 g/l, GRENZWERTE FÜR DEN VOC-HÖCHSTGEHALT (A (Wb)): 140 g/l.

### ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

# ▼3.1/3.2. Stoffe/Gemische

NAME: 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol

KENNNUMMERN: CAS-nr: 112-34-5 EWG-nr: 203-961-6 Index-nr: 603-096-00-8

GEHALT: 5-10%
CLP KLASSIFIZIERUNG: Eye Irrit. 2
H319

NAME: 2-Butoxyethanol

KENNNUMMERN: CAS-nr: 111-76-2 EWG-nr: 203-905-0 Index-nr: 603-014-00-0

GEHALT: 3-5%

CLP KLASSIFIZIERUNG: Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2 H302, H312, H315, H319, H332

NOTE:

NAME: adipohydrazid

KENNNUMMERN: CAS-nr: 1071-93-8 EWG-nr: 213-999-5

GEHALT: 1-3%

CLP KLASSIFIZIERUNG: Aquatic Chronic 2

H411

(\*) Vollständiger Text der H-Sätze - siehe Abschnitt 16. Die Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz sind, wenn verfügbar, in Kapitel 8 wiedergegeben.

S = organisches Lösungsmittel.

# Weitere Angaben

ATEmix(inhale, vapour) > 20 ATEmix(dermal) > 2000 ATEmix(oral) > 2000

Eye Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 0.7744 - < 1Skin Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 0.2544 - 0.3816

N chronic (CAT 4) Sum = Sum(Ci/M(chronic)i\*25\*0.1\*10^CAT4) = 0,034868384 - 0,052302576

### ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

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

#### **V**Allgemeine Hinweise

Bei Unfällen: Arzt oder Erste-Hilfe-Raum aufsuchen - die Etikette oder dieses Sicherheitsdatenblatt mitbringen. Bei anhaltenden Symptomen oder Zweifel über den Zustand des Geschädigten ist ärztliche Hilfe aufzusuchen. Einem Bewusstlosen nie Wasser o.Ä. verabreichen.

### **Nach Einatmen**

Betroffenen an die frische Luft bringen und beaufsichtigen.

#### **Nach Hautkontakt**

Verunreinigte Kleidung und Schuhe umgehend entfernen. Haut, die mit dem Material in Kontakt gekommen ist, ist gründlich mit Wasser und Seife zu waschen. Es kann ein Hautreinigungsmittel verwendet werden.



KEIN Lösungsmittel oder Verdünner verwenden.

### **Nach Augenkontakt**

Ggf. Kontaktlinsen herausnehmen. Augen sofort mit viel Wasser (20-30°C) mindestens 15 Minuten lang spülen, bis die Reizung aufhört. Unter dem oberen und unteren Lid spülen. Bei länger anhaltender Reizung den Arzt aufsuchen.

#### Nach Verschlucken

Betroffenem reichlich zu trinken geben und beaufsichtigen. Bei Unwohlsein: Umgehend mit einem Arzt Kontakt aufnehmen und dieses Sicherheitsdatenblatt oder die Etikette des Produktes mitbringen. Kein Erbrechen erzwingen, es sei denn, der Arzt empfiehlt es. Kopf nach unten halten, um zu vermeiden, dass Erbrochenes zurück in Mund und Hals läuft.

#### Verbrennung

Nicht zutreffend

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

Neurotoxische Wirkungen: Das Produkt enthält Lösungsmittel, die das Nervensystem beeinträchtigen können. Beispiele von Neurotoxizitätssymptomen sind: Appetitlosigkeit, Kopfschmerzen, Schwindel, Ohrensausen, prickelnde Haut, Kälteempfindlichkeit, Krämpfe, Konzentrationsschwierigkeiten, Müdigkeit, usw. Wiederholte Lösungsmittelexposition kann zu einem Abbau der natürlichen Fettschicht der Haut führen. Danach nimmt die Haut Schadstoffe, beispielsweise Allergene leichter auf.

# 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine besonderen

### Hinweise für den Arzt

Dieses Sicherheitsdatenblatt mitbringen.

### ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1. Löschmittel

Empfehlung: alkoholbeständiger Schaum, Kohlensäure, Pulver, Wassernebel.

Es darf kein Wasserstrahl verwendet werden, da dieser den Brand streuen kann.

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

Wenn das Produkt hohen Temperaturen ausgesetzt wird, beispielsweise bei Feuer, kann es zu gefährlichen Abbauprodukten kommen. Dabei handelt es sich um: Stickstoffoxide. Kohlenmonoxide. Bei Feuer bildet sich dichter schwarzer Rauch. Abbauproduktexposition kann eine gesundheitliche Gefahr bedeuten. Die Feuerwehr muss geeignete Schutzausstattung verwenden. Geschlossene, dem Feuer ausgesetzte Behälter sind mit Wasser zu kühlen. Löschwasser nicht in Kanalisation und Fließgewässer gelangen lassen.

### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Normale Einsatzbekleidung und voller Atemschutz.

### ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

Keine besonderen Anforderungen.

### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Keine besonderen Anforderungen.

# 6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Universalbindemittel) aufnehmen. Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen. Die Reinigung erfolgt soweit möglich mit Reinigungsmitteln. Lösungsmittel sind zu vermeiden.

### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

S. auch Abschnitt 13 zum Umgang mit Abfällen. Für Schutzmaßnahmen s. Abschnitt 7 und 8.

# **ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

S. Abschnitt 8 zum Personenschutz.

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

Immer in Behältern aufbewahren, deren Material mit dem des Originalbehälters identisch ist.

**V**Lagertemperatur



Vor Frost schützen.

### 7.3. Spezifische Endanwendungen

Dieses Produkt sollte nur für Anwendungen in Abschnitt 1.2 verwendet werden

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

### 8.1. Zu überwachende Parameter

# **▼**Grenzwerte

2-Butoxyethanol (TGRS900, 12/2011) ) Arbeitsplatzgrenzwert: 10 ppm | 49 mg/m3 Spitzenbegr. Überschrei-tungsfaktor: 4(II)

Bemerkungen: H, Y, AGS

(H = Hautresorptiv // Y = Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden. // AGS = Ausschuss für Gefahrstoffe // )

2-(2-Butoxyethoxy)ethanol (TGRS900, 07/2013) Arbeitsplatzgrenzwert: 10 ppm | 67 mg/m3 Spitzenbegr. Überschrei-tungsfaktor: 1,5 (I)

Bemerkungen: EU, DFG, Y, 11

(DFG = Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG (MAK-Kommission) // Y = Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden. // EU = Europäische Union. // (11) = Summe aus Dampf und Aerosolen. // 1,2,4,8 = Das Chiffre ist der Überschreitungsfaktor für Kurzzeitwerte. // Kategorie I = Stoffe bei denen die lokale Wirkung grenzwertbestimmend ist oder atemwegssensibilisierende Stoffe. // )

#### **DNEL / PNEC**

Es liegen keine Daten vor.

### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Es wird empfohlen Einhaltung die angegebenen Grenzwerte regelmäßig zu kontrollieren.

### **Allgemeine Hinweise**

Rauchen, Essen, Trinken und Aufbewahrung von Tabak, Essen und Getränken sind am Arbeitsort nicht gestattet.

# **Expositionsszenarien**

Sofern es zu diesem Sicherheitsdatenblatt eine Anlage gibt, sind die dort angegebenen Expositionsszenarien zu befolgen.

### **Expositionsgrenzwerte**

Für berufliche Benutzer gelten in Bezug auf die maximalen Expositionskonzentrationen die gesetzlichen Vorschriften zu Arbeitshygiene. S. nachstehende arbeitshygienische Grenzwerte.

# Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen

Lufttransportierte Gas- und Staubkonzentrationen sind so niedrig wie möglich und unter den geltenden Grenzwerten zu halten (s. u.). Ggf. punktuell absaugen, falls die allgemeine Luftdurchströmung durch das Arbeitslokal nicht ausreicht. Augenspüler und Notduschen sind gut sichtbar auszuschildern.

# Hygienemaßnahmen

Bei jeder Pause in der Produktnutzung und bei Ende der Arbeiten sind exponierte Körperteile zu waschen. Immer Hände, Unterarme und Gesicht waschen.

# Begrenzung der

### Umweltexposition

Keine besonderen Anforderungen.

# Schutzmaßnahmen



# **▼Allgemeine Schutzmaßnahmen**

Nur Schutzausrüstung mit CE-Kennzeichnung verwenden.

# **Atemschutz**

Keine besonderen Anforderungen.



### Körperschutz

Keine besonderen Anforderungen.

#### **▼**Handschutz

Empfohlen: Nitrilkautschuk. . Siehe die Anweisungen des Herstellers

#### **Augenschutz**

Gesichtsschutz verwenden. Alternativ können Schutzbrillen mit Seitenschutz verwendet werden.

### ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Form Farbe Geruch pH Viskosität Dichte (g/cm3)

Flüssig Farblos Schwach 8,5- 9,5 25-35 mm2/sek 1-1,05

Zustandsänderungen

Schmelzpunkt (°C) Siedepunkt (°C) Dampfdruck (mm Hg)

-

**Explosions und Feuer Daten** 

Flammpunkt (°C) Entzündlichkeit (°C) Selbstentzündlichkeit (°C)

-

Explosionsgrenzen (Vol %) Brandfördernde Eigenschaften

Löslichkeit

Löslichkeit in Wasser

n-Octanol/Wasser

Verteilungskoeffizient

Löslich -

9.2. Sonstige Angaben

Löslichkeit in fett Anderes
- N/A

#### ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1. Reaktivität

Keine Daten

### 10.2. Chemische Stabilität

Das Produkt ist unter den in Abschnitt 7 aufgeführten Bedingungen stabil.

### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine besonderen

# 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Erhitzung (z. B. Sonneneinwirkung) vermeiden, da Überdruck entstehen kann.

### 10.5. Unverträgliche Materialien

Starke Säuren, starke Basen, starke Oxidationsmittel und starke Reduktionsmittel

#### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Das Produkt wird nicht abgebaut, wenn verwendet, wie in Abschnitt 1 angegeben.

### ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

### **Akute Toxizität**

Substanzen Spezies Test Expositionswegen Dosis

Es liegen keine Daten vor.

# **▼Ätz-/Reizwirkung auf die Haut**

Es liegen keine Daten vor.

### Schwere Augenschädigung/-reizung

Es liegen keine Daten vor.

# Sensibilisierung der Atemwege/Haut

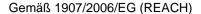
Es liegen keine Daten vor.

### Keimzell-Mutagenität

Es liegen keine Daten vor.

### Karzinogenität

Es liegen keine Daten vor.





### Reproduktionstoxizität

Es liegen keine Daten vor.

# Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Es liegen keine Daten vor.

### Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Es liegen keine Daten vor.

### **Aspirationsgefahr**

Es liegen keine Daten vor.

# Zusätzliche toxikologische Hinweise

Neurotoxische Wirkungen: Das Produkt enthält Lösungsmittel, die das Nervensystem beeinträchtigen können. Beispiele von Neurotoxizitätssymptomen sind: Appetitlosigkeit, Kopfschmerzen, Schwindel, Ohrensausen, prickelnde Haut, Kälteempfindlichkeit, Krämpfe, Konzentrationsschwierigkeiten, Müdigkeit, usw. Wiederholte Lösungsmittelexposition kann zu einem Abbau der natürlichen Fettschicht der Haut führen. Danach nimmt die Haut Schadstoffe, beispielsweise Allergene leichter auf.

### ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

#### 12.1. Toxizität

Substanzen Spezies Test Prüfdauer Dosis

Es liegen keine Daten vor.

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Substanzen Biologischer Abbau Test Resultat

Es liegen keine Daten vor.

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Substanzen Bioakkumulations Potential LogPow BFC

Es liegen keine Daten vor.

#### 12.4. Mobilität im Boden

Keine Daten

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

Keine Daten

### ▼ 12.6. Andere schädliche Wirkungen

Das Produkt enthält ökotoxische Stoffe, die sich schädigend auf aquatische Lebewesen auswirken können. Das Produkt enthält Stoffe, die in der aquatischen Umwelt u. A. aufgrund ihrer geringen Abbaubarkeit zu unerwünschten Langzeitwirkungen führen können.

# **ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

#### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Das Produkt fällt nicht unter die Regeln für gefährliche Abfälle.

#### **Abfall**

Abfallschlüsselnummer

(EWC)

# Andere Kennzeichnungen

Ungereinigte Verpackungen

Keine besonderen Anforderungen.

### **ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

Kein Gefahrgut nach ADR, IMDG und IATA/ICAO

14.1 - 14.4

ADR/RID

14.1. UN-Nummer

14.2. Ordnungsgemäße UN-

Versandbezeichnung

14.3. Transportgefahrenklassen

14.4. Verpackungsgruppe

Zusätzliche Informationen

Tunnelbeschränkungscode



#### **IMDG**

UN-no.

**Proper Shipping Name** 

**Class** 

PG\*

**EmS** 

MP\*\*

**Hazardous constituent** 

#### IATA/ICAO

UN-no.

**Proper Shipping Name** 

**Class** 

PG\*

### 14.5. Umweltgefahren

### 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code

Keine Daten

(\*) Packing group

(\*\*) Marine pollutant

### **ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

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

# Nutzungsbeschränkungen

Das Produkt darf erwerbsmäßig nicht von jungen Menschen unter 18 Jahren eingesetzt werden. Ev. Ausnahmen s. Bekanntgabe der Gewerbeaufsicht Nr. 239, vom 6. April 2005 zur Arbeit Jugendlicher.

### Bedarf für spezielle Schulung

**Anderes** 

-WGK: 1 (Anhang 4)

### **Verwendete Quellen**

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006/EG (REACH)

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

"Arbeitsplatzgrenzwerte" TRGS 900 (v. 28.10.2014 [Nr. 64])

# 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Nein

# **ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

### WH-Sätze (Abschnitt 3)

H302 - Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H312 - Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.

H315 - Verursacht Hautreizungen.

H319 - Verursacht schwere Augenreizung.

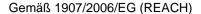
H332 - Gesundheitsschädlich bei Einatmen.

H411 - Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

### **Identifizierten Verwendungen (Abschnitt 1)**

Andere Symbole in Abschnitt 2 erwähnten

**Anderes** 





Es wird empfohlen, dem tatsächlichen Produktbenutzer dieses Sicherheitsdatenblatt auszuhändigen. Die erwähnten Angaben sind nicht als Produktspezifikation zu verwenden.

Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt gelten nur für das Produkt in Abschnitt 1 und gelten nicht unbedingt bei Einsatz zusammen mit anderen Produkten.

Änderungen im Verhältnis zur letzten umfassenden Revision (erste Ziffer in der SDS-Version, s. Abschnitt 1) dieses Sicherheitsdatenblatts sind mit einem blauen Dreieck markiert.

Sicherheitsdatenblatt abgenommen durch

Admin

Datum der letzten umfassenden Änderung (erste Ziffer in der SDS-Version) 15-04-2015

Datum der letzten geringfügigeren Änderung (letzte Ziffer in der SDS-Version) 16-09-2015

ALPHAOMEGA. Licens nr.:3003395432 www.chymeia.com