

# Sicherheitsdatenblatt

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

## Hills Peg Paste

Versionsnummer: 1.0

Erste Version: 2022-03-11

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

#### 1.1 Produktkennung

Handelsname	<u>Hills Peg Paste</u>
Registrierungsnummer (REACH)	Nicht relevant (Gemisch)
CAS-Nummer	nicht relevant (Mischung)

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

Relevante identifizierte Verwendungen	Spezialwachs für Holzwirbel
---------------------------------------	-----------------------------

#### 1.3 Angaben zum Lieferanten des Sicherheitsdatenblattes

Barnes und Mullins Ltd, Einheit 14, Mile Oak Ind Estate, SY10 8GA Oswestry, Shropshire Vereinigtes Königreich	Telefon: 0044 (0)1691 652449 Telefax: 0044 (0)1691 655582
E-Mail (zuständige Person)	Mark.taylor@bandm.co.uk

#### 1.4 Notrufnummer

Wie oben oder nächstgelegenes toxikologisches Informationszentrum.

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

##### Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Dieses Gemisch erfüllt nicht die Kriterien für die Einstufung gemäß der Verordnung Nr. 1272/2008/EG.

#### 2.2 Beschriftungselemente

##### Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Nicht erforderlich.

#### 2.3 Andere Gefahren

Besondere Rutschgefahr durch auslaufendes/verschüttetes Produkt.

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

Dieses Gemisch enthält keine Stoffe, die als PBT oder vPvB eingestuft werden.

# Hills Peg Paste

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.1 Substanzen

Nicht relevant (Gemisch).

### 3.2 Mischungen

**Gefährliche Inhaltsstoffe gemäß EU-Verordnung** Keine

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### Allgemeine Hinweise

In allen Zweifelsfällen oder bei anhaltenden Symptomen ist ärztlicher Rat einzuholen.

#### Nach Inhalation

Für Frischluft sorgen.

#### Nach Hautkontakt

Mit viel Wasser und Seife waschen.

#### Nach Augenkontakt

Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen.

Eventuell vorhandene Kontaktlinsen entfernen, soweit möglich. Weiter ausspülen.

#### Nach Einnahme

Mund ausspülen. Kein Erbrechen herbeiführen.

Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

#### Hinweise für den Arzt

Keiner.

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

Diese Informationen sind nicht verfügbar.

### 4.3 Hinweise auf die erforderliche sofortige ärztliche Hilfe und Spezialbehandlung

Keiner.

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1 Löschmittel

#### Geeignete Löschmittel

Sprühwasser, alkoholbeständiger Schaum, Feuerlöschpulver, Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>)

#### Ungeeignete Löschmittel

Wasserstrahl

# Hills Peg Paste

## 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Gefährliche Zersetzungsprodukte: Abschnitt 10.

## 5.3 Hinweise für Feuerwehrleute

Im Brand- und/oder Explosionsfall die Dämpfe nicht einatmen.

Brandbekämpfungsmaßnahmen auf die Brandumgebung abstimmen.

Lassen Sie kein Löschwasser in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen.

Kontaminiertes Löschwasser gesondert sammeln.

Bekämpfen Sie Feuer unter Beachtung der üblichen Vorsichtsmaßnahmen aus angemessener Entfernung.

### Spezielle Schutzausrüstung für Feuerwehrleute

geeignetes Atemschutzgerät verwenden

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### 6.1 Persönliche Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstung und Notfallmaßnahmen

#### Für Nicht-Notfallpersonal

Lüften Sie den betroffenen Bereich.

Tragen geeigneter Schutzausrüstung (einschließlich der persönlichen Schutzausrüstung gemäß Abschnitt 8 des Sicherheitsdatenblatts), um eine Kontamination von Haut, Augen und persönlicher Kleidung zu verhindern.

#### Für Rettungskräfte

Bei Kontakt mit Dämpfen/Staub/Spritzer/Gasen Atemschutz tragen.

### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Von Abflüssen, Oberflächenwasser und Grundwasser fernhalten.

Verunreinigtes Washwasser auffangen und entsorgen.

Bei Eindringen des Stoffes in Gewässer oder die Kanalisation ist die zuständige Behörde zu benachrichtigen.

### 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

#### Tipps zum Reinigen einer verschütteten Flüssigkeit

Verschüttetes auffangen.

Saugfähiges Material (zB Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl etc.).

#### Geeignete Eindämmungstechniken

Verwendung von Adsorptionsmaterialien.

#### Weitere Informationen zu Leckagen und Freisetzungen

Zur Entsorgung in geeignete Behälter geben.

Lüften Sie den betroffenen Bereich.

### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8.

Unverträgliche Materialien: siehe Abschnitt 10.

Hinweise zur Entsorgung: siehe Abschnitt 13.

# Hills Peg Paste

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1 **Vorsichtsmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

#### **Maßnahmen zur Vermeidung von Bränden sowie Aerosol- und Staubbildung**

Verwenden Sie lokale und allgemeine Belüftung.  
Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.

#### **Besondere Hinweise/Details**

Keiner.

#### **Maßnahmen zum Schutz der Umwelt**

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

#### **Hinweise zur allgemeinen Arbeitshygiene**

In Arbeitsbereichen nicht essen, trinken und rauchen.  
Nach Gebrauch Hände waschen.  
Ein vorbeugender Hautschutz (Barrierecremes/-salben) wird empfohlen.  
Legen Sie vor dem Betreten der Essbereiche kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung ab.

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

#### **Entflammbarkeitsgefahren**

Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.

#### **Unverträgliche Stoffe oder Gemische**

Unverträgliche Materialien: siehe Abschnitt 10.

#### **Schutz vor äußeren Einflüssen, wie z. B.**

Hitze

#### **Berücksichtigung weiterer Ratschläge**

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

#### **Belüftungsanforderungen**

Für ausreichende Belüftung sorgen.

#### **Verpackungskompatibilität**

Nur im Originalbehälter aufbewahren.

### 7.3 **Spezifische Endverwendung(en)**

Keine Informationen verfügbar.

# Hills Peg Paste

## ABSCHNITT 8: Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

### 8.1 Kontrollparameter

Arbeitsplatzgrenzwerte (Workplace Exposure Limits)									
Land- versuchen	Name des Wirkstoffs	CAS-Nr.	Identi- Eisen	ZWEI [ppm]	ZWEI [mg/m <sup>3</sup> ]	SATZ [ppm]	SATZ [mg/m <sup>3</sup> ]	Verwenden- tion	Quelle
-----	Eisen(III)-oxid (Dieisentrioxid)	1309-37- 1	ALSO	-	5	-	10	----- Rauch	EH40/2005
-----	Rouge	1309-37- 1	ALSO	-	10	-	-	-	EH40/2005
-----	Rouge	1309-37- 1	ALSO	-	4	-	-	R	EH40/2005
-----	Talk	14807- 96-6	ALSO	-	1	-	-	R, no_asb	EH40/2005

#### Notation

Fe berechnet als Fe (Eisen)

Rauch rauche sie

- inhalierbare Fraktion

no\_asb enthält keine Asbestfasern

R einatembare Fraktion

SATZ Kurzzeitgrenzwert: ein Grenzwert, über dem keine Exposition erfolgen sollte und der sich auf eine 15-Minutenzeitraum (sofern nicht anders angegeben)

ZWEI zeitlich gewichteter Durchschnitt (Langzeitgrenzwert): gemessen oder berechnet in Bezug auf einen Referenzzeitraum von 8 Stunden zeitgewichteter Durchschnitt (sofern nicht anders angegeben)

### 8.2

#### Begrenzung und Überwachung der Belichtung

#### Geeignete technische Maßnahmen

Verwenden Sie lokale und allgemeine Belüftung.

#### Individuelle Schutzmaßnahmen (persönliche Schutzausrüstung)

##### Augen-/Gesichtsschutz

Augen-/Gesichtsschutz tragen.

##### Handschutz

Schutzhandschuhe		
Material	Materialstärke	Durchbruchzeiten des Handschuhs Material
keine Information verfügbar	-	-

# Hills Peg Paste

Tragen Sie geeignete Handschuhe.

Geeignet sind Chemikalienschutzhandschuhe, die nach EN 374 geprüft sind.

Vor Gebrauch auf Dichtheit/Undurchlässigkeit prüfen.

Für besondere Zwecke empfiehlt es sich, die Chemikalienbeständigkeit der Schutzhandschuhe zu prüfen  
oben genannten Personen zusammen mit dem Lieferanten dieser Handschuhe.

## Atemschutz

Bei unzureichender Belüftung Atemschutz tragen.

## Kontrollen der Umweltexposition

Um eine Kontamination der Umwelt zu vermeiden, verwenden Sie einen geeigneten Behälter.

Von Abflüssen, Oberflächenwasser und Grundwasser fernhalten.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1 Informationen zu grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

<b>Physischer Zustand</b>	flüssig (Paste)
<b>Farbe</b>	nicht bestimmt
<b>Geruch</b>	Merkmal
<b>Schmelzpunkt/Gefrierpunkt</b>	nicht bestimmt
<b>Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedepunkt</b>	nicht bestimmt
Reichweite	
<b>Entflammbarkeit</b>	Dieses Material ist brennbar, entzündet sich jedoch nicht leicht
<b>Untere und obere Explosionsgrenze</b>	nicht bestimmt
<b>Flammpunkt</b>	nicht bestimmt
<b>Selbstentzündungstemperatur</b>	nicht bestimmt
<b>Zersetzungstemperatur</b>	nicht relevant
<b>pH (Wert)</b>	nicht bestimmt
<b>Kinematische Viskosität</b>	nicht bestimmt
<b>Dynamische Viskosität</b>	nicht bestimmt
<b>Löslichkeit(en)</b>	
Wasserlöslichkeit	in keinem Verhältnis mischbar
<b>Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser (log-Wert)</b>	nicht bestimmt
<b>Dampfdruck</b>	nicht bestimmt
<b>Dichte und/oder relative Dichte</b>	

# Hills Peg Paste

Dichte	nicht bestimmt
Relative Dampfdichte	Informationen zu dieser Immobilie sind nicht verfügbar
<b>Partikeleigenschaften</b>	nicht relevant (flüssig)
<b>9.2 Weitere Informationen</b>	
<b>Informationen zu physikalischen Gefahren Klassen</b>	Gefahrenklassen nach GHS (physikalische Gefahren): nicht relevant
<b>Weitere Sicherheitsmerkmale</b>	Es liegen keine weiteren Informationen vor

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Reaktivität

Dieses Material ist unter normalen Umgebungsbedingungen nicht reaktiv.

### 10.2 Chemische Stabilität

Das Material ist unter normalen Umgebungs- und voraussichtlichen Lagerungs- und Handhabungsbedingungen hinsichtlich Temperatur und Druck stabil.  
Siehe unten „Zu vermeidende Bedingungen“.

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.

### 10.5 Unverträgliche Materialien

Es liegen keine weiteren Informationen vor.

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Vernünftigerweise zu erwartende gefährliche Zersetzungsprodukte, die durch Verwendung, Lagerung, Verschütten entstehen und Heizung sind nicht bekannt.

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

#### Klassifizierungsverfahren

Sofern nicht anders angegeben, basiert die Klassifizierung auf:  
Bestandteile der Mischung (Additivitätsformel).

#### Einstufung nach GHS (1272/2008/EG, CLP)

Dieses Gemisch erfüllt nicht die Kriterien für die Einstufung gemäß der Verordnung Nr. 1272/2008/EG.

# Hills Peg Paste

---

## **Akute Toxizität**

Für die komplette Mischung liegen keine Prüfdaten vor.

## **Ätzwirkung/Reizung auf die Haut**

Eine Klassifizierung konnte nicht vorgenommen werden, da:

Es fehlen Daten, sind nicht schlüssig oder schlüssig, reichen aber für eine Klassifizierung nicht aus.

## **Schwere Augenschädigung/Augenreizung**

Eine Klassifizierung konnte nicht vorgenommen werden, da:

Es fehlen Daten, sind nicht schlüssig oder schlüssig, reichen aber für eine Klassifizierung nicht aus.

## **Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut**

### **Hautsensibilisierung**

Eine Einstufung konnte nicht vorgenommen werden, weil: Es

fehlen Daten, die nicht schlüssig sind oder die Daten schlüssig sind, aber für eine Einstufung nicht ausreichen.

### **Atemwegssensibilisierung**

Eine Klassifizierung konnte nicht vorgenommen werden, da:

Es fehlen Daten, sind nicht schlüssig oder schlüssig, reichen aber für eine Klassifizierung nicht aus.

### **Keimzellmutagenität**

Eine Klassifizierung konnte nicht vorgenommen werden, da:

Es fehlen Daten, sind nicht schlüssig oder schlüssig, reichen aber für eine Klassifizierung nicht aus.

### **Karzinogenität**

Eine Klassifizierung konnte nicht vorgenommen werden, da:

Es fehlen Daten, sind nicht schlüssig oder schlüssig, reichen aber für eine Klassifizierung nicht aus.

### **Reproduktionstoxizität**

Eine Klassifizierung konnte nicht vorgenommen werden, da:

Es fehlen Daten, sind nicht schlüssig oder schlüssig, reichen aber für eine Klassifizierung nicht aus.

### **Spezifische Zielorgan-Toxizität - einmalige Exposition**

Eine Einstufung konnte nicht vorgenommen werden, weil: Es

fehlen Daten, die nicht schlüssig sind oder die Daten schlüssig sind, aber für eine Einstufung nicht ausreichen.

### **Spezifische Zielorgan-Toxizität - wiederholte Exposition**

Eine Klassifizierung konnte nicht vorgenommen werden, da:

Es fehlen Daten, sind nicht schlüssig oder schlüssig, reichen aber für eine Klassifizierung nicht aus.

### **Aspirationsgefahr**

Darf nicht als Aspirationsgefahr eingestuft werden.

## **11.2 Informationen zu anderen Gefahren**

### **Endokrine Disruptoren**

Keine der Zutaten ist aufgeführt.



# Hills Peg Paste

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1 Toxizität

#### **Aquatische Toxizität (akut)**

Für die komplette Mischung liegen keine Prüfdaten vor.

#### **Aquatische Toxizität (chronisch)**

Für die komplette Mischung liegen keine Prüfdaten vor.

### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

#### **Biologischer Abbau**

Keine Daten verfügbar.

#### **Persistenz**

Keine Daten verfügbar.

### 12.3 Bioakkumulationspotenzial

Für die komplette Mischung liegen keine Prüfdaten vor.

### 12.4 Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar.

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

Dieses Gemisch enthält keine Stoffe, die als PBT oder vPvB eingestuft werden.

### 12.6 Endokrinschädigende Eigenschaften

Keine der Zutaten ist aufgeführt.

### 12.7 Andere schädliche Wirkungen

Daten sind nicht verfügbar.

#### **Hinweise**

Wassergefährdungsklasse, WGK (water hazard class): 3

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung

Entsorgung des Inhalts/Behälters gemäß den örtlichen/regionalen/nationalen/internationalen Vorschriften.

#### **Abwasserentsorgungsrelevante Informationen**

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

#### **Abfallbehandlung von Behältern/Verpackungen**

Vollständig restentleerte Verpackungen können einer Wiederverwertung zugeführt werden.

Behandeln Sie kontaminierte Verpackungen genauso wie den Stoff selbst.

#### **Hinweise**

Bitte beachten Sie die jeweiligen nationalen bzw. regionalen Bestimmungen.

# Hills Peg Paste

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

<b>14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer</b>	nicht vergeben
<b>14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b>	-
<b>14.3 Transportgefahrenklassen</b>	-
<b>14.4 Verpackungsgruppe</b>	-
<b>14.5 Umweltgefahren</b>	-
<b>14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender</b>	-
<b>14.7 Seetransport in Massengut nach IMO Instrumente</b>	-

## ABSCHNITT 15: Regulatorische Informationen

### 15.1 Sicherheits-, Gesundheits- und Umweltschutzbestimmungen/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

#### Relevante Bestimmungen der Europäischen Union (EU)

#### Beschränkungen gemäß REACH, Anhang XVII

Keine der Zutaten ist aufgeführt.

#### Liste der zulassungspflichtigen Stoffe (REACH, Anhang XIV) / SVHC - Kandidatenliste

Keine der Zutaten ist aufgeführt.

#### Seveso-Richtlinie

Nicht zugewiesen.

#### Richtlinie zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in elektrischen und elektronische Geräte (RoHS)

Keine der Zutaten ist aufgeführt.

#### Verordnung über die Vermarktung und Verwendung von Explosivstoffausgangsstoffen

Keine der Zutaten ist aufgeführt.

#### Verordnung über Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen (ODS)

Keine der Zutaten ist aufgeführt.

#### Verordnung über die Ausfuhr und Einfuhr gefährlicher Chemikalien (PIC)

Keine der Zutaten ist aufgeführt.

#### Verordnung über persistente organische Schadstoffe (POP)

Keine der Zutaten ist aufgeführt.

### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Für dieses Gemisch wurde vom Lieferanten keine chemische Sicherheitsbeurteilung durchgeführt.

Es wurden keine chemischen Sicherheitsbeurteilungen für die Stoffe in diesem Gemisch durchgeführt.

# Hills Peg Paste

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

### Abkürzungen und Akronyme

Abk.	Beschreibung der verwendeten Abkürzungen
ADR	Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße
CAS	Chemical Abstracts Service (Dienst, der die umfassendste Liste chemischer Substanzen verwaltet)
CLP	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen
DGR	Gefahrgutvorschriften (siehe IATA/DGR)
EH40/2005	EH40/2005 Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz ( <a href="http://www.nationalarchives.gov.uk/doc/open-government-licence/">http://www.nationalarchives.gov.uk/doc/open-government-licence/</a> )
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" entwickelt von den Vereinigten Nationen
SEHEN	Internationaler Luftverkehrsverband
IATA/DGR	Gefahrgutvorschriften (DGR) für den Lufttransport (IATA)
IMDG	Internationaler Code für die Beförderung gefährlicher Güter mit Seeschiffen
PBT	Persistent, bioakkumulativ und toxisch
ppm	Teile pro Million
ERREICHEN	Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe
LOSWERDEN	Vorschriften über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Schiene
SATZ	Kurzzeit-Expositionsgrenzwert
SVHC	Besonders besorgniserregender Stoff
ZWEI	Zeitgewichteter Durchschnitt
vPvB	Sehr persistent und sehr bioakkumulativ
ALSO	Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz

### Wichtige Literaturhinweise und Datenquellen

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen.  
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH).

Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße (ADR).

Vorschriften für die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter (RID).

Internationaler Code für die Beförderung gefährlicher Güter mit Seeschiffen (IMDG).

Gefahrgutvorschriften (DGR) für den Lufttransport (IATA).

# Hills Peg Paste

---

## **Klassifizierungsverfahren**

Physikalische und chemische Eigenschaften.

Gesundheitsgefahren.

Umweltgefahren.

Die Methode zur Einstufung des Gemisches basiert auf den Bestandteilen des Gemisches (Additivitätsformel).

## **Verantwortlich für das Sicherheitsdatenblatt**

CSB GmbH

Düsseldorfer Str. 113

47809 Krefeld

Telefon: +49 (0) 2151 - 652086 - 0 Telefax: +49

(0) 2151 - 652086 - 9 E-Mail: info@csb-

compliance.com Website: www.csb-

compliance.com

## **Haftungsausschluss**

Diese Informationen basieren auf unserem gegenwärtigen Wissensstand.

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde ausschließlich für dieses Produkt erstellt und ist dafür bestimmt.