# **GE** Healthcare

# **SICHERHEITSDATENBLATT**

Gemäß 91/155/EWG - 2001/58/EG - Deutschland Deutsch

## 1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Produktname Hybond™ P (20 x 20 cm), 10 sheets

Katalognummer RPN2020F

**Produkttyp** Feststoff.

Bezeichnung des Unternehmens

 Lieferant
 GE Healthcare UK Ltd
 Notrufnummer

Amersham Place
Little Chalfont
Swedish Poisons Information Centre:

Buckinghamshire HP7 9NA +46 (0)8 331 231

England

+44 0870 606 1921

Person, die das Sicherheitsdatenblatt erstellt hat: msdslifesciences@ge.com

**Deutschland** GE Healthcare Bio-Sciences GmbH 089 962810

Park Forum

Oskar-Schlemmer-Strasse 11

D-80807 München

2. Mögliche Gefahren

Das Produkt ist gemäss Richtlinie 67/548/EWG und ihren Anhängen nicht als gefährlich eingestuft.

**Einstufung** Nicht eingestuft.

 $Siehe \ Abschnitt \ 11 \ f\"{u}r \ detailiertere \ Informationen \ zu \ gesundheitlichen \ Auswirkungen \ und \ Symptomen.$ 

## 3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Stoff/Zubereitung Zubereitung

Nach dem gegenwärtigen Kenntnisstand des Lieferanten enthält dieses Produkt keine gefährlichen Inhaltsstoffe in Mengen, die gemäss geltenden EU- oder nationalen Bestimmungen in diesem Abschnitt genannt werden müssen.

### 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### Erste-Hilfe-Maßnahmen

**Einatmen** Falls eingeatmet, an die frische Luft bringen. Bei Beschwerden Arzt hinzuziehen.

Verschlucken Nicht einnehmen. Bei Beschwerden Arzt hinzuziehen.

**Hautkontakt** Mit Wasser und Seife waschen. Beim Auftreten von Reizungen Arzt hinzuziehen.

Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben.

 $\label{thm:contact} \mbox{Auf Kontaktlinsen pr\"{u}fen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.}$ 

Schutz der Ersthelfer Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht

ausreichend trainiert wurden.

Siehe Abschnitt 11 für detailiertere Informationen zu gesundheitlichen Auswirkungen und Symptomen.



Artikelnummer 25006203

Seite: 1/4

#### 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

**Löschmittel** 

Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist. Geeignet

Keine bekannt. Ungeeignet

Besondere Expositionsgefahren Keine besondere Feuer- oder Explosionsgefahr.

> Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder

nicht ausreichend trainiert wurden.

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt

einen Grundschutz bei Unfällen mit Chemikalien.

#### Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung 6.

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal

den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete

Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).

Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Umweltschutzmaßnahmen

Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden

oder Luft)

Feststoffe aufnehmen und zur späteren Entsorgung in einen geeigneten, dicht verschliessbaren Behälter Grosse freigesetzte Menge

Feststoffe aufnehmen und zur späteren Entsorgung in einen geeigneten, dicht verschliessbaren Behälter Kleine freigesetzte Menge

#### 7. Handhabung und Lagerung

Handhabung Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8). Das Essen, Trinken und Rauchen ist in

Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs

Entsprechend den örtlichen Vorschriften lagern. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Lagerung

Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (vergleiche Sektion 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt

geeigneten Behälter verwenden.

Verpackungsmaterialien

Originalbehälter verwenden. **Empfohlen** 

#### 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen

Nicht verfügbar. Expositionsgrenzwerte

#### Begrenzung und Überwachung der Exposition

Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz Keine besonderen Lüftungsvorschriften. Gute übliche Raumlüftung sollte zur Begrenzung der Exposition der Arbeiter gegenüber Luftschadstoffen ausreichen. Wenn dieses Produkt Inhaltsstoffe mit

Expositionsgrenzwerten enthält, verwenden Sie Prozesskammern, örtliche Abluftanlagen oder andere technische Einrichtungen, um die Exposition der Arbeiter unterhalb empfohlener oder gesetzlich

vorgeschriebener Grenzwerte zu halten.

Atemschutz Bei normaler und bestimmungsgemäßer Verwendung des Produkts ist keine Atemschutzmaske

erforderlich

Beim Umgang mit chemischen Produkten müssen immer chemikalienbeständige, undurchlässige und Handschutz

einer anerkannten Norm entsprechende Handschuhe getragen werden, wenn eine Risikobeurteilung dies

erfordert

Wenn die Risikobeurteilung dies erfordert, sollten Schutzbrillen getragen werden, die einer anerkannten Augenschutz

Norm entsprechen, um die Exposition gegenüber Flüssigkeitsspritzern, Nebeln oder Stäuben zu vermeiden.

Vor dem Umgang mit diesem Produkt sollte die persönliche Schutzausrüstung auf der Basis der

durchzuführenden Aufgabe und den damit verbundenen Risiken ausgewählt und von einem Spezialisten

genehmigt werden.

Waschen Sie nach dem Umgang mit chemischen Produkten und am Ende des Arbeitstages ebenso wie vor dem Essen, Rauchen und einem Toilettenbesuch gründlich Hände, Unterarme und Gesicht. Geeignete Methoden zur Beseitigung kontaminierter Kleidung wählen. Kontaminierte Kleidung vor der erneuten Verwendung waschen. Stellen Sie sicher, dass in der Nähe des Arbeitsbereichs Augenspülstationen und

Sicherheitsduschen vorhanden sind.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Emissionen von Belüftungs- und Prozessgeräten sollten überprüft werden, um sicherzugehen, dass sie den Anforderungen der Umweltschutzgesetze genügen. In einigen Fällen werden Abluftwäscher, Filter oder technische Änderungen an den Prozessanlagen erforderlich sein, um die Emissionen auf akzeptable Werte herabzusetzen.



Körperschutz

Artikelnummer 25006203

Validierungsdatum 26 April 2011



Seite: 2/4

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

#### Allgemeine Angaben

Aussehen

Physikalischer Zustand Feststoff.

Farhe Weiß.

#### Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

Löslichkeit In den folgenden Materialien unlöslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.

#### 10. Stabilität und Reaktivität

**Stabilität** Das Produkt ist stabil.

### 11. Angaben zur Toxikologie

#### Mögliche akute Auswirkungen auf die Gesundheit

EinatmenKeine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.VerschluckenKeine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.HautkontaktKeine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.AugenkontaktKeine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

**Akute Toxizität** 

Schlussfolgerung / Nicht verfügbar.

Zusammenfassung

#### Mögliche chronische Auswirkungen auf die Gesundheit

Chronische WirkungenKeine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.KanzerogenitätKeine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.MutagenitätKeine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.ReproduktionstoxizitätKeine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.Auswirkungen auf die EntwicklungKeine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.Auswirkungen auf dieKeine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

Fruchtbarkeit

Zeichen/Symptome von Überexposition

EinatmenKeine spezifischen Daten.VerschluckenKeine spezifischen Daten.HautKeine spezifischen Daten.AugenKeine spezifischen Daten.

### 12. Angaben zur Ökologie

**Umweltauswirkungen** Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

Schlussfolgerung / Zusammenfassung Nicht verfügbar.

Schlussfolgerung /

Nicht verfügbar.

Zusammenfassung

**Andere schädliche Wirkungen** Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

### 13. Hinweise zur Entsorgung

**Entsorgungsmethoden** Die Abfallerzeugung sollte nach Möglichkeit vermieden oder minimiert werden. Beachtliche

Rückstandsmengen des Abfallprodukts sollten nicht über den Abwasserkanal entsorgt werden, sondern in einer geeigneten Abwasserbehandlungsanlage behandelt werden. Überschüsse und nicht zum Recyceln geeignete Produkte über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen. Die Entsorgung dieses Produkts sowie seiner Lösungen und Nebenprodukte muss jederzeit unter Einhaltung der Umweltschutzanforderungen und Abfallbeseitigungsgesetze sowie den Anforderungen der örtlichen Behörden erfolgen. Verpackungsabfall sollte wiederverwertet werden. Verbrennung oder Deponierung sollte nur in Betracht gezogen werden, wenn Wiederverwertung nicht durchführbar ist. Abfälle und Behälter müssen in gesicherter Weise beseitigt werden. Leere Behälter und Auskleidungen können Produktrückstände enthalten. Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen.

Gefährliche Abfälle

Nach gegenwärtigem Kenntnisstand des Lieferanten ist dieses Produkt nicht als gefährlicher Abfall im

Sinne der EU-Richtlinie 91/689/EWG zu betrachten.



Artikelnummer 25006203

Validierungsdatum 26 April 2011



Seite: 3/4

### 14. Angaben zum Transport

### Internationale Transportvorschriften

Rechtsvorschriften	<u>UN-Nummer</u> <u>Versandbezeichnung</u>	<u>Klasse</u>	Verpackungsgruppe <u>Etikett</u>	Zusätzliche Informationen
ADR/RID-Klasse	Nicht - unterstellt.	-	-	-
IMDG-Klasse	Not regulated	-	-	-
IATA-DGR-Klasse	Not regulated	-	-	-

### 15. Rechtsvorschriften

### EU-Verordnungen

Die Klassifizierung und Kennzeichnung wurden gemäß der EU-Richtlinien 67/548/EWG und 1999/45/EG (einschließlich Änderungen) festgelegt und berücksichtigen den Verwendungszweck des Produkts.

**R-Sätze** Dieses Produkt ist gemäss EU-Gesetzgebung nicht eingestuft.

Verwendung des Produkts Industrielle Verwendungen.

**Europäisches Inventar** Nicht bestimmt.

Sonstige EU-Bestimmungen

Nationale Vorschriften

Technische Anleitung Luft TA-Luft Nummer 5.2.1

Wassergefährdungsklasse 3 Anhang Nr. 3

## 16. Sonstige Angaben



Kennzeichnet gegenüber der letzten Version veränderte Informationen.

<u>Historie</u>

**Druckdatum** 26 April 2011 **Datum der letzten Ausgabe** Keine frühere Validierung

Ausgabedatum26 April 2011Version3.01

### Hinweis für den Leser

Nach unserem Wissensstand sind die hierin enthaltenen Informationen korrekt. Weder der obengenannte Hersteller noch seine Tochtergesellschaften übernehmen jedoch jegliche Haftung hinsichtlich der Korrektheit oder Vollständigkeit der angegebenen Informationen. Eine endgültige Feststellung der Eignung der einzelnen Materialien obliegt allein der Verantwortung des Anwenders. Alle Materialien können unbekannte Risiken beinhalten und sind daher mit Vorsicht anzuwenden. Es sind hierin zwar bestimmte Risiken beschrieben, jedoch können wir nicht garantieren, daß es sich dabei um die einzigen möglichen Risiken handelt.



Artikelnummer 25006203

