

EG-Sicherheitsdatenblatt (SDB)
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 10.01.2008

überarbeitet am: 10.01.2008

1 Bezeichnung des Stoffes/der Zubereitung und des Unternehmens

- **Angaben zum Produkt**
- **Handelsname:** PCI ESCUTAN TF, BASISKOMPONENTE
- **Revisions-Nummer des SDB:** 135/001
- **Verwendung des Stoffes / der Zubereitung** Polyurethan-Dichtstoff
- **Hersteller/Lieferant:**
PCI Augsburg GmbH
Piccardstraße 11 D-86159 Augsburg Tel.: +49/821/5901-0
- **Produktanfragen und technische Auskünfte**
sind an die regional zuständige PCI-Anwendungstechnik zu richten.
Service-Rufnummer: +49/180/5 217 217
- **Auskunftgebender Bereich zum Inhalt des Sicherheitsdatenblattes:**
EHSQ-Produktsicherheit/Toxikologie Tel:+49/821/5901-435,-525,-369 Fax:-420
mailto: peter.luetti@basf.com
- **Notfallauskunft:**
PCI-NOTRUF-SYSTEM Funk-Tel.: +49/172/820-4671 Rufbereitschaft: 24 Std.

2 Mögliche Gefahren

- **Gefahrenbezeichnung:** entfällt
- **Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:**
R 52/53 Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
- **Klassifizierungssystem:**
Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist jedoch ergänzt durch Angaben aus der Fachliteratur und durch Firmenangaben.

3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

- **Beschreibung:**
Polyurethan, 2-komponentig
Basiskomponente enthält Polyole
- **Gefährliche Inhaltsstoffe:**
CAS: 77-58-7 Dibutylzinndilaurat < 0,50%
EINECS: 201-039-8 Xn, Xi, N; R 22-36/38-48-50/53

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **Allgemeine Hinweise:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **nach Hautkontakt:**
Sofort mechanisch entfernen, sorgfältig mit viel Wasser und Seife abwaschen.
- **nach Augenkontakt:**
Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit viel Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Augenarzt aufsuchen.
- **nach Verschlucken:** Sofort ärztlichen Rat einholen.

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **Geeignete Löschmittel:** Löschpulver, CO₂, Schaum oder Wassersprühstrahl
- **Besondere Schutzausrüstung:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

- **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** Nicht erforderlich.
- **Umweltschutzmaßnahmen:** Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.
- **Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:**
Mechanisch aufnehmen.
Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen.
- **Zusätzliche Hinweise:** Es werden keine gefährlichen Stoffe freigesetzt.

7 Handhabung und Lagerung

- **Handhabung:**
- **Hinweise zum sicheren Umgang:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Lagerung:**
- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:** Keine besonderen Anforderungen.
- **Zusammenlagerungshinweise:** nicht erforderlich
- **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**
Behälter dicht geschlossen halten.
frostbeständig
- **VCI-Lagerklasse:** LGK 11: Brennbare Feststoffe
- **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** -

(Fortsetzung auf Seite 2)

EG-Sicherheitsdatenblatt (SDB)
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 10.01.2008

überarbeitet am: 10.01.2008

Handelsname: PCI ESCUTAN TF, BASISKOMPONENTE

(Fortsetzung von Seite 1)

8 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

- **Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:**
Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.
- **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**

CAS-Nr.	Bezeichnung des Stoffes	%	Art	Wert	Einheit
Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.					
- **Zusätzliche Hinweise:**
Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.
- **Persönliche Schutzausrüstung:**
- **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**
Die üblichen Hygiene- und Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit chemischen Baustoffen sind zu beachten, z.B. Hände reinigen, nicht essen od. trinken
- **Atenschutz:** nicht erforderlich.
- **Handschutz:**
- **Handschuhmaterial**
Nitrilkautschuk
Butylkautschuk
- **Durchdringungszeit des Handschuhmaterials**
Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller oder beim Händler zu erfahren und einzuhalten.
- **Augenschutz:** Schutzbrille bei Verarbeitung über Kopf bzw. bei Spritzgefahr.

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

- **Allgemeine Angaben**

Form:	pastös
Farbe:	grau
Geruch:	schwach
- **Zustandsänderung**

Schmelzpunkt/Schmelzbereich:	Nicht anwendbar
Siedepunkt/Siedebereich:	Nicht anwendbar
- **Flammpunkt:** Nicht anwendbar
- **Selbstentzündlichkeit:** Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
- **Explosionsgefahr:** Das Produkt ist nicht explosionsfähig.
- **Dichte bei 20°C:** ca. 1,55 g/cm³
- **Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:** unlöslich
- **pH-Wert:** neutral

10 Stabilität und Reaktivität

- **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
- **Gefährliche Reaktionen** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- **Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

11 Toxikologische Angaben

- **Akute Toxizität:**
- **Primäre Reizwirkung:**
- **an der Haut:** Keine Reizwirkung
- **am Auge:** Schwache, in der Hauptsache mechanische Reizwirkung.
- **Sensibilisierung:** Keine sensibilisierende Wirkung bekannt
- **Zusätzliche toxikologische Hinweise:**
Bei sachgemäßem, sorgfältigem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

12 Umweltspezifische Angaben

- **Allgemeine Hinweise:**
Nicht in Gewässer, Abwässer oder ins Erdreich gelangen lassen.
Ökologische Untersuchungen liegen nicht vor. Schädliche Auswirkungen auf Mensch und Umwelt sind bei ordnungsgemäßer Verarbeitung unter Beachtung der Informationen im Sicherheitsdatenblatt bisher weder bekannt geworden, noch sind sie zu erwarten. Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung hat das Produkt nach unseren langjährigen Erfahrungen mit chemischen Baustoffen sowie den uns vorliegenden Informationen keine ökotoxischen Wirkungen.
Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend

(Fortsetzung auf Seite 3)

EG-Sicherheitsdatenblatt (SDB)
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 10.01.2008

überarbeitet am: 10.01.2008

Handelsname: PCI ESCUTAN TF, BASISKOMPONENTE

(Fortsetzung von Seite 2)

13 Hinweise zur Entsorgung

- **Produkt:**
- **Empfehlung:**
Entsorgung unter Beachtung der Bundes- und Landesabfallgesetze sowie der örtlichen Abfallsatzung.
Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.
Nicht ausgehärtetes Material: Sonderabfall
- **Europäischer Abfallkatalog**
08 04 09 Klebstoff- und Dichtmassenabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten
- **Ungereinigte Verpackungen:**
- **Empfehlung:**
Restlos entleerte Verpackungen können über KBS und Interseroh entsorgt werden. Adressen Ihrer regionalen Entsorgungspartner erhalten Sie unter Fax-Nr. +49/821/5901-420.

14 Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut bei allen Verkehrsträgern.

15 Angaben zu Rechtsvorschriften

- **Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:**
Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV eingestuft und gekennzeichnet.
- **R-Sätze:**
52/53 Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
- **Nationale Vorschriften:**
- **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** -
- **Wassergefährdungsklasse (D):** WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.
- **Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsvorschriften** Giscode: PU40

16 Sonstige Angaben:

- Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.
Bei Neuauflage wird diese Ausgabe ungültig.
- **Relevante R-Sätze**
22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.
36/38 Reizt die Augen und die Haut.
48 Gefahr ernster Gesundheitsschäden bei längerer Exposition.
50/53 Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
 - **Bitte beachten Sie auch die PCI-Produktinformation Nr. 260**
 - **Datenblatt ausstellende Abteilung:** EHSQ-Produktsicherheit/Toxikologie
 - **Ansprechpartner:** Tel: +49/821/5901 -369 Hr. Lütli (Fr. Pohl -435, Fr. Hagner -525)

EG-Sicherheitsdatenblatt (SDB)
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 10.01.2008

überarbeitet am: 10.01.2008

1 Bezeichnung des Stoffes/der Zubereitung und des Unternehmens

- **Angaben zum Produkt**
- **Handelsname:** PCI ESCUTAN TF, HÄRTERKOMPONENTE
- **Revisions-Nummer des SDB:** 135/001
- **Verwendung des Stoffes / der Zubereitung** Polyurethan-Dichtstoff
- **Hersteller/Lieferant:**
PCI Augsburg GmbH
Piccardstraße 11 D-86159 Augsburg Tel.: +49/821/5901-0
- **Produktanfragen und technische Auskünfte**
sind an die regional zuständige PCI-Anwendungstechnik zu richten.
Service-Rufnummer: +49/180/5 217 217
- **Auskunftgebender Bereich zum Inhalt des Sicherheitsdatenblattes:**
EHSQ-Produktsicherheit/Toxikologie Tel:+49/821/5901-435,-525,-369 Fax:-420
mailto: peter.luetti@basf.com
- **Notfallauskunft:**
PCI-NOTRUF-SYSTEM Funk-Tel.: +49/172/820-4671 Rufbereitschaft: 24 Std.

2 Mögliche Gefahren

- **Gefahrenbezeichnung:** Xn Gesundheitsschädlich
- **Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:**
R 20 Gesundheitsschädlich beim Einatmen.
R 42 Sensibilisierung durch Einatmen möglich.
Hinweise des Herstellers beachten.
- **Klassifizierungssystem:**
Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist jedoch ergänzt durch Angaben aus der Fachliteratur und durch Firmenangaben.

3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

- **Beschreibung:** Polyurethan, 2-komponentig
- **Gefährliche Inhaltsstoffe:**
CAS: 91-08-7 Diisocyanat-toluol (Isomerengemisch) < 0,5%
EINECS: 202-039-0 T+, Xi; R 26-36/37/38-40-42/43-52/53

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **Allgemeine Hinweise:**
Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen.
- **nach Einatmen:** Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
- **nach Hautkontakt:**
Sofort mechanisch entfernen, sorgfältig mit viel Wasser und Seife abwaschen.
- **nach Augenkontakt:**
Augen mindestens 15 Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen, sofort Arzt konsultieren.
- **nach Verschlucken:**
Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.
Kein Erbrechen herbeiführen. Ärztliche Hilfe unter Vorlage dieses Sicherheitsdatenblattes erforderlich.

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **Geeignete Löschmittel:** Löschpulver, CO₂, Schaum oder Wassersprühstrahl
- **Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:**
Bei Brand können Kohlenmonoxid, Stickoxid, Isocyanatdämpfe oder Spuren von Cyanwasserstoff entstehen.
- **Besondere Schutzausrüstung:**
Bei Brandbekämpfung Atemschutz mit unabhängiger Luftzufuhr erforderlich

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

- **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** Schutzhandschuhe tragen
- **Umweltschutzmaßnahmen:** Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.
- **Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:**
Mechanisch aufnehmen.
Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen.
In Abfallgebinde aufnehmen, dieses erst nach einem Tag verschließen-
CO₂-Entwicklung!

7 Handhabung und Lagerung

- **Handhabung:**
- **Hinweise zum sicheren Umgang:** Bei guter Belüftung verarbeiten.
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

(Fortsetzung auf Seite 2)

EG-Sicherheitsdatenblatt (SDB)
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 10.01.2008

überarbeitet am: 10.01.2008

Handelsname: PCI ESCUTAN TF, HÄRTERKOMPONENTE

(Fortsetzung von Seite 1)

- **Lagerung:**
- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:** Keine besonderen Anforderungen.
- **Zusammenlagerungshinweise:** nicht erforderlich
- **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**
frostbeständig
Vor Luftfeuchtigkeit und Wasser schützen.
Behälter trocken und dicht geschlossen halten. Erwärmung über 50 °C vermeiden.
- **VCI-Lagerklasse:** LGK 11: Brennbare Feststoffe
- **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** -

8 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

- **Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:**
Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.
- **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**
Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.
- **Zusätzliche Hinweise:**
Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.
- **Persönliche Schutzausrüstung:**
- **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**
Die üblichen Hygiene- und Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit chemischen Baustoffen sind zu beachten, z.B. Hände reinigen, nicht essen od. trinken
Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.
Beschmutzte Kleidung sofort ausziehen.
Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
Vor der Arbeit Hautschutzcreme auftragen.
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
- **Atemschutz:** siehe Punkt 7 (Umgang)
- **Handschutz:**
- **Handschuhmaterial**
Nitrilkautschuk
Butylkautschuk
- **Durchdringungszeit des Handschuhmaterials**
Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller oder beim Händler zu erfahren und einzuhalten.
- **Augenschutz:** Schutzbrille bei Verarbeitung über Kopf bzw. bei Spritzgefahr.

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

- **Allgemeine Angaben**

Form:	pastös
Farbe:	weiß
Geruch:	schwach
- **Zustandsänderung**

Schmelzpunkt/Schmelzbereich:	Nicht anwendbar
Siedepunkt/Siedebereich:	nicht bestimmt
- **Flammpunkt:** Nicht anwendbar
- **Zündtemperatur:** ca. 410°C
- **Selbstentzündlichkeit:** Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
- **Explosionsgefahr:** Das Produkt ist nicht explosionsfähig.
- **Explosionsgrenzen:** nicht relevant
- **Dampfdruck bei 20°C:** < 100 mbar
- **Dichte bei 20°C:** ca. 1,1 g/cm³
- **Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:** unlöslich, reagiert mit Wasser
- **pH-Wert:** nicht anwendbar

10 Stabilität und Reaktivität

- **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Handhabung.
- **Gefährliche Reaktionen**
Exotherme Reaktion mit Aminen und Alkoholen. Mit Wasser CO₂-Entwicklung; in geschlossenen Behältern Druckaufbau, Berstgefahr.
- **Gefährliche Zersetzungsprodukte:**
Bei ordnungsgemäßer Lagerung und bestimmungsgemäßer Verwendung sind keine gefährlichen Zersetzungsprodukte zu erwarten.

(Fortsetzung auf Seite 3)

EG-Sicherheitsdatenblatt (SDB)
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 10.01.2008

überarbeitet am: 10.01.2008

Handelsname: PCI ESCUTAN TF, HÄRTERKOMPONENTE

(Fortsetzung von Seite 2)

11 Toxikologische Angaben

- **Akute Toxizität:**
- **Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:**
Isocyanatprepolymer oral > 5000 mg/kg Ratte
- **Primäre Reizwirkung:**
- **an der Haut:** Bei längerer Berührung sind Reiz- und Gerbeffekte möglich.
- **am Auge:** Schwache, in der Hauptsache mechanische Reizwirkung.
- **Sensibilisierung:** Durch Einatmen Sensibilisierung möglich
- **Zusätzliche toxikologische Hinweise:**
Das Produkt weist aufgrund des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Einstufungsrichtlinie der EG für Zubereitungen in der letztgültigen Fassung folgende Gefahren auf:
Gesundheitsschädlich
Bei sachgemäßem, sorgfältigem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

12 Umweltspezifische Angaben

- **Allgemeine Hinweise:**
Für Frischmaterial:
Nicht in Gewässer, Abwasser oder ins Erdreich gelangen lassen.
Das Produkt setzt sich mit Wasser an der Grenzfläche unter Bildung von Kohlenmonoxid zu einem festen, hochschmelzenden und unlöslichen Reaktionsprodukt (Polyharnstoff) um.
Ökologische Untersuchungen liegen nicht vor. Schädliche Auswirkungen auf Mensch und Umwelt sind bei ordnungsgemäßer Verarbeitung unter Beachtung der Informationen im Sicherheitsdatenblatt bisher weder bekannt geworden, noch sind sie zu erwarten. Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung hat das Produkt nach unseren langjährigen Erfahrungen mit chemischen Baustoffen sowie den uns vorliegenden Informationen keine ökotoxischen Wirkungen.
Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend

13 Hinweise zur Entsorgung

- **Produkt:**
- **Empfehlung:**
Entsorgung unter Beachtung der Bundes- und Landesabfallgesetze sowie der örtlichen Abfallsatzung.
Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.
Nicht ausgehärtetes Material: Sonderabfall
- **Europäischer Abfallkatalog**
08 04 09 Klebstoff- und Dichtmassenabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten
- **Ungereinigte Verpackungen:**
- **Empfehlung:**
Restlos entleerte Verpackungen können über KBS und Interseroh entsorgt werden. Adressen Ihrer regionalen Entsorgungspartner erhalten Sie unter Fax-Nr. +49/821/5901-420.
Restlos entleerte Verpackungen können über ARA (Lizenznummer:4355) entsorgt werden.

14 Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut bei allen Verkehrsträgern.

15 Angaben zu Rechtsvorschriften

- **Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:**
Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV eingestuft und gekennzeichnet.
- **Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung des Produktes:**



Xn Gesundheitsschädlich

- **Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:**
Diisocyanat-toluol (Isomerengemisch). Hinweise des Herstellers beachten.
- **R-Sätze:**
20 Gesundheitsschädlich beim Einatmen.
42 Sensibilisierung durch Einatmen möglich.

(Fortsetzung auf Seite 4)

EG-Sicherheitsdatenblatt (SDB)
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 10.01.2008

überarbeitet am: 10.01.2008

Handelsname: PCI ESCUTAN TF, HÄRTERKOMPONENTE

(Fortsetzung von Seite 3)

S-Sätze:

- 2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
- 24/25 Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
- 26 Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.
- 27/28 Bei Berührung mit der Haut beschmutzte Kleidung sofort ausziehen und Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife
- 37 Geeignete Schutzhandschuhe tragen.
- 45 Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt zuziehen (wenn möglich, dieses Etikett vorzeigen).

Nationale Vorschriften:

- **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** -
- **Wassergefährdungsklasse (D):** WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.
- **Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen**
Giscode: PU40
Merkblatt: BGI 524 Gefahrstoffe Polyurethan-Herstellung und Verarbeitung/
Isocyanate (M 044) (früher ZH 1/34)

16 Sonstige Angaben:

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Bei Neuauflage wird diese Ausgabe ungültig.

Relevante R-Sätze

- 26 Sehr giftig beim Einatmen.
- 36/37/38 Reizt die Augen, die Atmungsorgane und die Haut.
- 40 Verdacht auf krebserzeugende Wirkung.
- 42/43 Sensibilisierung durch Einatmen und Hautkontakt möglich.
- 52/53 Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

• **Bitte beachten Sie auch die PCI-Produktinformation Nr. 260**

• **Datenblatt ausstellende Abteilung:** EHSQ-Produktsicherheit/Toxikologie

• **Ansprechpartner:** Tel: +49/821/5901 -369 Hr. Lütli (Fr. Pohl -435, Fr. Hagner -525)

D