PC 80M Liquid



Blatt : 1 Revision Nr. : 3 Ausgabedatum : 11/07/2016 Ersetzt : 24/06/2010

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

Produktform : Gemisch
Handelsname/Bezeichnung : PC 80M Liquid
Produktgruppe : Handelsprodukt

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

1.2.1. Relevante identifizierte Verwendungen

Verwendung des Stoffes/des Gemischs : Klebstoffe -

Gewerbliche Verwendung

1.2.2. Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine Informationen verfügbar

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

PCE-Pittsburgh Corning Europe Albertkade 1 3980 TESSENDERLO - BELGIUM

T +32 (0)13 661 721 - F +32 (0)13 667 854 safetydepartment@pce.be - www.foamglas.com

1.4. Notrufnummer

Notrufnummer : +32 (0)13 661 721

Diese Nummer ist nur zu Bürozeiten besetzt.

Land	Land Organisation/Firma		Notrufnummer
Belgien	Centre Anti- Poisons/Antigifcentrum/Giftnotrufzentrale c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid	Rue Bruyn B -1120 Brussels	+32 70 245 245
Dänemark	nemark Giftlinjen Bispebjerg Hospital		+45 82 12 12 12 +45 35 31 55 55
Deutschland	eutschland Giftnotruf der Charité Charité-Universitätsmedizin - Campus Benjamin Franklin, Berlin		+49 30 19240
Luxemburg	Centre Anti- Poisons/Antigifcentrum/Giftnotrufzentrale c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid	Rue Bruyn B -1120 Brussels	+352 8002-5500
Österreich Vergiftungsinformationszentrale (Poisons Information Centre)		Allgemeines Krankenhaus Waehringer Geurtel 18-20 1090 Vienna	+43 1 406 43 43
Schweiz Centre Suisse d'Information Toxicologique Swiss Toxicological Information Centre		Freiestrasse 16 Postfach CH-8028 Zurich	+41 442 51 51 51

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

Nicht eingestuft

2.2. Kennzeichnungselemente

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

Nicht zutreffend.

2.3. Sonstige Gefahren

Sonstige Gefahren : PBT/vPvB Daten : Nicht anwendbar.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1. Stoff

Nicht anwendbar

PC 80M Liquid

Ausgabedatum : Ersetzt : 24/06/2010

3.2. Gemisch

Blatt: 2

Stoffname	Produktidentifikator	%	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Siliziumdioxid	(CAS-Nr.) 7631-86-9 (EG-Nr) 231-545-4 (REACH-Nr) 01-2119379499-16-XXXX	40	Nicht eingestuft

11/07/2016

Wortlaut der H-Sätze: siehe Abschnitt 16.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Revision Nr.: 3

Zusätzliche Hinweise : Rettungskräfte: Achten Sie auf Ihre eigene Sicherheit. Siehe auch Abschnitt 8.

Niemals einer bewusstlosen Person oder bei auftretenden Krämpfen etwas über den Mund verabreichen. Dem behandelnden Arzt dieses Sicherheitsdatenblatt vorzeigen. Symptomatische Behandlung. In Zweifelsfällen oder bei anhaltenden

Symptomen stets einen Arzt aufsuchen.

Einatmen : Für Frischluft sorgen. In Zweifelsfällen oder bei anhaltenden Symptomen stets einen

Arzt aufsuchen.

Hautkontakt : Mit reichlich Wasser abwaschen. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen.

Berührung mit den Augen : Sofort mit viel Wasser mindestens 15 Minuten lang ausspülen, auch unter den

Augenlidern. Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

Nach Verschlucken : KEIN Erbrechen herbeiführen. Mund ausspülen. In Zweifelsfällen oder bei

anhaltenden Symptomen stets einen Arzt aufsuchen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Einatmen : Keine ungünstigen Wirkungen erwartet. Hautkontakt : Keine ungünstigen Wirkungen erwartet.

Berührung mit den Augen : Kann reizend sein.

Verschlucken : Keine ungünstigen Wirkungen erwartet.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine Daten verfügbar.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel : Wassersprühstrahl, Alkoholbeständiger Schaum, Kohlendioxid, Trockenlöschmittel.

Ungeeignete Löschmittel : keine/keiner.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Keine Informationen verfügbar

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Löschanweisungen : Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung. Im Brandfall:

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen. Zur Kühlung exponierter Behälter Wassersprühstrahl oder -nebel benutzen. Personen in Sicherheit bringen.

Für gute Be- und Entlüftung sorgen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

6.1.1. Nicht für Notfälle geschultes Personal

Nicht für Notfälle geschultes Personal : Für gute Be- und Entlüftung sorgen. Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung

verwenden. Persönliche Schutzkleidung verwenden, siehe Abschnitt 8. Undichtigkeit

beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Berührung mit den Augen vermeiden.

Dampf/Aerosol nicht einatmen.

PC 80M Liquid

Blatt : 3 Revision Nr. : 3 Ausgabedatum : 11/07/2016 Ersetzt : 24/06/2010

6.1.2. Einsatzkräfte

Einsatzkräfte : Stellen Sie sicher, dass Verfahren und Trainings zur Not-Dekontaminierung und

Beseitigung erfolgen. Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden.

Persönliche Schutzkleidung verwenden, siehe Abschnitt 8.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in Oberflächengewässer oder die Abwasserleitung fließen lassen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Reinigungsverfahren : Für gute Be- und Entlüftung sorgen. Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos

möglich. In geeigneten, geschlossenen Behältern sammeln und zur Entsorgung bringen. Verunreinigte Materialien unter Beachtung der derzeit gültigen Vorschriften

entsorgen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Persönliche Schutzkleidung verwenden, siehe Abschnitt 8,. Entsorgung: siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Schutzmaßnahmen zur sicheren

Handhabung

: Für gute Be- und Entlüftung sorgen. Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden. Persönliche Schutzkleidung verwenden, siehe Abschnitt 8. Berührung mit den Augen vermeiden. Dampf nicht einatmen. Staubbildung vermeiden.

Hygienemaßnahmen

: Sorgen Sie für eine gute Arbeitshygiene. Hände und Gesicht vor Pausen und sofort nach Handhabung des Produktes waschen. Bei der Arbeit nicht essen, trinken,

rauchen. Kontaminierte Kleidung ausziehen.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Technische Maßnahmen : Behälter dicht verschlossen an einem kühlen, gut belüfteten Ort aufbewahren. Nicht

einfrieren. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Bei

Temperaturen zwischen 2 °C und 43 °C aufbewahren.

Verpackungsmaterialien : Nur im Originalbehälter aufbewahren/lagern.

7.3. Spezifische Endanwendung(en)

Keine Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Siliziumdioxid (7631-86-9)				
Österreich	MAK (mg/m³)	4 mg/m³ (also Silica manufactured through wet process-inhalable fraction)		
Tschechische Republik	Expoziční limity (PEL) (mg/m³)	0,1 mg/m³ (respirable fraction) 4,0 mg/m³		
Estland	OEL TWA (mg/m³)	2 mg/m³ (respirable dust)		
Finnland	HTP-arvo (8h) (mg/m³)	5 mg/m³		
Deutschland	TRGS 900 Arbeitsplatzgrenzwert (mg/m³)	4 mg/m³ (The risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed-inhalable fraction)		
Irland	OEL (8 hours ref) (mg/m³)	6 mg/m³ (total inhalable dust) 2,4 mg/m³ (respirable dust)		
Irland	OEL (15 min ref) (mg/m3)	18 mg/m³ (calculated-total inhalable dust) 7,2 mg/m³ (calculated-respirable dust)		
Lettland	OEL TWA (mg/m³)	1 mg/m³		
Slowakei	NPHV (priemerná) (mg/m³)	4,0 mg/m³ (total aerosol)		
Slowenien	OEL TWA (mg/m³)	0,3 mg/m³ (respirable fraction, fume)		
Vereinigtes Königreich	WEL TWA (mg/m³)	6 mg/m³ (inhalable dust) 2,4 mg/m³ (respirable dust)		
Vereinigtes Königreich	WEL STEL (mg/m³)	18 mg/m³ (calculated-inhalable dust) 7,2 mg/m³ (calculated-respirable dust)		

PC 80M Liquid



Blatt : 4 Revision Nr. : 3 Ausgabedatum : 11/07/2016 Ersetzt : 24/06/2010

Siliziumdioxid (763	Siliziumdioxid (7631-86-9)				
Norwegen	Grenseverdier (AN) (mg/m³)	1,5 mg/m³ (respirable dust)			
Norwegen	Grenseverdier (Korttidsverdi) (mg/m3)	1,5 mg/m³ (respirable dust)			
Schweiz	VME (mg/m³)	4 mg/m³ (inhalable dust, also manufactured in wet processing)			
Australien	TWA (mg/m³)	2 mg/m³ (respirable dust)			
USA - IDLH	US IDLH (mg/m³)	3000 mg/m ³			
USA - NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m³)	6 mg/m³			

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Technische Kontrollmaßnahmen : Für gute Be- und Entlüftung sorgen. Organisatorische Maßnahmen zur

Vermeidung/Begrenzung von Freisetzungen, Verteilung und Exposition. Siehe auch

Abschnitt 7.

Handschutz : NBR (Nitrilkautschuk). Butylkautschuk (EN 374). Bei der Auswahl spezieller

Handschuhe für eine spezifische Anwendung und Einsatzdauer in einem Arbeitsbereich sind auch andere Faktoren im Arbeitsbereich zu berücksichtigen, beispielsweise (aber nicht darauf beschränkt): andere Chemikalien, die

möglicherweise verwendet werden, physische Anforderungen (Schutz gegen Schneiden/Bohren, Fachkenntnis, thermischer Schutz) und die

Anweisungen/Spezifikationen des Lieferanten der Handschuhe. Dicke des

Handschuhmaterials: : >0,35 mm (+8h). Ungeeignetes Material: : Lederhandschuhe. Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und

einzuhalten

Augenschutz : Bei Spritzkontakt: Sicherheitsbrille (EN 166)

Körperschutz : Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen

Atemschutz : Nicht erforderlich bei normaler Handhabung. Bei Staubbildung für geeignete

Entlüftung sorgen. Wirksame Staubmaske (EN 149). Bei Konzentrationen über den

AGW-Werten ist ein entsprechendes, geprüftes Atemschutzgerät zu tragen

Schutz gegen thermische Gefahren : Nicht erforderlich bei normaler Handhabung.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Erscheinungsbild : flüssig
Aussehen : flüssig.
Farbe : Klar.
Geruch : Geruchlos.

Geruchsschwelle : Keine Informationen verfügbar

pH-Wert : 9,2 - 10,4 (25°C)

Verdunstungsgrad (Butylacetat=1) : Keine Informationen verfügbar

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt : 0 °C (Wasser)

Gefrierpunkt : Keine Informationen verfügbar

Siedebeginn und Siedebereich : 100 °C (Wasser)
Flammpunkt : Nicht anwendbar
Selbstentzündungstemperatur : Nicht anwendbar

Zersetzungstemperatur : Keine Informationen verfügbar

Entzündlichkeit (fest, gasförmig) : Nicht anwendbar Dampfdruck : 32 hPa @ 25°C Dampfdichte : Nicht anwendbar

Relative Dichte : Keine Informationen verfügbar Dichte : 1,10 - 1,3 g/cm³ @ 20°C

Löslichkeit : Wasser: miscible

Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser : Keine Informationen verfügbar

PC 80M Liquid

Blatt : 5 Revision Nr. : 3 Ausgabedatum : 11/07/2016 Ersetzt : 24/06/2010

Viskosität, kinematisch : Keine Informationen verfügbar

Viskosität, dynamisch : ≤ 20 mPa.s @ 25°C

Explosive Eigenschaften : Nicht anwendbar. Keine Prüfung erforderlich, da in dem Molekül keine chemischen

Gruppen vorhanden sind, die auf mögliche explosive Eigenschaften schließen

assen.

Brandfördernde Eigenschaften : Nicht anwendbar. Das Einstufungsverfahren muss nicht angewendet werden, weil im

Molekül keine chemischen Gruppen vorhanden sind, die auf brandfördernde

Eigenschaften hinweisen.

Explosionsgrenzen : Nicht anwendbar

9.2. Sonstige Angaben

Zusätzliche Hinweise : Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Das Produkt ist bei Lagerung bei normalen Umgebungstemperaturen stabil.

10.2. Chemische Stabilität

Das Produkt ist bei Lagerung bei normalen Umgebungstemperaturen stabil.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine Informationen verfügbar

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Frost. Temperaturen über 43 °C. Siehe auch Abschnitt 7. Handhabung und Lagerung.

10.5. Unverträgliche Materialien

Keine.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität : Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt)

Siliziumdioxid (7631-86-9)	
LD50/oral/Ratte	> 5000 mg/kg
LD50/dermal/Ratte	> 2000 mg/kg
LD50/dermal/Kaninchen	> 2000 mg/kg
LC50/inhalativ/4Std./Ratte	> 2,2 mg/l (Exposure time: 1 h)

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut : Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt)

pH-Wert: 9,2 - 10,4 (25°C)

Schwere Augenschädigung/-reizung : Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht

erfüllt)

pH-Wert: 9,2 - 10,4 (25°C)

Sensibilisierung von Atemwegen oder

Haut

: Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht

enuiii)

Keimzellmutagenität : Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht

erfüllt)

Karzinogenität : Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht

erfüllt)

Reproduktionstoxizität : Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht

erfüllt)

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei

einmaliger Exposition

: Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht

erfüllt)

PC 80M Liquid

FOAMGLAS

Blatt : 6 Revision Nr. : 3 Ausgabedatum : 11/07/2016 Ersetzt : 24/06/2010

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei

wiederholter Exposition

: Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht

erfüllt)

Aspirationsgefahr : Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht

erfüllt)

Sonstige Angaben : Symptome im Zusammenhang mit den physikalischen, chemischen und

toxikologischen Eigenschaften: Verweis auf andere Abschnitte: 4.2.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Umweltgefährliche Eigenschaften : nicht gefährlich.

Siliziumdioxid (7631-86-9)			
LC50 Fische 1	5000 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Brachydanio rerio [static])		
EC50 Daphnia 1	7600 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Ceriodaphnia dubia)		
EC50 andere Wasserorganismen 1	440 mg/l (Exposure time: 72h - Species: Pseudokirchneriella subcapitata)		

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

PC 80M Liquid		
Persistenz und Abbaubarkeit	Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.	

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Siliziumdioxid (7631-86-9)	
BCF Fische 1	(no bioaccumulation expected)

12.4. Mobilität im Boden

PC 80M Liquid		
	Ökologie - Boden	Mischbar.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Keine Informationen verfügbar

12.6. Andere schädliche Wirkungen

Zusätzliche Hinweise : Nicht in Oberflächengewässer oder die Abwasserleitung fließen lassen

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Empfehlungen für die Abfallentsorgung

: In Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen gesetzlichen Bestimmungen.

Zusätzliche Hinweise

: Übergabe an zugelassenes Entsorgungsunternehmen.

Vorschlagsliste für Abfallschlüssel/Abfallbezeichnungen

: Abfallschlüsselnummern sollen vom Verbraucher, möglichst in Absprache mit den

gemäß EAKV (2001/573/EC, 75/442/EEC,

Abfallentsorgungsbehörden, ausgestellt werden

91/689/EEC)

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Entsprechend den Anforderungen von ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID		
14.1. UN-Nummer	14.1. UN-Nummer					
Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar		
14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung						
Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar		
14.3. Transportgefal	14.3. Transportgefahrenklassen					
Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar		
Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar		
14.4. Verpackungsgruppe						
Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar		

PC 80M Liquid



Blatt : 7 Revision Nr. : 3 Ausgabedatum : 11/07/2016 Ersetzt : 24/06/2010

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.5. Umweltgefahre	<u>n</u>			
Umweltgefährlich : Nein	Umweltgefährlich : Nein Meeresschadstoff : Nein	Umweltgefährlich : Nein	Umweltgefährlich : Nein	Umweltgefährlich : Nein
Keine weiteren Informationen vorhanden.				

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

- Landtransport

Keine Informationen verfügbar

- Seeschiffstransport

Keine Informationen verfügbar

- Lufttransport

Keine Informationen verfügbar

- Binnenschiffstransport

Keine Informationen verfügbar

- Bahntransport

Keine Informationen verfügbar

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

Nicht anwendbar

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

15.1.1. EU-Verordnungen

Enthält keinen Stoff, der den Beschränkungen von Anhang XVII der REACH-Verordnung unterliegt

Enthält keinen REACH-Kandidatenstoff

Enthält keinen in REACH-Anhang XIV gelisteten Stoff

15.1.2. Nationale Vorschriften

Deutschland

VwVwS, Verweis auf Anhang : Wassergefährdungsklasse (WGK) nwg, Nicht wassergefährdend (Einstufung nach

VwVwS, Anhang 4)

Störfall-Verordnung - 12. BlmSchV : Unterliegt nicht der 12. BlmSchV (Bundes-Immissionsschutzverordnung) (Störfall-

Verordnung)

Niederlande

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Es ist keiner der Bestandteile gelistet : Es ist keiner der Bestandteile gelistet : Es ist keiner der Bestandteile gelistet

voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding

IIET-limitatieve lijst van voor de : Es ist keiner der Bestandteile gelistet

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen –

NIET-limitatieve lijst van voor de

Vruchtbaarheid

NIET-limitatieve lijst van voor de

: Es ist keiner der Bestandteile gelistet

: Es ist keiner der Bestandteile gelistet

voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Für diesen Stoff wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

PC 80M Liquid

FOAMGLAS

Blatt : 8 Revision Nr. : 3 Ausgabedatum : 11/07/2016 Ersetzt : 24/06/2010

Änderungshinweise:

Geändert. ABSCHNITT 2,3,12,13,14,15,16.

Quellen der wichtigsten Daten, die zur Erstellung des Datenblatts verwendet

wurden

Schulungshinweise

: http://esis.jrc.ec.europa.eu/ SDS: GRA-D67547 Wor 20120223 SDS: DOW-

USA48674 Mid 20100217.

: Dozenten für bewährte Verfahrensweisen.

Der Inhalt und das Format dieses Sicherheitsdatenblatts entsprechen den Anforderungen der Richtlinie 2015/830/EG und der Verordnung 1272/2008/EG der Europäischen Kommission sowie den Anforderungen von Anhang II der Verordnung 1907/2006/EG (REACH) der Europäischen Kommission.

HAFTUNGSAUSSCHLUSS Wir haben die in diesem SDB enthaltenen Informationen von Quellen bezogen, die wir für zuverlässig halten. Eine ausdrückliche oder stillschweigende Gewährleistung hinsichtlich der Richtigkeit der angegebenen Informationen wird jedoch nicht übernommen. Die Bedingungen oder Methoden der Handhabung, Lagerung, Benutzung oder Entsorgung des Produkts liegen außerhalb unserer Kontrolle und möglicherweise auch außerhalb unserer Kenntnis. Aus diesem und anderen Gründen übernehmen wir keine Verantwortung und lehnen eine Haftung für Verluste, Schäden oder Unkosten, die aus der Handhabung, Lagerung, Verwendung oder Entsorgung des Produkts entstehen könnten oder damit in irgendeiner Weise verbunden sind, ausdrücklich ab. Dieses SDB wurde für dieses Produkt ausgearbeitet und darf nur für dieses Produkt verwendet werden. Sollte das Produkt als Bestandteil eines anderen Produkts verwendet werden, treffen diese SDB-Informationen möglicherweise nicht zu.