



Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Produktname: **Injektionsharz AC – A-Komponente**
Druckdatum: 19.07.2010 überarbeitet am: 18.02.2003

1. Bezeichnung des Stoffes / der Zubereitung und des Unternehmens

Angaben zum Produkt

Handelsname: **Intectin-Acryl-Harz AC –A-Komponente**

Verwendung des Stoffes / der Zubereitung

Injektionsharz für Abdichtungsarbeiten

Hersteller / Lieferant:

Max Frank GmbH & Co. KG Telefon: +49 (0) 9427-189-0
Mitterweg 1 Telefax: +49 (0) 9427-1588
94339 Leiblfing info@maxfrank.de
Deutschland www.maxfrank.de

Öffnungszeiten: Montag - Donnerstag 07:30 - 12:00 und 13:00 - 17:00 Uhr
Freitag 07:30 - 15:00 Uhr

2. Mögliche Gefahren

Wichtigste Gefahren
Auswirkung auf die Gesundheit : R 36/38 Reizt die Augen und die Haut;
R 43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
Auswirkung auf die Umwelt : Nicht zu erwarten
Physikalische oder chemische Gefahren : -
Spezifische Gefahren / EG : Xi; reizend

3. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Charakterisierung des Stoffes : Zubereitung aus Acrylmonomeren, Additiven und Hilfsmitteln
Gefährliche Bestandteile : Vertraulich. Enthält wasserlösliche Ester der Methacrylsäure
EWG-Nr. : Registriert
CAS : Registriert
EINECS-Nr. : Registriert

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise : Kontaminierte Kleidung sofort ausziehen.
nach Einatmen : Reichlich Frischluftzufuhr und sicherheitshalber Arzt aufsuchen
nach Hautkontakt : Sofort mit viel Wasser abwaschen. Bei andauernder Haut-
reizung Arzt aufsuchen.
nach Augenkontakt : Sofort und gründlich mit viel Wasser ausspülen und
dabei Augenlider auseinander halten. Immer vorsorglich
einen Augenarzt aufsuchen.
nach Verschlucken : Vorsicht vor Erbrechen. Aktivkohle und Natriumsulfat
verabreichen. Kein Erbrechen herbeiführen, sofort Arzthilfe
zuziehen.
Hinweise für den Arzt : -
Schutz der Ersthelfer : -
Zusätzliche Hinweise : Keine



Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel:	: CO ₂ , Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigen Schaum bekämpfen.
Spezifische Gefährdungen	: Keine
Ungeeignete Löschmittel	: Wasser im Vollstrahl
Besondere Methoden	: Behälter/Tanks mit Wassersprühstrahl kühlen.
Gefährliche Zersetzungsprodukte	: Bei Brand Kohlenmonoxyd, Kohlendioxyd.
Besondere Schutzausrüstung	: Umluftunabhängiges Atemschutzgerät (Isoliergerät) und Chemieschutzanzug tragen.
Zusätzliche Hinweise	: -

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:	: Zu vermeiden: Berührung mit der Haut, den Augen. Persönliche Schutzkleidung verwenden.
Umweltschutzmaßnahmen	: Nicht in die Umwelt gelangen lassen. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Eindämmen.
Verfahren zur Reinigung	: Produkt kann durch Vermischen mit Sand oder Ölbinder aufgenommen und damit immobilisiert werden. Reste mit viel Wasser verdünnen und abspülen.
Entsorgung	: Das Produkt durch Verbrennung beseitigen.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung, technische Maßnahmen	: --
Hinweise für sichere Handhabung	: Behälter nicht gasdicht verschließen. Lagerung nur im Originalgebinde.
Lagerung	: An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Inhalt vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen. Lagern bei einer Temperatur unterhalb von 30°C. Auffangwanne vorsehen.
Maximale Lagerzeit	: 12 Monate.
Unverträgliche Produkte	: Starke Oxydationsmittel und starke Säuren, Buntmetalle, Flusseisen, Aluminium.
Verpackungsmaterial	: Edelstahl; Polyethylen hoher Dichte; Polypropylen Polytetrafluorethylen (PTFE)
Weitere Hinweise zur Lagerung	: Für Zutritt von Luftsauerstoff sorgen, da Sauerstoff ein Bestandteil des Inhibitorsystems ist.

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

Technische Schutzmaßnahmen	: Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.
Kontrollparameter	: -
Expositionsgrenzwerte	: Keine
Allgemeine Hygienehinweise	: Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
Persönliche Schutzausrüstung	
Atemschutz	: Entfällt
Handschutz	: Handschuhe aus PVC, Latex, PUR. Die genaue Haltbarkeit (Durchbruchzeit) ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.
Augenschutz	: Schutzbrille
Körperschutz	: Schutzkleidung (Schürze), Stiefel
Spezifische Hygienemaßnahmen	: Berührung mit der Haut, mit den Augen vermeiden, Bei der Arbeit nicht rauchen.



Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

9. Physikalische und Chemische Eigenschaften

Allgemeine Angaben	
Physikalischer Zustand (20°C):	Klare, wasserähnliche Flüssigkeit
Farbe:	Hellrot
Geruch:	Schwach, typisch
ph-Wert:	5-8
Siedepunkt/Siedebereich (°C)	> 250°C
Flammpunkt (°C):	> 100°C
Zündtemperatur (°C):	460°C (ASTM D3244)
Untere Explosionsgrenze:	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich
Obere Explosionsgrenze:	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich
Dampfdruck	0,067 kPa
Dichte (g/ml):	1,02 – 1,06 g/ml (20°C)
Löslichkeit in Wasser	Vollkommen löslich
Löslich in	Estern Ketonen
Fettlöslichkeit	N.b.
Viskosität:	-
Verteilungskoeffizient: n-OCTANOL/WASSER	0,47 log POW
Lösemitteltrennprüfung	-
Lösemittelgehalt	-
Weitere Angaben	Keine

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen	: Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Handhabung. Zur Vermeidung thermischer Zersetzung nicht überhitzen.
Zu vermeidende Stoffe	: Starke Oxydationsmittel; Starke Säuren, Radikalbildner, Reduktionsmittel
Gefährliche Reaktionen	: Polymerisation unter Wärmeentwicklung.
Gefährliche Zersetzungsprodukte	: Bei Brand Kohlenmonoxyd, Kohlendioxyd.
Weitere Angaben	: -

11. Toxikologische Angaben

Akute Toxizität	
- Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte	: Oral LD50 5050 mg/kg (Ratte); Dermal LD50>3000 mg/kg (Kaninchen)
Primäre Reizwirkung	
- an der Haut	: Reizt die Haut und die Schleimhäute.
- am Auge	: Reizwirkung
Sensibilisierung	: Durch Hautkontakt Sensibilisierung möglich
Lokale Effekte	: -
Spezifische Effekte	
Genotoxizität	: Keine negativen Effekte bekannt
Erfahrung aus der Praxis	: Keine negativen Wirkungen bekannt
Allgemeine Bemerkungen	: Bei bestimmungsgemäßer Verwendung als Injektionsharz gehen von dem Produkt keine besonderen Gefahren aus.



Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

12. Umweltspezifische Angaben

Persistenz - Abbaubarkeit	
- Im Wasser	: Das Produkt ist vollständig biologisch abbaubar.
Bioakkumulation	: Nicht bekannt und aufgrund spezifischer Eigenschaften nicht zu erwarten
Mobilität	: Nicht bekannt
Ökotoxische Wirkungen	: -
Aquatische Toxizität	
Testart Wirkkonzentration Methode Bewertung:	Lippfisch Elritzen LC 50 96h 227 mg/l
- Verhalten in Kläranlagen	: Nicht gefährlich; LC50-100 mg/l für Organismen in Abwasserkläranlagen.
Weitere Angaben	: Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung (VwVwS)) schwach wassergefährdend. Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt	: Flüssige Produktreste durch Verbrennung entsorgen.
- Ungereinigte Verpackung	: Kontaminierte Verpackungen sind optimal zu entleeren, sie können dann nach entsprechender Reinigung einer Wiederverwertung zugeführt werden.
- Empfohlene Reinigungsmittel	: Mechanisch aufnehmen (mit Ölbindemittel, feuchtem Sand, Sägespänen etc.) Mit viel Wasser nachwaschen/abspülen.

14. Angaben zum Transport

Landtransport (GGVS/GGVS-ARD/RID)	: -
UN-Nr.	: -
Korrekte Bezeichnung des Gutes (Proper Shipping Name)	: -
Verpackungsgruppe	: -
Meeresschadstoff (Marine Pollutant)	: -
Weitere Angaben	: Kein Gefahrgut nach diesen Verordnungen

15. Angaben zu Rechtsvorschriften

EG- Richtlinie	: Richtlinie 91/155/EWG in Verbindung mit 1999/45/EG
Sicherheitsdatenblätter	: Gefährliche Stoffe und Zubereitungen

Einstufung/Kennzeichnung EG von Gefahrstoffen

Gefahrbestimmende Komponente(n) für die Etikettierung	: Xi (Reizend)t
R-Sätze	: R36/38 Reizt die Augen und die Haut R43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich
S-Sätze	: S26 Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. : S28 Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife
MAK-Wert	: -
EG-Nr. (EINECS-Nr)	: Monomere Ester der Methacrylsäure(n) (Registriert)
Verzeichnisse	: TSCA (USA): eingeschrieben : NIDSL (Kanada): eingeschrieben : ENCS (Japan): eingeschrieben : MCS (Australien): eingeschrieben



Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Nationale Vorschriften

- Wassergefährdungsklasse (D) : WGK 1 schwach wassergefährdend (VwVwS-Stoffeinstufung)
- VOC- Richtlinien : Entfällt (enthält keine flüchtigen organischen Inhaltsstoffe nach VOC-Richtlinien)
- Giftklasse (CH) : Entfällt (Giftklassefrei)
- Abfallschlüssel : Branchenspezifische Regelungen der VO zur Umsetzung des Europäischen Abfallarten-Kataloges beachten

16. Sonstige Angaben

- Empfohlener Anwendungsbereich : Das Produkt ist ausschließlich zur Anwendung als Injektionsmittel für Abdichtungsarbeiten an Bauwerken gegen Wasser bestimmt und darf nur durch Fachleute verarbeitet werden.
- Langtext der verwendeten R + S – Sätze : R36/38 Reizt die Augen und die Haut
: R43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich
: S26 Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.
- Geänderte Positionen : S28 Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife
- Informationen zu den R + S – Sätzen : Die aufgeführten R- und S-Sätze gelten für die Inhaltsstoffe und geben nicht unbedingt die Einstufung der Zubereitung an.
- Im Text verwendete Abkürzungen : E = Entfällt
N.b.= Nicht bestimmt
- Weitere Informationen : Keine

Dieses Datenblatt beschreibt das Produkt unter Sicherheitsaspekten und ist keine Produktspezifikation. Nach dem Stand unseres Wissens sind die in diesem Sicherheitsdatenblatt enthaltenen Informationen vollständig und korrekt.

Diese Angaben beschreiben ausschließlich die Sicherheitserfordernisse des Produktes/der Produkte und stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellen keine Zusicherung des beschriebenen Produktes/der beschriebenen Produkte im Sinne der gesetzlichen Gewährleistungsvorschriften dar.

Der Empfänger des Produktes wird auf die gesamten offiziellen Texte verwiesen bezüglich der Verwendung, der Lagerung und der Handhabung dieses Produktes.

Die Eigenschaften des Produktes können sich ändern, wenn das Produkt mit anderen Stoffen zusammengebracht oder vermischt wird. Eine endgültige Feststellung der Eignung dieses Produktes für die vorgesehene Verwendung obliegt allein der Verantwortung des Anwenders.

Alle chemischen Produkte und Materialien können unbekannte Risiken beinhalten und sind daher mit Vorsicht anzuwenden. In diesem Sicherheitsdatenblatt sind zwar bestimmte Risiken beschrieben, jedoch können wir nicht garantieren, dass es sich hierbei um die einzigen möglichen Risiken handelt.

Mit dieser Neufassung des MS- Datenblattes sind alle früheren Fassungen ungültig.



Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Produktname: **Injektionsharz AC – B-Komponente**
Druckdatum: 18.02.2003 überarbeitet am: 18.02.2003

1. Bezeichnung des Stoffes / der Zubereitung und des Unternehmens

Angaben zum Produkt

Handelsname: **Intectin-Acryl-Harz – B-Komponente**

Verwendung des Stoffes / der Zubereitung

Injektionsharz für Abdichtungsarbeiten

Hersteller / Lieferant:

Max Frank GmbH & Co. KG Telefon: +49 (0) 9427-189-0
Mitterweg 1 Telefax: +49 (0) 9427-1588
94339 Leiblfing info@maxfrank.de
Deutschland www.maxfrank.de

Öffnungszeiten:

Montag - Donnerstag 07:30 - 12:00 und 13:00 - 17:00 Uhr
Freitag 07:30 - 15:00 Uhr

2. Mögliche Gefahren

Wichtigste Gefahren : Erhöhte Rutschgefahr bei Freisetzung
Auswirkung auf die Gesundheit : R 36/38 Reizt die Augen und die Haut;
R 43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
Auswirkung auf die Umwelt : Nicht zu erwarten
Physikalische oder chemische Gefahren : -
Spezifische Gefahren / EG : Xi; reizend

3. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Charakterisierung des Stoffes : Zubereitung aus Copolymeren von Vinylestern und Ethylen, Additiven und Hilfsmitteln
Gefährliche Bestandteile : Enthält <1% Dibenzoylperoxyd
EWG-Nr. : 202-327-6 (Dibenzoylperoxyd)
CAS : 94-36-0 (Dibenzoylperoxyd)

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise : Kontaminierte Kleidung sofort ausziehen.
nach Einatmen : -
nach Hautkontakt : Sofort mit viel Wasser abwaschen. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.
nach Augenkontakt : Sofort und gründlich mit viel Wasser ausspülen und dabei Augenlider auseinander halten. Sofort einen Augenarzt aufsuchen.
nach Verschlucken : Erbrechen herbeiführen, sofort Arzthilfe zuziehen
Hinweise für den Arzt : -
Schutz der Ersthelfer : -
Zusätzliche Hinweise : Keine

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: : Das Produkt brennt nicht. Löschmittel auf den Umgebungsbrand abstimmen
Spezifische Gefährdungen : Keine
Ungeeignete Löschmittel : -
Besondere Methoden : -



Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Gefährliche Zersetzungsprodukte	: Bei Brand Kohlenmonoxyd, Kohlendioxyd
Besondere Schutzausrüstung	: Umluftunabhängiges Atemschutzgerät (Isoliergerät) und Chemieschutzanzug tragen.
Zusätzliche Hinweise	: Das Produkt selbst ist nicht brennbar oder brandfördernd.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:	: Zu vermeiden: Berührung mit der Haut, den Augen. Persönliche Schutzkleidung verwenden.
Umweltschutzmaßnahmen	: Nicht in die Umwelt gelangen lassen. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Eindämmen
Verfahren zur Reinigung	: Produkt kann durch Vermischen mit Sand oder Ölbinder aufgenommen und damit immobilisiert werden. Reste mit viel Wasser verdünnen und abspülen
Entsorgung	: Das Produkt durch Verbrennung beseitigen.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung, technische Maßnahmen	: --
Hinweise für sichere Handhabung	: Behälter immer dicht verschließen. Lagerung nur im Originalgebinde.
Lagerung	: An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Vor Frost schützen. Lagern bei einer Temperatur unterhalb von 30°C.
Maximale Lagerzeit	: 12 Monate
Unverträgliche Produkte	: Reduktionsmittel und starke Säuren.
Verpackungsmaterial	: Edelstahl; Polyethylen hoher Dichte; Polypropylen Polytetrafluorethylen (PTFE)
Weitere Hinweise zur Lagerung	: Keine

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

Technische Schutzmaßnahmen	: Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.
Kontrollparameter	: -
Expositionsgrenzwerte	: Keine
Allgemeine Hygienehinweise	: Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
Persönliche Schutzausrüstung	
Atemschutz	: Entfällt
Handschutz	: Handschuhe aus PVC, Latex, PUR. Die genaue Haltbarkeit (Durchbruchzeit) ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.
Augenschutz	: Schutzbrille
Körperschutz	: Schutzkleidung (Schürze), Stiefel
Spezifische Hygienemaßnahmen	: Berührung mit der Haut, mit den Augen vermeiden, Bei der Arbeit nicht rauchen.
Weitere Hinweise	: Beim trocknen klebt das Produkt stark. Angetrocknete Produktreste sind nur noch sehr schwer zu entfernen.



Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

9. Physikalische und Chemische Eigenschaften

Allgemeine Angaben	
Physikalischer Zustand (20°C):	Flüssig
Farbe:	Weiß bis schwach gelb, opak
Geruch:	Schwach, typisch für Acrylate)
ph-Wert:	2-5
Siedepunkt/Siedebereich (°C)	100°C bei 1013 hPa
Flammpunkt (°C):	Entfällt
Entzündlichkeit (°C):	-
Untere Explosionsgrenze:	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich
Obere Explosionsgrenze:	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich
Dampfdruck	N.b.
Dichte (g/ml):	1,02 – 1,08 g/ml (20°C)
Löslichkeit in Wasser	Vollkommen mischbar
Löslichkeit in Kohlenwasserstoffen	Nein
Fettlöslichkeit	Nein
Viskosität:	-
Verteilungskoeffizient: n-OCTANOL/WASSER	N.b.
Lösemitteltrennprüfung	-
Lösemittelgehalt	-
Weitere Angaben	Keine

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen	: Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Handhabung. Zur Vermeidung thermischer Zersetzung nicht überhitzen.
Zu vermeidende Stoffe	: Radikalbildner, Reduktionsmittel
Gefährliche Reaktionen	: Keine
Gefährliche Zersetzungsprodukte	: Bei Brand Kohlenmonoxyd, Kohlendioxyd.
Weitere Angaben	: -

11. Toxikologische Angaben

Akute Toxizität

Primäre Reizwirkung	
- an der Haut	: Reizt die Haut und die Schleimhäute.
- am Auge	: Reizwirkung
Sensibilisierung	: Durch Hautkontakt Sensibilisierung möglich
Lokale Effekte	: -

Spezifische Effekte

Genotoxizität	: Keine negativen Effekte bekannt
Erfahrung aus der Praxis	: Keine negativen Wirkungen bekannt
Allgemeine Bemerkungen	: Bei bestimmungsgemäßer Verwendung als Injektionsmittel gehen von dem Produkt keine besonderen Gefahren aus.



Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

12. Umweltspezifische Angaben

Persistenz - Abbaubarkeit	
- Im Wasser	: Keine Daten bekannt
Bioakkumulation	: Nicht bekannt und aufgrund spezifischer Eigenschaften nicht zu erwarten
Mobilität	: Nicht bekannt
Ökotoxische Wirkungen	: -
Aquatische Toxizität	
- Verhalten gegenüber Wasserorganismen	: Mit schädlicher Wirkung ist nicht zu rechnen
- Verhalten in Kläranlagen	: Das Polymer wird bei biologischer Klärung an Belebtschlamm gebunden.
Weitere Angaben	: Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung (VwVwS)) schwach wassergefährdend. Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt	: Flüssige Produktreste durch Verbrennung entsorgen.
- Ungereinigte Verpackung	: Kontaminierte Verpackungen sind optimal zu entleeren, sie können dann nach entsprechender Reinigung einer Wiederverwertung zugeführt werden.
- Empfohlene Reinigungsmittel	: Mechanisch aufnehmen (mit Ölbindemittel, feuchtem Sand, Sägespänen etc.) Mit viel Wasser nachwaschen/abspülen.

14. Angaben zum Transport

Landtransport (GGVS/GGVS-ARD/RID)	: -
UN-Nr.	: -
Korrekte Bezeichnung des Gutes (Proper Shipping Name)	: -
Verpackungsgruppe	: -
Meeresschadstoff (Marine Pollutant)	: -
Weitere Angaben	: Kein Gefahrgut nach diesen Verordnungen

15. Angaben zu Rechtsvorschriften

EG- Richtlinie	: Richtlinie 91/155/EWG in Verbindung mit 1999/45/EG
Sicherheitsdatenblätter	: Gefährliche Stoffe und Zubereitungen

Einstufung/Kennzeichnung EG von Gefahrstoffen

Gefahrbestimmende Komponente(n) für die Etikettierung	: Xi (Reizend)
R-Sätze	: R36/38 Reizt die Augen und die Haut R43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich
S-Sätze	: S2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen : S36/37/39 Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.
MAK-Wert	: -
EG-Nr.	: 202-327-6 (Inhaltsstoff Dibenzoylperoxyd)
Verzeichnisse	: TSCA (USA): eingeschrieben : NIDSL (Kanada): eingeschrieben : ENCS (Japan): eingeschrieben : MCS (Australien): eingeschrieben

Nationale Vorschriften

- Wassergefährdungsklasse (D)	: WGK 1 schwach wassergefährdend (VwVwS-Stoffeinstufung)
- VOC- Richtlinien	: Entfällt (enthält keine flüchtigen organischen Inhaltsstoffe nach VOC-Richtlinien)
- Giftklasse (CH)	: 4
- Abfallschlüssel	: Branchenspezifische Regelungen der VO zur Umsetzung des Europäischen Abfallarten-Kataloges beachten



Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

16. Sonstige Angaben

Empfohlener Anwendungsbereich	: Das Produkt ist ausschließlich zur Anwendung als Injektionsmittel für Abdichtungsarbeiten an Bauwerken gegen Wasser bestimmt und darf nur durch Fachleute verarbeitet werden.
Langtext der verwendeten R + S – Sätze	: R36/38 Reizt die Augen und die Haut : R43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich
Geänderte Positionen	: S2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen : R36/37/39 Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.
Informationen zu den R + S – Sätzen	: Die aufgeführten R- und S-Sätze gelten für die Inhaltsstoffe und geben nicht unbedingt die Einstufung der Zubereitung an.
Im Text verwendete Abkürzungen	: E = Entfällt N.b.= Nicht bestimmt
Weitere Informationen	: Keine

Dieses Datenblatt beschreibt das Produkt unter Sicherheitsaspekten und ist keine Produktspezifikation. Nach dem Stand unseres Wissens sind die in diesem Sicherheitsdatenblatt enthaltenen Informationen vollständig und korrekt.

Diese Angaben beschreiben ausschließlich die Sicherheitserfordernisse des Produktes/der Produkte und stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellen keine Zusicherung des beschriebenen Produktes/der beschriebenen Produkte im Sinne der gesetzlichen Gewährleistungsvorschriften dar.

Der Empfänger des Produktes wird auf die gesamten offiziellen Texte verwiesen bezüglich der Verwendung, der Lagerung und der Handhabung dieses Produktes.

Die Eigenschaften des Produktes können sich ändern, wenn das Produkt mit anderen Stoffen zusammengebracht oder vermischt wird. Eine endgültige Feststellung der Eignung dieses Produktes für die vorgesehene Verwendung obliegt allein der Verantwortung des Anwenders.

Alle chemischen Produkte und Materialien können unbekannte Risiken beinhalten und sind daher mit Vorsicht anzuwenden. In diesem Sicherheitsdatenblatt sind zwar bestimmte Risiken beschrieben, jedoch können wir nicht garantieren, dass es sich hierbei um die einzigen möglichen Risiken handelt.

Mit dieser Neufassung des MS- Datenblattes sind alle früheren Fassungen ungültig.