

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

1.1. Produktidentifikator

isolera Elastschlämme 2K Komponente B

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

Verwendung des Stoffs/des Gemischs

Bauchemische Anwendung

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firmenname: isolera GmbH
Straße: Gamsweg 17
Ort: D-36041 Fulda
Telefon: +49-(0)661 2509483
Fax: +49-(0)661 9014366
Auskunftgebender Bereich: t.glock@isolera.de

1.4. Notrufnummer +49 (0)6131-19240 Gift-Notrufzentrale, Mainz

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.2. Kennzeichnungselemente

Besondere Kennzeichnung bestimmter Gemische

Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on,5-Chlor-2-methyl-4--isothiazolin-3-on und 2-Methyl-4-isothiazolin-3-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

2.3. Sonstige Gefahren

Es liegen keine Informationen vor.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2. Gemische

Chemische Charakterisierung

Wässrige Polymerdispersion .

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Einatmen

Bei Symptomen der Atemwege: Für Frischluft sorgen.

Nach Hautkontakt

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife. Beschmutzte, durchtränkte Kleidung wechseln.

Nach Augenkontakt

Bei Augenkontakt die Augen bei geöffneten Lidern ausreichend lange mit Wasser spülen, dann sofort Augenarzt konsultieren.

Nach Verschlucken

Nach Verschlucken den Mund mit reichlich Wasser ausspülen (nur wenn die Person bei Bewusstsein ist) und sofort medizinische Hilfe holen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Es liegen keine Informationen vor.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatische Behandlung.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen. Wasser, Schaum, Kohlendioxid (CO₂)

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Nicht entzündbar.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Im Brandfall: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen. Das Produkt selbst brennt nicht. Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

Zusätzliche Hinweise

Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Besondere Rutschgefahr durch auslaufendes/verschüttetes Produkt. Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen. Mit saugfähigem Material (z.B. Lappen, Vlies) aufwischen. Mit reichlich Wasser abwaschen. Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7

Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8

Entsorgung: siehe Abschnitt 13

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Keine besonderen Handhabungshinweise erforderlich.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Keine besonderen Handhabungshinweise erforderlich.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.

Ungeeignetes Material für Behälter/Anlagen:

Aluminium, Kupfer, Legierung, kupferhaltig

Zusammenlagerungshinweise

Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Frostfrei lagern.

Lagerklasse nach TRGS 510: 12 (Nicht brennbare Flüssigkeiten, die keiner der vorgenannten LGK zuzuordnen sind)

7.3. Spezifische Endanwendungen

bauchemische Anwendungen

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Zusätzliche Hinweise zu Grenzwerten

Enthält keine Stoffe in Mengen oberhalb der Konzentrationsgrenzen, für die ein Arbeitsplatzgrenzwert festgelegt ist.

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Schutz- und Hygienemaßnahmen

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Augen-/Gesichtsschutz

Gestellbrille mit Seitenschutz

Handschutz

Bei längerer / wiederholter Berührung mit der Haut müssen Schutzhandschuhe getragen werden.

Körperschutz

Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen. Kontaminierte Kleidung ausziehen.

Atemschutz

Bei unzureichender Belüftung Atemschutz tragen. Bei im Versprühen geeignetes Atemschutzgerät anlegen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand:	flüssig
Farbe:	milchig weiß
Geruch:	charakteristisch
pH-Wert (bei 20 °C):	9 - 10
Zustandsänderungen	
Schmelzpunkt:	nicht bestimmt
Siedebeginn und Siedebereich:	(Wasser) 100 °C
Flammpunkt:	nicht bestimmt
Entzündlichkeit	
Feststoff:	nicht anwendbar
Gas:	nicht anwendbar
Untere Explosionsgrenze:	nicht bestimmt
Obere Explosionsgrenze:	nicht bestimmt
Selbstentzündungstemperatur	
Feststoff:	nicht anwendbar
Gas:	nicht anwendbar
Zersetzungstemperatur:	nicht bestimmt
Brandfördernde Eigenschaften	
Nicht brandfördernd.	
Dampfdruck:	nicht bestimmt
Dichte (bei 20 °C):	1 g/cm ³

Wasserlöslichkeit:	vollständig mischbar
Löslichkeit in anderen Lösungsmitteln	nicht bestimmt
Verteilungskoeffizient:	nicht bestimmt
Dyn. Viskosität:	ca. 500 mPa·s
Dampfdichte:	nicht bestimmt
Verdampfungsgeschwindigkeit:	nicht bestimmt

9.2. Sonstige Angaben

Festkörpergehalt:	nicht bestimmt
-------------------	----------------

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

10.2. Chemische Stabilität

Das Produkt ist bei Lagerung bei normalen Umgebungstemperaturen stabil.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Es sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

keine/keiner

10.5. Unverträgliche Materialien

Es liegen keine Informationen vor.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Es sind keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Sonstige Angaben zu Prüfungen

Das Gemisch ist als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der 1999/45/EG.

Erfahrungen aus der Praxis

Einstufungsrelevante Beobachtungen

Dieses Erzeugnis enthält keine gefährliche Stoffe oder Gemische, die unter normalen oder vernünftigerweise vorhersehbaren Verwendungsbedingungen freigesetzt werden sollen.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Das Produkt ist nicht: Ökotoxisch.

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Das Produkt wurde nicht geprüft.

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Das Produkt wurde nicht geprüft.

12.4. Mobilität im Boden

Das Produkt wurde nicht geprüft.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII .

12.6. Andere schädliche Wirkungen

Es liegen keine Informationen vor.

Weitere Hinweise

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Empfehlung

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Abfallschlüssel Produkt

080120 Abfälle aus HZVA von Beschichtungen (Farben, Lacke, Email), Klebstoffen, Dichtmassen und Druckfarben; Abfälle aus HZVA und Entfernung von Farben und Lacken; wässrige Suspensionen, die Farben oder Lacke enthalten, mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 01 19 fallen

Abfallschlüssel ungereinigte Verpackung

08 Abfälle aus HZVA von Beschichtungen (Farben, Lacke, Email), Klebstoffen, Dichtmassen und Druckfarben

Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel

Mit reichlich Wasser abwaschen. Vollständig entleert Verpackungen können einer Verwertung zugeführt werden. Nicht kontaminierte und restentleerte Verpackungen können einer Wiederverwertung zugeführt werden.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Es liegen keine Informationen vor.

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

nicht anwendbar

Sonstige einschlägige Angaben

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.
Frostfrei transportieren.

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

EU-Vorschriften

Zusätzliche Hinweise

Zu beachten: 850/2004/EC, 79/117/EEC, 689/2008/EC

Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse:

1 - schwach wassergefährdend

Status:

gemäß VwVwS Anhang 3

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dieser Mischung wurden nicht durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Abkürzungen und Akronyme

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%

Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)

EUH208 Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on,5-Chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on und 2-Methyl-4-isothiazolin-3-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Weitere Angaben

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.

(Die Daten der gefährlichen Inhaltstoffe wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.)

EC safety data sheet

according to Regulation (EC) No
1907/2006

isolera elastic slurry 2K Component B



Print date: 10/06/2015

Page 1 from

7

SECTION 1: Identification of the substance/mixture and of the company/undertaking

1.1. Product identifier

isolera Elastschlämme 2K Component B

1.2. Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against

Use of the substance/mixture

Construction chemical application

1.3 Details of the supplier providing the safety data sheet

Company name:	isolera GmbH
Street:	Gamsweg 17
Location:	D-36041 Fulda
Telephone:	+49-(0)661 2509483
Fax:	+49-(0)661 9014366
Providing information:	t.glock@isolera.de

1.4 Emergency number +49 (0)6131-19240 Poison emergency call centre, Mainz

SECTION 2: Potential hazards

2.2 Labelling elements

Special labelling of certain mixtures

Contains 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one,5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one and 2-methyl-4-isothiazolin-3-one. May cause allergic reactions.

2.3 Other hazards

There is no information available.

SECTION 3: Composition/information on ingredients

3.2 Mixtures

Chemical characterisation

Aqueous polymer dispersion .

SECTION 4: First aid measures

4.1. Description of first aid measures After

inhalation

In case of respiratory symptoms: Provide fresh air.

After skin contact

In case of contact with skin, wash off immediately with plenty of soap and water. Change contaminated, soaked clothing.

After eye contact

In case of eye contact, rinse the eyes with water for a sufficient period of time with the eyelids open, then consult an ophthalmologist immediately.

After ingestion

If swallowed, rinse mouth with plenty of water (only if the person is conscious) and get medical help immediately.

4.2. Most important symptoms and effects, both acute and delayed

There is no information available.

4.3. Information on immediate medical assistance or specialised treatment

Symptomatic treatment.

SECTION 5: Fire-fighting measures**5.1. Extinguishing agents****Suitable extinguishing
agents**

Adapt extinguishing measures to the surroundings. Water, foam, carbon dioxide (CO₂)

5.2. Special hazards arising from the substance or mixture

Not flammable.

5.3. Instructions for firefighting

In case of fire: Wear self-contained breathing apparatus. The product itself does not burn. Adapt extinguishing measures to the surroundings.

Additional notes

Collect contaminated extinguishing water separately. Do not allow to enter drains or bodies of water.

SECTION 6: Accidental release measures

6.1. Personal precautions, protective equipment and emergency procedures Particular risk of slipping due to leaking/spilled product. Personal protective equipment: see section 8

6.2. Environmental protection measures

Do not allow to enter drains or waterways. Do not allow to enter drains or bodies of water.

6.3. Methods and material for retention and cleaning

Absorb with liquid-binding material (sand, diatomaceous earth, acid binder, universal binder). Wipe up with absorbent material (e.g. cloth, fleece). Wash off with plenty of water. Treat the absorbed material according to the disposal section.

6.4. Reference to other sections

Safe handling: see section 7 Personal protective equipment: see section 8
Disposal: see section 13 Disposal: see section 13

SECTION 7: Handling and storage**7.1. Protective measures for safe handling****Information on safe handling**

No special handling instructions required.

Notes on fire and explosion protection

No special handling instructions required.

**7.2. Conditions for safe storage, taking into account incompatibilities Requirements for
storage rooms and containers**

Keep container tightly closed and store in a cool, well-ventilated place. Unsuitable material for containers/systems:
Aluminium, copper, alloy, copper-containing

Storage instructions

No special precautions required.

Further information on storage conditions

Store frost-free.

EC safety data sheet

according to Regulation (EC) No
1907/2006

isolera elastic slurry 2K Component B



Print date: 10/06/2015

Page 3 from

7

Storage class according to TRGS 510: 12 (non-flammable liquids that cannot be assigned to any of the aforementioned LGK)

7.3. Specific end uses

Construction chemical applications

SECTION 8: Exposure controls/personal protective equipment

8.1. Parameters to be monitored

Additional information on limit values

Does not contain substances in quantities above the concentration limits for which an occupational exposure limit is specified.

8.2. Exposure controls and monitoring

Protective and hygiene measures

Avoid contact with eyes and skin. Wash hands before breaks and at the end of work.

Eye/face protection

Frame spectacles with side protection

Hand protection

Protective gloves must be worn in case of prolonged / repeated contact with the skin.

Body protection

Wear suitable protective clothing when working. Take off contaminated clothing.

Respiratory protection

Wear respiratory protection if ventilation is inadequate. Wear suitable breathing apparatus when spraying.

SECTION 9: Physical and chemical properties

9.1. Information on the basic physical and chemical properties

Physical state:	liquid
Colour:	milky white
Odour:	characteristic
pH value (at 20 °C):	9 - 10
Changes of state	
Melting point:	not determined
Boiling start and boiling range:	(water) 100 °C
Flash point:	not determined
Inflammability	
Solid:	not applicable
Gas:	not applicable
Lower explosion limit:	not determined
Upper explosion limit:	not determined
Auto-ignition temperature	
Solid:	not applicable
Gas:	not applicable
Decomposition temperature:	not determined
Fire-promoting properties	
Not oxidising.	

Vapour pressure:

not determined

7

Density (at 20 °C):

1 g/cm³

Solubility in water:	Fully miscible
Solubility in other solvents	not determined
Partition coefficient:	not determined
Dyn. viscosity:	approx. 500 mPa-s
Vapour density:	not determined
Evaporation rate:	not determined
9.2 Other information	
Solids content:	not determined

SECTION 10: Stability and reactivity

10.1. Reactivity

No hazardous reactions will occur if handled and stored as directed.

10.2. Chemical stability

The product is stable when stored at normal ambient temperatures.

10.3. Possibility of hazardous reactions

No dangerous reactions are known.

10.4. Conditions to avoid

none/none

10.5. Incompatible materials

There is no information available.

10.6. Hazardous decomposition products

There are no known hazardous decomposition products.

SECTION 11: Toxicological information

11.1. Information on toxicological effects

Other information on tests

The mixture is not classified as dangerous according to 1999/45/EC.

Practical experience

Observations relevant to classification

This product does not contain hazardous substances or mixtures intended to be released under normal or reasonably foreseeable conditions of use.

SECTION 12: Environmental information

12.1. Toxicity

The product is not: Ecotoxic.

12.2. Persistence and degradability

The product has not been tested.

12.3. Bioaccumulative potential

The product has not been tested.

12.4. Mobility in soil

The product has not been tested.

12.5. Results of the PBT and vPvB assessment

The substances in the mixture do not fulfil the PBT/vPvB criteria according to REACH, Annex XIII .

12.6. Other harmful effects

There is no information available.

Further information

Avoid release into the environment.

SECTION 13: Disposal instructions**13.1. Waste treatment process****Recommendation**

Do not allow to enter drains or waterways. Dispose of in accordance with official regulations.

Waste code Product

080120 Wastes from MFSU of coatings (paints, varnishes, enamels), adhesives, sealants and printing inks; wastes from MFSU and removal of paints and varnishes; aqueous suspensions containing paints or varnishes other than those mentioned in 08 01 19

Waste code uncleaned packaging

08Waste from MFSU of coatings (paints, varnishes, enamels), adhesives, sealants and printing inks

Disposal of uncleaned packaging and recommended cleaning agents

Wash off with plenty of water. Completely emptied packaging can be recycled. Non-contaminated and completely emptied packaging can be recycled.

SECTION 14: Transport information**14.6 Special precautions for the user**

There is no information available.

14.7 Transport in bulk according to Annex II of MARPOL 73/78 and the IBC Code

not applicable

Other relevant information

No dangerous goods in the sense of these transport regulations. Transport frost-free.

SECTION 15: Legislation**15.1. Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture****EU regulations****Additional****information**

To be observed: 850/2004/EC, 79/117/EEC, 689/2008/EC

National regulations

Water hazard class:

1 - slightly hazardous to water

Status:

according to VwVWS Annex 3

15.2. Chemical safety assessment

Chemical safety assessments for substances in this mixture have not been carried out.

SECTION 16: Other information**Abbreviations and acronyms**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of

Chemicals EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical

Substances ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Wording of H and EUH phrases (number and full text)

EUH208 Contains 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one,5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one and 2-methyl-4-isothiazolin-3-one. May cause allergic reactions.

Further information

The information in this safety data sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of printing. The information is intended to provide you with guidelines for the safe handling of the product mentioned in this safety data sheet during storage, processing, transport and disposal. The information is not transferable to other products. If the product is mixed, blended or processed with other materials or subjected to processing, the information in this safety data sheet cannot be transferred to the new material produced in this way, unless expressly stated otherwise.

(The data of the hazardous ingredients were taken from the latest safety data sheet of the upstream supplier).

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**1.1. Identificatore del prodotto**

isolera Elastschlämme 2K Componente B

1.2. Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati**Uso della sostanza/miscela**Applicazione di prodotti chimici per
l'edilizia**1.3 Informazioni sul fornitore che fornisce la scheda di dati di sicurezza**

Nome della società:	isolera GmbH
Via:	Gamsweg 17
Luogo:	D-36041 Fulda
Telefono:	+49-(0)661 2509483
Fax:	+49-(0)661 9014366
Fornire informazioni:	t.glock@isolera.de

1.4 Numero di emergenza +49 (0)6131-19240 Centrale di emergenza veleni, Magonza**SEZIONE 2: Pericoli potenziali****2.2 Elementi di etichettatura****Etichettatura speciale di alcune miscele**

Contiene 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one, 5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-one e 2-metil-4-isotiazolin-3-one. Può causare reazioni allergiche.

2.3 Altri pericoli

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**3.2 Miscela****Caratterizzazione chimica**

Dispersione acquosa di polimeri .

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****Dopo l'inalazione**

In caso di sintomi respiratori: fornire aria fresca.

Dopo il contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente e abbondantemente con acqua e sapone. Cambiare gli indumenti contaminati e impregnati.

Dopo il contatto visivo

In caso di contatto con gli occhi, sciacquare gli occhi con acqua per un periodo di tempo sufficiente con le palpebre aperte, quindi consultare immediatamente un oculista.

Dopo l'ingestione

In caso di ingestione, sciacquare la bocca con abbondante acqua (solo se la persona è cosciente) e richiedere immediatamente assistenza medica.

4.2. I sintomi e gli effetti più importanti, sia acuti che ritardati

Non ci sono informazioni disponibili.

4.3. Informazioni sull'assistenza medica immediata o sul trattamento specializzato

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Agenti estinguenti

Agenti estinguenti

idonei

Adattare le misure di estinzione all'ambiente circostante. Acqua, schiuma, anidride carbonica (CO₂)

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Non infiammabile.

5.3. Istruzioni per la lotta antincendio

In caso di incendio: indossare un autorespiratore. Il prodotto stesso non brucia. Adattare le misure di estinzione all'ambiente circostante.

Note aggiuntive

Raccogliere separatamente l'acqua di estinzione contaminata. Non lasciare che si disperda nelle fognature o nei corsi d'acqua.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure di emergenza Particolare rischio di scivolamento a causa di perdite/versamenti di prodotto. Dispositivi di protezione individuale: vedere sezione 8

6.2. Misure di protezione ambientale

Non immettere nelle fognature o nei corsi d'acqua. Non immettere nelle fognature o nei corsi d'acqua.

6.3. Metodi e materiali per la conservazione e la pulizia

Assorbire con materiale legante il liquido (sabbia, diatomee, legante acido, legante universale). Asciugare con materiale assorbente (ad es. panno, vello). Lavare abbondantemente con acqua. Trattare il materiale assorbito come indicato nella sezione dedicata allo smaltimento.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Manipolazione sicura: vedere sezione 7 Dispositivi di protezione individuale: vedere sezione 8
Smaltimento: vedere sezione 13 Smaltimento: vedere sezione 13

SEZIONE 7: Manipolazione e stoccaggio

7.1. Misure di protezione per la manipolazione

sicura Informazioni sulla manipolazione sicura

Non sono necessarie istruzioni speciali per la manipolazione.

Note sulla protezione antincendio e antideflagrante

Non sono necessarie istruzioni speciali per la manipolazione.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, tenendo conto delle incompatibilità Requisiti dei

locali di stoccaggio e dei contenitori

Tenere il contenitore ben chiuso e conservarlo in un luogo fresco e ben ventilato. Materiale non idoneo per contenitori/sistemi:

Alluminio, rame, lega, contenente rame

Istruzioni per la conservazione

Non sono necessarie precauzioni particolari.

Ulteriori informazioni sulle condizioni di conservazione

Conservare al riparo dal gelo.

Data di stampa:
10/06/2015

Pagina 3 da 6

Classe di stoccaggio secondo TRGS 510: 12 (liquidi non infiammabili che non possono essere assegnati a nessuna delle LGK sopra citate)

7.3. Usi finali specifici

Applicazioni chimiche per l'edilizia

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/dispositivi di protezione individuale

8.1. Parametri da monitorare Informazioni

aggiuntive sui valori limite

Non contiene sostanze in quantità superiori ai limiti di concentrazione per i quali è specificato un limite di esposizione professionale.

8.2. Controllo e monitoraggio dell'esposizione

Misure di protezione e igiene

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle. Lavarsi le mani prima delle pause e alla fine del lavoro.

Protezione per gli occhi/la faccia

Occhiali con montatura con protezione laterale

Protezione delle mani

In caso di contatto prolungato e ripetuto con la pelle, è necessario indossare guanti protettivi.

Protezione del corpo

Indossare indumenti protettivi adeguati durante il lavoro. Togliere gli indumenti contaminati.

Protezione delle vie respiratorie

Indossare una protezione respiratoria se la ventilazione è inadeguata. Indossare un respiratore adeguato durante l'irrorazione.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche di base

Stato fisico:	liquido
Colore: bianco	latte
Odore:	caratteristico
Valore del pH (a 20 °C):	9 - 10
Cambiamenti di stato	
Punto di fusione:	non determinato
Inizio e intervallo di ebollizione:	(acqua) 100 °C
Punto di infiammabilità:	non determinato
Infiammabilità	
Solido:	non applicabile
Gas:	non applicabile
Limite inferiore di esplosione:	non determinato
Limite superiore di esplosione:	non determinato
Temperatura di autoaccensione	
Solido:	non applicabile
Gas:	non applicabile
Temperatura di decomposizione:	non determinato
Proprietà antincendio	
Non ossidante.	
Pressione di vapore:	non determinato
Densità (a 20 °C):	1 g/cm ³

Solubilità in acqua:	Completamente miscibile
Solubilità in altri solventi	non determinata
Coefficiente di ripartizione:	non determinato
Viscosità dinamica:	circa 500 mPa-s
Densità di vapore:	non determinato
Tasso di evaporazione:	non determinato

9.2 Altre informazioni

Contenuto di solidi:	non determinato
----------------------	-----------------

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Non si verificano reazioni pericolose se il prodotto viene maneggiato e conservato secondo le istruzioni.

10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile se conservato a temperature ambiente normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note reazioni pericolose.

10.4. Condizioni da evitare

nessuno/nessuna

10.5. Materiali incompatibili

Non ci sono informazioni disponibili.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Altre informazioni sui test

La miscela non è classificata come pericolosa ai sensi della direttiva 1999/45/CE.

Esperienza pratica

Osservazioni rilevanti per la classificazione

Questo prodotto non contiene sostanze o miscele pericolose destinate a essere rilasciate in condizioni d'uso normali o ragionevolmente prevedibili.

SEZIONE 12: Informazioni ambientali

12.1. Tossicità

Il prodotto non è: Ecotossico.

12.2. Persistenza e degradabilità

Il prodotto non è stato testato.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Il prodotto non è stato testato.

12.4. Mobilità nel suolo

Il prodotto non è stato testato.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Le sostanze contenute nella miscela non soddisfano i criteri PBT/vPvB secondo il regolamento REACH, allegato XIII.

12.6. Altri effetti dannosi

Non ci sono informazioni disponibili.

Ulteriori informazioni

Evitare il rilascio nell'ambiente.

SEZIONE 13: Istruzioni per lo smaltimento

13.1. Processo di trattamento dei rifiuti

Raccomandazione

Non immettere nelle fognature o nei corsi d'acqua. Smaltire secondo le norme ufficiali.

Codice dei rifiuti Prodotto

080120 Rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di rivestimenti (pitture, vernici, smalti), adesivi, sigillanti e inchiostri per stampa; rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di pitture e vernici; sospensioni acquose contenenti pitture o vernici diverse da quelle di cui alla voce 08 01 19

Codice rifiuti imballaggi non puliti

08Rifiuti da PFFU di rivestimenti (pitture, vernici, smalti), adesivi, sigillanti e inchiostri da stampa

Smaltimento degli imballaggi non puliti e dei detergenti consigliati

Lavare con abbondante acqua. Gli imballaggi completamente svuotati possono essere riciclati. Gli imballaggi non contaminati e completamente svuotati possono essere riciclati.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.6 Precauzioni speciali per l'utente

Non ci sono informazioni disponibili.

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'Allegato II di MARPOL 73/78 e il Codice IBC

non applicabile

Altre informazioni rilevanti

Nessuna merce pericolosa ai sensi delle presenti norme di trasporto. Trasporto al riparo dal gelo.

SEZIONE 15: Legislazione

15.1. Normativa e legislazione in materia di sicurezza, salute e ambiente specifica per la sostanza o la miscela

Regolamenti UE

Informazioni

aggiuntive

Da osservare: 850/2004/CE, 79/117/CEE, 689/2008/CE

Regolamenti nazionali

Classe di pericolosità per le acque: 1 - leggermente pericoloso per le
acque Stato: secondo VwVwS Allegato 3

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non sono state effettuate valutazioni sulla sicurezza chimica delle sostanze contenute in questa miscela.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Abbreviazioni e acronimi

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada) IMDG: Codice marittimo internazionale per le merci pericolose
IATA: Associazione Internazionale del Trasporto Aereo
GHS: Sistema globale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche
EINECS: Inventario europeo delle sostanze chimiche commerciali esistenti
ELINCS: Elenco europeo delle sostanze chimiche notificate
CAS: Chemical Abstracts Service (Servizio di astrazione chimica)
LC50: Concentrazione letale del 50%
LD50: Dose letale del 50%.

Scheda di sicurezza CE

secondo il Regolamento (CE) n.
1907/2006

isolera fanghi elastici 2K Componente B



Data di stampa:
10/06/2015

Pagina 6 da 6

Formulazione delle frasi H e EUH (numero e testo completo)

EUH208 Contiene 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one, 5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-one e 2-metil-4-isotiazolin-3-one. Può causare reazioni allergiche.

Ulteriori informazioni

Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza sono corrette al meglio delle nostre conoscenze, informazioni e convinzioni alla data di stampa. Le informazioni hanno lo scopo di fornire le linee guida per la manipolazione sicura del prodotto indicato in questa scheda di sicurezza durante lo stoccaggio, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le informazioni non sono trasferibili ad altri prodotti. Se il prodotto viene miscelato, mescolato o lavorato con altri materiali o sottoposto a trasformazione, le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza non possono essere trasferite al nuovo materiale così prodotto, a meno che non sia espressamente indicato il contrario.

(I dati degli ingredienti pericolosi sono stati ricavati dall'ultima scheda di sicurezza del fornitore a monte).