

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

1.1. Produktidentifikator

isolera Grundierung

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

Verwendung des Stoffs/des Gemischs

Grundierung

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

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. KEIN Erbrechen herbeiführen.

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.

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 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

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Bei der Arbeit nicht essen und trinken.

Augen-/Gesichtsschutz

Gestellbrille mit Seitenschutz

Handschutz

Bei längerer / wiederholter Berührung mit der Haut müssen Schutzhandschuhe getragen werden. Geeigneter Handschuhtyp: NBR (Nitrilkautschuk)

Körperschutz

Leichte Schutzkleidung empfohlen.

Atemschutz

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

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand: flüssig:
Farbe: verschieden
Geruch: gering

Prüfnorm

pH-Wert (bei 20 °C): ca. 9

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): ca. 1 g/cm³

Löslichkeit in anderen Lösungsmitteln

nicht bestimmt

Verteilungskoeffizient: nicht bestimmt
Dyn. Viskosität: < 30 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

Frost

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

Das Produkt wurde nicht geprüft.

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

080416 Abfälle aus HZVA von Beschichtungen (Farben, Lacke, Email), Klebstoffen, Dichtmassen und Druckfarben; Abfälle aus HZVA von Klebstoffen und Dichtmassen (einschließlich wasserabweisender Materialien); wässrige flüssige Abfälle, die Klebstoffe oder Dichtmassen enthalten, mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 04 15 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

Zusätzliche Hinweise

Erfüllt die Kriterien Emicode EC 1+

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%

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.)

**SECTION 1: Identification of the substance/mixture and of the company/undertaking****1.1. Product identifier**

isolera primer

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

Primer

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****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 attention immediately. DO NOT induce vomiting.

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.

6.4. Reference to other sections

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

SECTION 7: Handling and storage**7.1. Protective measures for safe handling****Information 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/equipment: aluminium, copper, alloy, copper-containing

Storage instructions

No special precautions required.

Further information on storage conditions

Store frost-free.

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

Wash hands before breaks and at the end of work. Do not eat or drink at 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.
Suitable glove type: NBR (nitrile rubber)

Body protection

Light protective clothing recommended.

Respiratory protection

Wear respiratory protection if ventilation is inadequate. Wear suitable respiratory equipment when spraying.

SECTION 9: Physical and chemical properties

9.1. Information on the basic physical and chemical properties

Physical state:	liquid:
Colour:	different
Odour:	low

Test standard

pH value (at 20 °C): approx. 9

Changes of state

Melting point:	not determined
Initial boiling point 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

Density (at 20 °C): approx. 1 g/cm³

Solubility in other solvents

not determined

Partition coefficient: not determined

Dyn. viscosity: < 30 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

Frost

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 product has not been tested.

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

080416Wastes from MFSU of coatings (paints, varnishes, enamels), adhesives, sealants and printing inks; wastes from MFSU of adhesives and sealants (including water-repellent materials); aqueous liquid wastes containing adhesives or sealants other than those mentioned in 08 04 15

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

Additional notes

Fulfils the criteria Emicode EC 1+

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%

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. Insofar as the product is used with other materials

is blended, mixed or processed, or undergoes 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 primer

1.2. Usi pertinenti identificati della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Uso della sostanza/miscela

Primer

1.3 Informazioni sul fornitore che fornisce la scheda di dati di sicurezza

Nome della società:	isolera GmbH
Via:	Gamsweg 17
Posizione:	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

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 rivolgersi immediatamente a un medico. NON indurre il vomito.

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 immettere 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 con abbondante acqua.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

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

SEZIONE 7: Manipolazione e stoccaggio**7.1. Misure di protezione per una manipolazione****sicura Note sulla protezione contro gli incendi e****le esplosioni**

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 i contenitori/attrezzature: alluminio, rame, leghe, contenenti rame.

Istruzioni per la conservazione

Non sono necessarie precauzioni particolari.

Ulteriori informazioni sulle condizioni di conservazione

Conservare al riparo dal gelo.

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

Lavarsi le mani prima delle pause e alla fine del lavoro. Non mangiare o bere sul posto di 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.
Tipo di guanto adatto: NBR (gomma nitrilica)

Protezione del corpo

Si consiglia un abbigliamento protettivo leggero.

Protezione delle vie respiratorie

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

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche di base

Stato fisico:	liquido:
Colore:	diverso
Odore:	basso

Standard di prova

Valore del pH (a 20 °C):	circa 9
--------------------------	---------

Cambiamenti di stato

Punto di fusione:	non determinato
Punto di ebollizione iniziale 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):	circa 1 g/cm ³
--------------------	---------------------------

Solubilità in altri solventi

non determinato

Coefficiente di ripartizione:	non determinato
-------------------------------	-----------------

Viscosità dinamica:	< 30 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 manipolato 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

Gelo

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

Il prodotto non è stato testato.

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

080416Rifiuti da PFFU di rivestimenti (pitture, vernici, smalti), adesivi, sigillanti e inchiostri per stampa; rifiuti da PFFU di adesivi e sigillanti (inclusi materiali idrorepellenti); rifiuti liquidi acquosi contenenti adesivi o sigillanti diversi da quelli di cui alla voce 08 04 15

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

Note aggiuntive

Soddisfa i criteri Emicode EC 1+

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, 50% LD50:

dose letale, 50%

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 citato in questa scheda di sicurezza durante lo stoccaggio, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le informazioni non sono trasferibili ad altri prodotti. Nella misura in cui il prodotto viene utilizzato con altri materiali

Scheda di sicurezza CE

secondo il Regolamento (CE) n.
1907/2006

isolera primer



Data di stampa:
24/06/2015

Pagina 6 da 6

viene miscelato, mescolato o lavorato, o subisce una 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 altrimenti.

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