

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di redazione: 20-ott-2017

Data di stampa: 3-nov-2017

Versione: 2.0

Pagina 1/10

Repair Resin Standard

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto/identificazione:

Repair Resin Standard

Altre denominazioni:

Questa scheda di sicurezza è valida per i seguenti nomi di prodotto anche: Pit Filler Resin Standard / Repair Resin Extra, thin / Pit Filler Resin Extra, thin / Pit Filler Resin Extra AF, thin, acid-free / Repair Resin ExtraPlus, extra thin / Repair Resin ExtraPlus AF, extra thin, acid-free

Articolo No.:

VR-105, VR-115, VR-205, VR-215, VR-305, VR-315, VR-405, VR-415, VR-405AF, VR-415AF, VR-505, VR-515, VR-505AF, VR-515AF

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

Uso della sostanza/miscela:

Additivi, stucchi.
Uso riservato agli utilizzatori professionali.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore/Fornitore:

ProGlass GmbH
Michael-Becker-Str. 2
73235 Weilheim an der Teck
GERMANY

Telefono: +49 7023 90013-0

Telefax: +49 7023 90013-23

E-mail: info@proglass.de

Pagina web: www.proglass.de

E-mail (persona esperta): info@proglass.de

1.4 Numero telefonico di emergenza

24h: +49 551 19240

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]:

Classi e categorie di pericoli	Indicazioni di pericolo	Procedura di classificazione
Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi (<i>Eye Irrit. 2</i>)	H319: Provoca grave irritazione oculare.	Calcolo
Corrosione/irritazione cutanea (<i>Skin Irrit. 2</i>)	H315: Provoca irritazione cutanea.	Calcolo
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea (<i>Skin Sens. 1</i>)	H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.	Calcolo
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola (<i>STOT SE 3</i>)	H335: Può irritare le vie respiratorie.	Calcolo
Pericoloso per l'ambiente acquatico (<i>Aquatic Chronic 1</i>)	H410: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.	Calcolo

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di redazione: 20-ott-2017

Data di stampa: 3-nov-2017

Versione: 2.0

Pagina 2/10

PROGlass®

Repair Resin Standard

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi relativi ai pericoli:



GHS07

Punto esclamativo



GHS09

Ambiente

Avvertenza: Attenzione

Componenti determinanti il pericolo pronti all' etichettamento:

[3-(2,3-Epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilane; 2-Hydroxyethyl methacrylate; exo-1,7,7-Trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate

Avvertenze relative ai pericoli per la salute

H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H335	Può irritare le vie respiratorie.

Avvertenze relative ai pericoli ambientali

H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
------	------------------------------------------------------------------------

Ulteriori caratteristiche pericolose (EU)

EUH205	Contiene componenti epossidici. Può provocare una reazione allergica.
--------	-----------------------------------------------------------------------

Consigli di prudenza - Prevenzione

P280	Indossare guanti e proteggere gli occhi/il viso.
------	--------------------------------------------------

Consigli di prudenza - Reazione

P312	In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico.
P333+P313	In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
P337+P313	Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.
P362+P364	Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

Consigli di prudenza - Smaltimento

P501	Eliminare il contenuto/recipiente presso un idoneo impianto di riciclaggio o smaltimento.
------	-------------------------------------------------------------------------------------------

2.3 Altri pericoli

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Ingredienti:

Identificatori del prodotto	Nome della sostanza Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]	Contenuto
n. CAS: 868-77-9 n. CE: 212-782-2	2-Hydroxyethyl methacrylate Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1 ⚠ Attenzione H315-H317-H319	40 - 50 Peso %
n. CAS: 5888-33-5 n. CE: 227-561-6	exo-1,7,7-Trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate STOT SE 3, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aqua. Acute 1, Aqua. Chronic 1 ⚠ ⚠ Attenzione H315-H317-H319-H335-H410	40 - 50 Peso %
n. CAS: 2530-83-8 n. CE: 219-784-2	[3-(2,3-Epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilane Eye Dam. 1 ⚠ Pericolo H318	1 - 5 Peso %

Testo delle H- e EUH - frasi: vedi alla sezione 16.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di redazione: 20-ott-2017

Data di stampa: 3-nov-2017

Versione: 2.0

Pagina 3/10

Repair Resin Standard

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali:

In caso d' incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta). Allontanare l'incidentato dall'area di pericolo. Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. In caso di svenimento, portare in posizione stabile laterale e consultare un medico. Non lasciare la persona colpita senza sorveglianza.

In caso di inalazione:

Provvedere all' apporto di aria fresca.

In caso di contatto con la pelle:

Dopo il contatto con la pelle, lavare immediatamente con abbondante acqua. In caso d'irritazione cutanea consultare un dermatologo.

Dopo contatto con gli occhi:

Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. In caso di irritazione oculare consultare l'oculista.

In caso di ingestione:

Sciacquare subito la bocca e bere abbondante acqua. Consultare un medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Provoca grave irritazione oculare. Può causare irritazione cutanea. Può provocare una reazione allergica cutanea. Può irritare le vie respiratorie.

4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

Irrorazione con acqua, schiuma resistente all' alcool, Estintore a polvere, Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂).

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi:

In caso di incendio possono svilupparsi: ossidi di carbonio (CO_x), Sostanze gassose/vapori, tossico.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria.

5.4 Altre informazioni

Per proteggere le persone e raffreddare i contenitori in un'area di pericolo utilizzare acqua a diffusione. Rimuovere i contenitori non danneggiati dalla zona di pericolo, se è possibile farlo in sicurezza. Abbattere gas/vapori/nebbie con getto d'acqua a pioggia. Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

6.1.1 Per chi non interviene direttamente

Misure di precauzione per la persona:

Provvedere ad una sufficiente aerazione. Evitare il contatto con gli occhi e la pelle. Mettere al sicuro le persone.

Mezzi di protezione:

Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso. Fare riferimento al paragrafo 8.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di redazione: 20-ott-2017

Data di stampa: 3-nov-2017

Versione: 2.0

Pagina 4/10



Repair Resin Standard

6.1.2 Per chi interviene direttamente

Protezione individuale:

Protezione individuale: vedi sezione 8

6.2 Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

Non far defluire nel suolo/sottosuolo.

6.3 Metodi e materiale per il contenimento e la bonifica

Per contenimento:

Pulire con materiale assorbente (p.es. pezza, vello). Maneggino grandi quantità: Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale).

Per la pulizia:

Lavare abbondantemente con acqua.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7,

Protezione individuale: vedi sezione 8,

Smaltimento: vedi sezione 13.

6.5 Altre informazioni

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure di protezione

Istruzioni per una manipolazione sicura:

Provvedere ad una sufficiente aerazione. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.

Utilizzare indumenti protettivi individuali (vedi sezione 8). Vengono messi a disposizione lava-occhi, indicandone chiaramente la collocazione.

Misure antincendio:

Non sono necessarie misure speciali.

Precauzioni ambientali:

Evitare la dispersione nell'ambiente.

Istruzioni per igiene industriale generale

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. Evitare il contatto con gli occhi e la pelle. Prima delle pause e a lavoro finito lavare bene mani e faccia, eventualmente farsi la doccia. Approntare ed osservare un programma di controllo della pelle!

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Misure tecniche e condizioni per la conservazione:

Conservare il recipiente ben chiuso in luogo fresco e ben ventilato.

Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori:

I pavimenti devono essere impermeabili, resistenti ai liquidi e facili da pulire. Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale.

Indicazioni per lo stoccaggio:

Non conservare insieme a: Agente ossidante. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione:

Proteggere dal gelo e dal calore. Proteggere dai raggi solari. Proteggere dall'umidità.

7.3 Usi finali particolari

Raccomandazione:

Additivi, stucchi.

Osservare le istruzioni per l'uso.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di redazione: 20-ott-2017

Data di stampa: 3-nov-2017

Versione: 2.0

Pagina 5/10

Repair Resin Standard

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Nessun dato disponibile.

8.2 Controlli dell'esposizione

8.2.1 Controlli tecnici idonei

L'adozione delle misure tecniche appropriate e l'applicazione degli adeguati metodi di lavoro hanno la precedenza rispetto all'uso dei dispositivi personali di sicurezza.

8.2.2 Protezione individuale



Protezione occhi/viso:

Occhiali con protezione laterale (EN 166).

Protezione della pelle:

Raccomandazione: Si devono indossare guanti di protezione collaudati (EN 374).

Materiale appropriato: IIR (Butil gomma elastica)

Spessore del materiale del guanto: $\geq 0,5$ mm

Tempo di penetrazione (tempo di indossamento max.): ≥ 480 mm

I guanti protettivi devono essere scelti per ogni posto di lavoro a seconda della concentrazione e del tipo delle sostanze nocive presenti. Il passaggio preciso il tempo deve essere richiesto al produttore di guanti protettivi e deve essere rispettato. Prima dell'uso controllare la tenuta/impermeabilità. Se si prevede un riutilizzo dei guanti, questi devono essere puliti prima di essere tolti, per poi essere conservati in un posto arieggiato.

Protezione respiratoria:

Non è richiesto alcun equipaggiamento personale protettivo delle vie respiratorie. Provvedere ad una sufficiente aerazione.

In caso di presenza di vapore, polvere e aerosol, utilizzare protezione respiratoria. Utilizzare maschera respiratoria appropriata. Apparecchio filtrante combinato (EN 14387), Tipo di filtro A1-P2/P3.

Altre misure precauzionali:

Usare indumenti protettivi adatti.

8.2.3 Controlli dell'esposizione ambientale

Nessun dato disponibile.

8.3 Altre informazioni

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Forma: liquido

Colore: incolore, limpido

Odore: di: Acrilato

Dati di base rilevanti di sicurezza

Parametro		a	Metodo	Annotazione
pH	non applicabile			
Punto di fusione	non determinato			
Temperatura di congelamento	non determinato			
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	non determinato			
Temperatura di decomposizione	non determinato			
Punto d'infiammabilità	> 100 °C			
Velocità di evaporazione	non determinato			
Temperatura di accensione	non determinato			
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	non applicabile			

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di redazione: 20-ott-2017

Data di stampa: 3-nov-2017

Versione: 2.0

Pagina 6/10

Repair Resin Standard

Parametro		a	Metodo	Annotazione
Pressione di vapore	<i>non determinato</i>			
Densità di vapore	<i>non determinato</i>			
Densità relativa	<i>non determinato</i>			
Densità apparente	<i>non applicabile</i>			
Solubilità in acqua	insolubile			
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	<i>non determinato</i>			
Viscosità dinamica	<i>non determinato</i>			
Viscosità cinematica	<i>non determinato</i>			

9.2 Altre informazioni

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Fare riferimento al paragrafo 10.3

10.2 Stabilità chimica

Alle condizioni di immagazzinaggio, impiego e di temperatura raccomandate, il prodotto è chimicamente stabile.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato. Se riscaldato, esposto all'aria, al sole o in caso di aggiunta di iniziatori radicali liberi, può polimerizzare esotermicamente. decomposizione esotermica con la formazione di: biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂).

10.4 Condizioni da evitare

Proteggere dal gelo e dal calore. Proteggere dai raggi solari. Proteggere dall'umidità.

10.5 Materiali incompatibili

Materie da evitare: Alkali (basi), concentrato; acidi, concentrato; agenti ossidanti.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti dei prodotti di decomposizione pericolosi. In caso di incendio possono svilupparsi: ossidi di carbonio (COx), Sostanze gassose/vapori, tossico.

Ulteriori indicazioni

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità orale acuta:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità dermale acuta:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità per inalazione acuta:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Corrosione/irritazione cutanea:

Provoca irritazione cutanea.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:

Provoca grave irritazione oculare.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

Può provocare una reazione allergica cutanea. Le persone che soffrono di problemi di sensibilizzazione cutanea, asma, allergie, malattie croniche o ripetute delle vie respiratorie, non dovrebbero essere impiegate in lavorazioni che prevedono l'uso di questo preparato.

Mutagenicità delle cellule germinali:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di redazione: 20-ott-2017

Data di stampa: 3-nov-2017

Versione: 2.0

Pagina 7/10

Repair Resin Standard

Cancerogenicità:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità per la riproduzione:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola:

Può irritare le vie respiratorie.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Pericolo in caso di aspirazione:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Indicazioni aggiuntive:

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

n. CAS	Nome della sostanza	Informazioni tossicologiche
5888-33-5	exo-1,7,7-Trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate	LC₅₀: 0,704 mg/L 4 d (Brachydanio rerio) OCSE 203 ErC₅₀: 0,596 mg/L 3 d (Pseudokirchneriella subcapitata) OCSE 201

Tossicità per le acque:

Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

12.2 Persistenza e degradabilità

n. CAS	Nome della sostanza	Biodegradazione	Annotazione
5888-33-5	exo-1,7,7-Trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate	No	

Biodegradazione:

Non facilmente biodegradabile (secondo i criteri dell'OCSE)

12.3 Potenziale di bioaccumulo

n. CAS	Nome della sostanza	Coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua (log Kow)	Fattore di concentrazione biologica (FCB)
5888-33-5	exo-1,7,7-Trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate	4,52	

Accumulazione / Valutazione:

Dato il coefficiente di distribuzione n-ottanolo/acqua la concentrazione all'interno di organismi risulta possibile.

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile.

12.5 Risultati della valutazione PBTe vPvB

n. CAS	Nome della sostanza	Risultati della valutazione PBTe vPvB
5888-33-5	exo-1,7,7-Trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate	—

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

12.6 Altri effetti nocivi

Nessun dato disponibile.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di redazione: 20-ott-2017

Data di stampa: 3-nov-2017

Versione: 2.0

Pagina 8/10

PROGlass®

Repair Resin Standard

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Opzioni di trattamento dei rifiuti

Smaltimento adatto / Prodotto:

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali. Per lo smaltimento rivolgersi allo smaltitore autorizzato.

Smaltimento adatto / Imballo:

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali. Imballaggio completamente svuotati possono essere destinati al riciclaggio.

Altre raccomandazioni per lo smaltimento:

L'assegnazione dei codici dei rifiuti e dei nomi dei rifiuti deve essere effettuata in conformità con il catalogo europeo dei rifiuti (CER). Raccogliere in contenitori adatti e chiusi e portare a smaltimento. Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

13.2 Indicazioni aggiuntive

I rifiuti da smaltire devono essere classificati ed etichettati.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Trasporto via terra (ADR/RID)	Trasporto per vie di navigazione interna (ADN)	Trasporto via mare (IMDG)	Trasporto aereo (ICA O-TI / IATA-DGR)
14.1 Numero UN			
3082	3082	3082	3082
14.2 Nome di spedizione dell'ONU			
MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (exo-1,7,7-Trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate)	MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (exo-1,7,7-Trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (exo-1,7,7-Trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (exo-1,7,7-Trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate)
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto			
 9	 9	 9	 9
14.4 Gruppo d'imballaggio			
III	III	III	III
14.5 Pericoli per l'ambiente			
		 INQUINANTE MARINO	
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori			
Nessun dato disponibile.			

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL e il codice IBC

trascurabile

Indicazioni aggiuntive:

Nessun dato disponibile.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di redazione: 20-ott-2017

Data di stampa: 3-nov-2017

Versione: 2.0

Pagina 9/10

Repair Resin Standard

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

15.1.1 Normative UE

Altre normative UE:

Rispettare la direttiva 98/24/CE sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori contro i rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro. Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro.

15.1.2 Norme nazionali

Nessun dato disponibile.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Nessun dato disponibile.

15.3 Indicazioni aggiuntive

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 16: Altre informazioni

16.1 Indicazioni di modifiche

Modifiche con la versione 2.0:

Sezione 2 und 14: classificazione, Elementi dell'etichetta

Revisione generale

16.2 Abbreviazioni ed acronimi

Cfr. tabella su www.euphrac.eu

16.3 Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

European Chemicals Agency (ECHA): <http://www.echa.europa.eu>

ECHA, C&L Inventory: <http://echa.europa.eu/information-on-chemicals/cl-inventory-database>

ECHA, Registered substances: <http://echa.europa.eu/information-on-chemicals/registered-substances>

GESTIS (Gefahrstoffinformationssystem der DGUV): <http://www.dguv.de/ifa/GESTIS/index.jsp>

Hörath Gefährliche Stoffe und Gemische, 8. Auflage, Dr. Angela Schulz

Schede di dati di sicurezza dei produttori

16.4 Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]:

Classi e categorie di pericoli	Indicazioni di pericolo	Procedura di classificazione
Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi (<i>Eye Irrit. 2</i>)	H319: Provoca grave irritazione oculare.	Calcolo
Corrosione/irritazione cutanea (<i>Skin Irrit. 2</i>)	H315: Provoca irritazione cutanea.	Calcolo
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea (<i>Skin Sens. 1</i>)	H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.	Calcolo
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola (<i>STOT SE 3</i>)	H335: Può irritare le vie respiratorie.	Calcolo
Pericoloso per l'ambiente acquatico (<i>Aquatic Chronic 1</i>)	H410: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.	Calcolo

16.5 Testo delle H- e EUH - frasi

Indicazioni di pericolo	
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H335	Può irritare le vie respiratorie.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di redazione: 20-ott-2017

Data di stampa: 3-nov-2017

Versione: 2.0

Pagina 10/10



Repair Resin Standard

Indicazioni di pericolo

H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

16.6 Indicazione per l'istruzione

Nessun dato disponibile.

16.7 Altre informazioni

Le informazioni fornite sono basate sullo stato delle conoscenze sul prodotto al momento della redazione della presente scheda e raccolte secondo scienza e coscienza. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Non assicurano tuttavia il rispetto di determinate caratteristiche nel senso della normativa.