



SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) No 1907/2006
(modificato dal regolamento (UE) 2015/830)

Semparoc 60

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

1.1. Identificatore del prodotto

Codice prodotto Nessuno(a).

1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Uso della sostanza/della miscela Colla per legno.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Identificazione della società/dell'impresa Collano AG
Eichenstrasse 12
CH-6203 Sempach Station
Tel. +41 41 469 92 75
Fax +41 41 469 93 68
www.collano.com
sdb@collano.com

1.4. Numero telefonico di emergenza +41 41 469 92 75 (Mo - Fr 8:00 - 17:00 MEZ/CET)
(+41 44 251 51 51 Tox Center)

Data dell'edizione 18.04.2017

Versione 10 (Versione anteriore: 9)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il Regolamento (CE) Num. 1272/2008
Tossicità acuta, Inalazione, Vapori, Categoria 4, H332
Corrosione/irritazione cutanea, Categoria 2, H315
Lesioni oculari gravi/irritazione oculare, Categoria 2, H319
Cancerogenicità, Categoria 2, H351
Tossicità specifica per organi bersaglio -esposizione singola, Inalazione, Categoria 3, H335
Tossicità specifica per organi bersaglio -esposizione ripetuta, Categoria 2, H373
Sensibilizzanti delle vie respiratorie, Categoria 1, H334
Sensibilizzanti della pelle, Categoria 1, H317
Pericoloso per l'ambiente acquatico, cronico, Categoria 2, H411

Il prodotto è classificato ed etichettato secondo il Regolamento (CE) Num. 1272/2008.

Informazioni supplementari Per il testo completo delle frasi menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16.

2.2. Elementi dell'etichetta



Avvertenza

Pericolo

Indicazioni di pericolo

H315: Provoca irritazione cutanea.
H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319: Provoca grave irritazione oculare.
H332: Nocivo se inalato.
H334: Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
H335: Può irritare le vie respiratorie.
H351: Sospettato di provocare il cancro.
H373: Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H411: Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P101: In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P201: Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.
P260: Non respirare polvere/ fumi/ gas/ nebbia/ vapori/ nebulizzato.
P264: Lavare accuratamente la pelle dopo l'uso.
P271: Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
P272: Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.
P280: Indossare guanti/ indumenti protettivi/ Proteggere gli occhi/ il viso.
P284: Indossare un apparecchio di protezione respiratoria.
P501: Smaltire il contenuto/ contenitore in un impianto d'eliminazione di rifiuti autorizzato.

Informazioni supplementari

Contiene isocianati. Può provocare una reazione allergica.

Identificatore del prodotto Imballaggio

Nessuno(a).
Indicazione di pericolo riconoscibile al tatto (EN/ISO 11683).

2.3. Altri pericoli

L'uso di questo prodotto può provocare reazioni allergiche nei soggetti già sensibilizzati ai diisocianati. I soggetti affetti da asma, eczema o problemi della pelle dovrebbero evitare il contatto cutaneo con questo prodotto. Questo prodotto non dovrebbe essere utilizzato in condizioni di scarsa ventilazione, a meno che non venga utilizzata una maschera protettiva con un idoneo filtro antigas (ad esempio di tipo A1 conforme alla norma EN 14387).

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

Caratterizzazione chimica

Isocianati. Adesivo.

Per il testo completo delle frasi menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16.

Impurezze nocive Non conosciuti.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione Portare all'aria aperta in caso di inalazione accidentale dei vapori o della decomposizione dei prodotti. Nei casi gravi, chiamare un medico.

Contatto con la pelle Lavare con sapone e molta acqua. Se l'irritazione cutanea persiste, chiamare un medico. Togliere gli indumenti contaminati e le scarpe.

Contatto con gli occhi Se ciò risulta facile, togliere le lenti a contatto, nel caso esse vengano portate. Sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre. Qualora persista irritazione agli occhi, consultare un medico.

Ingestione Non provocare il vomito senza preve istruzioni mediche. Chiamare immediatamente un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati Non conosciuti.

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

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione appropriati Acqua nebulizzata. Schiuma. Polvere asciutta. Anidride carbonica (CO₂).

Mezzi di estinzione che non devono essere usati per ragioni di sicurezza Getto d'acqua abbondante.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela La combustione può provocare esalazioni di di monossido di carbone, di ossidi azotici, di vapori d'isocyanato e delle tracce di acido cianidrico. Durante la combustione si possono liberare le seguenti sostanze: degli fumi irritanti e tossici.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi Indossare un respiratore autonomo e indumenti di protezione.

Metodi specifici Spruzzi d'acqua possono essere usati per raffreddare contenitori chiusi. formazione di CO₂ gaz in contatto con acqua. Rischio di soprapressione nei contenitori chiusi. Evitare che l'acqua degli estintori contaminino le acque di superficie o le acque di falda.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Consigli per personale non addetto alle situazioni d'emergenza Prevedere una ventilazione adeguata. Tenere le persone lontane dalla perdita, sopravento.

Consigli per personale addetto alle situazioni d'emergenza Usare mezzi di protezione personali.

Semparoc 60

Versione 10

Data di stampa 18.04.2017

6.2. Precauzioni ambientali	Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi fognari sanitari.
6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica	Usare attrezzature di movimentazione meccaniche. Coprire con un mezzo umido assorbente degli liquidi. Dopo 1 ora rimettere in recipiente da rifiuti. Non coprire il recipiente (sviluppo di CO2).

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura	Assicurare un sufficiente ricambio d'aria e/o un'aspirazione negli ambienti di lavoro. Maneggiare con isocianati abituali precauzioni osservate. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Non respirare vapori o aerosol. Lavare le mani e la pelle esposta prima di mangiare, bere o fumare e dopo il lavoro.
7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità	Mantenere i recipienti all'asciutto e ben chiusi per evitare l'assorbimento di umidità e la contaminazione.
7.3. Usi finali particolari	Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Limite(i) di esposizione Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici adeguati Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse.

Protezione individuale

Protezione respiratoria In caso di ventilazione insufficiente, indossare una attrezzatura respiratoria adatta. Dispositivo di filtraggio con A2/P2 filtro. In caso di ipersensibilità delle vie respiratorie e della pelle è sconsigliato da utilizzare questo prodotto.

Protezione delle mani Guanti impermeabili. Gants de protection appropriés résistant aux agents chimiques (EN 374): polcloroprene Gomma butilica. Gomma nitrilica. Raccomandazione: portare a rifiuto i guanti contaminati. Tenere presenti le informazioni date dal produttore relative alla permeabilità, ai tempi di penetrazione, ed alle condizioni al posto di lavoro, (stress meccanico, durata del contatto).

Protezione degli occhi Evitare il contatto con gli occhi. Occhiali di sicurezza con protezione laterale conformemente alla norma EN166.

Protezione della pelle e del corpo Usare indumenti protettivi adatti.

Pericoli termici Non sono richieste precauzioni speciali.

Controlli dell'esposizione ambientale Non sono richieste precauzioni speciali.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	Viscoso.
Colore	Giallo chiaro.
Odore	Molto confuso. Aromatico.
Soglia dell'odore	Non determinato.
pH:	Non determinato.
Punto di fusione/intervallo:	Non determinato.
Punto di ebollizione/intervallo:	Nessun dato disponibile.
Punto di infiammabilità:	>100°C
Tasso di evaporazione:	Non determinato.
Infiammabilità:	Non determinato.
Limiti di esplosione:	Non determinato.
Pressione di vapore:	Non determinato.
Densità di vapore:	Non determinato.
Densità relativa:	1.25g/ml
Idrosolubilità:	idrolizza
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:	Non determinato.
Temperatura di autoaccensione:	Non applicabile.
Temperatura di decomposizione:	Non determinato.
Viscosità:	8'600 mPa.s (20°C)
Proprietà esplosive:	non pericoloso
Proprietà ossidanti:	Nessuno(a)

9.2. Altre informazioni

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività	Nessuna informazione disponibile.
10.2. Stabilità chimica	Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.
10.3. Possibilità di reazioni pericolose	Nessuna informazione disponibile.
10.4. Condizioni da evitare	Il contenitore può essere pressurizzato da anidride carbonica proveniente dalla reazione con aria umida e/o acqua.
10.5. Materiali incompatibili	Ammine.
10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi	Nessuno in normali condizioni d'impiego.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta	Nessun dato disponibile.
Corrosione/irritazione cutanea	Nessun dato disponibile.
Lesioni oculari gravi/irritazione oculare	Nessun dato disponibile.
Sensibilizzanti delle vie respiratorie/della pelle	Può provocare sensibilizzazione per inalazione. A persone molto sensibili anche una concentrazione molto bassa di isocianati può provocare delle reazioni, anche se sotto il valore MAK. In caso di contatto prolungato con la pelle sono possibili sensibilizzazioni e gerb.

Cancerogenicità	Nessun dato disponibile.
Mutagenicità sulle cellule germinali	Nessun dato disponibile.
Tossicità per la riproduzione	Nessun dato disponibile.
Tossicità specifica per organi bersaglio -esposizione singola	Nessun dato disponibile.
Tossicità specifica per organi bersaglio -esposizione ripetuta	Nessun dato disponibile.
Pericolo in caso di aspirazione	Nessun dato disponibile.
Esperienza umana	Nessun dato disponibile.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità	Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico. Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico. Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi fognari sanitari. Avvertire le autorità dell'acqua se lo spargimento è penetrato nei corsi d'acqua o nel sistema di drenaggio.
12.2. Persistenza e degradabilità	Nessun dato disponibile.
12.3. Potenziale di bioaccumulo	Nessun dato disponibile.
12.4. Mobilità nel suolo	Nessun dato disponibile.
12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB	Nessuna informazione disponibile.
12.6. Altri effetti avversi	Reagisce con acqua e forma di diossido di carbonio e di poliurea solida, insolubile e chimicamente inerte.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuti dagli scarti / prodotti inutilizzati	Smaltire come rifiuto speciale secondo le normative locali e nazionali. Non disporre gli scarichi nella fognatura. Secondo il catalogo europeo dei rifiuti, i codici dei rifiuti non sono specifici al prodotto, ma specifici all'applicazione.
Contenitori contaminati	I recipienti vuoti devono essere conferiti a ditte locali autorizzate per il riciclaggio e lo smaltimento come rifiuti.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

ADR/RID	UN 3082. Nome di spedizione appropriato ONU: MATERIA PERICOLOSA DAL PUNTO DI VISTA DELL'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (prepolimer-poli isocyanato aromatica). Classe 9. Gruppo d'imballaggio III. Etichetta ADR/RID 9+ENV. Pericoloso per l'ambiente: Sì Codice di classificazione M6. N. di identificazione del pericolo 90. Quantità limitate 5 L. Quantità consentite E1. Codice di restrizione in galleria –
----------------	--

IMDG	<p>UN 3082. Nome di spedizione appropriato ONU: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (aromatic poly isocyanate-prepolymer). Classe 9. Gruppo d'imballaggio III. Etichetta IMDG 9+ENV. Quantità limitate 5 L. Quantità consentite E1. EMS no F-A, S-F. Inquinante marino: Si.</p>
IATA	<p>UN 3082. Nome di spedizione appropriato ONU: Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (aromatic poly isocyanate-prepolymer). Classe 9. Gruppo d'imballaggio III. Etichetta IATA 9+ENV. Istruzioni per l'imballaggio (aereo passeggeri): 964 (450 L). Istruzioni di imballaggio (LQ): Y964 (30 kg G). Istruzioni per l'imballaggio (aereo da carico): 964 (450 L).</p>
Navigazione interna ADN	<p>UN 3082. Nome di spedizione appropriato ONU: MATERIA PERICOLOSA DAL PUNTO DI VISTA DELL'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (prepolimer-poli isocyanato aromatica). Classe 9. Gruppo d'imballaggio III. Etichetta ADN 9+ENV. Codice di classificazione M6. Quantità limitate 5 L. Quantità consentite E1. Proteggere dall'umidità.</p>
Precauzioni speciali per gli utilizzatori	
Ulteriori informazioni	Nessuno(a).

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Informazioni sulla regolamentazione	<p>Il prodotto è classificato ed etichettato secondo il Regolamento (CE) Num. 1272/2008. Water contaminating class (WGK Germany) = 2. Merkblatt BG Chemie: M050 Umgang mit Gefahrstoffen (für die Beschäftigten) M056 ODIN-Schlüsselverzeichnis "Krebserzeugende Gefahrstoffe"</p>
--	--

15.2. Valutazione della sicurezza chimica	Non richiesto.
--	----------------

SEZIONE 16: Altre informazioni

Nota di Revisione	Paragrafi della scheda di sicurezza che sono stati aggiornati: 1,2,3,9,15,16.
Spiegazione o legenda delle abbreviazioni e degli acronimi utilizzati nella scheda dati di sicurezza	CLP: Classificazione secondo il Regolamento (CE) Num. 1272/2008 (GHS)
Testo integrale delle frasi citate nei Capitoli 2 e 3	<p>H315: Provoca irritazione cutanea. H317: Può provocare una reazione allergica cutanea. H319: Provoca grave irritazione oculare.</p>

H332: Nocivo se inalato.
H334: Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
H335: Può irritare le vie respiratorie.
H351: Sospettato di provocare il cancro.
H373: Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H411: Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Diniego

Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.