

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: Harz LG**Nr. prodotto:** A7

Versione attuale : 1.3.0, redatto il : 21.09.2021

Versione sostituita: 1.2.1, redatto il : 27.05.2020

Regione: CH

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**1.1 Identificatore del prodotto****Nome commerciale****Harz LG****1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati****Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela**

mastice

Usi sconsigliati

Nessun dato disponibile.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**Indirizzo**

BBC Cellpack GmbH

Carl-Zeiss-Strasse 20

79761 Waldshut-Tiengen

No. Telefono +49 (0)7741 6007-0

No. Fax +49 (0)7741 64989

e-mail electrical.products@cellpack.com

Settore che fornisce informazioni / telefono

+49 (0)7741 6007-0

Informazioni relative alla scheda dati di sicurezza

msds@cellpack.com

Dati relativi al importatore**Indirizzo**

Cellpack AG Electrical Products

Anglikerstrasse 99

CH-5612 Villmergen

No. Telefono +41 56 618 18 18

No. Fax +41 56 618 12 45

e-mail verkauf.epschweiz@cellpack.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

145; dall'estero: +41 44 251 51 51(Centro Svizzero d'Informazione Tossicologica)

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli**2.1 Classificazione della sostanza o della miscela****Classificazione di cui al regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)**

Aquatic Chronic 2; H411

Informazioni relative alla classificazione

Il prodotto è stato classificato secondo i seguenti metodi di cui all'articolo 9 e criteri di cui al Regolamento CE nr. Nr. 1272/2008:

Pericoli fisici: valutazione dei dati conformemente ai requisiti di cui all'allegato I, parte 2

Pericoli per la salute e pericoli per l'ambiente : valutazione dei dati relativi alla tossicità e all'ecotossicità conformemente ai requisiti di cui all'allegato I, parte 3, 4 e 5.

2.2 Elementi dell'etichetta**Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)****Pittogrammi di pericolo**

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: Harz LG

Nr. prodotto: A7

Versione attuale : 1.3.0, redatto il : 21.09.2021

Versione sostituita: 1.2.1, redatto il : 27.05.2020

Regione: CH



GHS09

Indicazioni di pericolo

-

Indicazioni di pericolo

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P273 Non disperdere nell'ambiente.
P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.
P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale e nazionale.

2.3 Altri pericoli

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Non applicabile. Il prodotto non è una sostanza.

3.2 Miscele

Caratterizzazione chimica

Miscela (preparato)

Ingredienti pericolosi

N.	Denominazione della sostanza		Ulteriori indicazioni	
	No CAS / CE / Index / REACH	Classificazione (CE) 1272/2008 (CLP)	Concentrazione	%
1	Dietilmetilbenzidiamina			
	68479-98-1 270-877-4 612-130-00-0 -	Acute Tox. 4*; H302 Acute Tox. 4*; H312 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Eye Irrit. 2; H319 STOT RE 2*; H373**	>= 5,00 - < 10,00	peso-%
2	biossido di titanio; [in polvere contenente ≥ 1 % di particelle con diametro aerodinamico ≤ 10 µm]			
	13463-67-7 236-675-5 022-006-00-2 -	Carc. 2; H351i	< 0,50	peso-%

Per il testo completo delle frasi di indicazioni H e EUH vedere sezione 16

(* , ** , *** , ****) Per ulteriori dettagli si veda il regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP), allegato VI, 1.2

N.	Note	Limiti di concentrazione specifici	Fattore M (acuta)	Fattore M (cronica)
1	C	-	-	-
2	V, W, 10	-	-	-

Testo completo delle note: vedere capitolo 16 „Note relative all'identificazione, alla classificazione e all'etichettatura delle sostanze ((CE) N. 1272/2008, ALLEGATO VI)“.

N.	Via di assorbimento, organo bersaglio, effetto concreto
2	H351i per via inalatoria; -; -

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: Harz LG

Nr. prodotto: A7

Versione attuale : 1.3.0, redatto il : 21.09.2021

Versione sostituita: 1.2.1, redatto il : 27.05.2020

Regione: CH

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

In tutti i casi di dubbio o qualora i sintomi persistano, ricorrere a cure mediche. Se l'infortunato è incosciente, non somministrare nulla per bocca. Togliere subito gli indumenti contaminati, impregnati.

Inalazione

Ventilazione con aria esterna, collocare l'infortunato in posizione di riposo e mantenerlo ben caldo. Irregolarità/assenza respiro: respirazione artificiale. In caso di perdita di coscienza, tenere l'infortunato stabilmente su di un fianco e richiedere assistenza medica.

Contatto con la pelle

Lavare con acqua e sapone le parti della pelle colpite o utilizzare un detergente idoneo per la pelle. NON usare solventi o diluenti.

Contatto con gli occhi

Rimuovere le lenti a contatto. Mantenere aperte le palpebre e lavare abbondantemente, per almeno 10 minuti, sotto acqua pulita e corrente. Consultare un medico oculista.

Ingestione

Non provocare vomito. Consultare subito il medico. Se l'infortunato è incosciente, non somministrare nulla per bocca. Tenere a riposo.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessun dato disponibile.

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

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Schiuma resistente all'alcol, CO₂, polveri, acqua nebulizzata

Mezzi di estinzione non idonei

Acqua a getto pieno

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

La combustione sviluppa fumi neri e densi. L'esposizione ai prodotti di decomposizione può comportare danni alla salute.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Può risultare necessario l'utilizzo di un apparecchio respiratorio adeguato. Incendio: raffreddare con acqua i fusti in pericolo. Indossare tuta di protezione. Non far pervenire alla rete fognaria l'acqua di spegnimento.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Per chi non interviene direttamente

Allontanare da fonti di fiamma. Non respirare i vapori. Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei paragrafi 7 ed 8.

Per chi interviene direttamente

Nessun dato disponibile. Equipaggiamento protettivo personale - vedi par. 8.

6.2 Precauzioni ambientali

Non immettere nelle fognature. Se il prodotto ha contaminato laghi, fiumi o sistemi fognari, informare subito l'autorità competente (autorità di pubblica sicurezza, vigili del fuoco, ecc.).

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Contenere e assorbire il liquido versato con materiale assorbente inerte (per esempio, sabbia, terra, vermiculite,

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: Harz LG

Nr. prodotto: A7

Versione attuale : 1.3.0, redatto il : 21.09.2021

Versione sostituita: 1.2.1, redatto il : 27.05.2020

Regione: CH

farina fossile). Riporre il materiale contaminato in contenitori adeguati e avviarlo a smaltimento rifiuti (vedi paragrafo 13). Pulire preferibilmente con un detergente - evitare l'uso di solventi.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento
7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura
Indicazioni per l'utilizzo in sicurezza

Mettere in atto le norme di sicurezza e di igiene del lavoro previste dalle leggi vigenti (DPR 27/4/1955 n. 547 e DPR 19/3/1956 n. 303).

Norme generali di protezione ed igiene del lavoro

Durante il lavoro non mangiare, bere o fumare. Lavare le mani prima di ogni pausa ed a fine lavoro. Non respirare i vapori.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Non sono necessarie misure particolari.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
Misure tecniche e condizioni di stoccaggio

Tenere sempre in contenitori dello stesso tipo di quello originale. L'istruzione su l'etichetta sono da eseguire. Proteggere dal calore eraggi solari. Tenere i contenitori in luogo asciutto, fresco e ben ventilato. Proteggere dal calore e dai raggi solari diretti.

Temperatura di stoccaggio consigliata

Valore 0 - 40 °C

Requisiti del magazzino e dei contenitori

Tenere i recipienti ben chiusi. Non usare mai la pressione per vuotare i contenitori: questi, infatti, non sono recipienti a pressione. Non fumare. Vietare l'accesso alle zone di stoccaggio alle persone non autorizzate. I contenitori che sono stati aperti devono essere richiusi con cura e tenuti verticali in modo da evitare la fuoriuscita del prodotto.

Indicazioni per lo stoccaggio congiunto

Tenere lontano da agenti ossidanti, da alcali forti e da acidi forti.

7.3 Usi finali particolari

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale
8.1 Parametri di controllo
Valori limite di esposizione professionale

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	biossido di titanio; [in polvere contenente $\geq 1\%$ di particelle con diametro aerodinamico $\leq 10\ \mu\text{m}$]	13463-67-7	236-675-5
	MAK (SUVA)		
	Titandioxid / Dioxyde de titane		
	Valore Limite (8 ore)	3 a	mg/m ³
	Notazione	SSC	

8.2 Controlli dell'esposizione
Controlli tecnici idonei

Provvedere ad una adeguata ventilazione.

Mezzi protettivi individuali
Protezione delle vie respiratorie

Qualora i valori rilevati al posto di lavoro superino i limiti prescritti é obbligatorio l'uso di un respiratore autorizzato e

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: Harz LG

Nr. prodotto: A7

Versione attuale : 1.3.0, redatto il : 21.09.2021

Versione sostituita: 1.2.1, redatto il : 27.05.2020

Regione: CH

idoneo. Qualora non fossero disponibili delle indicazioni sulla concentrazione massima ammissibile sul posto di lavoro, occorre provvedere delle misure di protezione respiratoria adeguate in caso di formazione aerosoli e nebbie.

Protezioni per occhi / volto

Impiegare occhiali di protezione.

Protezione delle mani

Impiegare guanti protettivi (DIN EN 374). Si raccomanda di osservare le indicazioni del fabbricante di guanti rispetto alla permeabilità ed il tempo di permeazione tenendo anche conto delle particolari condizioni in cui possono essere usati sul luogo di lavoro.

Altro

Il personale deve indossare indumenti antistatici in fibra naturale o in fibra sintetica resistente alle alte temperature. Tutte le parti del corpo devono essere lavate in caso di contatto.

Controllo dell'esposizione ambientale

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche
9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato di aggregazione	
liquido	
Forma/Colore	
liquido	
grigio; chiaro	
Odore	
caratteristico	
Valore di pH	
Nessun dato disponibile	
Punto di ebollizione / Intervallo di ebollizione	
Nessun dato disponibile	
punto di fusione/punto di congelamento	
Nessun dato disponibile	
temperatura di decomposizione	
Nessun dato disponibile	
Punto di infiammabilità	
Valore	> 150 °C
Metodo	ISO 2592
Temperatura di accensione	
Nessun dato disponibile	
Infiammabilità	
Nessun dato disponibile	
limite inferiore di esplosività	
Nessun dato disponibile	
Limite superiore di esplosività	
Nessun dato disponibile	
Pressione vapore	
Nessun dato disponibile	
densità di vapore relativa	
Nessun dato disponibile	
Densità relativa	

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: Harz LG

Nr. prodotto: A7

Versione attuale : 1.3.0, redatto il : 21.09.2021

Versione sostituita: 1.2.1, redatto il : 27.05.2020

Regione: CH

Nessun dato disponibile

Densità	
Valore	1,03 g/cm ³
Temperatura di riferimento	23 °C
Metodo	ASTM D 792

Solubilità in acqua	
Notazione	parzialmente solubile

Solubilità	
Nessun dato disponibile	

coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	
Nessun dato disponibile	

Viscosità	
Valore	800 mPa*s
Temperatura di riferimento	23 °C
Metodo	ISO 2555

Contenuto di solventi	
Valore	< 0,5 %

caratteristiche delle particelle	
Nessun dato disponibile	

9.2 altre informazioni

Indicazioni particolari	
Nessun dato disponibile.	

SEZIONE 10: Stabilità e reattività
10.1 Reattività

Nessun dato disponibile.

10.2 Stabilità chimica

Nessun dato disponibile.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessun dato disponibile.

10.4 Condizioni da evitare

Il prodotto è stabile nelle condizioni di stoccaggio ed uso raccomandate (si veda il paragrafo 7).

10.5 Materiali incompatibili

Tenere lontano da agenti ossidanti, alcali forti e acidi forti al fine di evitare reazioni esotermiche.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Se sottoposto a temperature elevate può dare origine a prodotti di decomposizione pericolosi, quali il monossido e il biossido di carbonio, fumo, ossidi di azoto.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche
11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità orale acuta (risultato del calcolo ATE della miscela)	
N.	Nome del prodotto
1	Harz LG
Notazione	Il risultato ottenuto con il metodo di calcolo di cui nel Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP), Allegato I, Parte 3, Paragrapho 3.1, Punto 3.1.3.6. è al di fuori dei valori che implicano una classificazione /

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: Harz LG

Nr. prodotto: A7

Versione attuale : 1.3.0, redatto il : 21.09.2021

Versione sostituita: 1.2.1, redatto il : 27.05.2020

Regione: CH

	etichettatura da miscela come da tabella 3.1.1 (STA orale > 2000 mg/kg).
--	--

Tossicità orale acuta
Nessun dato disponibile

Tossicità dermale acuta (risultato del calcolo ATE della miscela)	
N.	Nome del prodotto
1	Harz LG
Notazione	Il risultato ottenuto con il metodo di calcolo di cui nel Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP), Allegato I, Parte 3, Paragrapho 3.1, Punto 3.1.3.6. è al di fuori dei valori che implicano una classificazione / etichettatura da miscela come da tabella 3.1.1 (STA cutanea > 2000 mg/kg).

Tossicità dermale acuta
Nessun dato disponibile

Tossicità inalatoria acuta
Nessun dato disponibile

Corrosione/irritazione cutanea
Nessun dato disponibile

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi
Nessun dato disponibile

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea
Nessun dato disponibile

Mutagenicità sulle cellule germinali
Nessun dato disponibile

Tossicità di riproduzione
Nessun dato disponibile

Cancerogenicità
Nessun dato disponibile

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola
Nessun dato disponibile

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta
Nessun dato disponibile

Pericolo in caso di aspirazione
Nessun dato disponibile

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino
Nessun dato disponibile.

Indicazioni particolari

La classificazione tossicologica del prodotto è stata eseguita in base ai risultati del procedimento di calcolo secondo le Direttive di preparazione generali (1999/45/CE).

SEZIONE 12: informazioni ecologiche
12.1 Tossicità

Tossicità pesci (acuta)
Nessun dato disponibile

Tossicità pesci (cronica)
Nessun dato disponibile

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: Harz LG

Nr. prodotto: A7

Versione attuale : 1.3.0, redatto il : 21.09.2021

Versione sostituita: 1.2.1, redatto il : 27.05.2020

Regione: CH

Tossicità dafnia (acuta)
Nessun dato disponibile

Tossicità dafnia (cronica)
Nessun dato disponibile

Tossicità sulle alghe (acuta)
Nessun dato disponibile

Tossicità sulle alghe (cronica)
Nessun dato disponibile

Tossicità per i batteri
Nessun dato disponibile

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

Nessun dato disponibile.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile.

12.7 Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile.

12.8 altre informazioni

altre informazioni
Non sono disponibili indicazioni concernenti il prodotto. I componenti suscettibili di porre a repentaglio l'ambiente sono citati nel capitolo 3 (componenti pericolosi). Non lasciar fluire in fognature e canalizzazioni.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto

La correlazione con un numero di codice identificativo del reflu in conformità con la Catalogazione Europea dei Rifiuti va effettuata di intesa con lo smaltitore avente competenza regionale.

La correlazione con un numero di codice identificativo del reflu in conformità con la CH-Ordinanza del DATEC sulle liste per la movimentazione dei Rifiuti va effettuata di intesa con lo smaltitore avente competenza regionale.

Imballo

Gli imballaggi contaminati devono essere svuotati completamente e dopo adeguata bonifica possono essere riutilizzati. Gli imballaggi non lavabili devono essere smaltiti in accordo con lo smaltitore avente competenza regionale.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Trasporto ADR/RID/ADN

Classe	9
Codiche di classificazione	M6
Gruppo d'imballaggio	III
Nr. pericolo	90
Numero ONU	UN3082
Denominazione della merce	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: Harz LG

Nr. prodotto: A7

Versione attuale : 1.3.0, redatto il : 21.09.2021

Versione sostituita: 1.2.1, redatto il : 27.05.2020

Regione: CH

Codice di restrizione in galleria	-
Contrassegno di pericolo	9
Marchio "materia pericolosa per l'ambiente"	Simbolo "pesce e albero"

14.2 Trasporto IMDG

Classe	9
Gruppo d'imballaggio	III
Numero ONU	UN3082
Nome di spedizione appropriato ONU	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
EmS	F-A, S-F
Etichette	9
Marchio "materia pericolosa per l'ambiente"	Simbolo "pesce e albero"

14.3 Trasporto ICAO-TI / IATA

Classe	9
Gruppo d'imballaggio	III
Numero ONU	UN3082
Nome di spedizione appropriato ONU	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
Etichette	9
Marchio "materia pericolosa per l'ambiente"	Simbolo "pesce e albero"

14.4 altre informazioni

Nessun dato disponibile.

14.5 Pericoli per l'ambiente

Informazioni sui pericoli per l'ambiente, se pertinenti, si veda 14.1 - 14.3.

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessun dato disponibile.

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non rilevante

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione
15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela
Normative EU
Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) Allegato XIV (Elenco delle Sostanze Soggette ad Autorizzazione)

Secondo i dati disponibili e/o le informazioni fornite dai fornitori a monte, questo prodotto non contiene sostanze considerate come soggette ad autorizzazione incluse nell'allegato XIV del regolamento REACH (CE) 1907/2006.

Elenco REACH delle sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) candidate all'autorizzazione

Secondo i dati disponibili e/o le informazioni fornite dai fornitori, questo prodotto non contiene una sostanza/delle sostanze che è considerata/sono considerate come probabilmente soggetta/soggette all'inserimento nell'Allegato XIV (la "Lista delle sostanze soggette ad autorizzazione") ai sensi degli articoli 57 e del regolamento REACH (CE) 1907/2006.

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) Allegato XVII: RESTRIZIONI IN MATERIA DI FABBRICAZIONE, IMMISSIONE SUL MERCATO E USO DI TALUNE SOSTANZE, PREPARATI E ARTICOLI PERICOLOSI

Questo prodotto è soggetto a inserimento nell'elenco delle restrizioni dell'Allegato XVII del regolamento REACH (CE) 1907/2006 .	N. 3
--	------

DIRETTIVA 2012/18/UE sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose

Prodotto disciplinato dall'allegato I, parte 1, categoria di pericolo:	E2
--	----

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: Harz LG

Nr. prodotto: A7

Versione attuale : 1.3.0, redatto il : 21.09.2021

Versione sostituita: 1.2.1, redatto il : 27.05.2020

Regione: CH

Normative particolari

Per provvedere alla protezione contro le sostanze pericolose, è obbligatorio attenersi inoltre alle norme legali relative alla limitazione d'impiego in conformità con le disposizioni per il sostegno della maternità ed il decreto-legge in materia di protez

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 16: altre informazioni

Fonte dei dati utilizzati per la compilazione della scheda dati di sicurezza:

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) nella versione rispettiva attualmente in vigore.
Direttivi 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, (UE) 2017/164.

Liste nazionali dei limiti vigenti per l'aria nella rispettiva versione attualmente in vigore.

Norme sul trasporto secondo ADR, RID, IMDG, IATA nella versione rispettiva attualmente in vigore.

Le fonti di dati utilizzate per la determinazione dei dati fisici, tossicologici ed ecotossicologici sono indicate nei rispettivi capitoli.

Testo completo delle frasi H, EUH menzionate nelle sezioni 2 e 3 (se non già compresi in queste sezioni).

H302	Nocivo se ingerito.
H312	Nocivo per contatto con la pelle.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H351i	Sospettato di provocare il cancro se inalato.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Note relative all'identificazione, alla classificazione e all'etichettatura delle sostanze e delle miscele ((CE) N. 1272/2008, ALLEGATO VI)

C	Alcune sostanze organiche possono essere commercializzate sia in forma isomerica specifica sia come miscela di più isomeri. In questo caso, il fornitore deve specificare sull'etichetta se la sostanza è un isomero specifico o una miscela di isomeri.
V	Quando la sostanza deve essere immessa sul mercato in forma di fibre (diametro < 3 µm, lunghezza > 5 µm e rapporto d'aspetto ≥ 3:1) o particelle che soddisfano i criteri relativi alle fibre dell'OMS o in forma di particelle aventi una chimica della superficie modificata, le proprietà pericolose devono essere valutate a norma del titolo II del presente regolamento, per accertare se debbano essere applicate una categoria superiore (Carc. 1B o 1 A) e/o vie aggiuntive di esposizione (via orale o cutanea).
W	È stato osservato che il pericolo di cancerogenicità della sostanza sorge quando il quantitativo di polveri respirabili inalato è tale da compromettere in misura significativa i meccanismi polmonari di espulsione delle particelle. La presente nota mira a descrivere la particolare tossicità della sostanza e non costituisce un criterio di classificazione a norma del presente regolamento.
1	Le concentrazioni indicate o, in loro assenza, le concentrazioni generiche di cui al presente regolamento (tabella 3.1) o le concentrazioni generiche di cui alla direttiva 1999/45/CE (tabella 3.2), sono espresse in percentuale in peso dell'elemento metallico calcolata in rapporto al peso totale della miscela.

Queste informazioni si basano sull'attuale livello delle nostre conoscenze. Il loro scopo è descrivere i nostri prodotti sotto l'aspetto della sicurezza e non si prefiggono pertanto di garantire determinate proprietà specifiche dei prodotti stessi.

Modifiche / aggiunte al testo:

Modifiche apportate al testo sono indicate a margine.

Documento tutelato dal diritto d'autore. Alterazioni e riproduzione soggetta all'autorizzazione esplicita preventiva di UMC0 GmbH.

Prod-ID 616307

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: Härter LG

Nr. prodotto: B7.

Versione attuale : 1.4.0, redatto il : 17.05.2022

Versione sostituita: 1.3.0, redatto il : 06.04.2022

Regione: CH

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale

Härter LG

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

Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela

Materiale di riempimento per prodotti Elettrotecnici

Usi sconsigliati

Nessun dato disponibile.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Indirizzo

BBC Cellpack GmbH

Carl-Zeiss-Strasse 20

79761 Waldshut-Tiengen

No. Telefono +49 (0)7741 6007-0

No. Fax +49 (0)7741 64989

e-mail electrical.products@cellpack.com

Settore che fornisce informazioni / telefono

+49 (0)7741 6007-0

Informazioni relative alla scheda dati di sicurezza

msds@cellpack.com

Dati relativi al importatore

Indirizzo

Cellpack AG Electrical Products

Anglikerstrasse 99

CH-5612 Villmergen

No. Telefono +41 56 618 18 18

No. Fax +41 56 618 12 45

e-mail verkauf.epschweiz@cellpack.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

145; dall'estero: +41 44 251 51 51(Centro Svizzero d'Informazione Tossicologica)

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione di cui al regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Acute Tox. 4; H332

Carc. 2; H351

Eye Irrit. 2; H319

Resp. Sens. 1; H334

Skin Irrit. 2; H315

Skin Sens. 1; H317

STOT RE 2; H373

STOT SE 3; H335

Informazioni relativi alla classificazione

Il prodotto è stato classificato secondo i seguenti metodi di cui all'articolo 9 e criteri di cui al Regolamento CE nr. Nr. 1272/2008:

Pericoli fisici: valutazione dei dati conformemente ai requisiti di cui all'allegato I, parte 2

Pericoli per la salute e pericoli per l'ambiente : valutazione dei dati relativi alla tossicità e all'ecotossicità conformemente ai requisiti di cui all'allegato I, parte 3, 4 e 5.

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: Härter LG

Nr. prodotto: B7.

Versione attuale : 1.4.0, redatto il : 17.05.2022

Versione sostituita: 1.3.0, redatto il : 06.04.2022

Regione: CH

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Pittogrammi di pericolo



GHS07



GHS08

Indicazioni di pericolo

Pericolo

Componente(i) pericoloso(i) da segnalare in etichetta:

Formaldeide, prodotti di reazione oligomerica con anilina e fosgene

Acido isocianico, estere di polimetilenopolifenilene, polimero con idrossi-idrossi-idrossido (idrossi-metil-1,2-etandiolo) difenilmetanodiisocianato, isomeri e omologhi

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

Indicazioni di pericolo (UE)

EUH204 Contiene isocianati. Può provocare una reazione allergica.

Consigli di prudenza

P201	Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.
P260	Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
P264	Lavare accuratamente la pelle dopo l'uso.
P280	Indossare guanti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso.
P304+P340	IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
P308+P313	IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico.

Elementi supplementari dell'etichetta

«A partire dal 24 agosto 2023 l'uso industriale o professionale è consentito solo dopo aver ricevuto una formazione adeguata»

UFI: T8M9-JC08-V00X-WNHA

2.3 Altri pericoli

La formulazione può provocare sensibilizzazione cutanea. Essa costituisce anche un agente irritante per la cute, ed un contatto prolungato può esaltare tale effetto. In caso dell'enorme sensibilità delle vie respiratorie (l'asma, la bronchite cronica) si raccomanda di non manipolare con il prodotto.

Valutazione PBT

Questo prodotto non è considerato come PBT.

Valutazione vPvB

Questo prodotto non è considerato come vPvB.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Non applicabile. Il prodotto non è una sostanza.

3.2 Miscele

Caratterizzazione chimica

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: Härter LG

Nr. prodotto: B7.

Versione attuale : 1.4.0, redatto il : 17.05.2022

Versione sostituita: 1.3.0, redatto il : 06.04.2022

Regione: CH

Miscela (preparato)

Ingredienti pericolosi

N.	Denominazione della sostanza	Ulteriori indicazioni	%
	No CAS / CE / Index / REACH	Classificazione (CE) 1272/2008 (CLP)	Concentrazione
1	Formaldeide, prodotti di reazione oligomerica con anilina e fosgene		
	32055-14-4 500-079-6 - 01-2119457024-46	Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 Carc. 2; H351 STOT SE 3; H335 STOT RE 2; H373i	>= 50,00 - < 70,00 peso-%
2	Acido isocianico, estere di polimetileneolifenilene, polimero con idrossi-idrossi-idrossido (idrossi-metil-1,2-etandiolo)		
	53862-89-8 - - -	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319 Acute Tox. 4*; H332 Resp. Sens. 1; H334 STOT SE 3; H335 STOT RE 2; H373	>= 25,00 - < 50,00 peso-%
3	difenilmetanodiisocianato, isomeri e omologhi		
	9016-87-9 - - -	Carc. 2; H351 Acute Tox. 4; H332 STOT SE 3; H335 STOT RE 2; H373i Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317	>= 10,00 - < 25,00 peso-%

Per il testo completo delle frasi di indicazioni H e EUH vedere sezione 16

(*, **, ***, ****) Per ulteriori dettagli si veda il regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP), allegato VI, 1.2

N.	Note	Limiti di concentrazione specifici	Fattore M (acuta)	Fattore M (cronica)
1	-	Eye Irrit. 2; H319: C >= 5% STOT SE 3; H335: C >= 5%	-	-
3	-	Resp. Sens. 1; H334: C >= 0,1% Eye Irrit. 2; H319: C >= 5% STOT SE 3; H335: C >= 5% Skin Irrit. 2; H315: C >= 5%	-	-

N.	Via di assorbimento, organo bersaglio, effetto concreto
1	H373 per via inalatoria; -; -
3	H373i per via inalatoria; -; -

SEZIONE 4: misure di primo soccorso
4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso
Informazioni generali

In tutti i casi di dubbio o qualora i sintomi persistano, ricorrere a cure mediche. Se l'infortunato è incosciente, non somministrare nulla per bocca. Togliere subito gli indumenti contaminati, impregnati.

Inalazione

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: Härter LG

Nr. prodotto: B7.

Versione attuale : 1.4.0, redatto il : 17.05.2022

Versione sostituita: 1.3.0, redatto il : 06.04.2022

Regione: CH

Ventilazione con aria esterna, collocare l'infortunato in posizione di riposo e mantenerlo ben caldo. Irregolarità/assenza respiro: respirazione artificiale. In caso di perdita di coscienza, tenere l'infortunato stabilmente su di un fianco e richiedere assistenza medica.

Contatto con la pelle

Pulire preferibilmente con detergente a base di polietilenglicole o con molta acqua calda e sapone.

Contatto con gli occhi

Rimuovere le lenti a contatto. Proteggendo l'occhio sano, sciacquare immediatamente ed abbondantemente con acqua corrente per 10-15 minuti tenendo le palpebre ben aperte.

Ingestione

Non provocare vomito. Consultare subito il medico. Se l'infortunato è incosciente, non somministrare nulla per bocca. Tenere a riposo.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessun dato disponibile.

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

Trattamento dei sintomi.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Schiuma resistente all'alcol, CO₂, polveri, acqua nebulizzata

Mezzi di estinzione non idonei

Acqua a getto pieno

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Monossido di carbonio e anidride carbonica; Ossidi di azoto (NO_x); Vapori d'isocianati. Piedi di: Acido cianidrico (HCN); In caso di incendio e/o esplosione, non respirare i fumi.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Può risultare necessario l'utilizzo di un apparecchio respiratorio adeguato. Incendio: raffreddare con acqua i fusti in pericolo. Non far pervenire alla rete fognaria l'acqua di spegnimento. Smaltire secondo le disposizioni vigenti i residui di combustione.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Per chi non interviene direttamente

Allontanare da fonti di fiamma. Non respirare i vapori. Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei paragrafi 7 ed 8.

Per chi interviene direttamente

Nessun dato disponibile. Equipaggiamento protettivo personale - vedi par. 8.

6.2 Precauzioni ambientali

Non immettere nelle fognature. Se il prodotto ha contaminato laghi, fiumi o sistemi fognari, informare subito l'autorità competente (autorità di pubblica sicurezza, vigili del fuoco, ecc.). I residui di sversamento vanno ripresi con il prodotto specificato e lasciati per alcuni giorni entro recipienti non chiusi sinché non hanno più luogo reazioni. Una volta raggiunta questa condizione, chiudere il contenitore e smaltire in conformità con i regolamenti locali (vedere sezione 13).

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Indigare il materiale versato (per contenerlo) con l'ausilio di materiale assorbente (ad es. sabbia, terra, kieselgur, vermiculite) e raccoglierlo in recipienti appropriati per lo smaltimento conforme alle prescrizioni locali (vedere sezione 13). Pulire preferibilmente con un detergente - evitare l'uso di solventi. Le zone contaminate possono essere pulite con agenti di decontaminazione raccomandati: - 8-10% carbonato di sodio e 2% sapone liquido acquoso

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: Härter LG

Nr. prodotto: B7.

Versione attuale : 1.4.0, redatto il : 17.05.2022

Versione sostituita: 1.3.0, redatto il : 06.04.2022

Regione: CH

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento
7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura
Indicazioni per l'utilizzo in sicurezza

La manipolazione di formulazioni di questo tipo non è consentita in casodi allergie, asma o patologie respiratorie di tipo cronico ! Il prodotto non può essere usato in zone in cui esistano luci nonprotette o altre sorgenti di fiamma o scintilla. Mettere in atto le norme di sicurezza e di igiene del lavoro previstedalle leggi vigenti (DPR 27/4/1955 n. 547 e DPR 19/3/1956 n. 303).

Norme generali di protezione ed igiene del lavoro

Durante il lavoro non mangiare, bere o fumare. Evitare il contatto del prodotto con cute, occhi ed indumenti.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Non sono necessarie misure particolari.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
Misure tecniche e condizioni di stoccaggio

Tenere sempre in contenitori dello stesso tipo di quello originale. L'istruzione su l'etichetta sono da eseguire. Proteggere dal calore eraggi solari. Tenere i contenitori in luogo asciutto, fresco e ben ventilato. Evitare l'azione di umidità atmosferica o di acqua: la formazione di CO2 entro recipienti chiusi genera sovrappressione. da immagazzinare a delle temperature tra 15 °C e 30 °C .

Requisiti del magazzino e dei contenitori

Tenere i recipienti ben chiusi. Non usare mai la pressione per vuotare icontenitori: questi,infatti,non sono recipienti a pressione. Non fumare.Vietare l'accesso alle zone di stoccaggio alle persone non autorizzate. I contenitori che sono stati aperti devono essere richiusi con cura e tenuti verticali in modo da evitare la fuoriuscita del prodotto.

Indicazioni per lo stoccaggio congiunto

Tenere lontano da agenti ossidanti, da alcali forti e da acidi forti.

7.3 Usi finali particolari

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale
8.1 Parametri di controllo
Valori limite di esposizione professionale

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	difenilmetanodiisocianato, isomeri e omologhi	9016-87-9	
	MAK (SUVA)		
	Diphenylmethan-4,4'-diisocyanat / Isocyanates de diphenylméthane-4,4'-diisocyanate		
	Notazione	H SSC B	

Valori DNEL, DMEL e PNEC
Valori DNEL (lavoratori)

N.	Denominazione della sostanza			No CAS / CE	
	Modalità di assunzione	tempo di azione	effetto	Valore	
1	Formaldeide, prodotti di reazione oligomerica con anilina e fosgene			32055-14-4 500-079-6	
	per via cutanea	acuto, di breve durata	sistemico	50	mg/kg/giorno
	per via cutanea	acuto, di breve durata	locale	28,7	mg/cm ²
	per via inalatoria	acuto, di breve durata	sistemico	0,1	mg/m ³
	per via inalatoria	acuto, di breve durata	locale	0,1	mg/m ³
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	0,05	mg/m ³

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: Härter LG

Nr. prodotto: B7.

Versione attuale : 1.4.0, redatto il : 17.05.2022

Versione sostituita: 1.3.0, redatto il : 06.04.2022

Regione: CH

	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	locale	0,05	mg/m ³
--	--------------------	-------------------------	--------	------	-------------------

Valori di riferimento DNEL (consumatori)

N.	Denominazione della sostanza			No CAS / CE	
	Modalità di assunzione	tempo di azione	effetto	Valore	
1	Formaldeide, prodotti di reazione oligomerica con anilina e fosgene			32055-14-4 500-079-6	
	per via orale	acuto, di breve durata	sistemico	20	mg/kg/giorno
	per via cutanea	acuto, di breve durata	sistemico	25	mg/kg/giorno
	per via cutanea	acuto, di breve durata	locale	17,2	mg/cm ²
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	0,025	mg/m ³
	per via inalatoria	acuto, di breve durata	sistemico	0,05	mg/m ³
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	locale	0,025	mg/m ³
	per via inalatoria	acuto, di breve durata	locale	0,05	mg/m ³

valori di riferimento PNEC

N.	Denominazione della sostanza		No CAS / CE	
	settore ambientale	Tipo	Valore	
1	Formaldeide, prodotti di reazione oligomerica con anilina e fosgene		32055-14-4 500-079-6	
	Acqua	acqua dolce	1	mg/L
	Acqua	acqua marina	0,1	mg/L
	Acqua	Acqua rilascio intermittente	10	mg/L
	suolo	-	1	mg/kg
	riferito a: peso a secco			
	impianto di depurazione (STP)	-	1	mg/L

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Provvedere ad una ventilazione sufficiente. Ciò è possibile provvedendo ad una aspirazione sul posto di lavoro o nel locale di lavoro. Se questa misura non dovesse risultare idonea per mantenere la concentrazione di solventi al di sotto dei valori limit; In fase di applicazione a spruzzo, indossare respiratore con alimentazione d'aria indipendente dall'ambiente, e ciò anche se sussiste efficace aerazione dell'ambiente stesso.

Mezzi protettivi individuali
Protezione delle vie respiratorie

Quando spruzzato: respiratore a pressione. Per operazioni diverse dalla spruzzatura: in aree ben ventilate, respiratori a pressione possono essere sostituiti dalla combinazione di filtri a carbone e maschera con filtro per il particolato.

Protezioni per occhi / volto

Indossare occhiali di protezione a titolo di difesa contro eventuali spruzzi di solvente.

Protezione delle mani

Osservare la regola de uso di guanti protettivi. I guanti protettivi resistenti ai prodotti chimici collaudati secondo EN 374 sono considerati adatti.

Raccomandazioni di protezione contro ingrediente generalmente contenuti nei prodotti:

Nel caso di un contatto breve (ad esempio contro spruzzi):

Materiale adatto:

gomma nitrilica, Neoprene

pessore del materiale: > 0,4 mm

Tempo di passaggio: > 480 min.

I guanti protettivi devono essere testati prima dell'impiego quanto alla loro idoneità rispetto alle esigenze specifiche del posto di lavoro (ad esempio stabilità meccanica, compatibilità con il prodotto chimico, proprietà antistatiche).

Osservare le istruzioni e informazioni del fabbricante quanto all'impiego, allo stoccaggio, alla cura e sostituzione dei guanti. I guanti protettivi devono essere immediatamente sostituiti non appena presentano danni o usura. Una protezione preventiva della pelle è raccomandata (crema protettiva). Lavare immediatamente con acqua la pelle contaminata. Concepire le operazioni in modo da evitare un impiego permanente dei guanti protettivi.

Altro

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: Härter LG

Nr. prodotto: B7.

Versione attuale : 1.4.0, redatto il : 17.05.2022

Versione sostituita: 1.3.0, redatto il : 06.04.2022

Regione: CH

Il personale deve indossare indumenti antistatici in fibra naturale o infibra sintetica resistente alle alte temperature. Tutte le parti del corpo devono essere lavate in caso di contatto.

Controllo dell'esposizione ambientale
Nessun dato disponibile.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche
9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato di aggregazione			
liquido			
Forma/Colore			
liquido			
bruno			
Odore			
terroso; Muffaticcio			
Valore di pH			
non determinato			
Punto di ebollizione / Intervallo di ebollizione			
Valore	>	300	°C
Pressione di riferimento		1013	hPa
Metodo	DIN 53171		
Fonte	Produttore		
punto di fusione/punto di congelamento			
Nessun dato disponibile			
temperatura di decomposizione			
Nessun dato disponibile			
Punto di scorrimento (Pour point)			
Valore		-20	°C
Metodo	ISO 3016		
Fonte	Produttore		
Punto di infiammabilità			
Valore	>	230	°C
Metodo	DIN 51758		
Fonte	Produttore		
Temperatura di accensione			
Valore	>	500	°C
Metodo	DIN 51794		
Fonte	Produttore		
Infiammabilità			
Nessun dato disponibile			
limite inferiore di esplosività			
Nessun dato disponibile			
Limite superiore di esplosività			
Nessun dato disponibile			
Pressione vapore			
Valore		14	hPa
Temperatura di riferimento		20	°C
Metodo	92/69/CEE, A.4		
Valore		71	hPa
Temperatura di riferimento		50	°C

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: Härter LG

Nr. prodotto: B7.

Versione attuale : 1.4.0, redatto il : 17.05.2022

Versione sostituita: 1.3.0, redatto il : 06.04.2022

Regione: CH

Metodo	92/69/CEE, A.4		
densità di vapore relativa			
Nessun dato disponibile			
Densità relativa			
Nessun dato disponibile			
Densità			
Valore	1,22	g/cm ³	
Temperatura di riferimento	20	°C	
Metodo	DIN 51757		
Solubilità in acqua			
Temperatura di riferimento	15	°C	
Notazione	non miscibile		
Solubilità			
Nessun dato disponibile			
coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)			
Nessun dato disponibile			
viscosità cinematica			
Valore	circa	165	mPa*s
Temperatura di riferimento		20	°C
Tipo	dinamica		
Metodo	DIN 53211		
caratteristiche delle particelle			
Nessun dato disponibile			

9.2 altre informazioni

Indicazioni particolari
Nessun dato disponibile.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività
10.1 Reattività

Nessun dato disponibile.

10.2 Stabilità chimica

 A partire di ca. 200 °C , polimerizzazioni, scissione dell'anidride carbonica (CO₂).

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessun dato disponibile.

10.4 Condizioni da evitare

Nessun dato disponibile.

10.5 Materiali incompatibili

Tenere lontano da agenti ossidanti, alcali forti e acidi forti al fine di evitare reazioni esotermiche. La preparazione reagisce lentamente con l'acqua sviluppando del biossido di carbonio. In contenitori chiusi ne risulta una pressione che può provocare la deformazione, il rigonfiamento e in casi estremi lo scoppio/la rottura del contenitore.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

A temperature elevate possono formarsi prodotti di demolizione pericolosi, come ad es. anidride carbonica, monossido di carbonio, fumi,ossididi azoto e acido prussico (HCN), isocianati monomerici, ammine ed alcoli.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche
11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: Härter LG

Nr. prodotto: B7.

Versione attuale : 1.4.0, redatto il : 17.05.2022

Versione sostituita: 1.3.0, redatto il : 06.04.2022

Regione: CH

Tossicità orale acuta			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	Formaldeide, prodotti di reazione oligomerica con anilina e fosgene	32055-14-4	500-079-6
DL50	>	10000	mg/kg di peso corporeo
Specie riferito a	ratto		
Metodo	CAS 9016-87-9		
Fonte	OECD 401		
	ECHA		

Tossicità dermale acuta			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	Formaldeide, prodotti di reazione oligomerica con anilina e fosgene	32055-14-4	500-079-6
DL50	>	9400	mg/kg di peso corporeo
Specie riferito a	coniglio		
Metodo	CAS 9016-87-9		
Fonte	OECD 402		
	ECHA		

Tossicità inalatoria acuta (risultato del calcolo ATE della miscela)			
N.	Nome del prodotto		
1	Härter LG		
STA (Miscela)	11,0099	mg/l	
Via di esposizione / stato fisico	Vapore		
Metodo	metodo di calcolo applicato in conformità al Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP), allegato I, parte 3, paragrafo 3.1.3.6.		

Tossicità inalatoria acuta			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	Formaldeide, prodotti di reazione oligomerica con anilina e fosgene	32055-14-4	500-079-6
CL50		310	mg/l
Durata esposizione		4	h
Stato di aggregazione	Polvere/Nebbia		
Specie riferito a	ratto		
Metodo	CAS 9016-87-9		
Fonte	OECD 403		
	ECHA		

Corrosione/irritazione cutanea	
Nessun dato disponibile	

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	
Nessun dato disponibile	

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	
Nessun dato disponibile	

Mutagenicità sulle cellule germinali	
Nessun dato disponibile	

Tossicità di riproduzione	
Nessun dato disponibile	

Cancerogenicità	
Nessun dato disponibile	

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	
Nessun dato disponibile	

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: Härter LG

Nr. prodotto: B7.

Versione attuale : 1.4.0, redatto il : 17.05.2022

Versione sostituita: 1.3.0, redatto il : 06.04.2022

Regione: CH

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta
Nessun dato disponibile
Pericolo in caso di aspirazione
Nessun dato disponibile
Effetti immediati, ritardati e cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine
In caso di esposizione prolungata a contatto con la pelle sono possibili degli effetti irritanti e concianti. Al contatto con gli occhi, questo prodotto può provocare un forte rossore e rigonfiamento della congiuntiva. Nelle persone sensibili, provoca reazioni cutanee allergiche in caso di prolungata o ripetuta esposizione, cui sintomi sono arrossamenti della pelle.

11.2 Informazioni su altri pericoli
Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile.

Indicazioni particolari

In base alle proprietà dei componenti isocianici e tenendo conto delle informazioni tossicologiche relative a prodotti simili, questo preparato può provocare fenomeni di irritazione acuta e/o sensibilizzazione del sistema respiratorio con possibili manifestazioni asmatiche e rilevanti difficoltà respiratorie. Le persone sensibilizzate possono successivamente manifestare sintomi asmatici anche se esposte a concentrazioni atmosferiche ben al di sotto del Limite di Esposizione Professionale. Esposizioni ripetute possono provocare un danno permanente al sistema respiratorio.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche
12.1 Tossicità

Tossicità pesci (acuta)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	Formaldeide, prodotti di reazione oligomerica con anilina e fosgene	32055-14-4	500-079-6
CL50	>	1000	mg/l
Durata esposizione		96	h
Specie riferito a	Danio rerio		
Metodo	CAS 9016-87-9		
Fonte	OECD 203		
	ECHA		
Tossicità pesci (cronica)			
Nessun dato disponibile			
Tossicità dafnia (acuta)			
Nessun dato disponibile			
Tossicità dafnia (cronica)			
Nessun dato disponibile			
Tossicità sulle alghe (acuta)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	Formaldeide, prodotti di reazione oligomerica con anilina e fosgene	32055-14-4	500-079-6
CE50	>	1640	mg/l
Durata esposizione		72	h
Specie riferito a	Scenedesmus subspicatus		
Metodo	CAS 9016-87-9		
Fonte	OECD 201		
	ECHA		
Tossicità sulle alghe (cronica)			
Nessun dato disponibile			
Tossicità per i batteri			
Nessun dato disponibile			

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: Härter LG

Nr. prodotto: B7.

Versione attuale : 1.4.0, redatto il : 17.05.2022

Versione sostituita: 1.3.0, redatto il : 06.04.2022

Regione: CH

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

Risultati della valutazione PBT e vPvB	
Valutazione PBT	Questo prodotto non è considerato come PBT.
Valutazione vPvB	Questo prodotto non è considerato come vPvB.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile.

12.7 Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile.

12.8 altre informazioni

altre informazioni
Non lasciar fluire in fognature e canalizzazioni.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto

La correlazione con un numero di codice identificativo del refluo in conformità con la Catalogazione Europea dei Rifiuti va effettuata di intesa con lo smaltitore avente competenza regionale.

La correlazione con un numero di codice identificativo del refluo in conformità con la CH-Ordinanza del DATEC sulle liste per la movimentazione dei Rifiuti va effettuata di intesa con lo smaltitore avente competenza regionale.

Imballo

Gli imballaggi contaminati devono essere svuotati completamente e dopo adeguata bonifica possono essere riutilizzati. Gli imballaggi non lavabili devono essere smaltiti in accordo con lo smaltitore avente competenza regionale.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Trasporto ADR/RID/ADN

Il prodotto non è soggetto alla normativa ADR/RID/ADN.

14.2 Trasporto IMDG

Il prodotto non è soggetto alla normativa IMDG.

14.3 Trasporto ICAO-TI / IATA

Il prodotto non è soggetto alla normativa ICAO-TI/IATA.

14.4 altre informazioni

Nessun dato disponibile.

14.5 Pericoli per l'ambiente

Informazioni sui pericoli per l'ambiente, se pertinenti, si veda 14.1 - 14.3.

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasporto all'interno della proprietà dell'utilizzatore: Trasportare questo prodotto sempre in contenitori ben chiusi, sicuri e in posizione diritta (non capovolgere!). Provvedere a l'informazione adeguata delle persone incaricate a trasportare questo prodotto, quanto alla prevenzione e le regole di comportamen

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non rilevante

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: Härter LG

Nr. prodotto: B7.

Versione attuale : 1.4.0, redatto il : 17.05.2022

Versione sostituita: 1.3.0, redatto il : 06.04.2022

Regione: CH

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione
15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela
Normative EU
Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) Allegato XIV (Elenco delle Sostanze Soggette ad Autorizzazione)

Secondo i dati disponibili e/o le informazioni fornite dai fornitori a monte, questo prodotto non contiene sostanze considerate come soggette ad autorizzazione incluse nell'allegato XIV del regolamento REACH (CE) 1907/2006.

Elenco REACH delle sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) candidate all' autorizzazione

Secondo i dati disponibili e/o le informazioni fornite dai fornitori, questo prodotto non contiene una sostanza/delle sostanze che è considerata/sono considerate come probabilmente soggetta/soggette all'inserimento nell'Allegato XIV (la "Lista delle sostanze soggette ad autorizzazione") ai sensi degli articoli 57 e del regolamento REACH (CE) 1907/2006.

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) Allegato XVII: RESTRIZIONI IN MATERIA DI FABBRICAZIONE, IMMISSIONE SUL MERCATO E USO DI TALUNE SOSTANZE, PREPARATI E ARTICOLI PERICOLOSI

Questo prodotto è soggetto a inserimento nell'elenco delle restrizioni dell'Allegato XVII del regolamento REACH (CE) 1907/2006 .

N. 3

Questo prodotto contiene la/le sostanza/e seguente/i di cui all'allegato XVII del regolamento REACH (CE) 1907/2006.

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.	N.
1	2,2'-DIISOCIANATO DI DIFENILMETANO	2536-05-2	219-799-4	56, 74, 75
2	difenilmetan-2,4'-diisocianato (MDI)	5873-54-1	227-534-9	56, 74, 75
3	difenilmetan-4,4'-diisocianato (MDI)	101-68-8	202-966-0	56, 74, 75
4	difenilmetanodiisocianato, isomeri e omologhi	9016-87-9	-	56, 74, 75

DIRETTIVA 2012/18/UE sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose

Prodotto non disciplinato dall'allegato I, parte 1 o 2.

Normative particolari

Le disposizioni sanitari ed antinfortunistiche nazionali devono essere rispettate all'uso di questo prodotto.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Per questa miscela non è stata effettuata una Valutazione della Sicurezza Chimica.

SEZIONE 16: altre informazioni
Fonte dei dati utilizzati per la compilazione della scheda dati di sicurezza:

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) nella versione rispettiva attualmente in vigore.

Direttivi 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, (UE) 2017/164.

Liste nazionali dei limiti vigenti per l'aria nella rispettiva versione attualmente in vigore.

Norme sul trasporto secondo ADR, RID, IMDG, IATA nella versione rispettiva attualmente in vigore.

Le fonti di dati utilizzate per la determinazione dei dati fisici, tossicologici ed ecotossicologici sono indicate nei rispettivi capitoli.

Testo completo delle frasi H, EUH menzionate nelle sezioni 2 e 3 (se non già compresi in queste sezioni).

H373i Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta se inalato.

Queste informazioni si basano sull'attuale livello delle nostre conoscenze. Il loro scopo è descrivere i nostri prodotti sotto l'aspetto della sicurezza e non si prefiggono pertanto di garantire determinate proprietà specifiche dei prodotti stessi.

Modifiche / aggiunte al testo:

Modifiche apportate al testo sono indicate a margine.

Documento tutelato dal diritto d'autore. Alterazioni e riproduzione soggetta all'autorizzazione esplicita preventiva di UMC0 GmbH.

Prod-ID 697801