

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: Bauschaum 1K

Nr. prodotto: BS-1

Versione attuale : 5.0.0, redatto il : 29.01.2015

Versione sostituita: 4.2.0, redatto il : 28.05.2014

Regione: CH

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale

Bauschaum 1K

Pistolenschaum

Montierschaum 1K

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela

Prodotto chimico per l'edilizia per l'edificazione, la modernizzazione e la riparazione.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Indirizzo

LUGATO GmbH & Co. KG

Großer Kamp 1

D-22885 Barsbüttel

No. Telefono +49 (0)40 694 07-0

No. Fax +49 (0)40 694 07-109 + 110

Settore che fornisce informazioni / telefono

Reparto TS, telefono: +49 40 694 07-222.

e-mail: technik@lugato.de

Informazioni relativi alla scheda dati di sicurezza

technik@lugato.de

Dati relativi al importatore

Indirizzo

Puag AG

Oberebenestrasse 51

CH-5620 Bremgarten

No. Telefono +41 41 56 648 88 88 (08.00-12.00 + 13.00-17.15)

No. Fax +41 41 56 648 88 80 (08.00-12.00 + 13.00-17.15)

Email info@puag.ch

1.4 Numero telefonico di emergenza

centro Svizzero d'Informazione Tossicologica: tel.: 145

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Aerosol 1; H222

Aquatic Chronic 4; H413

Carc. 2; H351

Eye Irrit. 2; H319

Lact.; H362

Resp. Sens. 1; H334

Skin Irrit. 2; H315

Skin Sens. 1; H317

STOT RE 2; H373

STOT SE 3; H335

Classificazione di cui la direttiva 67/548/CEE o 1999/45/CE

Carc.Cat.3; R40

R53

R64

Xn; R48/20

F+; R12

R42/43

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: Bauschaum 1K

Nr. prodotto: BS-1

Versione attuale : 5.0.0, redatto il : 29.01.2015

Versione sostituita: 4.2.0, redatto il : 28.05.2014

Regione: CH

Informazioni relativi alla classificazione

La classificazione e l'etichettatura riguardanti la pericolosità per l'ambiente acquatico si fondano sui risultati delle prove e dei controlli ecotossicologici effettuati sul prodotto (miscela).

2.2 Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo



GHS02



GHS07



GHS08

Indicazioni di pericolo

Pericolo

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

Formaldeide, prodotti di reazione oligomerica con anilina e fosgene paraffine clorurate, C14-17

Indicazioni di pericolo

H222	Aerosol altamente infiammabile.
H229	Recipiente sotto pressione: può esplodere se riscaldato.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H334	Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H351	Sospettato di provocare il cancro
H362	Può essere nocivo per i lattanti allattati al seno.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta
H413	Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Indicazioni di pericolo (UE)

EUH204 Contiene isocianati. Può provocare una reazione allergica.

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.
P210	Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P211	Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.
P251	Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.
P263	Evitare il contatto durante la gravidanza/l'allattamento.
P271	Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
P280	Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
P284	Quando la ventilazione del locale è insufficiente indossare un apparecchio di protezione respiratoria.
P304+P340	IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
P342+P311	In caso di sintomi respiratori: contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico.
P405	Conservare sotto chiave.
P410+P412	Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50°C/122°F.
P501	Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali e nazionali.

Elementi supplementari dell' etichetta

"Uso ristretto agli utilizzatori professionali"

Informazioni relative all'etichettatura

Il prodotto è classificato ed etichettato secondo le Ordinanze sui prodotti chimici (OPChim, RS 813.11).

Il prodotto è Ordinanza sulla riduzione dei rischi inerenti ai prodotti chimici (ORRPChim, RS 814.81).

2.3 Altri pericoli

Nessun dato disponibile.

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: Bauschaum 1K

Nr. prodotto: BS-1

Versione attuale : 5.0.0, redatto il : 29.01.2015

Versione sostituita: 4.2.0, redatto il : 28.05.2014

Regione: CH

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.1 Sostanze

Non esatto. Il prodotto non è un sostanza.

3.2 Miscele

Caratterizzazione chimica

Formulazione contenente i componenti pericolosi citati nel seguito.

Ingredienti pericolosi

N.	Denominazione della sostanza			Ulteriori indicazioni	
	No CAS / CE / Index / REACH	Classificazione 67/548/CEE	Classificazione (CE) 1272/2008 (CLP)	Concentrazione	%
1	dimetiletere				
	115-10-6 204-065-8 603-019-00-8 01-2119472128-37	F+; R12	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas; H280	> 1,00 - < 20,00	peso-%
2	propano				
	74-98-6 200-827-9 601-003-00-5 -	F+; R12	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas	> 1,00 - < 20,00	peso-%
3	fosfato di tris(2-cloro-1-metiletile)				
	13674-84-5 237-158-7 - 01-2119486772-26	Xn; R22	Acute Tox. 4; H302	> 1,00 - < 20,00	peso-%
4	isobutano				
	75-28-5 200-857-2 601-004-00-0 -	F+; R12	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas	> 1,00 - < 20,00	peso-%
5	Formaldeide, prodotti di reazione oligomerica con anilina e fogsene				
	32055-14-4 500-079-6 - 01-2119457024-46	Xn; R20 Xi; R36/37/38 Carc.Cat.3; R40 R42/43 Xn; R48/20	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	> 10,00 - < 15,00	peso-%
6	paraffine clorate, C14-17				
	85535-85-9 287-477-0 602-095-00-X 01-2119519269-33	N; R50/53 R64 R66	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH066 Lact.; H362	> 1,00 - < 2,50	peso-%

Testo completo delle queste frasi R, indicazioni H e EU H: vedere capitolo 16

N.	Note	Limiti di concentrazione specifici	Fattore M (acuta)	Fattore M (cronica)
2	U	-	-	-
4	C, U	-	-	-
5	-	Eye Irrit. 2; H319: C >= 5% STOT SE 3; H335: C >= 5%	-	-

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 di mira, effetto concreto
5	H373 per via inalatoria; -; -

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: Bauschaum 1K

Nr. prodotto: BS-1

Versione attuale : 5.0.0, redatto il : 29.01.2015

Versione sostituita: 4.2.0, redatto il : 28.05.2014

Regione: CH

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

In caso di malessere persistente consultare un medico. Togliere immediatamente vestiario e calzature contaminati, effettuandone una pulizia radicale prima di riutilizzarli.

Inalazione

Allontanare dalla zona di pericolo l'infortunato. Far affluire aria fresca.

Contatto con la pelle

Lavare con acqua e sapone.

Contatto con gli occhi

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

Ingestione

Consultare subito il medico. Se l'infortunato è incosciente, non somministrare nulla per bocca.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Sintomi

Cefalea; Vertigini; sonnolenza; Sintomi allergici

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

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Idonei mezzi estinguenti

Polvere estinguente; Anidride carbonica; Getto d'acqua a pioggia; Schiuma

Mezzi di estinzione inadatti

Acqua a getto pieno

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio si possono liberare: Monossido di carbonio e anidride carbonica; Prodotti tossici di pirolisi. Acido cianidrico (HCN); Acido cloridrico (HCl); Ossidi di azoto (NOx); L'azione del calore comporta un rischio di esplosione delle confezioni di aerosol.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Raffreddare recipienti esposti a pericolo con acqua nebulizzata. Usare un autorespiratore. Indossare tuta di protezione. Nel rispetto della normativa vigente smaltire sia le acque contaminate di spegnimento che i residui d'incendio.

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

Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei paragrafi 7 ed 8. Provvedere ad una adeguata ventilazione. Tenere lontano da fonti di accensione.

Per chi interviene direttamente

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

6.2 Precauzioni ambientali

Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Lasciare solidificare, raccogliere con attrezzatura meccanica. Il materiale indurisce spontaneamente all'aria. Inviare al recupero od allo smaltimento in idonei contenitori.

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: Bauschaum 1K

Nr. prodotto: BS-1

Versione attuale : 5.0.0, redatto il : 29.01.2015

Versione sostituita: 4.2.0, redatto il : 28.05.2014

Regione: CH

6.4 Riferimenti ad altre sezioni

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Indicazioni per l'utilizzo in sicurezza

Provvedere ad una buona ventilazione ambientale. Rispettare le istruzioni di sicurezza e le indicazioni per l'uso riportate sulla confezione. Tenere lontano dalle sorgenti di fiamma! Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei paragrafi 8.

Norme generali di protezione ed igiene del lavoro

Tenere lontano da alimenti e bevande. Non fumare, mangiare o bere durante il lavoro. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Lavare le mani prima di ogni pausa ed a fine lavoro. Non respirare gli aerosol.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Con aria formazione di miscele esplosive di gas. Tenere lontano da fonti di accensione e di calore.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Misure tecniche e condizioni di stoccaggio

Tenere i contenitori ermeticamente chiusi e in luogo asciutto, fresco e ben ventilato. Proteggere dai raggi solari diretti.

Requisiti del magazzino e dei contenitori

Conservare solo nel contenitore originale. Ventilare adeguatamente i locali di magazzino.

7.3 Usi finali specifici

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	dimetiletere	115-10-6	204-065-8
	2000/39/EWG		
	Dimethylether		
	VLE	1920	mg/m ³ 1000 ml/m ³
	MAK (SUVA)		
	Dimethylether		
	VLE	1910	mg/m ³ 1000 ml/m ³
2	propano	74-98-6	200-827-9
	MAK (SUVA)		
	Propan		
	VLE-15	7200	mg/m ³ 4000 ml/m ³
	VLE	1800	mg/m ³ 1000 ml/m ³
	Limite di massima	4x15 min	
3	isobutano	75-28-5	200-857-2
	MAK (SUVA)		
	iso-Butan		
	VLE	1900	mg/m ³ 800 ml/m ³

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: Bauschaum 1K

Nr. prodotto: BS-1

Versione attuale : 5.0.0, redatto il : 29.01.2015

Versione sostituita: 4.2.0, redatto il : 28.05.2014

Regione: CH

Valori DNEL e PNEC

Valori DNEL (lavoratori)

N.	Denominazione della sostanza			No CAS / CE	
	Modalità di assunzione	tempo di azione	effetto	Valore	
1	dimetiletere			115-10-6 204-065-8	
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	1894	mg/m ³
2	fosfato di tris(2-cloro-1-metiletile)			13674-84-5 237-158-7	
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	2,08	mg/kg/giorno
	per via cutanea	acuto, di breve durata	sistemico	8	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	5,82	mg/m ³
	per via inalatoria	acuto, di breve durata	sistemico	22,4	mg/m ³
3	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
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	locale	0,05	mg/m ³
4	paraffine clorate, C14-17			85535-85-9 287-477-0	
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	47,9	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	6,7	mg/m ³

Valori di riferimento DNEL (consumatori)

N.	Denominazione della sostanza			No CAS / CE	
	Modalità di assunzione	tempo di azione	effetto	Valore	
1	dimetiletere			115-10-6 204-065-8	
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	471	mg/m ³
2	fosfato di tris(2-cloro-1-metiletile)			13674-84-5 237-158-7	
	per via orale	lungo termine (cronico)	sistemico	0,52	mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	1,04	mg/kg
	per via cutanea	acuto, di breve durata	sistemico	4	mg/kg
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	1,46	mg/m ³
	per via inalatoria	acuto, di breve durata	sistemico	11,2	mg/m ³
3	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
4	paraffine clorate, C14-17			85535-85-9 287-477-0	
	per via orale	lungo termine (cronico)	sistemico	0,58	mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	28,75	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	2,00	mg/m ³

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: Bauschaum 1K

Nr. prodotto: BS-1

Versione attuale : 5.0.0, redatto il : 29.01.2015

Versione sostituita: 4.2.0, redatto il : 28.05.2014

Regione: CH

valori di riferimento PNEC

N.	Denominazione della sostanza		No CAS / CE	
	settore ambientale	Tipo	Valore	
1	dimetiletere		115-10-6 204-065-8	
	Acqua	acqua dolce	0,155	mg/l
	Acqua	acqua marina	0,016	mg/l
	Acqua	Acqua rilascio intermittente	1,549	mg/l
	Acqua	acqua dolce sedimenti	0,681	mg/kg peso a secco
	Acqua	acqua marina sedimenti	0,069	mg/kg peso a secco
	suolo	-	0,045	mg/kg
	impianto di depurazione (STP)	-	160	mg/l
	2	fosfato di tris(2-cloro-1-metiletile)		13674-84-5 237-158-7
Acqua		acqua dolce	0,64	mg/l
Acqua		acqua marina	0,064	mg/l
Acqua		Acqua rilascio intermittente	0,51	mg/l
Acqua		acqua dolce sedimenti	13,4	mg/kg peso a secco
Acqua		acqua marina sedimenti	1,34	mg/kg peso a secco
suolo		-	1,7	mg/kg peso a secco
impianto di depurazione (STP)		-	7,84	mg/l
intossicazione secondaria		-	11,6	mg/kg cibo
3	Formaldeide, prodotti di reazione oligomerica con anilina e fogsene		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
4	paraffine clorurate, C14-17		85535-85-9 287-477-0	
	Acqua	acqua dolce	1,00	µg/l
	Acqua	acqua marina	0,2	µg/l
	Acqua	acqua dolce sedimenti	13,00	mg/kg
	riferito a: peso a secco			
	Acqua	acqua marina sedimenti	2,60	mg/kg
	riferito a: peso a secco			
	suolo	-	11,9	mg/kg
riferito a: peso a secco				
impianto di depurazione (STP)	-	80,00	mg/l	
intossicazione secondaria	-	10,00	mg/kg	
riferito a: cibo				

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Nessun dato disponibile.

Mezzi protettivi individuali

Protezione delle vie respiratorie

Qualora i valori rilevati al posto di lavoro superino i limiti prescritti è obbligatorio l'uso di un respiratore autorizzato e idoneo. Per breve periodo usare apparecchio filtrante, filtro A/P2

Protezioni per occhi / volto

Occhiali protettivi (EN 166)

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: Bauschaum 1K

Nr. prodotto: BS-1

Versione attuale : 5.0.0, redatto il : 29.01.2015

Versione sostituita: 4.2.0, redatto il : 28.05.2014

Regione: CH

Densità di vapore
Nessun dato disponibile

Tasso di evaporazione
Nessun dato disponibile

Densità relativa
Nessun dato disponibile

Densità
non disponibile

Solubilità in acqua	
Osservazioni	reagisce con acqua

La solubilità/le solubilità
Nessun dato disponibile

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua
Nessun dato disponibile

Viscosità
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

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

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessun dato disponibile.

10.4 Condizioni da evitare

Nessun dato disponibile.

10.5 Materiali incompatibili

Non sono conosciute.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Acido cloridrico (HCl); Acido prussico (HCN); Ossidi di azoto (NOx)

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità orale acuta (risultato del calcolo ATE della miscela)	
N.	Nome del prodotto
1	Bauschaum 1K Pistolenschaum Montierschaum 1K
Osservazioni	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 orale > 2000 mg/kg).

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: Bauschaum 1K

Nr. prodotto: BS-1

Versione attuale : 5.0.0, redatto il : 29.01.2015

Versione sostituita: 4.2.0, redatto il : 28.05.2014

Regione: CH

Tossicità orale acuta			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	fosfato di tris(2-cloro-1-metiletile)	13674-84-5	237-158-7
DL50		500 - 2000	mg/kg di peso corporeo
Specie riferito a		ratto	
Fonte		EG 911-815-4 ECHA	
2	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	
3	paraffine clorate, C14-17	85535-85-9	287-477-0
DL50		> 4000	mg/kg di peso corporeo
Specie		ratto	
Fonte		ECHA	

Tossicità dermale acuta			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	fosfato di tris(2-cloro-1-metiletile)	13674-84-5	237-158-7
DL50		> 2000	mg/kg di peso corporeo
Specie riferito a		ratto	
Metodo		EG 911-815-4	
Fonte		OECD 402 ECHA	
2	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	Bauschaum 1K Pistolenschaum Montierschaum 1K
Osservazioni	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 inalazione: > 20.000 ppmV (gas), > 20 mg/l (vapori), > 5 mg/l (polveri/nebbie).

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: Bauschaum 1K

Nr. prodotto: BS-1

Versione attuale : 5.0.0, redatto il : 29.01.2015

Versione sostituita: 4.2.0, redatto il : 28.05.2014

Regione: CH

Tossicità inalatoria acuta			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	propano	74-98-6	200-827-9
CL50		658	mg/l
Durata esposizione		4	h
Stato di aggregazione	Gas		
Specie	ratto		
Fonte	IUCLID		
2	fosfato di tris(2-cloro-1-metiletile)	13674-84-5	237-158-7
CL50		>	7 mg/l
Durata esposizione		4	h
Stato di aggregazione	Polvere/Nebbia		
Specie	ratto		
referito a	EG 911-815-4		
Metodo	OECD 403		
Fonte	ECHA		
3	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	ratto		
referito a	CAS 9016-87-9		
Metodo	OECD 403		
Fonte	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

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

Durante l'esposizione enorme - soprattutto nei processi lavorativi con lo spruzzo senza la protezione - esiste, in dipendenza dalla concentrazione, il pericolo delle reazioni eccitanti sul naso, sugli occhi, sulla laringe e sulle vie respiratorie. Si possono presentare disturbi ed ipersensibilità ritardati (disturbi respiratori, tosse, asma). Dalle persone ipersensibili possono presentarsi le reazioni già con le bassissime concentrazioni di isocianati, anche sotto il livello della concentrazione permessa al posto di lavoro. Durante il contatto più lungo con l'epidermide si possono presentare gli effetti eccitanti e di conciatura.

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: Bauschaum 1K

Nr. prodotto: BS-1

Versione attuale : 5.0.0, redatto il : 29.01.2015

Versione sostituita: 4.2.0, redatto il : 28.05.2014

Regione: CH

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità pesci (acuta)	
Nessun dato disponibile	

Tossicità pesci (cronica)	
Nessun dato disponibile	

Tossicità dafnia (acuta)	
N.	Nome del prodotto
1	Bauschaum 1K Pistolenschaum Montierschaum 1K
CE50	> 1000 mg/l
Specie	Daphnia magna
Fonte	Produttore

Tossicità dafnia (cronica)	
Nessun dato disponibile	

Tossicità sulle alghe (acuta)	
Nessun dato disponibile	

Tossicità sulle alghe (cronica)	
Nessun dato disponibile	

Tossicità per i batteri			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	fosfato di tris(2-cloro-1-metiletile)	13674-84-5	237-158-7
CE50		784	mg/l
Durata esposizione		3	h
Specie	fango attivo		
referito a	EG 911-815-4		
Metodo	ISO 8192		
Fonte	ECHA		

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 Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile.

12.7 Altre informazioni

Altre informazioni
Non immettere nella canalizzazione e nel sistema idrico e non servirsi di discariche pubbliche.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto

Alla raccolta di materie secondarie consegnare solo le bombolette gas completamente svuotate!

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.

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: Bauschaum 1K

Nr. prodotto: BS-1

Versione attuale : 5.0.0, redatto il : 29.01.2015

Versione sostituita: 4.2.0, redatto il : 28.05.2014

Regione: CH

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.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Trasporto ADR/RID/ADN

Classe	2
Codiche di classificazione	5F
Numero ONU	UN1950
Denominazione della merce	AEROSOLS
Codice di restrizione in galleria	D
Contrassegno di pericolo	2.1

14.2 Trasporto IMDG

Classe	2
Numero ONU	UN1950
Nome di spedizione appropriato	AEROSOLS
ONU	
EmS	F-D+S-U
Etichette	2.1
Osservazioni	Imballi esterni (casce e scatoloni) devono corrispondere almeno alle regolamentazioni del Gruppo imballi II.

14.3 Trasporto ICAO-TI / IATA

Classe	2.1
Numero ONU	UN1950
Nome di spedizione appropriato	Aerosols, infiammabile
ONU	
Etichette	2.1
Osservazioni	Imballi esterni (casce e scatoloni) devono corrispondere almeno regolamentazioni del Gruppo imballi II (prescrizione IATA 5.2 PI203).

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 di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC

Non rilevante

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Norme e legislazione 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 sostanze/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
--	------

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: Bauschaum 1K

Nr. prodotto: BS-1

Versione attuale : 5.0.0, redatto il : 29.01.2015

Versione sostituita: 4.2.0, redatto il : 28.05.2014

Regione: CH

Direttiva 1999/13/CE sulla limitazione delle emissioni di composti organici volatili dovute all'uso di solventi organici

VOC 19-21 %

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:

Direttiva CE 67/548/CE o 1999/45/CE nella versione rispettiva attualmente in vigore.

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

Direttive CE 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/CE

Le liste nazionali dei limiti vigenti per l'aria nella versione rispettiva 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 capitoli rispettivi.

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

R12 Estremamente infiammabile.

R20 Nocivo per inalazione.

R22 Nocivo per ingestione.

R36/37/38 Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle.

R40 Possibilità di effetti cancerogeni — prove insufficienti.

R42/43 Può provocare sensibilizzazione per inalazione e contatto con la pelle.

R48/20 Nocivo: pericolo di gravi danni per la salute in caso di esposizione prolungata per inalazione.

R50/53 Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

R53 Può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

R64 Possibile rischio per i bambini allattati al seno.

R66 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.

EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

H220 Gas altamente infiammabile.

H280 Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato.

H302 Nocivo se ingerito.

H332 Nocivo se inalato.

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

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.

U Al momento dell'immissione sul mercato i gas vanno classificati «Gas sotto pressione» in uno dei gruppi pertinenti gas compresso, gas liquefatto, gas liquefatto refrigerato o gas dissolto. Il gruppo dipende dallo stato fisico in cui il gas è confezionato e pertanto va attribuito caso per caso.

Scheda rilasciata da

UMCO Umwelt Consult GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 183, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 79 02 36 300 Fax: +49 40 / 79 02 36 357 e-mail: umco@umco.de

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.