Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Geistlich Ligamenta

Stampato il: 09.10.2015 *Revisione: 09.10.2015*

*

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

· **1.1 Identificatore del prodotto**

· Denominazione commerciale: **Kontaktkleber Universal**

· Articolo numero: 8502.00

· **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**
Non sono disponibili altre informazioni.
· Utilizzazione della Sostanza / del Preparato: Resina epossidica

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

· Produttore/fornitore:

Geistlich Ligamenta AG
Engstringerstr. 5
CH-8952 Schlieren
Tel.: +41 44 7338833
Fax: +41 44 7338877

· Informazioni fornite da: safety@geistlich.ch

· **1.4 Numero telefonico di emergenza:**
Centro Svizzero d' informatzione Tossicologica: 145
+41 44 733 88 33 (Mo-Fr 07:00-12:00;13:00-16:00)

*

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

· **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**
· Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

fiamma

Flam. Liq. 2 H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

ambiente

Aquatic Chronic 2 H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritazione cutanea.
Eye Irrit. 2 H319 Provoca grave irritazione oculare.
STOT SE 3 H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

· **2.2 Elementi dell'etichetta**
· Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008
Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.
· Pittogrammi di pericolo

GHS02 GHS07 GHS09

· Avvertenza Pericolo

(continua a pagina 2)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Geistlich Ligamenta

Stampato il: 09.10.2015 *Revisione: 09.10.2015*

Denominazione commerciale: Kontaktkleber Universal

(Segue da pagina 1)

· Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:
acetato di etile
· Indicazioni di pericolo
H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H315 Provoca irritazione cutanea.
H319 Provoca grave irritazione oculare.
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
· Consigli di prudenza
Indossare guanti di protezione / occhiali di protezione.

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.
P103	Leggere l'etichetta prima dell'uso.
P210	Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di innesco. Vietato fumare.
P241	Utilizzare impianti elettrici/di ventilazione/d'illuminazione/a prova di esplosione.
P303+P361+P353	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia.
P305+P351+P338	IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
P405	Conservare sotto chiave.
P501	Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

· Ulteriori dati:
Contiene rosina, colofonia. Può provocare una reazione allergica.

· **2.3 Altri pericoli**
· Risultati della valutazione PBT e vPvB
· PBT: Non applicabile.
· vPvB: Non applicabile.

*

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

· **3.2 Caratteristiche chimiche: Miscele**
· Descrizione:
Miscela di solventi
Adesivo

· Sostanze pericolose:

CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4 Reg.nr.: 01-2119475103-46	acetato di etile Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	25-50%
Numeri CE: 927-510-4 Reg.nr.: 01-2119475515-33	Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	10-<25%

(continua a pagina 3)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Geistlich Ligamenta

Stampato il: 09.10.2015 *Revisione: 09.10.2015*

Denominazione commerciale: Kontaktkleber Universal

(Segue da pagina 2)

CAS: 78-93-3 EINECS: 201-159-0 Reg.nr.: 01-2119457290-43-0000	butanone Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	10-<25%
Numeri CE: 931-254-9 Reg.nr.: 01-2119484651-34	Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	2,5-<10%
Numeri CE: 918-668-5 Reg.nr.: 01-2119455851-35	Hydrocarbons, C9, aromatics Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H335-H336	<5%%
CAS: 8050-09-7 EINECS: 232-475-7	rosina, colofonia Skin Sens. 1, H317	<0,5%%
CAS: 8052-10-6 EINECS: 232-484-6	rosina, colofonia Skin Sens. 1, H317	< 0,5%%

· Ulteriori indicazioni: Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

*

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

· **4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**
- · Indicazioni generali: Allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto.
- · Inalazione:
  Se il soggetto è svenuto provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.
- · Contatto con la pelle:
  Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.
  Lavare immediatamente con acqua.
- · Ingestione: Chiamare subito il medico.

· **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Non sono disponibili altre informazioni.

· **4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**
Symptomatische Behandlung.

*

SEZIONE 5: Misure antincendio

· **5.1 Mezzi di estinzione**
- · Mezzi di estinzione idonei: CO^2, sabbia, polvere. Non usare acqua.
- · Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza: Getti d'acqua

· **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**
Se riscaldato o in caso di incendio il prodotto può sviluppare fumi tossici.
In caso di incendio si possono liberare:

· **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
- · Mezzi protettivi specifici:
  Non inalare i gas derivanti da esplosioni e incendi.
  Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.
  Indossare tute protettive integrali.
- · Altre indicazioni
  Raffreddare i contenitori a rischio con un getto d'acqua.
  Smaltire come previsto dalle norme di legge i residui dell'incendio e l'acqua contaminata usata per lo spegnimento.

(continua a pagina 4)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Geistlich Ligamenta

Stampato il: 09.10.2015 Revisione: 09.10.2015

Denominazione commerciale: Kontaktkleber Universal

(Segue da pagina 3)

Raccogliere l'acqua contaminata usata per lo spegnimento, non convogliarla assolutamente nel sistema fognario.

*
SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

· **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**
Allontanare fonti infiammabili.
Indossare abbigliamento protettivo personale.
In caso di vapori/polvere/aerosol adottare protezioni respiratorie.
Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.
Elevato pericolo di scivolamento a causa della fuoriuscita e dello spargimento del prodotto.

· **6.2 Precauzioni ambientali:**
Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature, cave o cantine.
In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.
Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.
Impedire spargimenti superficiali (ad esempio con argini o barriere d'olio).

· **6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**
Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).
Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.
Provvedere ad una sufficiente areazione.
Smaltire il materiale raccolto come previsto dalla legge.

· **6.4 Riferimento ad altre sezioni**
Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.
Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.
Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

*
SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

· **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**
Mantenere i contenitori ermeticamente chiusi.
Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti perfettamente chiusi.
· Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:
Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.
Adottare provvedimenti contro cariche elettrostatiche.

· **7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
· Stoccaggio:
· Requisiti dei magazzini e dei recipienti:
Conservare in ambiente fresco.
Conservare solo nei fusti originali.
· Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non conservare a contatto con alimenti.
· Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:
Proteggere dal gelo.
Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.
Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.
Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.

· **7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

*
SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

· Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici: Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.

(continua a pagina 5)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Geistlich Ligamenta

Stampato il: 09.10.2015 *Revisione: 09.10.2015*

Denominazione commerciale: Kontaktkleber Universal

(Segue da pagina 4)

· **8.1 Parametri di controllo**

· Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:	
141-78-6 acetato di etile (25-50%)	
MAK (Svizzeria)	Valore a breve termine: 2800 mg/m³, 800 ppm Valore a lungo termine: 1400 mg/m³, 400 ppm SSc;
78-93-3 butanone (2,5-10%)	
MAK (Svizzeria)	Valore a breve termine: 590 mg/m³, 200 ppm Valore a lungo termine: 590 mg/m³, 200 ppm H B SSc;
IOELV (Unione Europea)	Valore a breve termine: 900 mg/m³, 300 ppm Valore a lungo termine: 600 mg/m³, 200 ppm

· Componenti con valori limite biologici:	
78-93-3 butanone (2,5-10%)	
BAT (Svizzeria)	5 mg/l Materiale Campione: Urina Momento di prelievo del provino: Fine dell'esposizione risp. a termine del turno Indicatore biologico: 2-Butanon (MEK)

· Ulteriori indicazioni: Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

· **8.2 Controlli dell'esposizione**

· Mezzi protettivi individuali:

· Norme generali protettive e di igiene del lavoro:
Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.
Togliere immediatamente gli abiti contaminati.
Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.
Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

· Maschera protettiva:
Non necessaria in ambienti ben ventilati.
ABEK Filter

· Guanti protettivi:
Guanti in neoprene

Guanti protettivi

Guanti in gomma
Empfohlen: Butylkautschuk ≥ 0,5 mm Schichtdicke. Schutzindex 6, entsprechend > 480 Minuten Permeationszeit nach EN 374.
Solo guanti di protezione contro gli agenti chimici con marcatura CE della categoria III.
Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.
Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

· Materiale dei guanti
La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensí anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego
Gomma nitrilica

(continua a pagina 6)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Geistlich Ligamenta

Stampato il: 09.10.2015 Revisione: 09.10.2015

Denominazione commerciale: Kontaktkleber Universal

(Segue da pagina 5)

· Tempo di permeazione del materiale dei guanti
Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.
Per la miscela di sostanze chimiche di seguito nominate il tempo di passaggio deve essere di almeno 480 minuti (Permeazione in conformitá alla norma EN 374-3 3: Level 6).
I tempi di passaggio determinati in conformitá alla norma EN 374-3 non vengono rilevati in pratica. Per questa ragione viene consigliato un tempo di indossamento massimo pari al 50% del tempo di passaggio.

· Occhiali protettivi:

Occhiali protettivi a tenuta

· Tuta protettiva: Tuta protettiva

*

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

· **9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**	
· Indicazioni generali	
· Aspetto:	
· Forma:	Liquido
· Colore:	Ambra
· Odore:	Caratteristico
· Soglia olfattiva:	Non definito.
· valori di pH:	Non definito.
· Cambiamento di stato	
· Temperatura di fusione/ambito di fusione:	Non definito.
· Temperatura di ebollizione/ambito di ebollizione:	63 °C
· Punto di infiammabilità:	-9 °C
· Infiammabilità (solido, gassoso):	Non applicabile.
· Temperatura di accensione:	460 °C
· Temperatura di decomposizione:	> 150 °C
· Autoaccensione:	Prodotto non autoinfiammabile.
· Pericolo di esplosione:	Prodotto non è esplosivo, è tuttavia possibile la formazione di miscele di vapori/aria esplosive.
· Limiti di infiammabilità:	
· Inferiore:	1,8 Vol %
· Superiore:	11,5 Vol %
· Tensione di vapore a 20 °C:	105 hPa
· Densità a 20 °C:	0,83 g/cm³
· Densità relativa	Non definito.
· Densità del vapore	Non definito.
· Velocità di evaporazione	Non definito.
· Solubilità in/Miscibilità con	
· acqua:	Poco e/o non miscibile.

(continua a pagina 7)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Geistlich Ligamenta

Stampato il: 09.10.2015 *Revisione: 09.10.2015*

Denominazione commerciale: Kontaktkleber Universal

(Segue da pagina 6)

· Coefficiente di distribuzione (n-Octanol/acqua): Non definito.	
· Viscosità:	
· Dinamica a 20 °C:	3400 mPas
· Cinematica:	Non definito.
· Tenore del solvente:	
· Solventi organici:	59,0 %
· Acqua:	0,0 %
· Contenuto solido:	24,0 %
· **9.2 Altre informazioni**	Non sono disponibili altre informazioni.

*

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

· **10.1 Reattività** Non sono disponibili altre informazioni.
· **10.2 Stabilità chimica**
· Decomposizione termica/ condizioni da evitare:
Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.
· **10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Reazioni con acidi forti e ossidanti.
· **10.4 Condizioni da evitare** Non sono disponibili altre informazioni.
· **10.5 Materiali incompatibili:** Non sono disponibili altre informazioni.
· **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:**
Possibile in tracce.
Monossido di carbonio e anidride carbonica

*

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

· **11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici**
· Tossicità acuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:		
141-78-6 acetato di etile		
Orale	LD50	4935 mg/kg (rbt)
Per inalazione	LC50/4 h	1600 mg/l (rat)
78-93-3 butanone		
Orale	LD50	3300 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	5000 mg/kg (rbt)

· Irritabilità primaria:
· Corrosione/irritazione cutanea
Provoca irritazione cutanea.
· Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi
Provoca grave irritazione oculare.
· Sensibilizzazione respiratoria o cutanea
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
· Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)
· Mutagenicità delle cellule germinali
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
· Cancerogenicità
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
· Tossicità per la riproduzione
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

(continua a pagina 8)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Geistlich Ligamenta

Stampato il: 09.10.2015 Revisione: 09.10.2015

Denominazione commerciale: Kontaktkleber Universal

(Segue da pagina 7)

· Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola
Può provocare sonnolenza o vertigini.
· Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
· Pericolo in caso di aspirazione
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

*
SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

· **12.1 Tossicità**
· Tossicità acquatica: Non sono disponibili altre informazioni.
· **12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.
· **12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.
· **12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.
· Effetti tossici per l'ambiente:
· Osservazioni: Tossico per i pesci.
· Ulteriori indicazioni in materia ambientale:
· Ulteriori indicazioni:
Pericolosità per le acque classe 2 (D) (Autoclassificazione): pericoloso
Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.
Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di piccole quantità di prodotto.
Tossico per pesci e plancton.
tossico per gli organismi acquatici
· **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
· PBT: Non applicabile.
· vPvB: Non applicabile.
· **12.6 Altri effetti avversi** Non sono disponibili altre informazioni.

*
SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

· **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**
· Consigli:
Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.
Il prodotto deve essere sottoposto a trattamento speciale in osservanza delle disposizioni amministrative.

· Catalogo europeo dei rifiuti	
08 04 09*	adesivi e sigillanti di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose

· Imballaggi non puliti:
· Consigli:
L'imballaggio deve essere smaltito conformemente all'ordinanza sugli imballaggi.
L'imballaggio deve essere smaltito conformemente all'ordinanza sugli imballaggi.

*
SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

· **14.1 Numero ONU**	
· ADR, IMDG, IATA	UN1993
· **14.2 Nome di spedizione dell'ONU**	
· ADR	1133 ADESIVI (aventi un punto d'infiammabilità inferiore a 23 °C e viscosi secondo 2.2.3.1.4) (pressione di vapore a 50 °C inferiore o uguale

(continua a pagina 9)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Geistlich Ligamenta

Stampato il: 09.10.2015 Revisione: 09.10.2015

Denominazione commerciale: Kontaktkleber Universal

(Segue da pagina 8)

·	a 110 kPa), PERICOLOSO PER L'AMBIENTE
· IMDG	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane), MARINE POLLUTANT
· IATA	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
· IMDG	
· Class	3 Liquidi infiammabili
· IATA	
· Class	3 Liquidi infiammabili
· **14.4 Gruppo di imballaggio**	
· ADR, IMDG, IATA	III
· **14.5 Pericoli per l'ambiente:**	Il prodotto contiene materie pericolose per l'ambiente: Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics
· Marine pollutant:	Simbolo (pesce e albero)
· Marcatura speciali (ADR):	Simbolo (pesce e albero)
· **14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**	Attenzione: Liquidi infiammabili
· Numero Kemler:	33
· Numero EMS:	F-E,S-E
· **14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC**	Non applicabile.
· Trasporto/ulteriori indicazioni:	
· ADR	
· Quantità limitate (LQ)	5L
· Quantità esenti (EQ)	Codice: E1 Quantità massima netta per imballagio interno: 30 ml Quantità massima netta per imballagio esterno: 1000 ml
· Categoria di trasporto	3
· Codice di restrizione in galleria	E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	5L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· UN "Model Regulation":	UN1133, ADESIVI (aventi un punto d'infiammabilità inferiore a 23 °C e viscosi secondo 2.2.3.1.4) (pressione di vapore a 50

(continua a pagina 10)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Geistlich Ligamenta

Stampato il: 09.10.2015 *Revisione: 09.10.2015*

Denominazione commerciale: Kontaktkleber Universal

(Segue da pagina 9)

·	°C inferiore o uguale a 110 kPa), 3, III, PERICOLOSO PER L'AMBIENTE

*

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

· Direttiva 2012/18/UE
· Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore 200 t
· Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore 500 t

· Disposizioni nazionali:

· Istruzione tecnica aria:

Classe	quota in %
NK	50-100

· Ulteriori disposizioni, limitazioni e decreti proibitivi

· Sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) ai sensi della regolamento REACH, articolo 57
Nessuno dei componenti è contenuto.

· **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:**
Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

*

SEZIONE 16: Altre informazioni

· Frasi rilevanti
H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H226 Liquido e vapori infiammabili.
H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315 Provoca irritazione cutanea.
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319 Provoca grave irritazione oculare.
H335 Può irritare le vie respiratorie.
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

· Scheda rilasciata da: QS
· Interlocutore: Tel: +41 44 733 88 33; Email: safety@geistlich.ch
· Abbreviazioni e acronimi:
Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2
Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3
Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2
Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2
Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1
STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3
Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1
Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2
· * Dati modificati rispetto alla versione precedente