

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

Stampato il: 09.03.2021

Revisione: 09.03.2021

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

- **1.1 Identificatore del prodotto**
- **Denominazione commerciale:** HADALAN Velo-Seal, Komp. A
- **Articolo numero:** 41109A
- **UFI:** T113-D0JY-M00E-519C
- **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**
Non sono disponibili altre informazioni.
- **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato**
Strato sigillante e antiusura ad alta velocità, bicomponente, privo di solventi, Comp. A
- **1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**
- **Produttore/fornitore:**
Sievert Baustoffe GmbH & Co. KG
Mühlenschweg 6
D-49090 Osnabrück
Tel.: +49 2363 5663-0
- **Informazioni fornite da:**
Abteilung: Produktsicherheit
Tel. +49 2363 5663-0
info-hahne@sievert.de
- **1.4 Numero telefonico di emergenza:**
Giftnormationszentrum Nord (GIZ Nord) Universität Göttingen,
Tel.: 0551-19240

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

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



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
Aquatic Chronic 3 H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

- **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**



GHS07

- **Avvertenza** Attenzione
- **Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**
tetraetil-N,N'-(metilendicicloesano-4,1-diil)bis-DL-aspartato
Aspartic ester
- **Indicazioni di pericolo**
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

(continua a pagina 2)

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

Stampato il: 09.03.2021

Revisione: 09.03.2021

Denominazione commerciale: HADALAN Velo-Seal, Komp. A

(Segue da pagina 1)

· **Consigli di prudenza**

- P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
- P262 Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti.
- P273 Non disperdere nell'ambiente.
- P280 Indossare guanti di protezione / occhiali di protezione.
- P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua e sapone.
- P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

· **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: Miscela**

· **Descrizione:** Miscela delle sostanze sotto elencate con additivi innocui

· **Sostanze pericolose:**

CAS: 136210-30-5	tetraetil-N,N'-(metilendicicloesano-4,1-diil)bis-DL-aspartato	25-50%
ELINCS: 429-270-1	⚠ Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 152637-10-0	Aspartic ester	2,5-10%
	⚠ Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 623-91-6	fumarato di dietile	1,0-2,5%
EINECS: 210-819-7	⚠ Acute Tox. 4, H302	

· **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**

· **Inalazione:**

Portare il soggetto in zona molto ben areata e per sicurezza consultare un medico.
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.

· **Contatto con gli occhi:**

Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte. Se persiste il dolore consultare il medico.

· **Ingestione:**

Bere abbondante acqua e sostare in zona ben areata. Richiedere immediatamente l'intervento del 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** Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 5: Misure antincendio

· **5.1 Mezzi di estinzione**

· **Mezzi di estinzione idonei:**

Non applicabile, il prodotto non è combustibile.
Anidride carbonica (CO₂), schiuma, polvere estinguente, con incendi più grandi anche acqua nebulizzata.

· **Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:** Getto d'acqua pieno.

· **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

Ossido d'azoto (NO₂)

In caso di incendio si producono anidride carbonica, monossido di carbonio, ossidi di azoto e tracce di acido cianidrico. Non inalare i gas di esplosione e fuoco.

(continua a pagina 3)

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

Stampato il: 09.03.2021

Revisione: 09.03.2021

Denominazione commerciale: HADALAN Velo-Seal, Komp. A

(Segue da pagina 2)

- **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
- **Mezzi protettivi specifici:** Indossare tute protettive integrali.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

- **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**
Indossare un respiratore.
Rimuovi persone. Fornire una ventilazione adeguata.
- **6.2 Precauzioni ambientali:**
Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o nei corpi d'acqua.
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.
- **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).
Provvedere ad una sufficiente areazione.
- **6.4 Riferimento ad altre sezioni**
Per informazioni relative ad una 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**
Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.
Evitare la formazione di aerosol.
- **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- **7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
- **Stoccaggio:**
- **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Conservare solo nel contenitore originale non aperto.
- **Indicazioni sullo stoccaggio misto:**
Tenere lontano da cibo e oggetti di lusso. Lavarsi le mani prima delle pause e alla fine del lavoro e utilizzare un unguento protettivo per la pelle. Conserva gli indumenti da lavoro separatamente. Cambiare immediatamente gli indumenti contaminati o saturi.
- **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:** Proteggere dal gelo.
- **Classe di stoccaggio:** (TRGS 510): 10: Liquidi infiammabili
- **7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

- **8.1 Parametri di controllo**
- **Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.
- **Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:**
Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.
- **DNEL**
Acido aspartico, N, N' - (metilenedi-4,1-cicloesandiil) bis-, 1,1', 4,4'-tetraetil estere Tipo di valore Via di esposizione
Lavoratore (valore a breve termine)
DNEL Per inalazione, - effetti locali Nessun pericolo identificato
DNEL Per inalazione - effetti sistemici 112 mg / m³ aria
Endpoint più critico: tossicità a dosi ripetute per via orale
DNEL Cutaneo - effetti locali Rischio medio (nessun valore limite derivato) Endpoint più critico: Sensibilizzazione (pelle)
DNEL Cutaneo - effetti sistemici Nessun pericolo identificato
Lavoratore (valore a lungo termine)

(continua a pagina 4)

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

Stampato il: 09.03.2021

Revisione: 09.03.2021

Denominazione commerciale: HADALAN Velo-Seal, Komp. A

(Segue da pagina 3)

DNEL Inalazione - effetti locali Nessun pericolo identificato

DNEL Per inalazione - effetti sistemici 28 mg / m³ di aria

Endpoint più critico: tossicità a dosi ripetute per via orale

DNEL Cutaneo - effetti locali Rischio medio (nessun valore limite derivato) Endpoint più critico: Sensibilizzazione (pelle)

DNEL Cutaneo - effetti sistemici 4 mg / kg di peso corporeo / giorno Endpoint più critico: tossicità a dosi ripetute per via orale

Lavoratori

Contatto con gli occhi DNEL - effetti locali Nessun pericolo identificato

Popolazione generale (valore a breve termine)

DNEL Inalazione - effetti locali Nessun pericolo identificato

DNEL Per inalazione - effetti sistemici 4,8 mg / m³ aria Endpoint più critico: tossicità dopo somministrazione ripetuta per via orale

DNEL Cutaneo - effetti locali Rischio medio (nessun valore limite derivato) Endpoint più critico: Sensibilizzazione (pelle)

DNEL Cutaneo - effetti sistemici 1,4 mg / kg di peso corporeo / giorno Endpoint più critico: tossicità a dosi ripetute per via orale

DNEL Orale - effetti sistemici 1,4 mg / kg di peso corporeo / giorno Endpoint più critico: tossicità a dosi ripetute per via orale

Popolazione generale (valore a lungo termine)

DNEL Inalazione - effetti locali Nessun pericolo identificato

DNEL Per inalazione - effetti sistemici 4,8 mg / m³ di aria

Endpoint più critico: tossicità a dosi ripetute per via orale

DNEL Cutaneo - effetti locali Rischio medio (nessun valore limite derivato) Endpoint più critico: Sensibilizzazione (pelle)

DNEL Cutaneo - effetti sistemici 1,4 mg / kg di peso corporeo / giorno Endpoint più critico: tossicità a dosi ripetute per via orale

DNEL Orale - effetti sistemici 1,4 mg / kg di peso corporeo / giorno Endpoint più critico: tossicità a dosi ripetute per via orale

Popolazione generale

Contatto con gli occhi DNEL - effetti locali Nessun pericolo identificato

· PNEC

Acido aspartico, N, N' - (metilenedi-4,1-cicloesandiil) bis-, 1,1', 4,4'-tetraetil estere

Acqua dolce 0,00013 mg / l

Acqua di mare 0,000013 mg / l

Acqua: rilascio temporaneo non applicabile

Sedimento di acqua dolce 0,21 mg / kg di peso secco

Sedimento marino 0,02 mg / kg di peso secco

Impianto di depurazione 31,1 mg / l

Terreno 0,1 mg / kg di peso secco

Aria Nessun pericolo identificato

Avvelenamento secondario Non si bio-accumula

· 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:

Togliere immediatamente gli abiti contaminati.

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

· Maschera protettiva:

Nelle esposizioni brevi e minime utilizzare la maschera; nelle esposizioni più intense e durature indossare l'autorespiratore.

Protezione respiratoria richiesta nei luoghi di lavoro non adeguatamente ventilati e durante gli spruzzi

· Guanti protettivi:

Guanti protettivi

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.

A causa della mancanza di tests non può essere consigliato alcun tipo di materiale per i guanti con cui manipolare il prodotto / la formulazione / la miscela di sostanze chimiche.

(continua a pagina 5)

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

Stampato il: 09.03.2021

Revisione: 09.03.2021

Denominazione commerciale: HADALAN Velo-Seal, Komp. A

(Segue da pagina 4)

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 bensì 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

Materiali idonei per guanti protettivi; EN 374:

Guanto multistrato - PE / EVAL / PE; Tempo di passaggio > = 480 min.

Raccomandazione: smaltire i guanti contaminati.

· **Tempo di permeazione del materiale dei guanti**

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

· **Occhiali protettivi:** Si consiglia l'uso di occhiali protettivi durante il travaso.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

· **9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

· **Indicazioni generali**

· **Aspetto:**

· **Forma:** Liquido

· **Colore:** In conformità con la denominazione del prodotto

· **Odore:** Leggero, caratteristico

· **Soglia olfattiva:** Non definito.

· **valori di pH:** Non definito.

· **Cambiamento di stato**

· **Punto di fusione/punto di congelamento:** Non definito.

· **Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:** >200 °C

· **Punto di infiammabilità:** 98 °C

· **Infiammabilità (solidi, gas):** Non applicabile.

· **Temperatura di accensione:** 350 °C

· **Temperatura di decomposizione:** Non definito.

· **Temperatura di autoaccensione:** Prodotto non autoinfiammabile.

· **Proprietà esplosive:** Prodotto non esplosivo.

· **Limiti di infiammabilità:**

· **Inferiore:** Non definito.

· **Superiore:** Non definito.

· **Tensione di vapore a 20 °C:** 0,1 hPa

· **Densità a 20 °C:** 1,2 g/cm³

· **Densità relativa:** Non definito.

· **Densità di vapore:** Non definito.

· **Velocità di evaporazione:** Non definito.

· **Solubilità in/Miscibilità con acqua:**

Poco e/o non miscibile.

· **Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:** Non definito.

· **Viscosità:**

· **Dinamica a 20 °C:** 3.500 mPas

· **Cinematica:** Non definito.

(continua a pagina 6)

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

Stampato il: 09.03.2021

Revisione: 09.03.2021

Denominazione commerciale: HADALAN Velo-Seal, Komp. A

(Segue da pagina 5)

· **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** Nessuna reazione pericolosa se usato come previsto.
- **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:**
Nessun prodotto di decomposizione pericoloso se immagazzinato e maneggiato correttamente.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- **11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici**
- Tossicità acuta, orale*
Acido aspartico, N, N'- (metilenedi-4,1-cicloesandiil) bis-, 1,1', 4,4'-tetraetil estere
DL50 ratto:> 2.000 mg / kg
Metodo: direttiva 67/548 / CEE, allegato V, B.1.
Studi tossicologici su un prodotto comparabile.
- Tossicità acuta, cutanea*
Acido aspartico, N, N'- (metilenedi-4,1-cicloesandiil) bis-, 1,1', 4,4'-tetraetil estere
DL50 ratto:> 2.000 mg / kg
Metodo: direttiva 67/548 / CEE, allegato V, B.3.
Studi tossicologici su un prodotto comparabile.
- Tossicità acuta, inalazione*
Acido aspartico, N, N'- (metilenedi-4,1-cicloesandiil) bis-, 1,1', 4,4'-tetraetil estere
CL50 ratto, maschio / femmina:> 4.224 mg / l, 4 h
Atmosfera di prova: polvere / nebbia
Metodo: Linee Guida 403 per il Test dell'OECD
Studi tossicologici su un prodotto comparabile.
Valutazione: la sostanza o la miscela non ha tossicità acuta per inalazione
- **Tossicità acuta** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Irritabilità primaria:**
- **Corrosione/irritazione cutanea** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**
Può provocare una reazione allergica cutanea.
- **Ulteriori dati tossicologici:**
- **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.
- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **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.

(continua a pagina 7)

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

Stampato il: 09.03.2021

Revisione: 09.03.2021

Denominazione commerciale: HADALAN Velo-Seal, Komp. A

(Segue da pagina 6)

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

- **12.1 Tossicità**
- **Tossicità acquatica:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.2 Persistenza e degradabilità**
- **Asparaginsäure, N,N'-(methylendi-4,1-cyclohexandiyl)bis-, 1,1',4,4'-tetraethylester**
- **Bioabbau:** 13 %, 28 d, d.h. nicht leicht abbaubar
- **Methode:** OECD- Prüfrichtlinie 301 F
- **Ökotoxikologische Untersuchungen an einem vergleichbaren Produkt**
- **Bioabbau:** 0 %, 28 d, d.h. nicht potentiell abbaubar
- **Methode:** OECD- Prüfrichtlinie 302 C
- **Ökotoxikologische Untersuchungen am Produkt**
- **12.3 Potenziale di bioaccumulo**
- **Acido aspartico, N, N '- (metilenedi-4,1-cicloesandiil) bis-, 1,1', 4,4'-tetraetil estere**
- **Fattore di bioconcentrazione (BCF):** 1.872
- **Specie:** valore calcolato.
- **La sostanza si idrolizza rapidamente in acqua.**
- **Non è previsto un accumulo negli organismi acquatici.**
- **12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Effetti tossici per l'ambiente:**
- **Osservazioni:** Nocivo per i pesci.
- **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
- **Ulteriori indicazioni:**
- **Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione):** poco pericoloso
- **Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.**
- **nocivo 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.
- **Imballaggi non puliti:**
- **Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

- | | |
|--|------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.1 Numero ONU · ADR, IMDG, IATA | non applicabile |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.2 Nome di spedizione dell'ONU · ADR, IMDG, IATA | non applicabile |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto · ADR, ADN, IMDG, IATA · Classe | non applicabile |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.4 Gruppo di imballaggio · ADR, IMDG, IATA | non applicabile |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.5 Pericoli per l'ambiente: | Non applicabile. |

(continua a pagina 8)

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

Stampato il: 09.03.2021

Revisione: 09.03.2021

Denominazione commerciale: HADALAN Velo-Seal, Komp. A

(Segue da pagina 7)

· 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Non applicabile.
· 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC	Non applicabile.
· Trasporto/ulteriori indicazioni:	Nessun prodotto a rischio in base ai regolamenti sopra indicati.
· UN "Model Regulation":	non applicabile

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**
- **Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** Nessuno degli ingredienti è incluso.
- **REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII** Restrizioni: 3

· **Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II**
 Nessuno dei componenti è contenuto.

- **Disposizioni nazionali:**
- **Ulteriori disposizioni, limitazioni e decreti proibitivi**
- **COV (CE)**
 Il prodotto è soggetto a RL 2004/42 / EG.
 Il valore limite UE per questo prodotto è nello stato pronto per l'uso: 140 g / l (2010). Il prodotto contiene in stato pronto per l'uso: max.10 g / l COV.
- **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:** Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

- **Fraasi rilevanti**
 H302 Nocivo se ingerito.
 H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
 H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- **Abbreviazioni e acronimi:**
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
 PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 Acute Tox. 4: Tossicità acuta per via orale – Categoria 4
 Skin Sens. 1: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1
 Skin Sens. 1B: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1B
 Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 3