

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: WB, BAC-DIL, VIR-DIL

Versione attuale : 2.0.0, redatto il : 24.11.2017

Versione sostituita: 1.1.1, redatto il : 20.02.2017

Regione: IT

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**1.1 Identificatore del prodotto**

Nome commerciale

WB, BAC-DIL, VIR-DIL**Tampone di lavaggio, Diluente campioni****1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati****Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela**Reagente di prova/ausiliare immunochimico
dispositivo medico-diagnostico in vitro**Usi sconsigliati**

Nessun dato disponibile.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**Indirizzo**medac Gesellschaft für klinische Spezialpräparate mbH
Theaterstrasse 6
22880 Wedel
Germany

No. Telefono +49-4103-8006-0

No. Fax +49-4103-8006-100

Settore che fornisce informazioni / telefonoProduct Safety
Safety Health Environment
productsafety@medac.de**Informazioni relative alla scheda dati di sicurezza**

sdb_info@umco.de

1.4 Numero telefonico di emergenza

+39 011 663 7637 (Centro Antiveneni Torino)

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

Skin Sens. 1; H317

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

GHS07

Indicazioni di pericolo

Attenzione

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

Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)

Indicazioni di pericolo

H317

Può provocare una reazione allergica cutanea.

Consigli di prudenza

P280

Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi.

P302+P352

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone.

2.3 Altri pericoli

Valutazione PBT

Gli ingredienti del prodotto non sono considerati come PBT.

Valutazione vPvB

Gli ingredienti del prodotto non sono considerati come vPvB.

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: WB, BAC-DIL, VIR-DIL

Versione attuale : 2.0.0, redatto il : 24.11.2017

Versione sostituita: 1.1.1, redatto il : 20.02.2017

Regione: IT

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.1 Sostanze

Non applicabile. Il prodotto non è una sostanza.

3.2 Miscele

Ingredienti pericolosi

N.	Denominazione della sostanza		Ulteriori indicazioni	
	No CAS / CE / Index / REACH	Classificazione (CE) 1272/2008 (CLP)	Concentrazione	%
1	Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)			
	55965-84-9 - 613-167-00-5 -	Acute Tox. 3*; H301 Acute Tox. 3*; H311 Acute Tox. 3*; H331 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1; H317	> 0,20 - < 0,55	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	-	Skin Sens. 1; H317: C >= 0,0015% Eye Irrit. 2; H319: C >= 0,06% Skin Irrit. 2; H315: C >= 0,06% Skin Corr. 1B; H314: C >= 0,6%	-	-

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

Autoprotezione del soccorritore.

Inalazione

Far affluire aria fresca. In caso di disturbi ricorrere al trattamento medico.

Contatto con la pelle

Togliere gli indumenti contaminati. In caso di contatto con la pelle lavare con acqua e sapone. Se appaiono sintomi, consultare un medico.

Contatto con gli occhi

Rimuovere le lenti a contatto. Protegendo l'occhio sano, sciacquare immediatamente ed abbondantemente con acqua corrente per 10 - 15 minuti tenendo le palpebre ben aperte. Consultare un oculista se si hanno problemi.

Ingestione

Sciacquare la bocca e bere poi abbondante acqua. Consultare un medico se si hanno problemi.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Nessun dato disponibile.

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

Mostrare la scheda dati di sicurezza. Trattamento dei sintomi.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Il prodotto di per sè non brucia; adeguare all'ambiente specifico le misure di estinzione.

Mezzi di estinzione non idonei

nessuna restrizione per quanto riguarda i mezzi di estinzione.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio possibile sviluppo di gas pericolosi.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Sostare in zona pericolosa solo con respiratore autonomo. Evitare il contatto con la pelle e con gli occhi rispettando la distanza di sicurezza o indossando indumenti protettivi idonei. Raccogliere separatamente le acque di spegnimento contaminate che non devono essere scaricate nelle fognature e nelle acque di superficie. Nel rispetto della normativa vigente smaltire sia le acque contaminate di spegnimento che i residui d'incendio.

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: WB, BAC-DIL, VIR-DIL

Versione attuale : 2.0.0, redatto il : 24.11.2017

Versione sostituita: 1.1.1, redatto il : 20.02.2017

Regione: IT

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

Evitare il contatto con occhi, pelle e indumenti. Provvedere ad una adeguata ventilazione.

Per chi interviene direttamente

Dispositivi di protezione individuale - vedi sezione 8

6.2 Precauzioni ambientali

Non immettere nelle fognature.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Raccogliere con materiali assorbenti (ad es. sabbia, farina fossile, leganti acidi, legante universale, segatura). Risciacquare con acqua e detergente. Smaltire il materiale raccolto secondo la normativa vigente in materia. assicurare una ventilazione sufficiente.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per le informazioni sull'utilizzo in sicurezza vedere capitolo 7. Per le informazioni sulle attrezzature di protezione personali vedere capitolo 8. Per le informazioni sullo smaltimento vedere capitolo 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Indicazioni per l'utilizzo in sicurezza

Aprire e manipolare con cautela i contenitori. Evitare contatto cutaneo e agli occhi.

Norme generali di protezione ed igiene del lavoro

Adottare le consuete precauzioni previste per la manipolazione di prodotti chimici. Cambiare indumenti contaminati. Non mangiare o bere durante il lavoro. Tenere lontano da alimenti e bevande. Lavare le mani prima di ogni pausa ed a fine lavoro.

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

Non sono necessarie misure particolari.

Temperatura di stoccaggio consigliata

Valore 2 - 8 °C

Requisiti del magazzino e dei contenitori

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

Non applicabile.

7.3 Usi finali particolari

Raccomandazioni

Salvo le condizioni di uso specificate in 1.2 non sono previsti altri usi specifici.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Nessun parametro da monitorare.

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Nessun dato disponibile.

Mezzi protettivi individuali

Protezione delle vie respiratorie

Non necessario.

Protezioni per occhi / volto

Occhiali protettivi (EN 166)

Protezione delle mani

Guanti protettivi (EN 455)

Materiale idoneo

gomma nitrilica

Spessore del materiale

0,11

mm

Materiale idoneo

Latex

Spessore del materiale

0,11

mm

Altro

Indumenti normali di laboratorio.

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: WB, BAC-DIL, VIR-DIL

Versione attuale : 2.0.0, redatto il : 24.11.2017

Versione sostituita: 1.1.1, redatto il : 20.02.2017

Regione: IT

Controllo dell'esposizione ambientale
Impedire l'entrata nelle fognature.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Forma/Colore			
liquido			
incolore; blu; arancio			
Odore			
quasi inodore			
Soglia odore			
Nessun dato disponibile			
Valore di pH			
Valore	7,0	-	7,4
Temperatura di riferimento		20	°C
Punto di ebollizione / Intervallo di ebollizione			
Valore	circa	100	°C
Punto di fusione / Intervallo di fusione			
Valore	circa	0	°C
Punto di decomposizione / Intervallo di decomposizione			
Nessun dato disponibile			
Punto di infiammabilità			
Non applicabile			
Temperatura di accensione			
Non applicabile			
Temperatura di autoaccensione			
Non applicabile			
Osservazioni	Questo prodotto non è spontaneamente infiammabile .		
Proprietà ossidanti			
Nessun dato disponibile			
Proprietà esplosive			
Il prodotto non è esplosivo.			
Infiammabilità (solidi, gas)			
Non applicabile			
Limiti inferiore di infiammabilità o di esplosività			
Non applicabile			
Limiti superiore di infiammabilità o di esplosività			
Non applicabile			
Pressione vapore			
Valore	23		hPa
Temperatura di riferimento	20		°C
Densità di vapore			
Nessun dato disponibile			
Tasso di evaporazione			
Nessun dato disponibile			
Densità relativa			
Nessun dato disponibile			
Densità			
Valore	1,01		g/cm ³
Temperatura di riferimento	20		°C
Solubilità in acqua			
Osservazioni	completamente miscibile		

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: WB, BAC-DIL, VIR-DIL

Versione attuale : 2.0.0, redatto il : 24.11.2017

Versione sostituita: 1.1.1, redatto il : 20.02.2017

Regione: IT

La solubilità/le solubilità		
Nessun dato disponibile		
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua		
Nessun dato disponibile		
Viscosità		
Nessun dato disponibile		
Contenuto di solventi		
Valore	88,1	%
Contenuto di particelle solide		
Valore	11,3	%

9.2 Altre informazioni

Indicazioni particolari
Nessun dato disponibile.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- 10.1 Reattività**
se correttamente utilizzato secondo le norme, non vi sono da aspettarsi delle reazioni pericolose.
- 10.2 Stabilità chimica**
stabile se immagazzinato ed utilizzato secondo le indicazioni fornite.
- 10.3 Possibilità di reazioni pericolose**
Non sono note reazioni pericolose.
- 10.4 Condizioni da evitare**
Non necessario se l'impiego è conforme alle istruzioni.
- 10.5 Materiali incompatibili**
Non noti.
- 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi**
Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità orale acuta	
Nessun dato disponibile	
Tossicità dermale acuta	
Nessun dato disponibile	
Tossicità inalatoria acuta	
Nessun dato disponibile	
Corrosione/irritazione cutanea	
N.	Nome del prodotto
1	WB, BAC-DIL, VIR-DIL Tampone di lavaggio, Diluente campioni
Osservazioni	Irritazioni leggeri.
Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	
N.	Nome del prodotto
1	WB, BAC-DIL, VIR-DIL Tampone di lavaggio, Diluente campioni
Osservazioni	Irritazioni leggeri.
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	
N.	Nome del prodotto
1	WB, BAC-DIL, VIR-DIL Tampone di lavaggio, Diluente campioni
Modalità di assunzione	Pelle
Osservazioni	possibile per contatto cutaneo.
Modalità di assunzione	vie respiratorie
Osservazioni	Non si conoscono effetti sensibilizzanti.

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: WB, BAC-DIL, VIR-DIL

Versione attuale : 2.0.0, redatto il : 24.11.2017

Versione sostituita: 1.1.1, redatto il : 20.02.2017

Regione: IT

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
Possibile sensibilizzazione da contatto cutaneo.
Indicazioni particolari
Ingestione: Irritazioni leggeri del cavo orale, la faringe e l'esofago. Dopo inalazione: irritazioni leggere possibili.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità pesci (acuta)
Nessun dato disponibile
Tossicità pesci (cronica)
Nessun dato disponibile
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

Fattore di bioconcentrazione (BCF)	
N.	Nome del prodotto
1	WB, BAC-DIL, VIR-DIL Tampone di lavaggio, Diluente campioni
Osservazioni	Basso potenziale bioaccumulativo

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Risultati della valutazione PBT e vPvB	
Valutazione PBT	Gli ingredienti del prodotto non sono considerati come PBT.
Valutazione vPvB	Gli ingredienti del prodotto non sono considerati come vPvB.

12.6 Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile.

12.7 Altre informazioni

Altre informazioni
Non sono disponibili dati ecologici. Il prodotto non deve essere immesso nell'ambiente in maniera incontrollata.

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: WB, BAC-DIL, VIR-DIL

Versione attuale : 2.0.0, redatto il : 24.11.2017

Versione sostituita: 1.1.1, redatto il : 20.02.2017

Regione: IT

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.
Smaltire rispettando le disposizioni vigenti locali.

Imballo

I recipienti/imballaggi devono essere completamente vuotati e vanno portate allo smaltimento dei rifiuti corretto attenendosi alle disposizioni vigenti. Le confezioni non interamente vuotate vanno portate allo smaltimento con l'accordo dell'impianto di 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

Nessun dato disponibile.

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

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

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 protezz

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

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

SEZIONE 16: Altre informazioni**Ulteriori informazioni**

Le indicazioni si basano sullo stato attuale delle nostre conoscenze, ma non danno alcuna garanzia sulle proprietà dei prodotti e non costituiscono nessun rapporto giuridico.

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: WB, BAC-DIL, VIR-DIL

Versione attuale : 2.0.0, redatto il : 24.11.2017

Versione sostituita: 1.1.1, redatto il : 20.02.2017

Regione: IT

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

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).

H301	Tossico se ingerito.
H311	Tossico per contatto con la pelle.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H331	Tossico se inalato.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Scheda rilasciata da

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Documento tutelato dal diritto d'autore. Alterazioni e riproduzione soggetta all'autorizzazione esplicita preventiva di UMCO GmbH.
Prod-ID 639993

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: ANTIGEN-DIL, CAL, CON, CONTROL -, CONTROL +

Versione attuale : 1.0.0, redatto il : 06.02.2018

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 24.11.2017

Regione: IT

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**1.1 Identificatore del prodotto**

Nome commerciale

ANTIGEN-DIL, CAL, CON, CONTROL -, CONTROL +**Diluyente (tampone) per antigene, calibratore, coniugato, controllo negativo, controllo positivo****1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati****Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela**

dispositivo medico-diagnostico in vitro

Reagente di prova/ausiliare immunochimico

Usi sconsigliati

Nessun dato disponibile.

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

medac Gesellschaft für klinische Spezialpräparate mbH

Theaterstrasse 6

22880 Wedel

Germany

No. Telefono +49-4103-8006-0

No. Fax +49-4103-8006-100

Settore che fornisce informazioni / telefono

Product Safety

Safety Health Environment

productsafety@medac.de

Informazioni relative alla scheda dati di sicurezza

sdb_info@umco.de

1.4 Numero telefonico di emergenza

+39 011 663 7637 (Centro Antiveneni Torino)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**2.1 Classificazione della sostanza o della miscela****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.

Questo prodotto non soddisfa i criteri di classificazione applicabili ai sensi dell regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP).

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

-

Indicazioni di pericolo

-

Indicazioni di pericolo

-

Indicazioni di pericolo (UE)

EUH208

Contiene Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1). Può provocare una reazione allergica.

EUH210

Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

Consigli di prudenza

-

Informazioni relative all'etichettatura

L'etichettatura (indicazioni di pericolo (UE)) é conforme alle disposizioni di cui all'allegato II del Regolamento (CE) nr. 1272/2008 (CLP).

2.3 Altri pericoli

Valutazione PBT

Gli ingredienti del prodotto non sono considerati come PBT.

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: ANTIGEN-DIL, CAL, CON, CONTROL -, CONTROL +

Versione attuale : 1.0.0, redatto il : 06.02.2018

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 24.11.2017

Regione: IT

Valutazione vPvB
Gli ingredienti del prodotto non sono considerati come vPvB.

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.1 Sostanze

Non applicabile. Il prodotto non è una sostanza.

3.2 Miscele

Caratterizzazione chimica

soluzione acquosa

Ingredienti pericolosi

N.	Denominazione della sostanza		Ulteriori indicazioni	
	No CAS / CE / Index / REACH	Classificazione (CE) 1272/2008 (CLP)	Concentrazione	%
1	Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)			
	55965-84-9 - 613-167-00-5 -	Acute Tox. 3*; H301 Acute Tox. 3*; H311 Acute Tox. 3*; H331 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1; H317	< 0,0015	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	-	Skin Sens. 1; H317: C >= 0,0015% Eye Irrit. 2; H319: C >= 0,06% Skin Irrit. 2; H315: C >= 0,06% Skin Corr. 1B; H314: C >= 0,6%	-	-

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

Autoprotezione del soccorritore.

Inalazione

Far affluire aria fresca. In caso di disturbi ricorrere al trattamento medico.

Contatto con la pelle

Togliere gli indumenti contaminati. In caso di contatto con la pelle lavare con acqua e sapone. Se appaiono sintomi, consultare un medico.

Contatto con gli occhi

Rimuovere le lenti a contatto. Proteggiendo l'occhio sano, sciacquare immediatamente ed abbondantemente con acqua corrente per 10 - 15 minuti tenendo le palpebre ben aperte. Consultare un oculista se si hanno problemi.

Ingestione

Sciacquare la bocca e bere poi abbondante acqua. Consultare un medico se si hanno problemi.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Nessun dato disponibile.

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

Mostrare la scheda dati di sicurezza. Trattamento dei sintomi.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Il prodotto di per sè non brucia; adeguare all'ambiente specifico le misure di estinzione.

Mezzi di estinzione non idonei

nessuna restrizione per quanto riguarda i mezzi di estinzione.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio possibile sviluppo di gas pericolosi.

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: ANTIGEN-DIL, CAL, CON, CONTROL -, CONTROL +

Versione attuale : 1.0.0, redatto il : 06.02.2018

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 24.11.2017

Regione: IT

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Sostare in zona pericolosa solo con respiratore autonomo. Evitare il contatto con la pelle e con gli occhi rispettando la distanza di sicurezza o indossando indumenti protettivi idonei. Raccogliere separatamente le acque di spegnimento contaminate che non devono essere scaricate nelle fognature e nelle acque di superficie. 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

Evitare il contatto con occhi, pelle e indumenti. Provvedere ad una adeguata ventilazione.

Per chi interviene direttamente

Dispositivi di protezione individuale - vedi sezione 8

6.2 Precauzioni ambientali

Non immettere nelle fognature.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Raccogliere con materiale assorbente (ad es. sabbia, terra di diatomee, assorbente per acidi, legante universale, segatura) e smaltire. Risciacquare con acqua e detergente. Trattare il materiale raccolto secondo il punto "Smaltimento".

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per le informazioni sull'utilizzo in sicurezza vedere capitolo 7. Per le informazioni sulle attrezzature di protezione personali vedere capitolo 8. Per le informazioni sullo smaltimento vedere capitolo 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Indicazioni per l'utilizzo in sicurezza

Nessuna misura particolare se adeguatamente immagazzinato e manipolato.

Norme generali di protezione ed igiene del lavoro

Adottare le consuete precauzioni previste per la manipolazione di prodotti chimici. Cambiare indumenti contaminati. Non mangiare o bere durante il lavoro. Tenere lontano da alimenti e bevande. Lavare le mani prima di ogni pausa ed a fine lavoro.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Non sono necessarie misure particolari.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Temperatura di stoccaggio consigliata

Valore 2 - 8 °C

Requisiti del magazzino e dei contenitori

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

Non noti.

7.3 Usi finali particolari

Raccomandazioni

Salvo le condizioni di uso specificate in 1.2 non sono previsti altri usi specifici.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Nessun parametro da monitorare.

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Nessun dato disponibile.

Mezzi protettivi individuali

Protezione delle vie respiratorie

Non richiede alcuna misura particolare.

Protezioni per occhi / volto

Occhiali protettivi (EN 166)

Protezione delle mani

Guanti protettivi (EN 455)

Materiale idoneo	gomma nitrilica		
Spessore del materiale		0,11	mm
Materiale idoneo	Latex		
Spessore del materiale		0,11	mm

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: ANTIGEN-DIL, CAL, CON, CONTROL -, CONTROL +

Versione attuale : 1.0.0, redatto il : 06.02.2018

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 24.11.2017

Regione: IT

Altro

Indumenti normali di laboratorio.

Controllo dell'esposizione ambientale

Impedire l'entrata nelle fognature.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Forma/Colore	
liquido	
specifico al prodotto	
Odore	
inodore	
Soglia odore	
Nessun dato disponibile	
Valore di pH	
Valore	7,2
Temperatura di riferimento	20 °C
Punto di ebollizione / Intervallo di ebollizione	
Valore	circa 100 °C
Punto di fusione / Intervallo di fusione	
Valore	circa 0 °C
Punto di decomposizione / Intervallo di decomposizione	
Nessun dato disponibile.	
Punto di infiammabilità	
Non applicabile	
Temperatura di accensione	
Non applicabile	
Temperatura di autoaccensione	
Osservazioni	Questo prodotto non è spontaneamente infiammabile .
Proprietà ossidanti	
non ossidante	
Proprietà esplosive	
Il prodotto non è esplosivo.	
Infiammabilità (solidi, gas)	
Non applicabile	
Limiti inferiore di infiammabilità o di esplosività	
Non applicabile	
Limiti superiore di infiammabilità o di esplosività	
Non applicabile	
Pressione vapore	
non determinato	
Densità di vapore	
Nessun dato disponibile	
Tasso di evaporazione	
Nessun dato disponibile	
Densità relativa	
Nessun dato disponibile	
Densità	
non determinato	
Solubilità in acqua	
Osservazioni	completamente miscibile

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: ANTIGEN-DIL, CAL, CON, CONTROL -, CONTROL +

Versione attuale : 1.0.0, redatto il : 06.02.2018

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 24.11.2017

Regione: IT

La solubilità/le solubilità	
Nessun dato disponibile	
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	
Nessun dato disponibile	
Viscosità	
Nessun dato disponibile	
Contenuto di solventi	
Valore	0,1 %
Contenuto di particelle solide	
Valore	2 %

9.2 Altre informazioni

Indicazioni particolari
Nessun dato disponibile.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- 10.1 Reattività**
se correttamente utilizzato secondo le norme, non vi sono da aspettarsi delle reazioni pericolose.
- 10.2 Stabilità chimica**
stabile se immagazzinato ed utilizzato secondo le indicazioni fornite.
- 10.3 Possibilità di reazioni pericolose**
Non sono note reazioni pericolose.
- 10.4 Condizioni da evitare**
Non necessario se l'impiego è conforme alle istruzioni.
- 10.5 Materiali incompatibili**
Non noti.
- 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi**
Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità orale acuta	
Nessun dato disponibile	
Tossicità dermale acuta	
Nessun dato disponibile	
Tossicità inalatoria acuta	
Nessun dato disponibile	
Corrosione/irritazione cutanea	
N.	Nome del prodotto
1	ANTIGEN-DIL, CAL, CON, CONTROL -, CONTROL + Diluente (tampone) per antigene, calibratore, coniugato, controllo negativo, controllo positivo
Osservazioni	Irritazioni leggeri.
Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	
N.	Nome del prodotto
1	ANTIGEN-DIL, CAL, CON, CONTROL -, CONTROL + Diluente (tampone) per antigene, calibratore, coniugato, controllo negativo, controllo positivo
Osservazioni	Irritazioni leggeri.
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	
N.	Nome del prodotto
1	ANTIGEN-DIL, CAL, CON, CONTROL -, CONTROL + Diluente (tampone) per antigene, calibratore, coniugato, controllo negativo, controllo positivo
Modalità di assunzione	Pelle
Osservazioni	possibile per contatto cutaneo.
Modalità di assunzione	vie respiratorie
Osservazioni	Non si conoscono effetti sensibilizzanti.

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: ANTIGEN-DIL, CAL, CON, CONTROL -, CONTROL +

Versione attuale : 1.0.0, redatto il : 06.02.2018

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 24.11.2017

Regione: IT

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
Possibile sensibilizzazione da contatto cutaneo.
Indicazioni particolari
Ingestione: Irritazioni leggeri del cavo orale, la faringe e l'esofago. Dopo inalazione: irritazioni leggere possibili.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità pesci (acuta)
Nessun dato disponibile
Tossicità pesci (cronica)
Nessun dato disponibile
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

Fattore di bioconcentrazione (BCF)	
N.	Nome del prodotto
1	ANTIGEN-DIL, CAL, CON, CONTROL -, CONTROL + Diluente (tampone) per antigene, calibratore, coniugato, controllo negativo, controllo positivo
Osservazioni	Basso potenziale bioaccumulativo

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Risultati della valutazione PBT e vPvB	
Valutazione PBT	Gli ingredienti del prodotto non sono considerati come PBT.
Valutazione vPvB	Gli ingredienti del prodotto non sono considerati come vPvB.

12.6 Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile.

12.7 Altre informazioni

Altre informazioni
Non sono disponibili dati ecologici. Il prodotto non deve essere immesso nell'ambiente in maniera incontrollata.

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: ANTIGEN-DIL, CAL, CON, CONTROL -, CONTROL +

Versione attuale : 1.0.0, redatto il : 06.02.2018

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 24.11.2017

Regione: IT

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto

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

Imballo

I recipienti/imballaggi devono essere completamente vuotati e vanno portate allo smaltimento dei rifiuti corretto attenendosi alle disposizioni vigenti. Le confezioni non interamente vuotate vanno portate allo smaltimento con l'accordo dell'impianto di 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

Nessun dato disponibile.

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

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 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

Secondo i dati disponibili e/o le informazioni fornite dai fornitori a monte, questo prodotto non contiene sostanze soggette a restrizioni a norma dell'allegato XVII del regolamento REACH (CE) 1907/2006.

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

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

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:

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

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

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

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

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

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: ANTIGEN-DIL, CAL, CON, CONTROL -, CONTROL +

Versione attuale : 1.0.0, redatto il : 06.02.2018

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 24.11.2017

Regione: IT

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

H301	Tossico se ingerito.
H311	Tossico per contatto con la pelle.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H331	Tossico se inalato.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Scheda rilasciata da

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 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.

Documento tutelato dal diritto d'autore. Alterazioni e riproduzione soggetta all'autorizzazione esplicita preventiva di UMCO GmbH.
Prod-ID 726756

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: STOP

Versione attuale : 3.0.0, redatto il : 24.11.2017

Versione sostituita: 2.0.1, redatto il : 20.02.2017

Regione: IT

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**1.1 Identificatore del prodotto**

Nome commerciale

STOP**Soluzione di stop****1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati****Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela**Reagente di prova/ausiliare immunochimico
dispositivo medico-diagnostico in vitro**Usi sconsigliati**

Nessun dato disponibile.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**Indirizzo**medac Gesellschaft für klinische Spezialpräparate mbH
Theaterstrasse 6
22880 Wedel
Germany

No. Telefono +49-4103-8006-0

No. Fax +49-4103-8006-100

Settore che fornisce informazioni / telefonoProduct Safety
Safety Health Environment
productsafety@medac.de**Informazioni relative alla scheda dati di sicurezza**

sdb_info@umco.de

1.4 Numero telefonico di emergenza

+39 011 663 7637 (Centro Antiveneni Torino)

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

Met. Corr. 1; H290

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. 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**

GHS05

Indicazioni di pericolo

Attenzione

Indicazioni di pericolo

H290

Può essere corrosivo per i metalli.

Informazioni relative all'etichettatura

Dovuto alla dimensione/quantità ridotta, il prodotto è esentato dalle disposizioni di etichettatura e imballaggio di cui all'art. 17 (allegato 1, punto 1.5.2 del regolamento CE n. 1272/2008 (CLP)).

2.3 Altri pericoli

Valutazione PBT

Gli ingredienti del prodotto non sono considerati come PBT.

Valutazione vPvB

Gli ingredienti del prodotto non sono considerati come vPvB.

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: STOP

Versione attuale : 3.0.0, redatto il : 24.11.2017

Versione sostituita: 2.0.1, redatto il : 20.02.2017

Regione: IT

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.1 Sostanze

Non applicabile. Il prodotto non è una sostanza.

3.2 Miscele

Ingredienti pericolosi

N.	Denominazione della sostanza		Ulteriori indicazioni	
	No CAS / CE / Index / REACH	Classificazione (CE) 1272/2008 (CLP)	Concentrazione	%
1	acido solforico			
	7664-93-9 231-639-5 016-020-00-8 -	Met. Corr. 1; H290	> 1,00 - < 5,00	peso-%

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

N.	Note	Limiti di concentrazione specifici	Fattore M (acuta)	Fattore M (cronica)
1	B	-	-	-

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

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

Autoprotezione del soccorritore.

Inalazione

Far affluire aria fresca. In caso di disturbi ricorrere al trattamento medico.

Contatto con la pelle

Cambiare indumenti contaminati. In caso di contatto con la pelle, lavare con acqua. Se appaiono sintomi, consultare un medico.

Contatto con gli occhi

Rimuovere le lenti a contatto. Proteggiendo l'occhio sano, sciacquare immediatamente ed abbondantemente con acqua corrente per 10 - 15 minuti tenendo le palpebre ben aperte. Consultare un oculista se si hanno problemi.

Ingestione

Sciacquare la bocca e bere poi abbondante acqua. Consultare un medico se si hanno problemi.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Nessun dato disponibile.

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

Mostrare la scheda dati di sicurezza. Trattamento dei sintomi.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Il prodotto di per sè non brucia; adeguare all'ambiente specifico le misure di estinzione.

Mezzi di estinzione non idonei

nessuna restrizione per quanto riguarda i mezzi di estinzione.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio possibile sviluppo di gas pericolosi.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Sostare in zona pericolosa solo con respiratore autonomo. Evitare il contatto con la pelle e con gli occhi rispettando la distanza di sicurezza o indossando indumenti protettivi idonei. Raccogliere separatamente le acque di spegnimento contaminate che non devono essere scaricate nelle fognature e nelle acque di superficie. 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

Evitare il contatto con occhi, pelle e indumenti. Provvedere ad una adeguata ventilazione.

Per chi interviene direttamente

Dispositivi di protezione individuale - vedi sezione 8

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: STOP

Versione attuale : 3.0.0, redatto il : 24.11.2017

Versione sostituita: 2.0.1, redatto il : 20.02.2017

Regione: IT

6.2 Precauzioni ambientali

Non immettere nelle fognature.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Raccogliere con materiali assorbenti (ad es. sabbia, farina fossile, leganti acidi, legante universale, segatura). Risciacquare con acqua e detergente. Smaltire il materiale raccolto secondo la normativa vigente in materia. assicurare una ventilazione sufficiente.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per le informazioni sull'utilizzo in sicurezza vedere capitolo 7. Per le informazioni sulle attrezzature di protezione personali vedere capitolo 8. Per le informazioni sullo smaltimento vedere capitolo 13.

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

Nessuna misura particolare se adeguatamente immagazzinato e manipolato.

Norme generali di protezione ed igiene del lavoro

Adottare le consuete precauzioni previste per la manipolazione di prodotti chimici. Cambiare indumenti contaminati. Non mangiare o bere durante il lavoro. Tenere lontano da alimenti e bevande. Lavare le mani prima di ogni pausa ed a fine lavoro.

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**

Non sono necessarie misure particolari.

Temperatura di stoccaggio consigliata

Valore 2 - 8 °C

Requisiti del magazzino e dei contenitori

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

Non applicabile.

7.3 Usi finali particolari**Raccomandazioni**

Salvo le condizioni di uso specificate in 1.2 non sono previsti altri usi specifici.

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	acido solforico	7664-93-9	231-639-5
Valori limite di esposizione professionale			
Acido solforico (nebulizzazione) (10) (11)			
	VLE	0,05	mg/m ³
2009/161/EU			
sulphuric acid (mist)			
	Mist		
	VLE	0,05	mg/m ³
ACGIH Threshold Limit Values			
Sulfuric acid			
	VLE	0,2 (T)	mg/m ³
	Osservazioni	A2; (M)	

8.2 Controlli dell'esposizione**Controlli tecnici idonei**

Nessun dato disponibile.

Mezzi protettivi individuali**Protezione delle vie respiratorie**

Non necessario.

Protezioni per occhi / volto

Occhiali protettivi (EN 166)

Protezione delle mani

Guanti protettivi (EN 455)

Materiale idoneo gomma nitrilica

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: STOP

Versione attuale : 3.0.0, redatto il : 24.11.2017

Versione sostituita: 2.0.1, redatto il : 20.02.2017

Regione: IT

Spessore del materiale		0,11	mm
Materiale idoneo	Latex		
Spessore del materiale		0,11	mm

Altro

Indumenti normali di laboratorio.

Controllo dell'esposizione ambientale

Impedire l'entrata nelle fognature.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Forma/Colore			
liquido			
incolore			
Odore			
inodore			
Soglia odore			
non determinato			
Valore di pH			
Valore		1	
Temperatura di riferimento		20	°C
Punto di ebollizione / Intervallo di ebollizione			
Valore	circa	100	°C
Punto di fusione / Intervallo di fusione			
Valore	circa	0	°C
Punto di decomposizione / Intervallo di decomposizione			
Nessun dato disponibile.			
Punto di infiammabilità			
Nessun dato disponibile			
Temperatura di autoaccensione			
Osservazioni	Questo prodotto non è spontaneamente infiammabile .		
Proprietà ossidanti			
Nessun dato disponibile			
Proprietà esplosive			
Il prodotto non è esplosivo.			
Inflammabilità (solidi, gas)			
Nessun dato disponibile			
Limiti inferiore di infiammabilità o di esplosività			
Nessun dato disponibile			
Limiti superiore di infiammabilità o di esplosività			
Nessun dato disponibile			
Pressione vapore			
Valore		23	hPa
Temperatura di riferimento		20	°C
Densità di vapore			
Nessun dato disponibile			
Tasso di evaporazione			
Nessun dato disponibile			
Densità relativa			
Nessun dato disponibile			
Densità			
Valore		1,01	g/cm ³
Temperatura di riferimento		20	°C
Solubilità in acqua			
Osservazioni	completamente miscibile		

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: STOP

Versione attuale : 3.0.0, redatto il : 24.11.2017

Versione sostituita: 2.0.1, redatto il : 20.02.2017

Regione: IT

La solubilità/le solubilità	
Nessun dato disponibile	
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	
Nessun dato disponibile	
Viscosità	
Nessun dato disponibile	
Contenuto di particelle solide	
Valore	0 %

9.2 Altre informazioni

Indicazioni particolari
Nessun dato disponibile.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

se correttamente utilizzato secondo le norme, non vi sono da aspettarsi delle reazioni pericolose.

10.2 Stabilità chimica

stabile se immagazzinato ed utilizzato secondo le indicazioni fornite.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note reazioni pericolose.

10.4 Condizioni da evitare

Non necessario se l'impiego è conforme alle istruzioni.

10.5 Materiali incompatibili

Non noti.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità orale acuta	
Nessun dato disponibile	
Tossicità dermale acuta	
Nessun dato disponibile	
Tossicità inalatoria acuta	
Nessun dato disponibile	
Corrosione/irritazione cutanea	
N.	Nome del prodotto
1	STOP Soluzione di stop
Osservazioni	Irritazioni possibili.
Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	
N.	Nome del prodotto
1	STOP Soluzione di stop
Osservazioni	Irritazioni possibili.
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	
N.	Nome del prodotto
1	STOP Soluzione di stop
Modalità di assunzione	vie respiratorie
Osservazioni	Non si conoscono effetti sensibilizzanti.
Modalità di assunzione	Pelle
Osservazioni	Non si conoscono effetti sensibilizzanti.

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: STOP

Versione attuale : 3.0.0, redatto il : 24.11.2017

Versione sostituita: 2.0.1, redatto il : 20.02.2017

Regione: IT

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
Irrita gli occhi e la pelle.
Indicazioni particolari
Dopo ingestione: irritazioni del del cavo orale, della gola et dell'esofago. Inalazione: irritazioni.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità pesci (acuta)
Nessun dato disponibile
Tossicità pesci (cronica)
Nessun dato disponibile
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

Biodegradabilità	
N.	Nome del prodotto
1	STOP Soluzione di stop
Osservazioni	Il prodotto è facilmente biodegradabile.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Fattore di bioconcentrazione (BCF)	
N.	Nome del prodotto
1	STOP Soluzione di stop
Osservazioni	Basso potenziale bioaccumulativo

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Risultati della valutazione PBT e vPvB	
Valutazione PBT	Gli ingredienti del prodotto non sono considerati come PBT.
Valutazione vPvB	Gli ingredienti del prodotto non sono considerati come vPvB.

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: STOP

Versione attuale : 3.0.0, redatto il : 24.11.2017

Versione sostituita: 2.0.1, redatto il : 20.02.2017

Regione: IT

12.6 Altri effetti avversi
Nessun dato disponibile.

12.7 Altre informazioni**Altre informazioni**

Non sono disponibili dati ecologici.
Il prodotto non deve essere immesso nell'ambiente in maniera incontrollata.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti****Prodotto**

La correlazione con un numero di codice identificativo del refluio in conformità con la Catalogazione Europea dei Rifiuti va effettuata di intesa con lo smaltitore avente competenza regionale.
Smaltire rispettando le disposizioni vigenti locali.

Imballo

I recipienti/imballaggi devono essere completamente vuotati e vanno portate allo smaltimento dei rifiuti corretto attenendosi alle disposizioni vigenti. Le confezioni non interamente vuotate vanno portate allo smaltimento con l'accordo dell'impianto di smaltitore avente competenza regionale.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**14.1 Trasporto ADR/RID/ADN**

Classe	8
Codiche di classificazione	C1
Gruppo d'imballaggio	III
Nr. pericolo	80
Numero ONU	UN3264
Denominazione della merce	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. soluzione
Sostanza pericolosa	acido solforico
Codice di restrizione in galleria	E
Contrassegno di pericolo	8
Osservazioni	Quantità limitata LQ: 5 L Quantità esonerata EQ: (E1) 30 ml

14.2 Trasporto IMDG

Classe	8
Gruppo d'imballaggio	III
Numero ONU	UN3264
Nome di spedizione appropriato	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. Solution
ONU	
Sostanza pericolosa	sulphuric acid
EmS	F-A+S-B
Etichette	8
Osservazioni	Quantità limitata LQ: 5 L Quantità esonerata EQ: (E1) 30 ml

14.3 Trasporto ICAO-TI / IATA

Classe	8
Gruppo d'imballaggio	III
Numero ONU	UN3264
Nome di spedizione appropriato	Corrosive liquid, acidic, inorganic, n.o.s. Solution
ONU	
Sostanza pericolosa	sulphuric acid
Etichette	8
Osservazioni	Quantità limitata LQ: 1 L Quantità esonerata EQ: (E1) 30 ml

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 ed il codice IBC
Non rilevante

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: STOP

Versione attuale : 3.0.0, redatto il : 24.11.2017

Versione sostituita: 2.0.1, redatto il : 20.02.2017

Regione: IT

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
Secondo i dati disponibili e/o le informazioni fornite dai fornitori a monte, questo prodotto non contiene sostanze soggette a restrizioni a norma dell'allegato XVII del regolamento REACH (CE) 1907/2006.
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
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

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

SEZIONE 16: Altre informazioni

Ulteriori informazioni

Le informazioni qui contenute si basano sul livello attuale delle nostre conoscenze. Questi dati descrivono solo i nostri prodotti per quanto riguarda le misure di sicurezza da adottare e non rappresentano alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

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

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.

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

B Talune sostanze (acidi, basi, ecc.) sono immesse sul mercato in soluzione acquosa a diverse concentrazioni e richiedono pertanto una classificazione e un'etichettatura diverse poiché i pericoli variano in funzione della concentrazione. Nella parte 3 per le sostanze accompagnate dalla nota B è utilizzata una denominazione generale del tipo: «acido nitrico..%». In questo caso il fornitore deve indicare sull'etichetta la concentrazione della soluzione in percentuale. La concentrazione espressa in percentuale viene sempre intesa peso/peso, salvo altra indicazione.

Scheda rilasciata da

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Documento tutelato dal diritto d'autore. Alterazioni e riproduzione soggetta all'autorizzazione esplicita preventiva di UMCO GmbH.
Prod-ID 640001