 Strong bonds. Trusted solutions.	Pagina: 1
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 23.05.2016
	Data di stampa: 04.10.2019
	Numero SDS: R0382702
Amersite™ CHZ INIBITORE DI CORROSIONE ™ Marchio commerciale, Solenis o le sue sussidiarie o affiliate, registrato in vari paesi 357963	Versione: 1.2

Conforme alla regolamento (CE) n. 1907/2006 e successivi emendamenti. - SDSGHS_IT

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : Amersite™ CHZ
 INIBITORE DI CORROSIONE
 ™ Marchio commerciale, Solenis o le sue sussidiarie o
 affiliate, registrato in vari paesi

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

Utilizzazione della : Trattamento acqua caldaia
 sostanza/della miscela

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza Solenis Fascinat Boulevard 522 2909 VA CAPELLE A/D IJSSEL Paesi Bassi EHSPProductSafetyTeam@solenis.com	1.4 Numero telefonico di emergenza 00 800-7653-6471 , o rivolgersi al numero telefonico locale per le emergenze (112) Informazioni sul prodotto Contattare il rappresentante locale di Solenis
--	--

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1	H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.
Tossicità cronica per l'ambiente acquatico, Categoria 3	H412: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Attenzione

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

Data di revisione: 23.05.2016

Data di stampa: 04.10.2019

Numero SDS: R0382702

Versione: 1.2

 Amersite™ CHZ INIBITORE DI CORROSIONE
 ™ Marchio commerciale, Solenis o le sue sussidiarie
 o affiliate, registrato in vari paesi
 357963

Indicazioni di pericolo : H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
 H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza : **Prevenzione:**
 P261 Evitare di respirare la polvere/ i fumi/ i gas/ la nebbia/ i vapori/ gli aerosol.
 P273 Non disperdere nell'ambiente.
 P280 Indossare guanti.
Reazione:
 P333 + P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
 P362 + P364 Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.
Eliminazione:
 P501 Smaltire il prodotto/recipiente in un impianto d'eliminazione di rifiuti autorizzato.

 Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:
 carbonoidrazide

2.3 Altri pericoli
Ulteriori suggerimenti

Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti
3.2 Miscele
Componenti pericolosi

Nome Chimico	N. CAS N. CE Numero di registrazione	Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)	Concentrazione (%)
carbonoidrazide	497-18-7 207-837-2	Acute Tox.4; H302 Skin Irrit.2; H315 Eye Irrit.2; H319 Skin Sens.1; H317 Aquatic Chronic2; H411	>= 5 - < 10

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

Data di revisione: 23.05.2016

Data di stampa: 04.10.2019

Numero SDS: R0382702

Versione: 1.2

Amersite™ CHZ INIBITORE DI CORROSIONE
™ Marchio commerciale, Solenis o le sue sussidiarie
o affiliate, registrato in vari paesi
357963

SEZIONE 4: misure di primo soccorso**4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**

- Informazione generale : Allontanare dall'area di pericolo.
Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.
Non abbandonare la vittima senza assistenza.
- Se inalato : Se viene respirato, trasportare la persona all'aria fresca.
In caso di incoscienza porre su un fianco in posizione stabile e consultare un medico.
In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.
- In caso di contatto con la pelle : Allontanare gli indumenti contaminati. Se l'irritazione aumenta, consultare un medico.
Se in contatto con la pelle, sciacquare bene con acqua.
Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.
- In caso di contatto con gli occhi : Come precauzione sciacquare gli occhi con acqua.
Rimuovere le lenti a contatto.
Proteggere l'occhio illeso.
Qualora persista l'irritazione agli occhi, consultare un medico.
- Se ingerito : Non somministrare latte o bevande alcoliche.
Non somministrare alcunchè a persone svenute.
In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- Sintomi : Nessun sintomo conosciuto o previsto.
- Rischi : Può provocare una reazione allergica cutanea.

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

- Trattamento : Non sussistono pericoli tali da richiedere speciali misure di pronto soccorso.

SEZIONE 5: misure antincendio**5.1 Mezzi di estinzione**

- Mezzi di estinzione idonei : Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.
Acqua nebulizzata
Schiuma
Anidride carbonica (CO2)

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

Data di revisione: 23.05.2016

Data di stampa: 04.10.2019

Numero SDS: R0382702

Versione: 1.2

Amersite™ CHZ INIBITORE DI CORROSIONE
™ Marchio commerciale, Solenis o le sue sussidiarie
o affiliate, registrato in vari paesi
357963

Polvere chimica

Mezzi di estinzione non idonei : Getto d'acqua abbondante

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro l'incendio : Non permettere che i mezzi di estinzione del fuoco penetrino nei canali di scolo o nei corsi d'acqua.

Prodotti di combustione pericolosi : diossido di carbonio e monossido di carbonio
Ossidi di azoto (NOx)

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi : In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente.

Metodi di estinzione specifici : Il prodotto è compatibile con agenti antincendio standard.

Ulteriori informazioni : Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale**6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Precauzioni individuali : Usare i dispositivi di protezione individuali.
È opportuno negare la facoltà di accesso all'area della fuoriuscita accidentale alle persone che non indossano apparecchiature protettive fino a pulizia ultimata.
Attenersi a tutte le normative nazionali, regionali e locali vigenti.

6.2 Precauzioni ambientali


Precauzioni ambientali : Non scaricare il prodotto nelle fogne.
Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo.
In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di pulizia : Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per ulteriori informazioni consultare il Paragrafo 8 e 13 della scheda dei dati di sicurezza.

 SOLENIS <small>Strong bonds. Trusted solutions.</small>	Pagina: 5
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 23.05.2016
	Data di stampa: 04.10.2019
	Numero SDS: R0382702
Amersite™ CHZ INIBITORE DI CORROSIONE ™ Marchio commerciale, Solenis o le sue sussidiarie o affiliate, registrato in vari paesi 357963	Versione: 1.2

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura


- Avvertenze per un impiego sicuro :
- Non respirare i vapori e le polveri.
 - Divieto di fumare.
 - Le persone confrontate a problemi di sensibilizzazione della pelle o di asma, allergie, malattie respiratorie croniche o ricorrenti, non dovrebbero essere impiegate in qualsiasi processo nel quale questa miscela sia usata.
 - Contenitore pericoloso quando è vuoto.
 - Evitare l'esposizione - procurarsi speciali istruzioni prima dell'uso.
 - Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
 - Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro.
 - Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.
 - Smaltire l'acqua di lavaggio secondo le normative nazionali e locali.
- Indicazioni contro incendi ed esplosioni :
- Normali misure di prevenzione antincendio.
- Misure di igiene :
- Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa. Non mangiare né bere durante l'impiego. Non fumare durante l'impiego.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- Requisiti del magazzino e dei contenitori :
- Tenere il contenitore ermeticamente chiuso in un ambiente secco e ben ventilato. Chiudere accuratamente i contenitori aperti e riporli in posizione verticale per evitare perdite.
 - Installazioni elettriche e materiali di lavoro devono essere conformi alle attuali norme di sicurezza e tecniche.
- Altri informazioni :
- Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

7.3 Usi finali particolari

- Usi particolari :
- Nessun dato disponibile

 Strong bonds. Trusted solutions.	Pagina: 6
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 23.05.2016
	Data di stampa: 04.10.2019
	Numero SDS: R0382702
Amersite™ CHZ INIBITORE DI CORROSIONE ™ Marchio commerciale, Solenis o le sue sussidiarie o affiliate, registrato in vari paesi 357963	Versione: 1.2

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale.

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Fornire sufficiente meccanico (generale e / o localizzata) di ventilazione per mantenere l'esposizione al di sotto di norme per l'esposizione (se applicabile) o inferiori ai livelli che causa nota, sospetta o effetti collaterali apparenti.

Protezione individuale

Protezione degli occhi : Non necessaria nelle normali condizioni di impiego. Indossare occhiali di sicurezza a prova di spruzzi, se materiale potrebbe essere nebulizzato o spruzzato negli occhi.

Protezione delle mani

Osservazioni : Gomma nitrilica

gomma butilica

L'idoneità per un posto di lavoro specifico, dovrebbe essere discusso con i produttori dei guanti di protezione.

Protezione della pelle e del corpo : Indossare appropriatamente:
Indumenti impermeabili
Scarpe di sicurezza
Scegliere un tipo di protezione fisica in funzione dell'ammontare di concentrazione di sostanze pericolose al posto di lavoro.
Non utilizzare guanti che presentano strappi, fori (anche di piccolissime dimensioni) o segni di usura.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto : liquido

Colore : incolore

Odore : Nessun dato disponibile

Soglia olfattiva : Nessun dato disponibile

pH : 7 - 9

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

Data di revisione: 23.05.2016

Data di stampa: 04.10.2019

Numero SDS: R0382702

Versione: 1.2

Amersite™ CHZ INIBITORE DI CORROSIONE
™ Marchio commerciale, Solenis o le sue sussidiarie
o affiliate, registrato in vari paesi
357963

Punto di fusione/punto di congelamento : -1,1 °C

Punto/intervallo di ebollizione : > 100 °C

Punto di infiammabilità. : Non applicabile

Tasso di evaporazione : Nessun dato disponibile

Infiammabilità (solidi, gas) : Nessun dato disponibile

Limite superiore di esplosività : Nessun dato disponibile

Limite inferiore di esplosività : Nessun dato disponibile

Tensione di vapore : 23,33 hPa (20 °C)
Pressione di vapore calcolata

Densità di vapore relativa : Nessun dato disponibile

Densità relativa : 0,97 - 1,07

Densità : 0,97 - 1,07 g/cm³ (25 °C)

La solubilità/ le solubilità.
Idrosolubilità : Nessun dato disponibile

Solubilità in altri solventi : Nessun dato disponibile

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

Decomposizione termica : Nessun dato disponibile


Viscosità
Viscosità, dinamica : Nessun dato disponibile

Viscosità, cinematica : Nessun dato disponibile

Proprietà ossidanti : Nessun dato disponibile

9.2 altre informazioni

Nessun dato disponibile

 Strong bonds. Trusted solutions.	Pagina: 8
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 23.05.2016
	Data di stampa: 04.10.2019
	Numero SDS: R0382702
Amersite™ CHZ INIBITORE DI CORROSIONE ™ Marchio commerciale, Solenis o le sue sussidiarie o affiliate, registrato in vari paesi 357963	Versione: 1.2

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.2 Stabilità chimica

Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Non avviene nessuna polimerizzazione pericolosa.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Calore.

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Acidi
Agenti ossidanti forti

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi : diossido di carbonio e monossido di carbonio
Ossidi di azoto (NOx)

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Informazioni sulle vie probabili di esposizione : Inalazione
Contatto con la pelle
Contatto con gli occhi
Ingestione

Tossicità acuta

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

Carbonic dihydrazide:


Tossicità acuta per via orale : DL50 (ratto): 311 - 381 mg/kg

Corrosione/irritazione cutanea

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Prodotto:

Osservazioni: Può causare irritazione cutanea a persone predisposte.

 Strong bonds. Trusted solutions.	Pagina: 9
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 23.05.2016
	Data di stampa: 04.10.2019
	Numero SDS: R0382702
Amersite™ CHZ INIBITORE DI CORROSIONE ™ Marchio commerciale, Solenis o le sue sussidiarie o affiliate, registrato in vari paesi 357963	Versione: 1.2

Componenti:

Carbonic dihydrazide:

Risultato: Irritante per la pelle

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Prodotto:

Osservazioni: I vapori possono provocare gravi irritazioni agli occhi, al sistema respiratorio e alla pelle.

Componenti:

Carbonic dihydrazide:

Risultato: Irritante per gli occhi

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sensibilizzazione cutanea: Può provocare una reazione allergica cutanea.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie: Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Prodotto:

Osservazioni: Può provocare una reazione allergica cutanea.

Componenti:

Carbonic dihydrazide:

Valutazione: Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

Mutagenicità delle cellule germinali

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Cancerogenicità

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Tossicità riproduttiva

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Pericolo in caso di aspirazione

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Ulteriori informazioni

Prodotto:

Osservazioni: Nessun dato disponibile

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

Data di revisione: 23.05.2016

Data di stampa: 04.10.2019

Numero SDS: R0382702

Versione: 1.2

Amersite™ CHZ INIBITORE DI CORROSIONE
™ Marchio commerciale, Solenis o le sue sussidiarie
o affiliate, registrato in vari paesi
357963

SEZIONE 12: informazioni ecologiche**12.1 Tossicità****Prodotto:**

Tossicità per i pesci : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): 1.053 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Tipo di test: Prova statica

LC50 (Pimephales promelas (Cavedano americano)): 149 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Tipo di test: Prova statica

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Ceriodaphnia dubia): 110 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
Tipo di test: Prova statica

Componenti:

carbonoidrazide

Tossicità per i pesci : LC50 (Lepomis macrochirus (Pesce-sale Bluegill)): 190 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h

LC50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): 360 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 9,5 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h

Tossicità per le alghe : CE50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 9,5 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h


12.2 Persistenza e degradabilità**Prodotto:**

Biodegradabilità : Osservazioni: Non immediatamente biodegradabile.

Ossigeno biochimico richiesto (BOD) : Ossigeno biochimico richiesto nei 5 giorni
247 mg/l

Ossigeno chimico richiesto (COD) : 18.300 mg/l
Metodo: Domanda chimica di ossigeno

BOD/COD : BOD/COD: 1,35 %

 Strong bonds. Trusted solutions.	Pagina: 11
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 23.05.2016
	Data di stampa: 04.10.2019
	Numero SDS: R0382702
Amersite™ CHZ INIBITORE DI CORROSIONE ™ Marchio commerciale, Solenis o le sue sussidiarie o affiliate, registrato in vari paesi 357963	Versione: 1.2

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Prodotto:

Bioaccumulazione : Osservazioni: Il potenziale di bioaccumulo non è accertabile.

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non pertinente

12.6 Altri effetti avversi

Prodotto:

Informazioni ecologiche supplementari : Un pericolo ambientale non può essere escluso nell'eventualità di una manipolazione o eliminazione non professionale., Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Il prodotto non deve entrare nelle fognature, corsi d'acqua o suolo.
 Non contaminare stagni, canali navigabili o fossati con il prodotto chimico o il contenitore usato.
 Inviare a un'impresa accreditata per la gestione dei rifiuti.

Contenitori contaminati : Svuotare i contenuti residui.
 Smaltire come prodotto inutilizzato.
 I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione.
 Non riutilizzare contenitori vuoti.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

ADR: Merci non pericolose

ADNR: Merci non pericolose


RID: Merci non pericolose

INTERNATIONAL MARITIME DANGEROUS GOODS (MERCİ PERICOLOSE MARITTIME INTERNAZIONALI): Merci non pericolose

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - CARICO: Merci non pericolose

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - PASSEGGERO: Merci non pericolose

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

 Strong bonds. Trusted solutions.	Pagina: 12
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 23.05.2016
	Data di stampa: 04.10.2019
	Numero SDS: R0382702
Amersite™ CHZ INIBITORE DI CORROSIONE ™ Marchio commerciale, Solenis o le sue sussidiarie o affiliate, registrato in vari paesi 357963	Versione: 1.2

ADR: Merci non pericolose

ADNR: Merci non pericolose

RID: Merci non pericolose

INTERNATIONAL MARITIME DANGEROUS GOODS (MERCI PERICOLOSE MARITTIME

INTERNAZIONALI): Merci non pericolose

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - CARICO: Merci non pericolose

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - PASSEGGERO: Merci non pericolose

14.3 Classe/i di pericolo connesse al trasporto

ADR: Merci non pericolose

ADNR: Merci non pericolose

RID: Merci non pericolose

INTERNATIONAL MARITIME DANGEROUS GOODS (MERCI PERICOLOSE MARITTIME

INTERNAZIONALI): Merci non pericolose

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - CARICO: Merci non pericolose

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - PASSEGGERO: Merci non pericolose

14.4 Gruppo di imballaggio

ADR: Merci non pericolose

ADNR: Merci non pericolose

RID: Merci non pericolose

INTERNATIONAL MARITIME DANGEROUS GOODS (MERCI PERICOLOSE MARITTIME

INTERNAZIONALI): Merci non pericolose

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - CARICO: Merci non pericolose

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - PASSEGGERO: Merci non pericolose

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADR: Non applicabile

ADNR: Non applicabile

RID: Non applicabile

INTERNATIONAL MARITIME DANGEROUS GOODS (MERCI PERICOLOSE MARITTIME

INTERNAZIONALI): Non applicabile

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - CARICO: Non applicabile

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - PASSEGGERO: Non applicabile

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori


non applicabile

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

Tipo di nave: non applicabile

Codici di pericolosità: non applicabile

Categoria di sostanze inquinanti: non applicabile

 Strong bonds. Trusted solutions.	Pagina: 13
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 23.05.2016
	Data di stampa: 04.10.2019
	Numero SDS: R0382702
Amersite™ CHZ INIBITORE DI CORROSIONE ™ Marchio commerciale, Solenis o le sue sussidiarie o affiliate, registrato in vari paesi 357963	Versione: 1.2

Le descrizioni di merci pericolose (se sopra menzionate) potrebbero non contemplare la quantità, la finalità d'impiego ed eventuali eccezioni legate alla regione specifica applicabili. Consultare i documenti di consegna per ottenere informazioni specifiche sull'oggetto della fornitura.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 57). : Non applicabile

REACH - Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV) : Non applicabile


REACH - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi (Allegato XVII) : Non applicabile

Regolamento (CE) N. 850/2004 relativo agli inquinanti organici persistenti : Non applicabile

Seveso III: Direttiva 2012/18/UE del Parlamento europeo e del Consiglio sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose.
Non applicabile

Altre legislazioni : D.Lgs. 3 febbraio 1997, n.52 (Attuazione della direttiva 92/32/CEE concernente classificazione, imballaggio ed etichettatura delle sostanze pericolose.) e s.m.i.
D.lgs. 14 marzo 2003, n.65 (Attuazione delle direttive 1999/45/CE e 2001/60/CE relative alla classificazione, all'imballaggio e all'etichettatura dei preparati pericolosi) e s.m.i.
D.Lgs. 9 aprile 2008, n.81 (Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro.) e s.m.i.
D.Lgs. 3 aprile 2006, n.152, (norme in materia ambientale) e s.m.i.
D.Lgs. 6 febbraio 2009, n. 21 (Regolamento di esecuzione delle disposizioni di cui al regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti)

Ai giovani di età inferiore ai 18 anni non è permesso lavorare con questo prodotto conformemente alla direttiva europea 94/33/CE sulla protezione dei giovani sul lavoro.

	Pagina: 14
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 23.05.2016
	Data di stampa: 04.10.2019
	Numero SDS: R0382702
Amersite™ CHZ INIBITORE DI CORROSIONE ™ Marchio commerciale, Solenis o le sue sussidiarie o affiliate, registrato in vari paesi 357963	Versione: 1.2

I componenti di questo prodotto sono riportati nei seguenti elenchi:

TSCA	: Sull'inventario TSCA
DSL	Tutti i componenti di questo prodotto sono presenti nella lista DSL
AUSTR	Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.
NZIOC	Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.
ENCS	Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.
KECL	Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.
PHIL	Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.
IECSC	Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

Inventari

AICS (Australia), DSL (Canada), IECSC (Cina), REACH (Unione Europea), ENCS (Giappone), ISHL (Giappone), KECI (Corea), NZIoC (Nuova Zelanda), PICCS (Filippine), TCSI (Taiwan), TSCA (USA)

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Nessun dato disponibile

SEZIONE 16: altre informazioni

Ulteriori informazioni


Data di revisione: 23.05.2016

Testo integrale delle Indicazioni di Pericolo –H- di cui alla sezione 3.

H302	Nocivo se ingerito.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Ulteriori informazioni

altre informazioni : Le informazioni qui raccolte si ritengono accurate ma non si garantisce che siano originate dall'azienda. Si consiglia ai destinatari di confermare in anticipo rispetto alle proprie necessità che tali informazioni risultino aggiornate, applicabili e adatte alle circostanze. La presente Scheda di sicurezza è stata predisposta dall'Environmental Health and Safety Department di Solenis.

	Pagina: 15
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 23.05.2016
	Data di stampa: 04.10.2019
	Numero SDS: R0382702
Amersite™ CHZ INIBITORE DI CORROSIONE ™ Marchio commerciale, Solenis o le sue sussidiarie o affiliate, registrato in vari paesi 357963	Versione: 1.2

Fonti dei dati principali utilizzati per compilare la scheda

Elenco delle abbreviazioni e acronimi che potrebbe essere, ma non necessariamente sono, usati in questa scheda dati di sicurezza :

ACGIH: Associazione americana degli igienisti industriali

BEI : Indicatore biologico di esposizione

CAS: Chemical Abstracts Service (divisione dell'American Chemical Society).

CMR: Cancerogene, mutagene o tossiche per la riproduzione

Ecxx: Concentrazione effettiva di xx

FG: Alimentari

GHS: Sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche.

H-statement: Indicazione di pericolo

IATA: Associazione internazionale per il trasporto aereo.

IATA-DGR: Normativa per il trasporto di merci pericolose dell'Associazione internazionale per il trasporto aereo" (IATA).

ICAO: Organizzazione internazionale per l'aviazione civile

ICAO-TI (ICAO): Istruzioni tecniche dell'Organizzazione internazionale per l'aviazione civile"

ICxx: Concentrazione inibitoria per xx di una sostanza

IMDG: Codice internazionale per il trasporto marittimo di merci pericolose

ISO: Organizzazione internazionale per la normalizzazione

LCxx: Concentrazione letale, per xx percento della popolazione esaminata

LDxx: Dose letale, per xx percento della popolazione esaminata.

logPow: coefficiente di ripartizione ottanolo-acqua

N.O.S. : Non altrimenti specificato

OECD: Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico

OEL: Limite di esposizione professionale

PBT: Persistente, bioaccumulativa e tossica

PEC: Concentrazione ambientale prevista

PEL: Limiti di esposizione ammessi

PNEC: Concentrazione prevista senza effetto

DPI: Dispositivi di protezione individuale

P-Statement: Consigli di prudenza

STEL: Limite di esposizione a breve termine

STOT: Tossicità specifica per organi bersaglio

TLV: Valore limite di soglia

TWA: Media ponderata nel tempo

vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulativa

WEL: Limite di esposizione in ambienti di lavoro

ABM: Classe di pericolosità per le acque per i Paesi Bassi

ADNR: Regolamento per il trasporto delle sostanze pericolose sul Reno

ADR: Accordo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada.

CLP: Classificazione, etichettatura e imballaggio


CSA: Valutazione della sicurezza chimica

CSR: Relazione sulla sicurezza chimica

DNEL: Livello derivato di non effetto.

EINECS: Registro europeo delle sostanze chimiche in commercio.

ELINCS: Elenco Europeo delle sostanze chimiche dichiarate

 <small>Strong bonds. Trusted solutions.</small>		Pagina: 16
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA		Data di revisione: 23.05.2016
		Data di stampa: 04.10.2019
		Numero SDS: R0382702
Amersite™ CHZ INIBITORE DI CORROSIONE ™ Marchio commerciale, Solenis o le sue sussidiarie o affiliate, registrato in vari paesi 357963		Versione: 1.2

REACH: Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche

RID: Regolamento relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su rotaia

WGK: Classe di pericolosità delle acque per la Germania