

Codice prodotto

-

Data: Novembre 2017
(prodotto ri-registrato)

Nome prodotto **GULP MAX** (Sale sodico di Alchiletere Solfato 276,5 g/l)

Sostituisce Agosto 2016

Scheda di Sicurezza redatta secondo EU Reg. 1907/2006 e successive modifiche

Pagina 1 of 10

SCHEDA DI SICUREZZA

GULP MAX

(Sale sodico di Alchiletere solfato 276,5 g/l)

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

1.1. Identificativo del prodotto

Codice prodotto

Non stabilito

Denominazione commercial del
prodotto

GULP MAX (reg. n° 016494 del 24.11.2015)

1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Descrizione/Utilizzo

Coadiuvante per miscele antiparassitarie, liquido solubile, per uso agricolo

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ragione Sociale

CHEMINOVA AGRO ITALIA S.r.l.

Indirizzo

Via Fratelli Bronzetti 32/28

Località e Stato

24124 Bergamo

Italia

Telefono

+39 035 199 04 468

Fax

+39 035 199 04 471

e-mail

info.it@cheminova.com

Informazioni sul prodotto

Cheminova Agro Italia S.r.l. (+39) 035 199 04 468 (ore ufficio 09-17)

1.4. Numeri telefonici di emergenza

Per informazioni urgenti rivolgersi a

Centro Antiveleni - Ospedale Niguarda di Milano

Tel. (+39) 02 66101029

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli.


2.1. Classificazione della sostanza o della miscela.

Il prodotto è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui alle direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e/o del Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) (e successive modifiche ed adeguamenti).


Eventuali informazioni aggiuntive riguardanti i rischi per la salute e/o l'ambiente sono riportate alle sez. 11 e 12 della presente scheda.

Classificazione CLP del prodotto
in base al Regolamento
1272/2008 e successive modifiche

Irritazione cutanea:

Categoria 2 (H315) 

Irritazione oculare:

Categoria 2 (H319) 

Pericoli per l'ambiente acquatico: Tossicità acquatica cronica
Categoria 3 (H412)

Effetti fisico-chimici dannosi alla salute umana e all'ambiente: Nessun altro pericolo

Il testo completo delle indicazioni di pericolo (H) è riportato alla sezione 16 della scheda.

Codice prodotto -

Data: novembre 2017
prodotto ri-registrato

Nome prodotto **GULP MAX** (Sale sodico di Alchilettere Solfato 276,5 g/l)

Scheda di Sicurezza redatta secondo EU Reg. 1907/2006 e successive modifiche

Pagina 2 of 10

2.2. Elementi dell'etichetta.

In base al Regolamento UE 1272/2008 e successive modifiche

Identificativo del prodotto: GULP MAX (reg. n°016494 del 24.11.2015)

Pittogrammi di Pericolo:



ATTENZIONE

Indicazioni di pericolo

H315

Provoca irritazione cutanea.

H319

Provoca grave irritazione oculare

H412

Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P264

Lavare accuratamente le mani dopo l'uso

P270

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso

P280

Indossare guanti/indumenti protettivi. Proteggere gli occhi/il viso

P301+P312

IN CASO DI INGESTIONE accompagnata da malessere: contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico

P305+P351+P338

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P310

Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico

P501

Smaltire il prodotto / recipiente in accordo alle norme vigenti sui rifiuti pericolosi

Ulteriori informazioni:

EUH401: Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

2.3. Altri pericoli.

Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna

Nessuna altra Informazione disponibile

SEZIONE 3 : Composizione/informazioni sugli ingredienti.

3.1. Sostanze.

Informazione non pertinente. Il prodotto è una miscela, non una sostanza

3.2. Miscele.

Principio attivo

Componenti pericolosi ai sensi della Direttiva CEE 67/548 e del Regolamento CLP e relativa classificazione:

25% - 35% Alcool C12-14, etossilati solfati, sali di sodio

CAS: 68891-38-3; Reach num. 01-2119488639-16-XXXX

Classificazione CLP



Irritante cutaneo 2, Provoca irritazione cutanea (H315)

Codice prodotto -

Data: novembre 2017
prodotto ri-registrato

Nome prodotto **GULP MAX** (Sale sodico di Alchiletere Solfato 276,5 g/l)

Scheda di Sicurezza redatta secondo EU Reg. 1907/2006 e successive modifiche

Pagina 3 of 10



Lesioni oculari 1, Provoca gravi lesioni oculari (H318)

Tossicità Acquatica Cronica 3, Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata (H412)

Ingredienti da segnalare:

> 0.00122 - < 0.0015 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)

CAS: 55965-84-9; Index number: 613-167-00-5

Classificazione CLP

Acute Tox. 3 *, H301

Acute Tox. 3 *, H311

Skin Corr. 1B, H314

Skin Sens. 1, H317

Acute Tox. 3 *, H331

Aquatic Acute 1, H400

Aquatic Chronic 1, H410

Limiti di concentrazione:

Skin Corr. 1B; H314: C \geq 0,6%

Skin Irrit. 2; H315: 0,06% \leq C < 0,6%

Eye Irrit. 2; H319: 0,06% \leq C < 0,6%

Skin Sens. 1; H317: C \geq 0,0015%

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso.

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso.

In caso di contatto con la pelle: Togliere di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.

CONSULTARE IMMEDIATAMENTE UN MEDICO

Lavare immediatamente con abbondante acqua corrente ed eventualmente sapone le aree del corpo che sono venute a contatto con il prodotto, anche se solo sospette.

Lavare completamente il corpo (doccia o bagno). Togliere immediatamente gli indumenti contaminati ed eliminarli in modo sicuro. In caso di contatto con la pelle lavare immediatamente con acqua abbondante e sapone.

In caso di contatto con gli occhi:

In caso di contatto con gli occhi risciacquarli con acqua per un intervallo di tempo adeguato e tenendo aperte le palpebre, quindi consultare immediatamente un oftalmologo. Proteggere l'occhio illeso.

In caso di ingestione: Non provocare assolutamente vomito. RICORRERE IMMEDIATAMENTE A VISITA MEDICA.

In caso di inalazione:

Portare l'infortunato all'aria aperta e tenerlo al caldo e a riposo.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati.

Nessun rischio specifico rilevato.

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

In caso d'incidente o malessere consultare immediatamente un medico (se possibile mostrare le istruzioni per l'uso o la scheda di sicurezza).

Trattamento: Nessuno

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione.

Mezzi di estinzione idonei: Acqua, Biossido di carbonio (CO₂).

Mezzi di estinzione che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza: Nessuno in particolare.

Codice prodotto -

Data: novembre 2017
prodotto ri-registrato

Nome prodotto **GULP MAX** (Sale sodico di Alchilettere Solfato 276,5 g/l)

Scheda di Sicurezza redatta secondo EU Reg. 1907/2006 e successive modifiche

Pagina 4 of 10

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela.

Non inalare i gas prodotti dall'esplosione e dalla combustione.

La combustione produce fumo pesante.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi.

Impiegare apparecchiature respiratorie adeguate.

Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria.

Se fattibile sotto il profilo della sicurezza, spostare dall'area di immediato pericolo i contenitori non danneggiati

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale.

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza.

Indossare i dispositivi di protezione individuale.

Spostare le persone in luogo sicuro.

Consultare le misure protettive esposte al punto 7 e 8

6.2. Precauzioni ambientali.

Impedire la penetrazione nel suolo/sottosuolo. Impedire il deflusso nelle acque superficiali o nella rete fognaria.

Trattenere l'acqua di lavaggio contaminata ed eliminarla.

In caso di fuga di gas o penetrazione in corsi d'acqua, suolo o sistema fognario informare le autorità responsabili.

Materiale idoneo alla raccolta: materiale assorbente, organico, sabbia

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica.

Lavare con abbondante acqua

6.4. Riferimento ad altre sezioni.

Vedi anche paragrafo 8 e 13

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento.

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura.

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi, l'inalazione di vapori e nebbie.

Non utilizzare contenitori vuoti prima che siano stati puliti.

Prima delle operazioni di trasferimento assicurarsi che nei contenitori non vi siano materiali incompatibili residui.

Gli indumenti contaminati devono essere sostituiti prima di accedere alle aree da pranzo.

Durante il lavoro non mangiare né bere.

Si rimanda anche al paragrafo 8 per i dispositivi di protezione raccomandati.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità.

Tenere lontano da cibi, bevande e mangimi.

Materie incompatibili:

Nessuna in particolare. Si veda anche il successivo paragrafo 10.

Indicazione per i locali:

Locali adeguatamente areati

Codice prodotto -

Data: novembre 2017
prodotto ri-registrato

Nome prodotto **GULP MAX** (Sale sodico di Alchiletere Solfato 276,5 g/l)

Scheda di Sicurezza redatta secondo EU Reg. 1907/2006 e successive modifiche

Pagina 5 of 10

7.3. Usi finali particolari.

Nessuno.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale.

8.1. Parametri di controllo.

Valori limite di esposizione DNEL

Lavoratori	esposizione a lungo termine	effetti sistemici	dermale DNEL = 2750 mg/kg peso corporeo/giorno
------------	-----------------------------	-------------------	--

Lavoratori	esposizione a lungo termine	effetti sistemici	inalatoria DNEL = 175 mg/m ³
------------	-----------------------------	-------------------	---

Popolazione generale	esposizione a lungo termine	effetti sistemici	dermale DNEL = 85 mg/kg peso corporeo/giorno
----------------------	-----------------------------	-------------------	--

Popolazione generale	esposizione a lungo termine	effetti sistemici	inalatoria DNEL = 3 mg/m ³
----------------------	-----------------------------	-------------------	---------------------------------------

Popolazione generale	esposizione a lungo termine	effetti sistemici	orale DNEL = 15 mg/kg peso corporeo/giorno
----------------------	-----------------------------	-------------------	--

Valori limite di esposizione PNEC

Acqua	acqua dolce	PNEC = 0.24 mg/L
-------	-------------	------------------

Acqua	acqua marina	PNEC = 0.024 mg/L
-------	--------------	-------------------

Acqua	rilascio intermittente	PNEC = 0.071 mg/L
-------	------------------------	-------------------

Impianto di trattamento delle acque reflue		PNEC = 10 g/L
--	--	---------------

Sedimenti	acqua dolce	PNEC = 5.45 mg/kg sedimenti/peso secco
-----------	-------------	--

Sedimenti	acqua marina	PNEC = 0.545 mg/kg sedimenti/peso secco
-----------	--------------	---

Suolo		PNEC = 0.946 mg/kg suolo/peso secco
-------	--	-------------------------------------

8.2. Controlli dell'esposizione.

PROTEZIONE DEGLI OCCHI: Utilizzare visiere di sicurezza chiuse, non usare lenti oculari (riferimento UN166)

PROTEZIONE DELLA PELLE: Indossare indumenti che garantiscano una protezione totale per la pelle (es. in cotone, gomma, PVC o viton) e calzature di sicurezza per uso professionale di categoria II (riferimento Direttiva 89/686/CEE e norma EN 344)

PROTEZIONE DELLE MANI: Utilizzare guanti protettivi da lavoro di categoria II, che garantiscano una protezione totale, es. in PVC, neoprene o gomma. Per la scelta definitiva del materiale dei guanti da lavoro si devono considerare: degradazione, tempo di rottura e permeazione

PROTEZIONE RESPIRATORIA: Non necessaria per l'utilizzo normale:

RISCHI TERMICI Nessuno:

CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE AMBIENTALE Nessuno:

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche.

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali.

Odore: inodore

Soglia di odore: N.A.

pH: 7 - 8

Punto di fusione/congelamento: N.A.

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: > 400 °C

Infiammabilità solidi/gas: N.A.

Limite superiore/inferiore d'infiammabilità o esplosione: N.A.

Densità dei vapori: N.A.

Punto di infiammabilità: > 100 °C

Codice prodotto -

Data: novembre 2017
prodotto ri-registrato

Nome prodotto **GULP MAX** (Sale sodico di Alchiletere Solfato 276,5 g/l)

Scheda di Sicurezza redatta secondo EU Reg. 1907/2006 e successive modifiche

Pagina 6 of 10

Velocità di evaporazione: N.A.

Pressione di vapore: N.A.

Densità relativa: ± 1.0 kg/l a 22°C

Idrosolubilità: N.A.

Solubilità in olio: N.A.

Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua): N.A.

Temperatura di autoaccensione: N.A.

Temperatura di decomposizione: N.A.

Viscosità: 50 mPas

Proprietà esplosive: N.A.

Proprietà comburenti: N.A.

9.2. Altre informazioni.

Miscibilità: N.A.

Liposolubilità: N.A.

Conducibilità: N.A.

Proprietà caratteristiche dei gruppi di sostanze N.A.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività.

10.1. Reattività.

Stabile in condizioni normali

10.2. Stabilità chimica.

Stabile in condizioni normali

10.3. Possibilità di reazioni pericolose.

Nessuna

10.4. Condizioni da evitare.

Stabile in condizioni normali. Evitare l'esposizione all'umidità e l'irraggiamento solare diretto. Tenere lontano da fonti di calore, scintille e fiamme

10.5. Materiali incompatibili.

Nessuna in particolare.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi.

In caso di decomposizione termica, possono essere liberati ossidi di carbonio e ossidi di zolfo.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici.

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Informazioni tossicologiche riguardanti la miscela: N.A.

Informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nella miscela:

Alcool C12-14, etossilati solfati, sali di sodio - CAS: 68891-38-3

a) tossicità acuta: Test: LD50 - Via: Orale > 2000 mg/kg

b) corrosione/irritazione cutanea: Test: Irritante per la pelle

c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi: Test: Provoca gravi lesioni oculari.

Codice prodotto -

Data: novembre 2017
prodotto ri-registrato

Nome prodotto **GULP MAX** (Sale sodico di Alchilettere Solfato 276,5 g/l)

Scheda di Sicurezza redatta secondo EU Reg. 1907/2006 e successive modifiche

Pagina 7 of 10

d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea: Test: Può provocare una reazione allergica.

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) - CAS: 55965-84-9

a) tossicità acuta: Test: LD50 (ratto) - Via: Orale = 53 mg/kg

Test: CL50 (ratto) - Via: Inalatoria = 0.2 - 1.4 mg/l/4h

b) corrosione/irritazione cutanea; Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea; Può provocare una reazione allergica cutanea

Se non diversamente specificati, i dati richiesti dal Regolamento 453/2010/CE sotto indicati sono da intendersi N.A.:

a) tossicità acuta;

b) corrosione/irritazione cutanea;

c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi;

d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea;

e) mutagenicità delle cellule germinali;

f) cancerogenicità;

g) tossicità per la riproduzione;

h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola;

i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta;

j) pericolo in caso di aspirazione.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche.

12.1. Tossicità.

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

Informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nella miscela:

Alcool C12-14, etossilati solfati, sali di sodio - CAS: 68891-38-3

Pesci, *Danio rerio*: LC50 = 7.1 mg/L (96 h)

Invertebrati, *Daphnia magna*: EC50 = 7.2 mg/L (48 h)

Invertebrati, *Daphnia magna*: NOEC = 0.18 mg/L (21 gg)

Alghe, *Scenedesmus subspicatus*: EC50 = 27 mg/L (72 h)

Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

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) - CAS: 55965-84-9

Pesci, CL₅₀ = 0.19 mg/l/96 ore

CL₅₀ *Brachydanio rerio* = 0.27 mg/l/96ore, (test statico, scarsamente documentato, presumibilmente concentrazioni nominali);

NOEC *Oncorhynchus mykiss* = 0.05 mg/l/14 giorni, (prove a flusso continuo, concentrazioni nominali, 13-17°C, pH 7.6-8.0)

Invertebrati, *Daphnia magna*: CE₅₀ = 0.16 mg/l/48 ore

CE₅₀ *Daphnia magna* = 0.18 mg/l/48ore (test statico, concentrazioni nominali, 21°C, pH 7.1-7.6);

NOEC *Daphnia magna* = 0.10 mg/l/21 giorni, (prove a flusso continuo, concentrazioni nominali, 19.6°C, pH 8.3)

Alghe, CE₅₀ = 0.0094 mg/l/72 ore;

NOEC *Selenastrum capricornutum* = 0.005 mg/l, (concentrazioni stimate sulla base di misurazioni, 24°C, pH 7.5 - 7.8)

Codice prodotto -

Data: novembre 2017
prodotto ri-registrato

Nome prodotto **GULP MAX** (Sale sodico di Alchiletere Solfato 276,5 g/l)

Scheda di Sicurezza redatta secondo EU Reg. 1907/2006 e successive modifiche

Pagina 8 of 10

12.2. Persistenza e degradabilità.

Il prodotto è prontamente biodegradabile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo.

Il prodotto ha un basso potenziale di bioaccumulo negli organismi acquatici

12.4. Mobilità nel suolo.

Il prodotto ha una ridotta mobilità nel suolo.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB.

Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna

12.6. Altri effetti avversi.

Nessun dato specifico disponibile

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento.

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti.

Riutilizzare, se possibile. I residui del prodotto sono da considerare rifiuti speciali pericolosi. La pericolosità dei rifiuti che contengono in parte questo prodotto deve essere valutata in base alle disposizioni legislative vigenti.

Lo smaltimento deve essere affidato ad una società autorizzata alla gestione dei rifiuti, nel rispetto della normativa nazionale ed eventualmente locale.

IMBALLAGGI CONTAMINATI

Gli imballaggi contaminati devono essere inviati a recupero o smaltimento nel rispetto delle norme nazionali sulla gestione dei rifiuti.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto.

14.1. Numero ONU

Merce non pericolosa ai sensi delle norme sul trasporto.

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

N.A.

14.3. Classe/i di pericolo per il trasporto

N.A.

14.4. Gruppo d'imballaggio

N.A.

14.5. Pericoli per l'ambiente

ADR-Inquinante ambientale: No

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

N.A.

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

N.A.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione.

15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela.

Codice prodotto -

Data: novembre 2017
prodotto ri-registrato

Nome prodotto **GULP MAX** (Sale sodico di Alchiletere Solfato 276,5 g/l)

Scheda di Sicurezza redatta secondo EU Reg. 1907/2006 e successive modifiche

Pagina 9 of 10

15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

D.lgs. 3/2/1997 n. 52 (Classificazione, imballaggio ed etichettatura sostanze pericolose)

D.lgs. 14/3/2003 n. 65 (Classificazione, imballaggio ed etichettatura preparati pericolosi)

D.lgs. 9/4/2008 n. 81

D.M. Lavoro 26/02/2004 (Limiti di esposizione professionali)

D.M. 03/04/2007 (Attuazione della direttiva n. 2006/8/CE)

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Regolamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP)

Regolamento (UE) n. 453/2010 (Allegato I)

Regolamento (UE) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute in base all'Allegato XVII del Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH) e successivi adeguamenti:

Nessuna

Ove applicabili, si faccia riferimento alle seguenti normative:

Circolari ministeriali 46 e 61 (Ammine aromatiche).

D.lgs. 21 settembre 2005 n. 238 (Direttiva Seveso Ter)

Regolamento CE n. 648/2004 (Detergenti).

D.L. 3/4/2006 n. 152 Norme in materia ambientale

15.2. Valutazione della sicurezza chimica.

Non è stata elaborata una valutazione di sicurezza chimica per la miscela e le sostanze in essa contenute.

SEZIONE 16: Altre informazioni.

Testo delle indicazioni di pericolo (H) citate alle sezioni 2-3 della scheda:

Testo delle frasi utilizzate nel paragrafo 3:

Frasi H

H301 Tossico se ingerito.

H311 Tossico per contatto con la pelle.

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H319 Provoca grave irritazione oculare

H331 Tossico se inalato.

H400 Altamente tossico per gli organismi acquatici

H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

La presente scheda è stata rivista in tutte le sue sezioni in conformità del Regolamento 453/2010/UE.

Questo documento è stato redatto da un tecnico competente in materia di SDS e che ha ricevuto formazione adeguata.

Principali fonti bibliografiche:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre,

Commission of the

European Communities

Codice prodotto -

Data: novembre 2017
prodotto ri-registrato

Nome prodotto **GULP MAX** (Sale sodico di Alchiletere Solfato 276,5 g/l)

Scheda di Sicurezza redatta secondo EU Reg. 1907/2006 e successive modifiche

Pagina 10 of 10

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand
Reinold

CCNL - Allegato 1

Istituto Superiore di Sanità - Inventario Nazionale Sostanze Chimiche

Le informazioni ivi contenute si basano sulle nostre conoscenze alla data sopra riportata. Sono riferite unicamente al prodotto indicato e non costituiscono garanzia di particolari qualità.

L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che ne deve fare.

Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

ADR: Accordo europeo relativo al trasporto internazionale stradale di merci pericolose.

CAS: Chemical Abstracts Service (divisione della American Chemical Society).

CLP: Classificazione, Etichettatura, Imballaggio.

DNEL: Livello derivato senza effetto.

EINECS: Inventario europeo delle sostanze chimiche europee esistenti in commercio.

GefStoffVO: Ordinanza sulle sostanze pericolose in Germania.

GHS: Sistema globale armonizzato di classificazione e di etichettatura dei prodotti chimici.

IATA: Associazione per il trasporto aereo internazionale.

IATA-DGR: Regolamento sulle merci pericolose della "Associazione per il trasporto aereo internazionale" (IATA).

ICAO: Organizzazione internazionale per l'aviazione civile.

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

IMDG: Codice marittimo internazionale per le merci pericolose.

INCI: Nomenclatura internazionale degli ingredienti cosmetici.

KSt: Coefficiente d'esplosione.

LC50: Concentrazione letale per il 50 per cento della popolazione di test.

LD50: Dose letale per il 50 per cento della popolazione di test.

LTE: Esposizione a lungo termine.

PNEC: Concentrazione prevista senza effetto.

RID: Regolamento riguardante il trasporto internazionale di merci pericolose per via ferroviaria.

STE: Esposizione a breve termine.

STEL: Limite d'esposizione a corto termine.

STOT: Tossicità organo-specifica.

TLV: Valore limite di soglia.

TWATLV: Valore limite di soglia per la media pesata su 8 ore. (ACGIH Standard).

WGK: Classe di pericolo per le acque (Germania).

N.A.: Non applicabile

N.D.: Non disponibile