

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

1.1. Identificatore del prodotto

Denominazione

commerciale: **CANNA COGR VEGA A**

Altri mezzi

d'identificazione: -

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

sconsigliati Fertilizzante N liquido.

Categoria

del prodotto: Categoria del prodotto 12 (PC12 Fertilizzanti).

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fabbricante/fornitore:

CANNA International N.V.

Louizalaan 240

1050 Brussels

Belgio

Tel.: +32 78 050 025

E-mail: international@canna.com

Per ulteriori informazioni, contattare:

Referente: N. Linton

Tel.: +31 (0) 162-68 10 70

E-mail: msds@canna.com

Orario di lavoro

(giorni lavorativi): 09:00-17:00.

1.4. Numero telefonico di emergenza

Italia: Poison Centre - Catholic University School of Medicine:

+39 06 305 43 43

Italia: Poison Control Centre and National Toxicology

Information Centre; IRCCS Maugeri Foundation:

+39 38 224 444

Italia: Istituto Superiore di Sanità:

+39 06 4990 1

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Conforme al Regolamento (CE) n. 1272/2008

Eye Irrit. 2 H319

2.2. Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo:



Avvertenza: Attenzione.

indicazioni di pericolo:

H319 Provoca grave irritazione oculare.

Precauzioni:

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P280 Proteggere gli occhi.

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.

Data di pubblicazione: 21.02.2018

Versione n.: 1.0

Data di revisione: Versione iniziale.

Denominazione commerciale: CANNA COGR VEGA A

P337 + P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

Componenti pericolosi ai fini dell'etichettatura: Nitrato di calcio.

2.3. Altri pericoli

Nessuno.

Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT: No.

vPvB: No.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non applicabile.

3.2. Miscele

Descrizione: Preparazione a base di (tra gli altri) acqua, nitrato di calcio e nitrato di magnesio.

Ingredienti o sostanze pericolose con limite di esposizione

Nitrato di calcio

N. CAS: 10124-37-5

N. CE: 233-332-1

N. indice: -

N. reg. REACH: 01-2119495093-35

Contenuto (peso

su peso): 10 - 30 %

Pericolo,

1272/2008/CE: Ox. Sol. 2; H272 - Acute Tox. 4; H302 - Eye Irrit. 2; H319.

Nitrato di magnesio

N. CAS: 10377-60-3

N. CE: 8233-826-7

N. indice: -

N. reg. REACH: 01-2119491164-38

Contenuto (peso

su peso): 0,1 - 1 %

Pericolo,

1272/2008/CE: Ox. Sol. 2; H272.

Testo integrale delle frasi H e EUH: vedere sezione 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali:

Se i sintomi persistono, consultare il medico.

Inalazione:

Portare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in una posizione che favorisca la respirazione.

Contatto con la pelle:

Rimuovere i vestiti contaminati. Lavare con acqua e sapone.

Contatto con gli occhi:

Data di pubblicazione: 21.02.2018

Versione n.: 1.0

Data di revisione: Versione iniziale.

Denominazione commerciale: CANNA COGR VEGA A

Togliere eventuali lenti a contatto e sciacquare immediatamente gli occhi tenendo le palpebre aperte per un tempo sufficiente (almeno 15 minuti) con acqua tiepida. Aiutare l'infortunato con le operazioni di risciacquo.

Ingestione:

Sciacquare immediatamente la bocca con acqua (se cosciente), quindi bere molta acqua. Non indurre il vomito; Se la persona non si sente bene, consultare un medico o portarla all'ospedale (mostrare al medico la confezione, l'etichetta o la scheda di sicurezza). In caso di perdita di sensi, collocare la persona su un fianco in posizione di recupero. Allentare gli indumenti stretti, ad esempio colletti, cravatte, cinture, fasce. Mantenere l'infortunato a riposo.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Inalazione:

L'esposizione a concentrazioni di vapore da componenti in polvere superiori al valore MAC può nuocere alla salute. Gli effetti potenziali sulla salute includono: mal di gola, tosse, dispnea. Gli effetti possono essere ritardati.

Contatto con la pelle:

Arrossamento.

Contatto con gli occhi:

Può provocare danni irreversibili agli occhi. Arrossamento. Dolore.

Ingestione:

Crampi all'addome, nausea, cianosi, debolezza. Contiene nitrato di calcio che, se ingerito, può danneggiare il sangue (metemoglobinemia).

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

Trattamento sintomatico e terapia di supporto, come da prescrizione.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi estinguenti idonei:

CO₂, polvere estinguente o getto d'acqua. Estinguere incendi di grandi dimensioni con acqua nebulizzata. Schiuma.

Sabbia.

Adattare le misure di estinzione all'ambiente.

Mezzi estinguenti non idonei:

Forte getto d'acqua.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Se riscaldato o in caso di incendio, può rilasciare gas velenosi.

In caso di incendio, può rilasciare:

Ossidi di azoto (NO_x).

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Indumenti protettivi speciali:

Indossare un apparecchio autonomo per la respirazione.

Altre informazioni:

Nessun requisito specifico.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Assicurare adeguata ventilazione.

Indossare dispositivi di protezione individuale.

Data di pubblicazione: 21.02.2018

Versione n.: 1.0

Data di revisione: Versione iniziale.

Denominazione commerciale: CANNA COGR VEGA A

6.2. Precauzioni ambientali

Prevenire il versamento in grandi quantità di prodotto concentrato nella rete fognaria/nelle acque di superficie/nella falda acquifera.

Avvisare le autorità competenti in caso di dispersione di prodotto in grandi quantità nell'ambiente.

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

Assorbire immediatamente con materiale assorbente (sabbia, terra asciutta).

Riciclare se possibile.

Per lo smaltimento, raccogliere in contenitori idonei.

Sciogliere i residui con acqua abbondante.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Indicazioni per una manipolazione sicura: vedere sezione 7.

Indicazioni sui dispositivi protezione individuale: vedere sezione 8.

Indicazioni per lo smaltimento: vedere sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Manipolazione:

Aprire e manipolare gli imballaggi con attenzione.

Indossare indumenti di protezione adeguati.

Si consiglia la ventilazione.

Non fumare, bere o mangiare durante l'utilizzo.

Indicazioni sulla prevenzione di incendi ed esplosioni:

Nessun requisito specifico.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Immagazzinamento:

Chiudere i contenitori dopo ciascun utilizzo.

Requisiti dei magazzini e dei recipienti:

Preferibilmente, conservare nell'imballaggio di origine.

Conservare al riparo dalla luce.

Conservare al riparo dal gelo.

Conservare al riparo dal calore e dalla luce diretta del sole.

Materiale di imballaggio idoneo: polietilene.

Materiale idoneo per serbatoi e tubazioni: acciaio inossidabile, PVC.

Indicazioni sullo stoccaggio misto:

Installare suddivisioni nella vaschetta di raccolta per impedire ai fertilizzanti acidi e alcalini di entrare in contatto.

Ulteriori informazioni sulle condizioni di immagazzinamento:

Temperatura di immagazzinamento consigliata: 10-30 °C.

7.3. Usi finali particolari

Nessun'altra informazione pertinente disponibile.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Ingredienti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:

Nessuno.

Ingredienti pericolosi con DN(M)EL:

Informazione sul prodotto:	Esposizione	Valore	Unità	Popolazione/
----------------------------	-------------	--------	-------	--------------

Data di pubblicazione: 21.02.2018

Versione n.: 1.0

Data di revisione: Versione iniziale.

Denominazione commerciale:	CANNA COGR VEGA A
-----------------------------------	--------------------------

10124-37-5 Nitrato di calcio				effetti
DN(M)EL	Breve termine cutanea	-	mg/kg peso corporeo/giorno	Lavoratori Locali
DN(M)EL	Breve termine inalazione	-	mg/m ³	Lavoratori Locali
DN(M)EL	Lungo termine cutanea	13,9	mg/kg peso corporeo/giorno	Lavoratori Sistemici
DN(M)EL	Lungo termine inalazione	24,5	mg/m ³	Lavoratori Sistemici
DN(M)EL	Lungo termine cutanea	-	mg/kg peso corporeo/giorno	Lavoratori Locali
DN(M)EL	Lungo termine inalazione	-	mg/m ³	Lavoratori Locali
DN(M)EL	Breve termine cutanea	-	mg/kg peso corporeo/giorno	Popolazione generale Locali
DN(M)EL	Breve termine inalazione	-	mg/m ³	Popolazione generale Locali
DN(M)EL	Lungo termine cutanea	8,33	mg/kg peso corporeo/giorno	Popolazione generale Sistemici
DN(M)EL	Lungo termine inalazione	6,3	mg/m ³	Popolazione generale Sistemici
DN(M)EL	Lungo termine orale	8,33	mg/kg peso corporeo/giorno	Popolazione generale Sistemici
DN(M)EL	Lungo termine cutanea	-	mg/kg peso corporeo/giorno	Popolazione generale Locali
DN(M)EL	Lungo termine inalazione	-	mg/m ³	Popolazione generale Locali

Ingredienti pericolosi con DN(M)EL:				
Informazione sul prodotto:	Esposizione	Valore	Unità	Popolazione/effetti
10377-60-3 Nitrato di magnesio				
DN(M)EL	Breve termine cutanea	-	mg/kg peso corporeo/giorno	Lavoratori Locali
DN(M)EL	Breve termine inalazione	-	mg/m ³	Lavoratori Locali
DN(M)EL	Lungo termine cutanea	20,8	mg/kg peso corporeo/giorno	Lavoratori Sistemici
DN(M)EL	Lungo termine inalazione	36,7	mg/m ³	Lavoratori Sistemici
DN(M)EL	Lungo termine cutanea	-	mg/kg peso corporeo/giorno	Lavoratori Locali
DN(M)EL	Lungo termine inalazione	-	mg/m ³	Lavoratori Locali
DN(M)EL	Breve termine cutanea	-	mg/kg peso corporeo/giorno	Popolazione generale Locali
DN(M)EL	Breve termine inalazione	-	mg/m ³	Popolazione generale Locali
DN(M)EL	Lungo termine cutanea	12,5	mg/kg peso corporeo/giorno	Popolazione generale Sistemici
DN(M)EL	Lungo termine	10,9	mg/m ³	Popolazione

Data di pubblicazione: 21.02.2018

Versione n.: 1.0

Data di revisione: Versione iniziale.

Denominazione commerciale: CANNA COGR VEGA A

	inalazione			generale Sistemici
DN(M)EL	Lungo termine orale	12,5	mg/kg peso corporeo/giorno	Popolazione generale Sistemici
DN(M)EL	Lungo termine cutanea	-	mg/kg peso corporeo/giorno	Popolazione generale Locali
DN(M)EL	Lungo termine inalazione	-	mg/m ³	Popolazione generale Locali

Ingredienti pericolosi con PNEC:

Informazione sul prodotto:	Valore	Unità	Settore
10124-37-5 Nitrato di calcio			
PNEC	0,45	mg/l	Acqua dolce
PNEC	0,045	mg/l	Acqua di mare
PNEC	4,5	mg/l	Rilasci intermittenti
PNEC	18	mg/l	Impianto per il trattamento delle acque luride
PNEC	-	mg/kg peso secco	Sedimenti acqua dolce
PNEC	-	mg/kg peso secco	Sedimenti acqua marina
PNEC	-	mg/kg peso umido	Suolo
PNEC	Nessun potenziale di bioaccumulo	mg/l	Orale (prodotti alimentari)

Ingredienti pericolosi con PNEC:

Informazione sul prodotto:	Valore	Unità	Settore
10377-60-3 Nitrato di magnesio			
PNEC	0,45	mg/l	Acqua dolce
PNEC	0,045	mg/l	Acqua di mare
PNEC	4,5	mg/l	Rilasci intermittenti
PNEC	18	mg/l	Impianto per il trattamento delle acque luride
PNEC	-	mg/kg peso secco	Sedimenti acqua dolce
PNEC	-	mg/kg peso secco	Sedimenti acqua marina
PNEC	-	mg/kg peso umido	Suolo
PNEC	Nessun potenziale di bioaccumulo	mg/l	Orale (prodotti alimentari)

8.2. Controlli dell'esposizione

Dispositivi di protezione individuale:

Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati.

Riporre gli indumenti protettivi separatamente.

Evitare il contatto con gli occhi.

Lavare accuratamente le mani dopo la manipolazione del prodotto.

Norme generali protettive e igieniche:

Tenere lontano da cibi e bevande.

Non mangiare né bere né fumare durante l'utilizzo di questo prodotto.

Nella manipolazione di sostanze chimiche devono essere adottate le consuete precauzioni.

Protezione respiratoria:

Data di pubblicazione: 21.02.2018

Versione n.: 1.0

Data di revisione: Versione iniziale.

Denominazione commerciale: CANNA COGR VEGA A

Nessun requisito specifico. È sufficiente una normale ventilazione dei locali.

Protezione delle mani:

Guanti di sicurezza.

Indossare guanti protettivi in caso di prolungato contatto con la pelle (EN 374). In caso di contatto prolungato o ripetuto, utilizzare guanti: (ad es. con tempi di penetrazione > 480 minuti, livello 6, polimeri fluorurati - Viton (0,7 mm), gomma butilica (0,7 mm), PVC (0,7 mm), gomma nitrilica (0,4 mm)). I guanti contaminati vanno sostituiti. Non strofinare gli occhi con le mani sporche.

Materiale dei guanti

La scelta di guanti adatti non dipende solo dal materiale, ma anche da altre caratteristiche qualitative che variano da un produttore a un altro.

Tempi di penetrazione del materiale dei guanti

I tempi di penetrazione possono essere richiesti al fabbricante dei guanti protettivi e devono essere rispettati.

Protezione degli occhi:

Occhiali di sicurezza a tenuta stagna (EN 166). Stazione di lavaggio oculare.

Protezione del corpo

Indossare indumenti di lavoro protettivi idonei (per prevenire rischi in caso di spruzzi ad es. EN13034 tipo PB [6]).

Procedure di misurazione:

Per assicurare il rispetto di un limite di esposizione e l'adeguato controllo di tale esposizione, potrebbe essere necessario determinare la concentrazione delle sostanze nella zona di inalazione o nello spazio di lavoro in generale.

Controlli dell'esposizione ambientale:

La fuoriuscita del materiale e di soluzioni concentrate deve essere arrestata. La fuoriuscita di grandi quantità di prodotto nelle fognature, nelle acque di superficie e nella falda acquifera deve essere impedita poiché il materiale contiene nitrato di calcio che potrebbe causare eutrofizzazione.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Informazioni generali**Aspetto**

Forma:	Liquido.
Colore:	Giallo.
Odore:	Inodoro.
Soglia olfattiva:	Non determinata.

Valore del pH 3.**Cambiamento di stato****Punto di fusione/punto di congelamento:** Non determinato.**Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:** Non determinato.**Punto di infiammabilità:** > 93 °C.**Velocità di evaporazione:** Non determinata.**Infiammabilità (stato solido, gassoso):** Non applicabile.**Limiti di esplosività****Inferiore:** Non determinato.**Superiore:** Non determinato.**Pressione di vapore:** Non determinata.**Densità relativa:** 1,104 (acqua = 1).**Densità di vapore:** Non determinata.

Data di pubblicazione: 21.02.2018

Versione n.: 1.0

Data di revisione: Versione iniziale.

Denominazione commerciale: CANNA COGR VEGA A

Solubilità:	Completamente miscibile in acqua.
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua:	Non determinato.
Temperatura di autoaccensione:	Non determinata.
Temperatura di decomposizione:	Non determinata.
Viscosità	
Dinamica:	Non determinata.
Cinematica:	Non determinata.
Proprietà esplosive:	Non determinate.
Proprietà ossidanti:	Non determinate.
9.2. Altre informazioni	Nessun'altra informazione pertinente disponibile.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessuna decomposizione se utilizzato come prescritto.

10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile se immagazzinato e manipolato come prescritto.

Decomposizione termica/condizioni da evitare:

Nessuna decomposizione se utilizzato come prescritto. Evitare il magazzinaggio a temperature elevate (> 30 °C) per evitare il degrado del materiale o la formazione di pressioni elevate. Evitare le temperature basse (< 10 °C) per evitare la cristallizzazione.

Il materiale va soggetto a congelamento.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

In contatto con agenti riducenti forti, acidi forti e basi.

10.4. Condizioni da evitare

Evitare calore, scintille, fiamme libere e altre fonti di accensione. Impedire l'evaporazione in un ambiente non ventilato. Conservare al riparo dal calore e dalla luce diretta del sole. Proteggere dal gelo.

10.5. Materiali incompatibili

Agenti riducenti forti, acidi forti e basi, polveri di metallo, materiali combustibili, dimetilformammide.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Il prodotto immagazzinato in condizioni normali non genera prodotti di decomposizione pericolosi. In caso di riscaldamento o incendio può rilasciare vapori irritanti o tossici, ad esempio ossidi di azoto.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta causata dai componenti:

Valori LD/LC 50 pertinenti a fini di classificazione:

Informazioni sul prodotto:	Nitrato di calcio	
10124-37-5		
Orale	LD50	1000 mg/kg (ratto) (OECD 423)
Inalazione	LC50	-
Cutanea	LD50	> 2000 mg/kg (ratto) (OECD 402)
Informazioni sul prodotto:	Nitrato di magnesio	
10377-60-3		
Orale	LD50	> 5000 mg/kg (ratto) (OECD 423)
Inalazione	LC50 (4 ore)	-
Cutanea	LD50	> 5000 mg/kg (ratto) (OECD 402)

Data di pubblicazione: 21.02.2018

Versione n.: 1.0

Data di revisione: Versione iniziale.

Denominazione commerciale: CANNA COGR VEGA A

La seguente valutazione dei rischi per la salute si basa su una valutazione dei diversi ingredienti presenti nel prodotto.

Effetto irritante primario:
sulla pelle:

-

agli occhi:

Effetti irritanti/corrosivi.

Mutagenicità delle cellule germinali:

Non classificata.

Tossicità sulla capacità di riproduzione e di sviluppo:

Non classificata.

Sensibilizzazione:

Nessun effetto di sensibilizzazione noto.

Effetti CMR (cancerogeni, mutageni e tossici per la riproduzione):

Non classificati.

Altre informazioni:

Nessun'altra informazione pertinente disponibile.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecotossicità dei componenti:

Tossicità acquatica:		
Informazioni sul prodotto: 10124-37-5		
Nitrato di calcio		
Pesci	LC50 (96 ore)	> 98,9 mg/l (OECD 203)
Cladocera	EC50	490 mg/l (Daphnia magna)
Alghe	EC50	-
Batteri	EC50	-
Informazioni sul prodotto: 10377-60-3		
Nitrato di magnesio		
Pesci	LC50 (96 ore)	191 mg/l (95% CI 391-513)
Cladocera	EC50 (96 ore)	490 mg/l (Daphnia magna)
Alghe	EC50	-
Batteri	EC50	-

La seguente valutazione dei rischi ecologici si basa su una valutazione dei diversi ingredienti presenti nel prodotto.

12.2. Persistenza e degradabilità

Parzialmente inorganico e, presumibilmente, parzialmente biodegradabile sul lungo termine.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Non dovrebbe dar luogo a bioaccumulo negli organismi.

12.4. Mobilità nel suolo

Nessun'altra informazione pertinente disponibile.

Ulteriori informazioni ecologiche

Informazioni generali:

Classe di pericolo per l'acqua 1 (normativa tedesca) (autovalutazione): leggermente pericoloso per l'acqua. Non disperdere il prodotto non diluito nella falda acquifera, nelle acque di superficie o nella rete fognaria.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

La miscela non soddisfa tutti i criteri di valutazione in materia di persistenza, bioaccumulo e tossicità. Pertanto non è considerata PBT o vPvB.

Data di pubblicazione: 21.02.2018

Versione n.: 1.0

Data di revisione: Versione iniziale.

Denominazione commerciale: CANNA COGR VEGA A

12.6. Altri effetti avversi

Contiene sostanze che favoriscono l'eutrofizzazione: nitrati.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Raccomandazione:

Può essere conferito a un impianto di incenerimento controllato, conformemente alle normative locali.

Regolamento CE per lo smaltimento dei rifiuti (CER):

06 10 02* RIFIUTI DEI PROCESSI CHIMICI INORGANICI, rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di prodotti chimici contenenti azoto, dei processi chimici dell'azoto e della produzione di fertilizzanti; rifiuti contenenti sostanze pericolose.

Imballaggi non puliti

Raccomandazione:

Smaltire in conformità con le normative ufficiali. Svuotare l'imballaggio con attenzione. Non contaminare il suolo, l'acqua o l'ambiente con il contenitore da smaltire come rifiuto. Osservare le normative locali in materia di riciclo o smaltimento dei rifiuti.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Trasporto terrestre ADR/RID (transfrontaliero)

Classe ADR/GGVSEB: Merce non pericolosa secondo la normativa sui trasporti.
Codice di pericolosità: -
Numero ONU: -
Gruppo d'imballaggio: -
Etichetta: -
Contrassegni speciali: -
Nome di spedizione dell'ONU: -
Codice di restrizione in galleria: -

Spedizione interna ADN/ADR

Classe ADN/R: -
Numero ONU: -
Rischio sussidiario
Pericoli per l'ambiente: -
Proprietà CMR: -
Galleggiabilità: -

Trasporto marittimo: IMDG

Classe IMDG: -
Numero ONU: -
Etichetta: -
Gruppo d'imballaggio: -
Numero EMS: -
Inquinante marino: -
Denominazione corretta per la spedizione: -

Trasporto aereo: ICAO-TI e IATA-DGR

Classe ICAO/IATA: -
Numero ONU: -
Etichetta: -
Gruppo d'imballaggio: -
Denominazione corretta per la spedizione: -

Data di pubblicazione: 21.02.2018

Versione n.: 1.0

Data di revisione: Versione iniziale.

Denominazione commerciale: CANNA COGR VEGA A

14.1. Numero ONU

-

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

-

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

-

14.4. Gruppo di imballaggio

-

14.5. Pericoli per l'ambiente

-

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

-

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

Nessun'altra informazione pertinente disponibile.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Regolamenti nazionali:

-

Regolamenti e direttive UE che riguardano questa miscela (non ancora menzionate, né direttamente né indirettamente):

Direttiva 89/686/CEE

Dispositivi di protezione individuale (verrà sostituita dal 21 aprile 2018 dal regolamento (UE) 2016/425).

Direttiva 98/24/CE

Rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro.

Regolamento 2003/2003/CE

Relativo ai concimi.

Regolamento (CE) 2008/1272

Relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele.

Regolamento (UE) 2015/830

Della Commissione del 28 maggio 2015 recante modifica del regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH).

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

La sostanza non è stata sottoposta a una valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Le presenti informazioni si basano sullo stato attuale delle nostre conoscenze. Non va interpretata alla stregua di una garanzia di caratteristiche di prodotti né pone in essere alcun rapporto contrattuale legalmente vincolante.

Elenco delle frasi H e EUH applicabili nelle sezioni 2 e 3

H272

Può aggravare un incendio: comburente.

Data di pubblicazione: 21.02.2018

Versione n.: 1.0

Data di revisione: Versione iniziale.

Denominazione commerciale: CANNA COGR VEGA A

H302 Nocivo se ingerito.
H319 Provoca grave irritazione oculare.
Acute Tox. Tossicità acuta.
Eye Irrit. Grave irritazione oculare.
Ox. Sol. Solido comburente.

Nota: -

Conforme al Regolamento (CE)

n. 1272/2008: Classificazione della miscela basata sul metodo di calcolo standard.

Cronologia versioni

Stampato il: 11 maggio 2018.

Versione precedente:

Versione iniziale.

Versione: 1.0.

Modifica: -

Abbreviazioni e acronimi

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada)
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regolamento relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su ferrovia)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods (Codice internazionale marittimo per le merci pericolose)
IATA: International Air Transport Association
IATA-DGR: Regolamento sulle merci pericolose (Dangerous Goods Regulations, DGR) della "International Air Transport Association" (IATA)
ICAO: International Civil Aviation Organization
ICAO-TI: Istruzioni tecniche (Technical Instructions, TI) della "International Civil Aviation Organization" (ICAO)
P: Inquinante marino
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals (Sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche)
CAS: Chemical Abstracts Service (una divisione della American Chemical Society)
EC50: Metà della concentrazione richiesta per indurre un effetto
LC50: Lethal concentration (concentrazione letale), 50%
LD50: Lethal dose (dose letale), 50%
OEL: Occupational Exposure Limit (limite di esposizione professionale)
NOEC: No Observed Effect Concentration (concentrazione senza effetti osservabili)
vPvB: very Persistent, very Bioaccumulative (molto persistente, molto bioaccumulabile)
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic (sostanza persistente bioaccumulabile e tossica)
CER: Catalogo europeo dei rifiuti
TWA: Time Weighted Average (media ponderata nel tempo)
DNEL: Derived No Effect Level (livello derivato senza effetto)
DMEL: Derived Minimal No Effect Level (livello minimo senza effetto)
PNEC: Predicted No Effect Concentration (concentrazione prevedibile priva di effetti)