

SCHEDA DI SICUREZZA

Secondo al Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) n. 2015/830

CHIKARA 25WG

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

1.1. Identificatore del prodotto

Denominazione prodotto : CHIKARA 25WG
Sinonimi : CHIKARA; EPSILON; FLAZASULFURON 25% WG; KATANA; SL-160 25% WG
Numero di registrazione REACH : Non applicabile (miscela)
Tipo di prodotto REACH : Miscela

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

1.2.1 Usi pertinenti identificati

Erbicida

1.2.2 Usi sconsigliati

Non si conoscono usi sconsigliati

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore della scheda di dati di sicurezza

ISK Biosciences Europe N.V.
Pegasus Park, De Kleetlaan 12B - box 9
B-1831 Diegem, Belgium
☎ +32 2 627 86 11
☎ +32 2 627 86 00
isk-msds@isk.be

1.4. Numero telefonico di emergenza

24/24 ore (Consulenza telefonica: inglese, francese, tedesco, olandese):
+32 14 58 45 45 (BIG)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificato come pericoloso secondo i criteri del Regolamento (CE) N. 1272/2008

Classe	Categoria	Indicazione di pericolo
Aquatic Acute	categoria 1	H400: Molto tossico per gli organismi acquatici.
Aquatic Chronic	categoria 1	H410: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

2.2. Elementi dell'etichetta



Avvertenza : Attenzione

Frase H

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

Frase P

P102 : Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P270 : Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.
P273 : Non disperdere nell'ambiente.
P391 : Raccogliere il materiale fuoriuscito.
P401 : Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.
P501 : Smaltire il prodotto/recipiente in accordo alle norme vigenti sui rifiuti pericolosi.

Informazioni supplementari

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

2.3. Altri pericoli

Non si conoscono altri pericoli

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

Redatto da: Brandweerinformatiecentrum voor gevaarlijke stoffen vzw (BIG)
Technische Schoolstraat 43 A, B-2440 Geel
<http://www.big.be>
© BIG vzw
Motivo per la revisione: 2
Numero di revisione: 0205

Data della pubblicazione: 2003-03-25
Data della revisione: 2016-03-08

Numero prodotto: 25069

1 / 11

134-15857-481-IT-IT

CHIKARA 25WG

3.1. Sostanze

Non applicabile

3.2. Miscele

Nome REACH numero di registrazione	N. CAS N. CE	Conc. (C)	Classificazione secondo CLP	Nota	Osservazione
flazasulfuron	104040-78-0	26.6 %	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	(1)	Componente
acido metilnaftalenesolfonico/formaldeide, copolimero, sale di sodio	81065-51-2	4.9%≤C <5.6%	Eye Dam. 1; H318	(1)	Componente
diisopropilnaftalensolfonato di sodio	1322-93-6 215-343-3	C < 5 %	Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335	(1)	Componente

(1) Testo completo delle frasi H: vedere sezione 16

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure generali:

In caso di malessere consultare un medico.

Inalazione:

Mettere la vittima all'aria aperta. Difficoltà respiratorie: consultare un medico.

Contatto con la pelle:

Sciacquare con acqua. L'uso di sapone è permesso. Se l'irritazione persiste, consultare un medico.

Contatto con gli occhi:

Sciacquare con acqua. Se l'irritazione persiste, consultare un oculista.

Ingestione:

Sciacquare la bocca con acqua. Non provocare il vomito. Consultare un medico in caso di malessere.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

4.2.1 Sintomi acuti

Inalazione:

Effetti nocivi improbabili.

Contatto con la pelle:

Non irritante.

Contatto con gli occhi:

Non irritante.

Ingestione:

Effetti nocivi improbabili.

4.2.2 Sintomi ritardati

Non si conoscono effetti cronici.

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

L'applicabilità e la disponibilità sono specificate di seguito.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

5.1.1 Mezzi di estinzione idonei:

Schiuma polivalente. Polvere ABC. Anidride carbonica. INCENDI DI DIMENSIONI GRANDI : Acqua spruzzata.

5.1.2 Mezzi di estinzione non idonei:

Acqua (getto pieno) è inefficace per l'estinzione.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Per riscaldamento/combustione: liberazione di gas/vapori tossici/corrosivi p.e.: vapori nitrosi, acido fluoridrico, ossidi di zolfo, monossido di carbonio/diossido di carbonio.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

5.3.1 Istruzioni:

Rarefare gas tossici spruzzando acqua. Le acque di estinzione possono inquinare l'ambiente. Moderare l'uso di acqua, se possibile cogliere/arginare.

5.3.2 Equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi:

Motivo per la revisione: 2

Data della pubblicazione: 2003-03-25

Data della revisione: 2016-03-08

Numero di revisione: 0205

Numero prodotto: 25069

2 / 11

CHIKARA 25WG

Guanti protettivi. Indumenti protettivi. Dispersione di polvere: respiratore di aria compressa/ossigeno. Incendio/riscaldamento: respiratore di aria compressa/di ossigeno.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Evitare la dispersione di polvere. Non usare fiamme libere.

6.1.1 Dispositivi di protezione per chi non interviene direttamente

Vedere sezione 8.2

6.1.2. Dispositivi di protezione per chi interviene direttamente

Guanti protettivi. Indumenti protettivi. Dispersione di polvere: respiratore di aria compressa/ossigeno.

Indumenti protettivi adatti

Vedere sezione 8.2

6.2. Precauzioni ambientali

Raccogliere/pompare prodotto disperso in contenitori adatti. Tappare la falla/interrompere l'afflusso. Arginare il solido disperso. Abbattere nuvola di polvere/diluirlo spruzzando acqua. Evitare l'inquinamento del terreno/dell'acqua. Impedire la propagazione nelle fognature.

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

Evitare la dispersione di polvere coprendo con sabbia/terra. Raccogliere il solido fuoriuscito in contenitori coperti. Raccogliere accuratamente la sostanza fuoriuscita/quel che resta. Lavare le superfici sporcate con molta acqua. Terminato l'intervento pulire il materiale/gli abiti di lavoro.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedere sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

Le informazioni contenute in questa sezione rappresentano una descrizione generale. Gli scenari di esposizione, se applicabili e disponibili, sono presenti nell'allegato. Utilizzare sempre gli scenari di esposizione attinenti che corrispondono all'uso previsto.

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare la dispersione di polvere. Conservare lontano dal fuoco aperto/dal calore. Osservare igiene usuale. Conservare il recipiente ben chiuso. Non gettare i residui nelle fognature.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

7.2.1 Precauzioni per lo stoccaggio sicuro:

Conservare soltanto nel contenitore originale. Conforme alla regolamentazione.

7.2.2 Tenere la sostanza separata da:

Sorgenti di calore.

7.2.3 Materiale idoneo per il confezionamento:

Nessun dato disponibile

7.2.4 Materiale non idoneo per il confezionamento:

Nessun dato disponibile

7.3. Usi finali particolari

Gli scenari di esposizione, se applicabili e disponibili, sono presenti nell'allegato. Leggere le informazioni fornite dal fabbricante. Il prodotto verrà utilizzato solo come erbicida.

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

8.1.1 Esposizione professionale

a) Valori limite di esposizione professionale

I valori limite sono riportati sotto, se applicabili e disponibili.

b) Valori limite biologici nazionali

I valori limite sono riportati sotto, se applicabili e disponibili.

8.1.2 Metodi di campionamento

L'applicabilità e la disponibilità sono specificate di seguito.

8.1.3 Valori limite applicabili quando si usa la sostanza o la miscela nel modo previsto

I valori limite sono riportati sotto, se applicabili e disponibili.

8.1.4 Valori DNEL/PNEC

L'applicabilità e la disponibilità sono specificate di seguito.

8.1.5 Control banding

L'applicabilità e la disponibilità sono specificate di seguito.

8.2. Controlli dell'esposizione

CHIKARA 25WG

Le informazioni contenute in questa sezione rappresentano una descrizione generale. Gli scenari di esposizione, se applicabili e disponibili, sono presenti nell'allegato. Utilizzare sempre gli scenari di esposizione attinenti che corrispondono all'uso previsto.

8.2.1 Controlli tecnici idonei

Evitare la dispersione di polvere. Conservare lontano dal fuoco aperto/dal calore. Lavorare all'aria aperta/usare l'aspirazione localizzata, ventilazione o protezione respiratoria.

8.2.2 Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Osservare igiene usuale. Conservare il recipiente ben chiuso. Non mangiare, né bere, né fumare durante il lavoro.

a) Protezione respiratoria:

Polvere: respiratore per particelle con filtro di tipo P1.

b) Protezione delle mani:

Guanti protettivi.

- scelta del materiale idoneo (buona resistenza)

Caucciù, cloruro di polivinile, plastiche.

c) Protezioni per occhi:

Occhiali di protezione. Dispersione di polvere: occhiali di protezione a mascherina.

d) Protezione della pelle:

Indumenti protettivi.

8.2.3 Controlli dell'esposizione ambientale:

Vedere sezioni 6.2, 6.3 e 13

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	Granuli
Odore	Odore di cannella
Valori soglia olfattivi	Nessun dato disponibile
Colore	Marrone
Dimensione particelle	97.2% > 710 µm
Punto di esplosione	Nessun dato disponibile
Infiammabilità	Non infiammabile
Log Kow	Non applicabile (miscela)
Viscosità dinamica	Nessun dato disponibile
Viscosità cinematica	Nessun dato disponibile
Punto di fusione	Nessun dato disponibile
Punto di ebollizione	Nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità	Nessun dato disponibile
Velocità di evaporazione	etere ; Nessun dato disponibile
Densità di vapore relativa	Nessun dato disponibile
Pressione di vapore	Nessun dato disponibile
Solubilità	Nessun dato disponibile
Densità relativa	0.84 ; Bulk density
Punto di decomposizione	Nessun dato disponibile
Temperatura di autoaccensione	Nessun dato disponibile
Proprietà esplosive	Nessun gruppo chimico associato a proprietà esplosive
Proprietà ossidanti	Nessun gruppo chimico associato a proprietà comburenti
pH	5.1 ; 1 %

9.2. Altre informazioni

Densità assoluta	840 kg/m ³
------------------	-----------------------

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Reazione acida.

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessun dato disponibile.

10.4. Condizioni da evitare

Evitare la dispersione di polvere. Conservare lontano dal fuoco aperto/dal calore.

10.5. Materiali incompatibili

Motivo per la revisione: 2

Data della pubblicazione: 2003-03-25

Data della revisione: 2016-03-08

Numero di revisione: 0205

Numero prodotto: 25069

4 / 11

CHIKARA 25WG

Nessun dato disponibile.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Per riscaldamento/combustione: liberazione di gas/vapori tossici/corrosivi p.e.: vapori nitrosi, acido fluoridrico, ossidi di zolfo, monossido di carbonio/diossido di carbonio.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

11.1.1 Risultati del test

Tossicità acuta

CHIKARA 25WG

Via d'esposizione	Parametro	Metodo	Valore	Tempo d'esposizione	Specie	Determinazione di valore	Osservazione
Orale	DL50		4800 mg/kg		Ratto	Valore sperimentale	
Dermale	DL50		> 2000 mg/kg		Ratto	Valore sperimentale	
Inalazione	CL50		> 6.17 mg/l	4 ore	Ratto	Valore sperimentale	

flazasulfuron

Via d'esposizione	Parametro	Metodo	Valore	Tempo d'esposizione	Specie	Determinazione di valore	Osservazione
Orale	DL50		> 5000 mg/kg		Ratto (maschio/femmina)	Valore sperimentale	
Dermale	DL50		> 2000 mg/kg		Ratto	Valore sperimentale	
Inalazione	CL50		> 5.99 mg/l	4 ore	Ratto	Valore sperimentale	

La valutazione della miscela si basa su dati sperimentali relativi alla miscela in quanto tale

Conclusioni

Non classificato per tossicità acuta

Corrosione/irritazione

CHIKARA 25WG

Via d'esposizione	Risultato	Metodo	Tempo d'esposizione	Momento	Specie	Determinazione di valore	Osservazione
Occhi	Non irritante					Studio di letteratura	
Pelle	Non irritante					Studio di letteratura	

La valutazione della miscela si basa su dati sperimentali relativi alla miscela in quanto tale

Conclusioni

Non classificato come irritante per la cute

Non classificato come irritante per gli occhi

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

CHIKARA 25WG

Via d'esposizione	Risultato	Metodo	Tempo d'esposizione	Momento di osservazione	Specie	Determinazione di valore	Osservazione
Pelle	Non sensibilizzante					Studio di letteratura	

flazasulfuron

Via d'esposizione	Risultato	Metodo	Tempo d'esposizione	Momento di osservazione	Specie	Determinazione di valore	Osservazione
Pelle	Non sensibilizzante					Studio di letteratura	

La valutazione della miscela si basa su dati sperimentali relativi alla miscela in quanto tale

Conclusioni

Non classificato come sensibilizzante per la cute

Tossicità specifica per organi bersaglio

CHIKARA 25WG

Nessun dato (sperimentale) disponibile sulla miscela

Motivo per la revisione: 2

Data della pubblicazione: 2003-03-25

Data della revisione: 2016-03-08

Numero di revisione: 0205

Numero prodotto: 25069

5 / 11

CHIKARA 25WG

La valutazione si basa sui componenti rilevanti

Conclusione

Non classificato per tossicità subcronica

Mutagenicità delle cellule germinali (in vitro)

CHIKARA 25WG

Nessun dato (sperimentale) disponibile sulla miscela

Mutagenicità (in vivo)

CHIKARA 25WG

Nessun dato (sperimentale) disponibile sulla miscela

Cancerogenicità

CHIKARA 25WG

Nessun dato (sperimentale) disponibile sulla miscela

Tossicità per la riproduzione

CHIKARA 25WG

Nessun dato (sperimentale) disponibile sulla miscela

La valutazione si basa sui componenti rilevanti

Conclusione CMR

Non classificato come tossico per la riproduzione o lo sviluppo

Non classificato come mutagenico o genotossico

Non classificato come cancerogeno

Tossicità altri effetti

CHIKARA 25WG

Nessun dato (sperimentale) disponibile sulla miscela

Effetti cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine

CHIKARA 25WG

Non si conoscono effetti cronici.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

CHIKARA 25WG

	Parametro	Metodo	Valore	Durata	Specie	Piano di collaudo	Acqua dolce/salata	Determinazione di valore
Tossicità acuta per i pesci	CL50		> 100 mg/l	96 ore	Oncorhynchus mykiss			Valore sperimentale
	CL50		> 400 mg/l	96 ore	Lepomis macrochirus			Valore sperimentale
Tossicità acuta per gli invertebrati	CE50		> 100 mg/l	48 ore	Daphnia magna			Valore sperimentale
Tossicità alghe e altre piante acquatiche	CE50		0.025 mg/l	72 ore	Selenastrum capricornutum			Valore sperimentale

flazasulfuron

	Parametro	Metodo	Valore	Durata	Specie	Piano di collaudo	Acqua dolce/salata	Determinazione di valore
Tossicità acuta per i pesci	CL50		22 mg/l	96 ore	Oncorhynchus mykiss	Sistema a corrente		Valore sperimentale
	CL50		> 98 mg/l	96 ore	Lepomis macrochirus	Sistema a corrente		Valore sperimentale
Tossicità acuta per gli invertebrati	CE50		> 106 mg/l	48 ore	Daphnia magna			Valore sperimentale
Tossicità alghe e altre piante acquatiche	CE50		0.045 mg/l	72 ore	Selenastrum capricornutum			Valore sperimentale
	NOEC		0.02 µg/l	7 giorno/giorni	Lemna gibba			Valore sperimentale
Tossicità per i microrganismi acquatici		OCSE 209	100 mg/l		Fango attivo			Valore sperimentale

Motivo per la revisione: 2

Data della pubblicazione: 2003-03-25

Data della revisione: 2016-03-08

Numero di revisione: 0205

Numero prodotto: 25069

6 / 11

CHIKARA 25WG

La classificazione della miscela si basa su dati sperimentali relativi alla miscela in quanto tale

Conclusioni

- Poco nocivo per i pesci
- Poco nocivo per gli invertebrati (Daphnia)
- Altamente tossico per le alghe
- Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

12.2. Persistenza e degradabilità

flazasulfuron

Emivita nel suolo (t1/2 suolo)

Metodo	Valore	Degradazione/mineralizzazione primaria	Determinazione di valore
	12.8 giorno/giorni - 15.9 giorno/giorni		

Conclusioni

Contiene componente(i) difficilmente biodegradabile(i)

12.3. Potenziale di bioaccumulo

CHIKARA 25WG

Log Kow

Metodo	Osservazione	Valore	Temperatura	Determinazione di valore
	Non applicabile (miscela)			

flazasulfuron

Log Kow

Metodo	Osservazione	Valore	Temperatura	Determinazione di valore
		< 1.5		

acido metilnaftalenesolfonico/formaldeide, copolimero, sale di sodio

Log Kow

Metodo	Osservazione	Valore	Temperatura	Determinazione di valore
	Nessun dato disponibile			

Conclusioni

In base ai valori numerici disponibili, non può essere tratta una conclusione univoca

12.4. Mobilità nel suolo

CHIKARA 25WG

(log) Koc

Parametro	Metodo	Valore	Determinazione di valore
			Nessun dato disponibile

flazasulfuron

(log) Koc

Parametro	Metodo	Valore	Determinazione di valore
Koc		46.16	Valore sperimentale

Conclusioni

In base ai valori numerici disponibili, non può essere tratta una conclusione univoca

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non contiene componenti che soddisfano i criteri PBT e/o vPvB, come indicato nell'Allegato XIII del Regolamento CE N. 1907/2006.

12.6. Altri effetti avversi

CHIKARA 25WG

Potenziale di riscaldamento globale (GWP)

Non vi sono componenti noti inclusi nell'elenco dei gas fluorurati a effetto serra (regolamento (UE) N. 517/2014)

Potenziale di riduzione dell'ozono (PRO)

Non classificato come pericoloso per lo strato di ozono (Regolamento (CE) n. 1005/2009)

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

Le informazioni contenute in questa sezione rappresentano una descrizione generale. Gli scenari di esposizione, se applicabili e disponibili, sono presenti nell'allegato. Utilizzare sempre gli scenari di esposizione attinenti che corrispondono all'uso previsto.

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

13.1.1 Normative relative ai rifiuti

Motivo per la revisione: 2

Data della pubblicazione: 2003-03-25

Data della revisione: 2016-03-08

Numero di revisione: 0205

Numero prodotto: 25069

7 / 11

CHIKARA 25WG

Rifiuti pericolosi secondo il Regolamento (UE) n. 1357/2014.

Codice di rifiuto (Direttiva 2008/98/CE, decisione 2000/0532/CE).

02 01 08* (rifiuti prodotti da agricoltura, orticoltura, acquacoltura, selvicoltura, caccia e pesca: rifiuti agrochimici contenenti sostanze pericolose).

13.1.2 Metodo di eliminazione

Smaltire in un inceneritore autorizzato con postcombustione e depuratore di fumi con recupero di energia. Smaltire i rifiuti conformemente alle legislazioni locali e/o nazionali. I rifiuti pericolosi non devono essere mescolati con rifiuti di altro genere. Tipi diversi di rifiuti non devono essere mescolati assieme se ciò comporta il rischio di inquinamento o crea problemi per un'ulteriore gestione dei rifiuti. I rifiuti pericolosi devono essere gestiti in maniera responsabile. Tutte le entità che conservano, trasportano o gestiscono rifiuti pericolosi devono adottare le necessarie misure per impedire rischi di inquinamento o danni a persone o animali. Non scaricare nelle acque superficiali.

13.1.3 Imballaggi/Contenitore

Codice di rifiuto imballaggio (Direttiva 2008/98/CE).

15 01 10* (imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze).

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

Strada (ADR)

14.1. Numero ONU

Numero ONU	3077
------------	------

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Nome di spedizione	Materia pericolosa per l'ambiente, solida, n.a.s. (flazasulfuron)
--------------------	---

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Numero d'identificazione del pericolo	90
Classe	9
Codice di classificazione	M7

14.4. Gruppo di imballaggio

Gruppo d'imballaggio	III
Etichette di pericolo	9

14.5. Pericoli per l'ambiente

Marchio materia pericolosa per l'ambiente	si
---	----

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Disposizioni speciali	274
Disposizioni speciali	335
Disposizioni speciali	375
Disposizioni speciali	601
Quantità limitate	Imballaggi combinati: materie solide: 5 kg al massimo per imballaggio interno. Un collo non deve pesare più di 30 kg. (peso lordo)

Ferroviario (RID)

14.1. Numero ONU

Numero ONU	3077
------------	------

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Nome di spedizione	Materia pericolosa per l'ambiente, solida, n.a.s. (flazasulfuron)
--------------------	---

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Numero d'identificazione del pericolo	90
Classe	9
Codice di classificazione	M7

14.4. Gruppo di imballaggio

Gruppo d'imballaggio	III
Etichette di pericolo	9

14.5. Pericoli per l'ambiente

Marchio materia pericolosa per l'ambiente	si
---	----

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Disposizioni speciali	274
Disposizioni speciali	335
Disposizioni speciali	375
Disposizioni speciali	601
Quantità limitate	Imballaggi combinati: materie solide: 5 kg al massimo per imballaggio interno. Un collo non deve pesare più di 30 kg. (peso lordo)

Vie navigabili interne (ADN)

14.1. Numero ONU

Numero ONU	3077
------------	------

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Nome di spedizione	Materia pericolosa per l'ambiente, solida, n.a.s. (flazasulfuron)
--------------------	---

Motivo per la revisione: 2

Data della pubblicazione: 2003-03-25

Data della revisione: 2016-03-08

Numero di revisione: 0205

Numero prodotto: 25069

8 / 11

CHIKARA 25WG

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe	9
Codice di classificazione	M7

14.4. Gruppo di imballaggio

Gruppo d'imballaggio	III
Etichette di pericolo	9

14.5. Pericoli per l'ambiente

Marchio materia pericolosa per l'ambiente	si
---	----

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Disposizioni speciali	274
Disposizioni speciali	335
Disposizioni speciali	375
Disposizioni speciali	601
Quantità limitate	Imballaggi combinati: materie solide: 5 kg al massimo per imballaggio interno. Un collo non deve pesare più di 30 kg. (peso lordo)

Mare (IMDG/IMSBC)

14.1. Numero ONU

Numero ONU	3077
------------	------

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Nome di spedizione	Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (flazasulfuron)
--------------------	--

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe	9
--------	---

14.4. Gruppo di imballaggio

Gruppo d'imballaggio	III
Etichette di pericolo	9

14.5. Pericoli per l'ambiente

Inquinamento marino	P
Marchio materia pericolosa per l'ambiente	si

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Disposizioni speciali	274
Disposizioni speciali	335
Disposizioni speciali	966
Disposizioni speciali	967
Disposizioni speciali	969
Quantità limitate	Imballaggi combinati: materie solide: 5 kg al massimo per imballaggio interno. Un collo non deve pesare più di 30 kg. (peso lordo)

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

Allegato II della Convenzione MARPOL 73/78	Non applicabile
--	-----------------

Aria (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numero ONU

Numero ONU	3077
------------	------

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Nome di spedizione	Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (flazasulfuron)
--------------------	--

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe	9
--------	---

14.4. Gruppo di imballaggio

Gruppo d'imballaggio	III
Etichette di pericolo	9

14.5. Pericoli per l'ambiente

Marchio materia pericolosa per l'ambiente	si
---	----

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Disposizioni speciali	A97
Disposizioni speciali	A158
Disposizioni speciali	A179
Disposizioni speciali	A197
Trasporto passeggeri e merci: quantità limitate: quantità netta max. per imballaggio	30 kg G

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Motivo per la revisione: 2

Data della pubblicazione: 2003-03-25

Data della revisione: 2016-03-08

Numero di revisione: 0205

Numero prodotto: 25069

9 / 11

CHIKARA 25WG

Legislazione europea:

Contenuto di COV Direttiva 2010/75/UE

Contenuto di COV	Rimarco
0 %	

Prodotti fitosanitari - ingrediente elencato

Contiene componente/-i incluso/-i nel Regolamento di esecuzione (UE) n. 540/2011

Standard europei sull'acqua potabile (Direttiva 98/83/CE)

flazasulfuron

Parametro	Valore di parametro	Nota	Riferimento
Antiparassitari	0,1 µg/l		Riportato nella parte B dell'allegato I della Direttiva 98/83/CE concernente la qualità delle acque destinate al consumo umano.
Antiparassitari — Totale	0,5 µg/l		Riportato nella parte B dell'allegato I della Direttiva 98/83/CE concernente la qualità delle acque destinate al consumo umano.

Gli usi identificati non sono soggetti alle restrizioni nell'Allegato XVII del Regolamento (CE) n. 1907/2006

Legislazione nazionale Paesi Bassi

CHIKARA 25WG

Identificazione dei rifiuti (Paesi Bassi)	LWCA (Paesi Bassi): KGA categoria 03
Waterbezwaarlijkheid	4

Legislazione nazionale Germania

CHIKARA 25WG

Lagerklasse (TRGS510)	13: Nicht brennbare Feststoffe
WGK	2; Classificazione inquinante dell'acqua basata sulle componenti secondo Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe (VwVwS) del 27 luglio 2005 (Anhang 4)

Legislazione nazionale Francia

CHIKARA 25WG

Nessun dato disponibile

Legislazione nazionale Belgio

CHIKARA 25WG

Nessun dato disponibile

Altri dati pertinenti

CHIKARA 25WG

Nessun dato disponibile

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata nessuna valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Testo integrale di eventuali frasi H indicati nelle sezioni 2 e 3:

- H302 Nocivo se ingerito.
- H318 Provoca gravi lesioni oculari.
- H319 Provoca grave irritazione oculare.
- H332 Nocivo se inalato.
- H335 Può irritare le vie respiratorie.
- H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.
- H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

(*) = CLASSIFICAZIONE INTERNA DEL BIG

Sostanze PBT = sostanze persistenti, bioaccumulabili e tossiche

CLP (EU-GHS) Classification, labelling and packaging (Globally Harmonised System in Europa)

Le informazioni contenute nella presente scheda di sicurezza sono state elaborate sulla base dei dati e dei campioni forniti a BIG. La compilazione della scheda è avvenuta al meglio delle possibilità di BIG e in base allo stato delle sue conoscenze in tale momento. La scheda di sicurezza si limita a fornire delle linee guida per il trattamento, l'utilizzo, il consumo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento in sicurezza delle sostanze/dei preparati/delle miscele indicati al punto 1. A scadenze più o meno regolari vengono redatte nuove schede di sicurezza. Sono utilizzabili soltanto le versioni più recenti: le versioni precedenti delle schede devono essere distrutte. Salvo espressamente indicato nella scheda di sicurezza, le informazioni non sono valide per le sostanze/i preparati/le miscele in forma più pura, miscelati con altre sostanze o utilizzati in processi di trasformazione. La scheda di sicurezza non presenta alcuna specifica di qualità relativa alle sostanze/ai preparati/alle miscele in questione. La conformità con le indicazioni presenti in questa scheda di sicurezza non esime l'utente dall'obbligo di adottare ogni provvedimento dettato dal buon senso, dalle normative e dalle raccomandazioni in proposito, oppure riconosciuto come necessario o utile in base alle condizioni concrete di applicazione. BIG non garantisce la precisione e la completezza delle

Motivo per la revisione: 2

Data della pubblicazione: 2003-03-25

Data della revisione: 2016-03-08

Numero di revisione: 0205

Numero prodotto: 25069

10 / 11

CHIKARA 25WG

informazioni fornite, né può essere ritenuta responsabile di eventuali modifiche apportate da terze parti. L'utilizzo della presente scheda di sicurezza è limitato ai paesi dell'Unione Europea nonché a Svizzera, Islanda, Norvegia e Liechtenstein. Ogni impiego in altri paesi è da considerarsi a proprio rischio e pericolo. L'utilizzo della presente scheda di sicurezza è soggetto alle condizioni di licenza e di limitazione della responsabilità contenute nel contratto di licenza BIG o, in mancanza di quest'ultimo, nelle condizioni generali di BIG. Tutti i diritti di proprietà intellettuale sulla presente scheda appartengono a BIG. La distribuzione e la riproduzione della scheda si intendono limitate. Per ulteriori dettagli, consultare il contratto di licenza o le condizioni generali di BIG.