

Scheda di dati di sicurezza

Data di emissione: 16 febbraio 2023
Data di revisione : 19 marzo 2026
Versione n. : 3

1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1. Identificatore del prodotto

Denominazione del prodotto : **Sempra**
Altre denominazioni : Halosulfuron metile 750 g/kg WG, Halosulfuron metile 75% p/p WG, Inpul DF, Permit, Servian, NC-319 75% WG, NC-319 75WG, Inpul
Tipo di formulazione : Microgranuli idrodispersibili (WG)
Numero di registrazione del prodotto : 15612
Identificatore unico di formula (UFI) : 5NFG-6WYP-W00Y-KA80

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

Funzione : Prodotto fitosanitario, Erbicida
Restrizioni d'uso : Uso professionale raccomandate

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fabbricante e fornitore

Nissan Chemical Europe S.A.S.
18 Chemin des Cuers 69570 Dardilly, Francia
Riferimento di contatto : Sig. Hiroyuki Ito
Telefono : +33 (0)4 37 64 40 20

Distributore

Corteva Agriscienze Italia srl
Via dei Comizi Agrari 10 – 26100 Cremona
Telefono : +39 (0)3 72 70 99 00

1.4. Numero telefonico di emergenza

Nissan Chemical Europe S.A.S.
: +33 (0)4 37 64 40 20 (solo orario d'ufficio)

Centri antiveleni

CAV Ospedale Niguarda (MI)
: +39 02 6610 1029
CAV Ospedale Careggi (FI)
: +39 055 7947819
CAV Az. Osp. Papa Giovanni XXIII (BG)
: +39 800883300
CAV Az. Osp. Univ. Foggia (FG)
: +39 800 183459 oppure +39 0881736003
CAV Ospedale Carderelli (NA)
: +39 081 5453333
CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica (PV)
: +39 0382 24444
CAV Osp. Pediatrico Bambino Gesù (Roma)
: +39 06 68593726
CAV Policlinico Umberto I (Roma)
: +39 06 49978000
CAV Policlinico A. Gemelli (Roma)
: +39 06 3054343
CAV Az. Osp. Integrata (VE)
: +39 800 011858

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Classificazione dei pericoli : Tossicità riproduttiva Categoria 1B, H360D
Tossicità acquatica cronica, categoria 1

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Pittogramma di pericolo



Avvertenza
Pericolo

Indicazioni di pericolo

H360D : Può nuocere al feto
H410 : Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata
EUH401 : Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

Consigli di prudenza

P201 : Obtain special instructions before use.
P273 : Avoid release to the environment.
P281 : Use personal protective equipment as required.
P308+P313 : IF exposed or concerned: Get medical advice/attention.
P391 : Collect spillage.
P501 : Dispose of contents/container in accordance with local regulations.

2.3. Altri pericoli

Questo prodotto non contiene componenti considerati persistenti, bioaccumulanti e tossici (PBT), o molto persistenti e molto bioaccumulanti (vPvB) a livelli pari o inferiori allo 0,1%.

Informazioni ecologiche: Questo prodotto non contiene componenti considerati come aventi proprietà di interferenza con il sistema endocrino secondo l'Art. 57(f) del Regolamento REACH o il Regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o il Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli pari o superiori allo 0,1%.

Informazioni tossicologiche: Questo prodotto non contiene componenti considerati come aventi proprietà di interferenza con il sistema endocrino secondo l'Art. 57(f) del Regolamento REACH o il Regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o il Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli pari o superiori allo 0,1%.

3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.2. Miscele

Composizione chimica

Halosulfuron metile > 70 - < 80% p/p
Altro > 30 - < 20% p/p

Principio attivo

Nome comune : Halosulfuron metile
Codice n. : NC-319
CAS N. : 100784-20-1
Denominazione chimica
(CA) : Acido 1H-pirazol-4-carbossilico, 3-cloro-5-[[[(4,6-dimetossi-2-pirimidinil)ammino]carbonil]ammino]solfonil]-1-metil-, metil estere (9CI)
(IUPAC) : Metil 3-cloro-5-(4,6-dimetossipirimidin-2-ilcarbamoilsolfamoil)-1-metilpirazolo-4-carbossilato
Classificazione secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
: Repro Tox 1B, Aquatic Acute 1 (Fattore M: 1000), Aquatic Chronic 1 H360D, H400, H410
Numero di registrazione REACH
: Non assegnato
N. CE : 600-130-3

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Contatto con gli occhi : Sciacquare immediatamente con acqua corrente per almeno 15 minuti. Consultare un medico.
Contatto con la pelle : Rimuovere tutti gli indumenti, calzature e calzini contaminati dall'area interessata. Lavare via il materiale dalla pelle in acqua corrente o insaponando. Se l'irritazione persiste, consultare immediatamente un medico.
Inalazione : In caso di problemi respiratori, portare la persona infortunata all'aria aperta. Se non respira, praticare la respirazione bocca a bocca (o la respirazione artificiale). Tenere l'infortunato al caldo con una coperta e a riposo. Contattare il servizio per le emergenze mediche.
Ingestione : Non provocare il vomito. Sciacquare la bocca con acqua. Non somministrare nulla per via orale se l'infortunato è in stato di incoscienza. Contattare il servizio per le emergenze mediche.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Alla data odierna non sono stati identificati sintomi nell'uomo.

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

Trattare secondo l'opinione del medico in risposta ai sintomi del paziente. Non sono noti antidoti specifici.

5. MISURE ANTINCENDIO

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

: Acqua, schiuma, prodotto chimico secco o biossido di carbonio.

Mezzi di estinzione da non utilizzare per motivi di sicurezza

: Getto d'acqua ad alta pressione.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Biossido di carbonio, monossido di carbonio, cloruro di idrogeno e ossidi di azoto e zolfo sono potenziali prodotti di decomposizione termica.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso di incendio e/o esplosione, non respirare i fumi. Indossare un autorespiratore e abbigliamento protettivo.

Rimuovere il prodotto dalle aree interessate dalle fiamme, oppure raffreddare i contenitori con acqua per evitare l'aumento della pressione dovuto al calore.

6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Indossare indumenti, calzature, guanti e occhiali di protezione idonei. Evitare il contatto con il prodotto fuoriuscito o con le superfici contaminate. Durante la manipolazione di uno sversamento, non mangiare, bere né fumare.

6.2. Precauzioni ambientali

Impedire a persone non autorizzate, bambini e animali di accedere all'area interessata. Evitare che gli sversamenti penetrino nei sistemi fognari o nei corsi d'acqua.

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

Spazzare e raccogliere accuratamente il materiale sversato utilizzando materiale assorbente inerte (sabbia, vermiculite o segatura) e depositare in un contenitore chiuso (fusto) per lo smaltimento. Rimuovere grandi quantità di prodotto sversato con un'autocisterna. Evitare di sollevare la polvere. Lavare l'area interessata con acqua contenente detergente.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Si veda la Sezione 8 per i dispositivi di protezione personale.
Per lo smaltimento dei rifiuti, vedere la Sezione 13.

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Non sono necessarie precauzioni specifiche durante la manipolazione di confezioni o contenitori chiusi. Non respirare le polveri. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Proteggere i contenitori dai danni fisici. Durante la manipolazione del prodotto indossare indumenti, calzature, guanti e occhiali di protezione idonei. Non mangiare, bere né fumare mentre si lavora. Evitare che gli sversamenti penetrino nei sistemi fognari o nei corsi d'acqua.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare nel contenitore originale etichettato e correttamente sigillato. Conservare in un luogo fresco e asciutto al riparo dalla luce solare diretta. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Conservare lontano da alimenti, bevande e mangimi.

7.3. Usi finali particolari

Utilizzare il prodotto soltanto per la protezione fitosanitaria.

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1. Parametri di controllo

Valori limite per l'esposizione (DNEL, PNEC)
: Non stabilito.

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli dell'esposizione

Controlli dell'esposizione professionale

Protezione respiratoria

: Respiratore/maschera antipolvere.

Protezione delle mani

: Guanti resistenti a sostanze chimiche, Guanti di gomma.

Protezione degli occhi

: Occhiali di protezione o di sicurezza.

Protezione della pelle

: Indumenti impermeabili come guanti, grembiule o stivali in PVC.

Controlli dell'esposizione ambientale

: Evitare che gli sversamenti penetrino nei sistemi fognari o nei corsi d'acqua.

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	:	Solido granulare		
Colore	:	Marrone chiaro		
Odore	:	Inodore		
Punto di fusione	:	Non vi sono dati disponibili		
Punto di ebollizione	:	Non vi sono dati disponibili		
Infiammabilità	:	Non infiammabile		
Limite inferiore e superiore di esplosività	:	Non esplosivo		
Punto di infiammabilità	:	Non applicabile		
temperatura di autoaccensione	:	Non autoinfiammabile al di sotto di 400 °C		
Temperatura di decomposizione	:	Non applicabile		
pH	:	4,9 (1% di sospensione p/v)		
Viscosità cinetica	:	Non applicabile		
Solubilità a 20 °C (halosulfuron metile)	:	Acqua	0,015 g/l	in tampone pH 5
			0,01 g/l	in acqua pura pH 6,5
			1,65 g/l	in tampone pH 7
		Toluene	3,640 g/l	
		Metanolo	1,616 g/l	
		Acetone	21,96 g/l	
		Acetato di etile	15,26 g/l	
Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua)	:	log Pow (n-ottanolo/acqua) = 1,67 a pH 5 e 22,8 °C (halosulfuron metile)		
Tensione di vapore	:	< 1 x 10 ⁻⁷ mmHg a 25 °C (halosulfuron metile)		
Densità relativa	:	0,66 g/ml (densità apparente)		
Densità di vapore relativa	:	Non applicabile		
Caratteristiche delle particelle	:	73% in massa nell'intervallo da 500 a 850 µm		

9.2. Altre informazioni

Non vi sono altre informazioni disponibili.

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1. Reattività

Può reagire con basi e acidi forti o agenti ossidanti forti, come clorati, nitrati, perossidi.

10.2. Stabilità chimica

Stabile alle normali condizioni di stoccaggio ambientali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non si verificano reazioni pericolose.

10.4. Condizioni da evitare

Evitare le temperature elevate. Proteggere dai raggi solari, fiamme libere, fonti di calore e umidità.

10.5. Materiali incompatibili

Può reagire con basi e acidi forti o agenti ossidanti forti, come clorati, nitrati, perossidi.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In condizioni normali di uso e immagazzinamento non si verifica formazione di prodotti di decomposizione pericolosi. I prodotti della decomposizione termica includono monossido di carbonio, ossidi di zolfo e composti alogenati.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Informazioni sulle vie probabili di esposizione

: Ingestione, inalazione, contatto con la pelle e contatto con gli occhi

Prodotto

Tossicità acuta per via orale DL₅₀ (ratti)

: > 2.000 mg/kg

Questo prodotto non mostra tossicità orale acuta.

Tossicità acuta per via dermica DL₅₀ (ratti)

: > 2.000 mg/kg

Questo prodotto non mostra tossicità cutanea acuta.

Tossicità acuta per inalazione DL₅₀ (ratti)

: >5.7 mg/l (4 ore)

Questo prodotto non mostra tossicità per inalazione acuta.

Irritazione oculare (conigli)

: Non irritante

Irritazione della pelle (conigli)

: Non irritante

Sensibilizzazione (porcellini d'India)

: Non è un sensibilizzante

Componenti

Halosulfuron metile (ISO)

Tossicocinetica, metabolismo e distribuzione

: Rapido assorbimento (C_{max} 0,5 ore) ed elevata biodisponibilità. Si distribuisce ampiamente ma viene escreto rapidamente. Non vi sono prove di accumulo.

Tossicità orale a breve termine (90 giorni)

: NOAEL (ratti) 1.600 mg/kg dieta

: NOEL (cani) 10 mg/kg/giorno

Questo prodotto non mostra tossicità orale.

Tossicità orale a breve termine (1 anno)

: NOAEL (cani) 10 mg/kg/giorno

Questo prodotto non mostra tossicità orale.

Tossicità cutanea a breve termine (21 giorni)

: NOAEL (ratti) 100 mg/kg/giorno

Questo prodotto non mostra tossicità dermica.

Cronica (1,5 anni/topi)

: NOAEL (tossicità) 3.000 mg/kg/dieta

	: NOEL (tumore)	7.000 mg/kg dieta
	Non cancerogeno.	
Cancerogenicità (2 anni/ratti)	: NOAEL (tossicità)	1.000 mg/kg dieta
	: NOEL (tumore)	>2.500 mg/kg dieta
	Non cancerogeno.	
Tossicità per la riproduzione (ratti)	: NOEL (tossicità)	800 mg/kg dieta
	: NOEL (riproduzione)	3.600 mg/kg dieta
	Non vi sono effetti sulla riproduzione.	
Tossicità per lo sviluppo (ratti)	: NOEL (tossicità)	250 mg/kg/giorno
	: NOEL (sviluppo)	75 mg/kg/giorno
	Peso corporeo ridotto, ecc.	
Tossicità per lo sviluppo (conigli)	: NOEL (tossicità)	50 mg/kg/giorno
	: NOEL (sviluppo)	15 mg/kg/giorno
	Aumento del riassorbimento precoce.	
Mutagenicità	: Non mutageno (Negativo ai saggi negli studi in <i>in vitro</i> e <i>in vivo</i>)	

11.2. Informazioni su altri pericoli**Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Questo prodotto non contiene componenti considerati come aventi proprietà di interferenza con il sistema endocrino secondo l'Art. 57(f) del Regolamento REACH o il Regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o il Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli pari o superiori allo 0,1%.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE**12.1. Tossicità****Prodotto**

Tossicità per i pesci	: CL ₅₀ (96 ore, Trota iridea)	>134 mg/l
Tossicità per la <i>Daphnia</i>	: CE ₅₀ (48 ore, <i>Daphnia magna</i>)	166 mg/l
Tossicità per le alghe	: CE ₅₀ (72 ore, <i>S. capricornutum</i>)	0,006 mg/l
Tossicità per le api	: DL ₅₀ (Orale/da contatto, 48 ore, <i>Apis mellifera</i>)	>100 µg/api
Tossicità per i lombrichi	: Non vi sono dati disponibili	

Componenti**Halosulfuron metile (ISO)**

Tossicità per i pesci	: CL ₅₀ (96 ore, Trota iridea)	>131 mg/l
	: CL ₅₀ (96 ore, Pesce persico)	>118 mg/l
Tossicità per la <i>Daphnia</i>	: CE ₅₀ (48 ore, <i>Daphnia magna</i>)	>107 mg/l
Tossicità per le alghe	: CE ₅₀ (5 giorni, <i>S. capricornutum</i>)	0,0053 mg/l
Tossicità per le piante acquatiche	: CE ₅₀ (7 giorni, <i>Lemna gibba</i> G3)	0,000217 mg/l
Tossicità per i lombrichi	: CL ₅₀ (<i>Eisenia foetida</i>)	>1.000 mg/kg suolo
Tossicità per gli uccelli	: DL ₅₀ (Quaglia della Virginia)	> 2.250 mg/kg
	: CL ₅₀ (5 giorni, Quaglia della Virginia/Germano delle Marianne)	> 5.620 mg/kg
	: CL ₅₀ (5 giorni, Germano delle Marianne)	> 5.620 mg/kg
	: NOEL (riproduzione)	>1.000 mg/kg dieta
Microrganismo del terreno	: Non vi sono effetti sulla nitrificazione del suolo e sulla respirazione	
Trattamento delle acque reflue	: Non vi sono effetti avversi negli organismi presenti nei fanghi di depurazione	

12.2. Persistenza e degradabilità**Prodotto**

Nessuna informazione disponibile per il prodotto.

Componenti

Halosulfuron metile (ISO)

L'halosulfuron metile è relativamente stabile in presenza di idrolisi e fotolisi in terreni acidi, ma si degrada nel suolo e nei sistemi idrici/sedimentosi.

Idrolisi (25 °C)	: DT ₅₀	27 giorni (pH 5) 14 giorni (pH 7) < 1 giorno (pH 9)
Fotolisi dell'acqua (25 °C)	: DT ₅₀	24 giorni (pH 5, luce solare naturale)
Degradazione nel suolo (20 °C)	: DT ₅₀	17-33 giorni (condizione aerobica di suolo inondato)
Degradazione nell'acqua/nei sedimenti (20 °C)	: DT ₅₀	10,4 giorni
Biodegradabilità	: Scarsamente biodegradabile	

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Prodotto

Nessuna informazione disponibile per il prodotto.

Componenti

Halosulfuron metile (ISO)

Il potenziale della sostanza di accumularsi nel biota e di passare nella catena alimentare è considerato basso in base ai bassi valori log Pow.

Coefficiente di ripartizione (<i>n</i> -ottanolo/acqua)	: Log Pow (23 °C)	1,67 (pH 5) -0,0186 (pH 7) -0,542 (pH 9, non stabile)
--	-------------------	---

Bioconcentrazione : BCF, Non richiesto in base al basso coefficiente di ripartizione.

12.4. Mobilità nel suolo

Prodotto

Nessuna informazione disponibile per il prodotto.

Componenti

Halosulfuron metile (ISO)

L'adsorbimento/desorbimento dell'halosulfuron metile è stato determinato con 4 tipi di suolo, un intervallo del contenuto di argilla (4-31%), valori di pH (5,8-8,0 in acqua) e in base al contenuto di carbone organico (0,58-2,0%). L'halosulfuron metile era scarsamente assorbito e aveva affinità elevata per ciascun tipo di suolo.

Assorbimento/desorbimento : K_{foc} : 31 - 199 (potenziale di mobilità da medio a elevato)

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Prodotto

Questo prodotto non contiene componenti considerati persistenti, bioaccumulanti e tossici (PBT), o molto persistenti e molto bioaccumulanti (vPvB) a livelli pari o inferiori allo 0,1%.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto

Questo prodotto non contiene componenti considerati come aventi proprietà di interferenza con il sistema endocrino secondo l'Art. 57(f) del Regolamento REACH o il Regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o il Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli pari o superiori allo 0,1%.

12.7. Altri effetti avversi

Non disponibile.

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Non contaminare acqua, alimenti, mangimi o semi in seguito alle attività di smaltimento.

SMALTIMENTO DEL PRODOTTO

I rifiuti derivanti dall'uso del prodotto che non possono essere utilizzati o sottoposti a ritrattamento chimico devono essere smaltiti in una discarica autorizzata allo smaltimento dei pesticidi o inceneriti in un inceneritore in conformità alle normative applicabili.

SMALTIMENTO DEL CONTENITORE

Svuotare completamente il contenitore agitandolo e dando dei leggeri colpi ai fianchi e al fondo per far staccare le particelle aderite. Non riutilizzare il contenitore. Sciacquare tre volte il contenitore, quindi forarlo e smaltirlo mediante incenerimento in conformità alle normative applicabili.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.1. Numero ONU

3077

14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto

Sostanza pericolosa per l'ambiente, solida, n.a.s. (halosulfuron metile)

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe 9

14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo d'imballaggio III

14.5. Pericoli per l'ambiente

Etichetta inquinante marino
: Inquinante marino

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Precauzioni speciali non disponibili.

14.7. Trasporto alla rinfusa secondo l'Allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC

Non destinato al trasporto in rinfuse.

14.8. Informazioni integrative

IMDG

Numero ONU : 3077
Classe : 9
Gruppo d'imballaggio : III
Etichetta di pericolo : Varie
Etichetta inquinante marino: : Inquinante marino
Nome appropriato di spedizione : Sostanza pericolosa per l'ambiente, solida, n.a.s. (halosulfuron metile)

ICAO/IATA

Numero ONU : 3077
Classe : 9
Gruppo d'imballaggio : III
Nome appropriato di spedizione : Sostanza pericolosa per l'ambiente, solida, n.a.s. (halosulfuron metile)

ADR/RID

Numero ONU : 3077
Classe : 9
Gruppo d'imballaggio : III
Nome appropriato di spedizione : Sostanza pericolosa per l'ambiente, solida, n.a.s. (halosulfuron metile)

ADN/ADNR

Numero ONU : 3077
Classe : 9
Gruppo d'imballaggio : III
Nome appropriato di spedizione : Sostanza pericolosa per l'ambiente, solida, n.a.s. (halosulfuron metile)

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

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

UE

Il prodotto è disciplinato dalle direttive o dai regolamenti UE in materia di prodotti fitosanitari essendo un prodotto fitosanitario.

Numero di registrazione del prodotto : 17600

Ulteriori informazioni

- Classificazione OMS : III (leggermente pericoloso)
- GIAPPONE : Questo prodotto antiparassitario è disciplinato dalla Legge sulla regolamentazione dei prodotti chimici impiegati in agricoltura. Non è classificato ai sensi della Legge sul controllo delle sostanze velenose e deleterie.
- US EPA : Una formulazione simile di halosulfuron metile contenente il 75% p/p. Categoria III, "Attenzione", Consiglio di prudenza: Dannoso se assorbito attraverso la pelle
Questa sostanza è soggetta al controllo FIFRA: N° di reg. EPA 33906-12

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Per il presente prodotto non è stata ancora eseguita una valutazione della sicurezza chimica.

16. ALTRE INFORMAZIONI

16.1. Classificazione e procedura usate per derivare la classificazione relativa alle miscele secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Classificazione secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Procedura di classificazione
Tossicità riproduttiva Categoria 1B, H360D	Sulla base dei dati di prova
Aquatic Chronic, categoria 1, H410	In base ai dati acuti

16.2. Pertinenti indicazioni di pericolo e consigli di prudenza (vedere la Sezione 2 e 3)

Indicazioni di pericolo

- H360D : Può nuocere alla fertilità o al feto
- H400 : Molto tossico per gli organismi acquatici
- H410 : Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata
- EUH401 : Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso

Consigli di prudenza

- P201 : Obtain special instructions before use.
- P273 : Avoid release to the environment.
- P281 : Use personal protective equipment as required.
- P308+P313 : IF exposed or concerned: Get medical advice/attention.
- P391 : Collect spillage.
- P501 : Dispose of contents/container in accordance with local regulations.

Versione	Modifiche	Data
Versione 1	Prima versione	16 febbraio 2023
Versione 2	Aggiorna la sezione 1	13 settembre 2024
Versione 3	Aggiornamento della classificazione dei pericoli	19 marzo 2026

Questa Scheda di dati di sicurezza è preparata secondo il Regolamento (UE) n. 2020/878 della Commissione del 18 giugno 2020 recante modifica all'Allegato II 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).

Le informazioni contenute nel presente documento sono da considerarsi le migliori informazioni attualmente disponibili. Tuttavia, Nissan Chemical Corporation non fornisce garanzie di commerciabilità o altre garanzie, esplicite o implicite, in relazione a tali informazioni, né Nissan Chemical Corporation si assume responsabilità risultanti dall'uso delle medesime. Spetta agli utilizzatori accertare l'idoneità delle informazioni per i loro scopi particolari.