



Scheda di sicurezza del 12/2/2020, revisione 1.2

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

- 1.1. Identificatore del prodotto
Identificazione della miscela:
Nome commerciale: NOOZE PORTATILE
Codice commerciale: ZSDS83208
- 1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati
Uso raccomandato:
Insetticida solido
Usi sconsigliati:
Tutto quanto non pertinente agli usi consigliati.
- 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza
Fornitore:
ZOBELE HOLDING S.p.A
Via Fersina 4
38123 - Trento (Italy)
Telefono n.0461/303700 (Orario di ufficio)
Persona competente responsabile della scheda di sicurezza:
msds.it@zobeles.com
- 1.4. Numero telefonico di emergenza
Centro Antiveleni - Osp. Niguarda Cà Granda - Milano - Tel. 02/66101029
Centro Antiveleni - CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" - Roma - Tel. 06/68593726
Centro Antiveleni - CAV Policlinico "Umberto I" - Roma - Tel. 06/49978000
Centro Antiveleni - CAV Policlinico "A. Gemelli" - Roma - Tel. 06/3054343
Centro Antiveleni - Az. Osp. "A. Cardarelli" - Napoli - Tel. 081/7472870
Centro Antiveleni - Az. Osp. "Careggi" U. O. Tossicologia Medica - Firenze - Tel. 055/7947819
Centro Antiveleni - Az. Osp. Univ. Foggia - Foggia - Tel. 0881/732326
Centro Antiveleni - CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica - Pavia - Tel. 0382/24444
Centro Antiveleni - Az. Osp. Papa Giovanni XXII - Bergamo - Tel. 800883300

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

- 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela
Criteri Regolamento CE 1272/2008 (CLP):
Acute Tox. 4, H302 Nocivo se ingerito.
Skin Irrit. 2, H315 Provoca irritazione cutanea.
Aquatic Acute 1, H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.
Aquatic Chronic 1, H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Effetti fisico-chimici dannosi alla salute umana e all'ambiente:
Nessun altro pericolo
- 2.2. Elementi dell'etichetta
Pittogrammi di pericolo:



**Scheda di sicurezza
NOOZE PORTATILE**

Attenzione

Indicazioni di pericolo:

H302 Nocivo se ingerito.

H315 Provoca irritazione cutanea.

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

Consigli di prudenza:

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P264 Lavare le mani e la pelle accuratamente dopo l'uso.

P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

P273 Non disperdere nell'ambiente.

P301+P312 IN CASO DI INGESTIONE: In caso di malessere contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico/paramedico.

P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone.

P331 Non provocare il vomito.

P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.

P405 Conservare sotto chiave.

P501 Smaltire il prodotto e il contenitore in raccolta rifiuti o riciclaggio secondo la regolamentazione locale.

Disposizioni speciali:

Contiene: Idrocarburi, C11-C14, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici

Disposizioni speciali in base all'Allegato XVII del REACH e successivi adeguamenti:

Nessuna

Il prodotto contiene le seguenti sostanze attive:

Transflutrina [CAS 118712-89-3] 79,97% (m/m)

2.3. Altri pericoli

Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna

Altri pericoli:

Nessun altro pericolo

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

N.A.

3.2. Miscele

Componenti pericolosi ai sensi del Regolamento CLP e relativa classificazione:

Qtà	Nome	Numero d'identif.	Classificazione
>= 70% - < 80%	transflutrina (ISO); trans-2-(2,2-diclorovinil)-3,3-dimetilciclopropa ncarbossilato di 2,3,5,6-tetrafluorobenzi le	Numero 607-223-00-8 Index: CAS: 118712-89-3 EC: 405-060-5 REACH No.: 01-00000154 60-79-0000	Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritazione cutanea. Aquatic Acute 1 H400 Molto tossico per gli organismi acquatici. M=1000. Aquatic Chronic 1 H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**Scheda di sicurezza
NOOZE PORTATILE**

			M=1000.
>= 12,5% - < 15%	Idrocarduri, C11-C14, n-alceni, isoalceni, ciclici, < 2% aromatici	CAS: 1174522-15-6 EC: 926-141-6 REACH No.: 01-21194566 20-43-XXXX	Asp. Tox. 1 H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.
>= 5% - < 7%	2,6-di-tert-butyl-p-cresol (BHT)	CAS: 128-37-0 EC: 204-881-4 REACH No.: 01-21194804 33-40-XXXX	Aquatic Acute 1 H400 Molto tossico per gli organismi acquatici. Aquatic Chronic 1 H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

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.

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 contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.

In caso di ingestione:

Non dare nulla da mangiare o da bere.

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

Nessuno

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

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

Biossido di carbonio (CO₂).

Mezzi di estinzione che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza:

Nessuno in particolare.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

La combustione produce fumo pesante.

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

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

**Scheda di sicurezza
NOOZE PORTATILE**

Utilizzare indumenti di protezione per vigili del fuoco conformi alla norma europea EN469.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

- 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza
Per chi non interviene direttamente:
Consultare le misure protettive esposte al punto 7 e 8.
Se esposti a vapori/polveri/aerosol indossare apparecchiature respiratorie.
Spostare le persone in luogo sicuro.
Per chi interviene direttamente:
Indossare i dispositivi di protezione individuale.
- 6.2. Precauzioni ambientali
Impedire la penetrazione nel suolo/sottosuolo. Impedire il deflusso nelle acque superficiali o nella rete fognaria.
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
Trattenere l'acqua di lavaggio contaminata ed eliminarla.
- 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica
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.
Si rimanda anche al paragrafo 8 per i dispositivi di protezione raccomandati.
Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro:
Gli indumenti contaminati devono essere sostituiti prima di accedere alle aree da pranzo.
Durante il lavoro non mangiare né bere.
- 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
Conservare il recipiente ben chiuso. Conservare al riparo dall'umidità. Tenere lontano dal calore. Proteggere dai raggi solari diretti.
Non contaminare durante l'uso alimenti, bevande o recipienti destinati a contenerne.
Tenere lontano da cibi, bevande e mangimi.
Materie incompatibili:
Nessuna in particolare.
Indicazione per i locali:
Locali adeguatamente areati.
- 7.3. Usi finali particolari
Nessun uso particolare

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

- 8.1. Parametri di controllo
transflutrina (ISO); trans-2-(2,2-diclorovinil)-3,3-dimetilciclopropancarbossilato di
2,3,5,6-tetrafluorobenzile - CAS: 118712-89-3

**Scheda di sicurezza
NOOZE PORTATILE**

TWA - STEL: 4.7 mg/m³ - Note: Internal Bayer CropScience "Occupational Exposure Standard"

Iidrocarduri, C11-C14, n-alcani, isoalcani, ciclici, < 2% aromatici - CAS: 1174522-15-6

RCP-TWA - TWA: 1200 mg/m³, 165 ppm - Note: Total Hydrocarbons (Form: Vapour)

2,6-di-tert-butyl-p-cresol (BHT) - CAS: 128-37-0

National - TWA(8h): 10 mg/m³ - Note: Australia

National - TWA(8h): 10 mg/m³ - Note: Austria

National - TWA(8h): 2 mg/m³ - Note: Belgium

Ontario - TWA(8h): 2 mg/m³ - Note: Inhalable aerosol and vapour - Canada

National - TWA(8h): 10 mg/m³ - STEL: 20 mg/m³ - Note: Denmark

National - TWA(8h): 10 mg/m³ - Note: France

AGS - TWA(8h): 10 mg/m³ - STEL(15min): 40 mg/m³ - Note: Inhalable aerosol and vapour - Germany

NIOSH - TWA(8h): 10 mg/m³ - Note: United States

National - TWA(8h): 10 mg/m³ - Note: United Kingdom

ACGIH TLV®-STEL - TWA(8h): 2 mg/m³ - Note: URT irr

ACGIH - TWA(8h): 2 mg/m³ - Note: (IFV), A4 - URT irr

Valori limite di esposizione DNEL

2,6-di-tert-butyl-p-cresol (BHT) - CAS: 128-37-0

Lavoratore professionale: 3.5 mg/m³ - Consumatore: 0.86 mg/m³ - Esposizione:

Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 0.5 mg/kg - Consumatore: 0.25 mg/kg - Esposizione:

Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Consumatore: 0.25 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Valori limite di esposizione PNEC

2,6-di-tert-butyl-p-cresol (BHT) - CAS: 128-37-0

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.199 µg/L

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.02 µg/L

Bersaglio: STP - Valore: 0.17 mg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 99.6 N.A.

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 9.96 N.A.

Bersaglio: Terreno (agricolo) - Valore: 47.69 N.A.

Bersaglio: Catena alimentare - Valore: 8.33 mg/kg

8.2. Controlli dell'esposizione

Protezione degli occhi:

Occhiali con protezione laterale.

Protezione della pelle:

Indumenti protettivi per agenti chimici.

Protezione delle mani:

Guanti (EN 374)

NBR (gomma nitrilica).

Protezione respiratoria:

In caso di superamento del valore di soglia (es. TLV-TWA) della sostanza o di una o più delle sostanze presenti nel prodotto, si consiglia di indossare una maschera con filtro di tipo A la cui classe (1, 2 o 3) dovrà essere scelta in relazione alla concentrazione limite di utilizzo. (rif. norma EN 14387). Nel caso fossero presenti gas o vapori di natura diversa e/o gas o vapori con particelle (aerosol, fumi, nebbie, ecc.) occorre prevedere filtri di tipo combinato. L'utilizzo di mezzi di protezione delle vie respiratorie è necessario in caso le misure tecniche adottate

**Scheda di sicurezza
NOOZE PORTATILE**

non siano sufficienti per limitare l'esposizione del lavoratore ai valori di soglia presi in considerazione. La protezione offerta dalle maschere è comunque limitata.

Rischi termici:

Nessuno

Controlli dell'esposizione ambientale:

Le emissioni da processi produttivi, comprese quelle da apparecchiature di ventilazione dovrebbero essere controllate ai fini del rispetto della normativa di tutela ambientale. I residui del prodotto non devono essere scaricati senza controllo nelle acque di scarico o nei corsi d'acqua.

Controlli tecnici idonei:

Manipolare il prodotto in ambienti ben ventilati.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Proprietà	Valore	Metodo:	Note
Aspetto e colore:	Solido	--	--
Odore:	Caratteristico	--	--
Soglia di odore:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Punto di fusione/congelamento:	N.A.	--	--
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	N.A.	--	--
Punto di infiammabilità:	N.A.	--	--
Velocità di evaporazione:	N.A.	--	--
Infiammabilità solidi/gas:	N.A.	--	--
Limite superiore/inferiore d'infiammabilità o esplosione:	N.A.	--	--
Pressione di vapore:	N.A.	--	--
Densità dei vapori:	N.A.	--	--
Densità relativa:	N.A.	--	--
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:	N.A.	--	--
Proprietà esplosive:	N.A.	--	--
Proprietà ossidanti:	N.A.	--	--

9.2. Altre informazioni

Proprietà	Valore	Metodo:	Note
-----------	--------	---------	------

**Scheda di sicurezza
NOOZE PORTATILE**

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
Nessuna reazione pericolosa se manipolato e immagazzinato secondo le disposizioni.
- 10.3. Possibilità di reazioni pericolose
A contatto con forti agenti ossidanti, riducenti, acidi o basi forti, sono possibili reazioni esotermiche.
- 10.4. Condizioni da evitare
Evitare il contatto con forti agenti ossidanti, riducenti, acidi o basi forti.
- 10.5. Materiali incompatibili
Forti riducenti e ossidanti, basi e acidi forti, materiali ad elevata temperatura.
- 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi
COx.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

- 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici
Informazioni tossicologiche riguardanti il prodotto:
NOOZE PORTATILE
 - a) tossicità acuta
Il prodotto è classificato: Acute Tox. 4 H302
 - b) corrosione/irritazione cutanea
Il prodotto è classificato: Skin Irrit. 2 H315
 - c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi
Non classificato
Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
 - d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea
Non classificato
Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
 - e) mutagenicità delle cellule germinali
Non classificato
Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
 - f) cancerogenicità
Non classificato
Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
 - g) tossicità per la riproduzione
Non classificato
Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
 - h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola
Non classificato
Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
 - i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta
Non classificato

**Scheda di sicurezza
NOOZE PORTATILE**

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

j) pericolo in caso di aspirazione

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nel prodotto:

transflutrina (ISO); trans-2-(2,2-diclorovinil)-3,3-dimetilciclopropancarbossilato di
2,3,5,6-tetrafluorobenzile - CAS: 118712-89-3

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto 5000 mg/kg

Test: LC50 - Via: Inalazione - Specie: Ratto 0.513 mg/l - Durata: 4h - Note: Determined
in the form of a respirable aerosol. Highest attainable concentration

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Ratto 5000 mg/kg

Idrocarduri, C11-C14, n-alcani, isoalcani, ciclici, < 2% aromatici - CAS: 1174522-15-6

a) tossicità acuta:

Test: LC50 - Via: Inalazione - Specie: Ratto > 5000 mg/m3 - Durata: 8h

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto > 5000 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio > 5000 mg/kg

2,6-di-tert-butyl-p-cresol (BHT) - CAS: 128-37-0

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto > 6000 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Ratto > 2000 mg/kg

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

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

NOOZE PORTATILE

Il prodotto è classificato: Aquatic Acute 1 - H400; Aquatic Chronic 1 - H410
transflutrina (ISO); trans-2-(2,2-diclorovinil)-3,3-dimetilciclopropancarbossilato di
2,3,5,6-tetrafluorobenzile - CAS: 118712-89-3

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Oncorhynchus

mykiss 0.0007 mg/l - Durata h: 96

Endpoint: EC50 - Specie: Daphnia magna 0.0012 mg/l - Durata h: 48

Endpoint: IC50 - Specie: Desmodesmus subspica > 0.044 mg/l - Durata h: 72

Endpoint: NOEC - Specie: Desmodesmus subspica 0.017 mg/l

Idrocarduri, C11-C14, n-alcani, isoalcani, ciclici, < 2% aromatici - CAS: 1174522-15-6

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: EL0 - Specie: Daphnia magna 1000 mg/l - Durata h: 48

Endpoint: EL0 - Specie: Pseudokirchneriella subcapitata 1000 mg/l - Durata h: 72

Endpoint: LL0 - Specie: Oncorhynchus

mykiss 1000 mg/l - Durata h: 96

2,6-di-tert-butyl-p-cresol (BHT) - CAS: 128-37-0

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: EC50 - Specie: Pesci = 0.57 mg/l - Durata h: 48 - Note: Danio rerio

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 0.48 mg/l - Durata h: 48

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe > 0.4 mg/l - Durata h: 72 - Note: Desmodesmus
subspicatus

12.2. Persistenza e degradabilità

**Scheda di sicurezza
NOOZE PORTATILE**

transflutrina (ISO); trans-2-(2,2-diclorovinil)-3,3-dimetilciclopropancarbossilato di
2,3,5,6-tetrafluorobenzile - CAS: 118712-89-3

Biodegradabilità: Non rapidamente degradabile - Test: Koc - %: 4000

Idrocarduri, C11-C14, n-alcani, isoalcani, ciclici, < 2% aromatici - CAS: 1174522-15-6

Biodegradabilità: Persistente e biodegradabile - Durata h: 28 d

12.3. Potenziale di bioaccumulo

transflutrina (ISO); trans-2-(2,2-diclorovinil)-3,3-dimetilciclopropancarbossilato di
2,3,5,6-tetrafluorobenzile - CAS: 118712-89-3

Bioaccumulazione: Non bioaccumulabile - Test: BCF - Fattore di bioconcentrazione
1.607

2,6-di-tert-butyl-p-cresol (BHT) - CAS: 128-37-0

Test: Kow - Coefficiente di partizione 5 - Note: calculated

Test: BCF - Fattore di bioconcentrazione 646 - Note: mg/l - fish

12.4. Mobilità nel suolo

transflutrina (ISO); trans-2-(2,2-diclorovinil)-3,3-dimetilciclopropancarbossilato di
2,3,5,6-tetrafluorobenzile - CAS: 118712-89-3

Mobilità nel suolo: Non mobile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna

12.6. Altri effetti avversi

Nessuno

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Recuperare se possibile. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.

Informazioni aggiuntive sullo smaltimento:

Smaltire in conformità con tutti i regolamenti vigenti a livello locale e nazionale.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto



14.1. Numero ONU

ADR-UN Number: 3077

IATA-UN Number: 3077

IMDG-UN Number: 3077

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

ADR-Shipping Name: MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA,
N.A.S. (transflutrina (ISO);
trans-2-(2,2-diclorovinil)-3,3-dimetilciclopropancarbossilato di
2,3,5,6-tetrafluorobenzile)

Quantità limitata (max. 5 kg).

IATA-Shipping Name: MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA,
N.A.S. (transflutrina (ISO);

**Scheda di sicurezza
NOOZE PORTATILE**

	trans-2-(2,2-diclorovinil)-3,3-dimetilciclopropancarbossilato di 2,3,5,6-tetrafluorobenzile)
Quantità limitata (max. 5 kg).	
IMDG-Shipping Name:	MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (transflutrina (ISO); trans-2-(2,2-diclorovinil)-3,3-dimetilciclopropancarbossilato di 2,3,5,6-tetrafluorobenzile)
Quantità limitata (max. 5 kg).	
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto	
ADR-Class:	9
ADR - Numero di identificazione del pericolo:	90
IATA-Class:	9
IATA-Label:	9
IMDG-Class:	9
14.4. Gruppo di imballaggio	
ADR-Packing Group:	III
IATA-Packing group:	III
IMDG-Packing group:	III
14.5. Pericoli per l'ambiente	
ADR-Inquinante ambientale:	Si
IMDG-Marine pollutant:	Marine Pollutant
14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori	
ADR-Subsidiary hazards:	-
ADR-S.P.:	274 335 375 601
ADR-Categoria di trasporto (Codice di restrizione in galleria):	3 (-)
IATA-Passenger Aircraft:	956
IATA-Subsidiary hazards:	-
IATA-Cargo Aircraft:	956
IATA-S.P.:	A97 A158 A179 A197
IATA-ERG:	9L
IMDG-EMS:	F-A , S-F
IMDG-Subsidiary hazards:	-
IMDG-Stowage and handling:	Category A SW23
IMDG-Segregation:	-
14.7. Trasporto di rifiuti secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC	
N.A.	

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

- D.Lgs. 9/4/2008 n. 81
- D.M. Lavoro 26/02/2004 (Limiti di esposizione professionali)
- Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
- Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)
- Regolamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) e (UE) n. 758/2013
- Regolamento (UE) 2015/830
- Regolamento (UE) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)
- Regolamento (UE) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)
- Regolamento (UE) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)

**Scheda di sicurezza
NOOZE PORTATILE**

Regolamento (UE) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)
Regolamento (UE) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)
Regolamento (UE) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
Regolamento (UE) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)
Regolamento (UE) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
Regolamento (UE) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)
Regolamento (UE) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)
Regolamento (UE) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

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

Restrizioni relative al prodotto:

Restrizione 3

Restrizioni relative alle sostanze contenute:

Nessuna restrizione.

Ove applicabili, si faccia riferimento alle seguenti normative:

Direttiva 2012/18/EU (Seveso III)

Regolamento 648/2004/CE (Detergenti).

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

Dir. 2004/42/CE (Direttiva COV)

Disposizioni relative alla direttiva EU 2012/18 (Seveso III):

Categoria Seveso III in accordo all'Allegato 1, parte 1

Il prodotto appartiene alle categorie: E1

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica per la miscela

SEZIONE 16: altre informazioni

Classe e categoria di pericolo	Codice	Descrizione
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Tossicità acuta (per via orale), Categoria 4
Asp. Tox. 1	3.10/1	Pericolo in caso di aspirazione, Categoria 1
Skin Irrit. 2	3.2/2	Irritazione cutanea, Categoria 2
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Pericolo acuto per l'ambiente acquatico, Categoria 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Pericolo cronico (a lungo termine) per l'ambiente acquatico, Categoria 1

Classificazione e procedura utilizzata per derivarla a norma del regolamento (CE)1272/2008 [CLP] in relazione alle miscele:

Classificazione a norma del regolamento (CE) n. 1272/2008	Procedura di classificazione
Acute Tox. 4, H302	Metodo di calcolo
Skin Irrit. 2, H315	Metodo di calcolo
Aquatic Acute 1, H400	Metodo di calcolo
Aquatic Chronic 1, H410	Metodo di calcolo

**Scheda di sicurezza
NOOZE PORTATILE**

Questo documento e' 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

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.
PNEC:	Concentrazione prevista senza effetto.
RID:	Regolamento riguardante il trasporto internazionale di merci pericolose per via ferroviaria.
STA:	Stima della tossicità acuta
STAmix:	Stima della tossicità acuta (Miscele)
STEL:	Limite d'esposizione a corto termine.
STOT:	Tossicità organo-specifica.
TLV:	Valore limite di soglia.
TWA:	Media ponderata nel tempo
WGK:	Classe di pericolo per le acque (Germania).