

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

48034_48035_SDS_Neocid VERDE_Diffusore & Ricarica_GHS_I

Data di revisione: 30.03.2022

N. del materiale:

Pagina 1 di 17

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

1.1. Identificatore del prodotto

48034_48035_SDS_Neocid VERDE_Diffusore & Ricarica_GHS_I

UFI: KU80-10CY-E004-Y1CT

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela

deodorante

Usi non raccomandati

Ogni uso non conforme alle disposizioni.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ditta:	Martec Handels AG	
Indirizzo:	Samstagenstrasse 45	
Città:	CH-8832 Wollerau	
Telefono:	+41 44 783 95 30	Telefax: +41 44 783 95 49
E-Mail:	info@martec.swiss	
Dipartimento responsabile:	Dr. Gans-Eichler Chemieberatung GmbH Otto-Hahn-Str. 36 D-48161 Münster	e-mail: info@tge-consult.de Tel.: +49(0)2534 6441185 www.tge-consult.de

1.4. Numero telefonico di emergenza:

Centro svizzero d'informazione tossicologica (STIZ, Tox Centre) CH-8030 Zurigo
Numero nazionale di emergenza 24 ore: 145 (dall'estero: +41 44 251 51 51)

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Regolamento (CE) n. 1272/2008

Skin Irrit. 2; H315
Eye Irrit. 2; H319
Skin Sens. 1; H317

Testo delle indicazioni di pericolo: vedi alla SEZIONE 16.

2.2. Elementi dell'etichetta

Regolamento (CE) n. 1272/2008

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta

acetato di linalile
4-terz-butilcicloesil-acetato
linalolo; 3,7-dimetil-1,6-ottadien-3-olo; dl-linalolo
acetato di nerile
Dimetilciclohex-3-en-1-carbaldeide
citronellal

Avvertenza: Attenzione

Pittogrammi:



Indicazioni di pericolo

H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

48034_48035_SDS_Neocid VERDE_Diffusore & Ricarica_GHS_I

Data di revisione: 30.03.2022

N. del materiale:

Pagina 2 di 17

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 accuratamente braccia dopo l'uso.
P280	Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso.
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.
P501	Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

2.3. Altri pericoli

Per informazioni o ulteriori indicazioni vedere anche la sezione 11 o 12.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti
3.2. Miscele
Componenti pericolosi

N. CAS	Nome chimico			Quantità
	N. CE	N. indice	N. REACH	
	Classificazione-GHS			
34590-94-8	(2-Metossimetiletossi)-propanolo			80 - < 85 %
	252-104-2		01-2119450011-60	
115-95-7	acetato di linalile			30 - < 35 %
	204-116-4		01-2119454789-19	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1B; H315 H319 H317			
32210-23-4	4-terz-butilcicloesil-acetato			30 - < 35 %
	250-954-9		01-2119976286-24	
	Skin Sens. 1B; H317			
78-70-6	linalolo; 3,7-dimetil-1,6-ottadien-3-olo; dl-linalolo			5 - < 7 %
	201-134-4	603-235-00-2	01-2119474016-42	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1B; H315 H319 H317			
141-12-8	acetato di nerile			0,5 - < 1 %
	205-459-2		01-2120748334-54	
	Skin Sens. 1B; H317			
27939-60-2	Dimetilciclohex-3-en-1-carbaldeide			0,5 - < 1 %
	248-742-6			
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 2; H315 H319 H317 H411			
106-23-0	citronellal			0,5 - < 1 %
	203-376-6		01-2119474900-37	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1B; H315 H319 H317			
5989-27-5	(R)-p-menta-1,8-diene; d-limonene			0,5 - < 1 %
	227-813-5	601-096-00-2	01-2119529223-47	
	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3; H226 H315 H317 H304 H400 H412			
5392-40-5	3,7-dimetil-2,6-ottadienale, citrale			0,5 - < 1 %
	226-394-6	605-019-00-3		

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

48034_48035_SDS_Neocid VERDE_Diffusore & Ricarica_GHS_I

Data di revisione: 30.03.2022

N. del materiale:

Pagina 3 di 17

Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1B; H315 H319 H317
--

Testo delle frasi H e EUH: vedi alla sezione 16.

Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA

N. CAS	N. CE	Nome chimico	Quantità
		Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA	
34590-94-8	252-104-2	(2-Metossimetiletossi)-propanolo	80 - < 85 %
		dermico: DL50 = >2000 mg/kg; per via orale: DL50 = >5000 mg/kg	
115-95-7	204-116-4	acetato di linalile	30 - < 35 %
		dermico: DL50 = >5000 mg/kg; per via orale: DL50 = >9000 mg/kg	
32210-23-4	250-954-9	4-terz-butilcicloesil-acetato	30 - < 35 %
		dermico: DL50 = >4680 mg/kg; per via orale: DL50 = 3370 mg/kg	
78-70-6	201-134-4	linalolo; 3,7-dimetil-1,6-ottadien-3-olo; dl-linalolo	5 - < 7 %
		dermico: DL50 = 5610 mg/kg; per via orale: DL50 = 2790 mg/kg	
106-23-0	203-376-6	citronellal	0,5 - < 1 %
		dermico: DL50 = >2000 mg/kg; per via orale: DL50 = >2000 mg/kg	
5989-27-5	227-813-5	(R)-p-menta-1,8-diene; d-limonene	0,5 - < 1 %
		dermico: DL50 = > 5000 mg/kg; per via orale: DL50 = > 2000 mg/kg M acute; H400: M=1	
5392-40-5	226-394-6	3,7-dimetil-2,6-ottadienale, citrale	0,5 - < 1 %
		dermico: DL50 = >2000 mg/kg; per via orale: DL50 = >5000 mg/kg	

Ulteriori dati

Il prodotto non contiene sostanze SVHC (elencati) > 0,1% conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 §59 (REACH)

SEZIONE 4: misure di primo soccorso
4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso
Informazioni generali

In caso d' incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).

In seguito ad inalazione

In caso di incidente per inalazione, allontanare l'infortunato dalla zona contaminata e mantenerlo a riposo. Se le vie respiratorie presentano irritazioni, consultare un medico.

In seguito a contatto con la pelle

Lavare delicatamente e abbondantemente con acqua e sapone. In caso d'irritazione cutanea consultare un dermatologo.

In seguito a contatto con gli occhi

Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. In caso di disturbi prolungati, rivolgersi al proprio oculista.

In seguito ad ingestione

Sciacquare la bocca accuratamente con acqua. Far bere molta acqua a piccoli sorsi (effetto diluente). NON provocare il vomito. In caso in cui si verificano sintomi o in caso di dubbio, consultare il medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non ci sono informazioni disponibili.

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

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: misure antincendio
5.1. Mezzi di estinzione
Mezzi di estinzione idonei

Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂). Estinguente a secco. schiuma resistente all' alcool. Acqua schizzata.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

48034_48035_SDS_Neocid VERDE_Diffusore & Ricarica_GHS_I

Data di revisione: 30.03.2022

N. del materiale:

Pagina 4 di 17

Mezzi di estinzione non idonei

Pieno getto d'acqua.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio possono svilupparsi: Monossido di carbonio. Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂).

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso d' incendio: Utilizzare una maschera protettiva ermetica.

Ulteriori dati

Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Informazioni generali

Manipolazione in sicurezza: vedi parte 7

Per chi non interviene direttamente

Utilizzare indumenti protettivi individuali (vedi sezione 8).

Per chi interviene direttamente

Non è richiesta alcuna misura speciale.

6.2. Precauzioni ambientali

Evitare la dispersione nell'ambiente.

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

Per contenimento

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale).

Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

Per la pulizia

Pulire bene gli oggetti sporchi e il pavimento, rispettando le normative in materia ambientale.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Smaltimento: vedi parte 13

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Indicazioni per la sicurezza d'impiego

Usare indumenti protettivi adatti. Vedi sezione 8.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Solite misure della protezione antincendio preventiva.

Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro

Dopo aver tolto del prodotto, richiudere sempre perfettamente il contenitore. Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.

Ulteriori dati

Misure generali di igiene e protezione: Vedi sezione 8.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio

Conservare il recipiente ben chiuso in luogo fresco e ben ventilato.

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Non conservare insieme a: Sostanza esplosiva. Sostanze solide infiammanti (ossidanti). Liquidi comburenti. Sostanze radioattive. Sostanze infettive. Alimenti e foraggi.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

48034_48035_SDS_Neocid VERDE_Diffusore & Ricarica_GHS_I

Data di revisione: 30.03.2022

N. del materiale:

Pagina 5 di 17

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Tenere l'imballaggio secco e ben chiuso, per evitare contaminazione e assorbimento di umidità.

Temperatura raccomandata per lo stoccaggio: 20°C

Temperatura massima di conservazione: 50°C

Proteggere da: gelo. Irradiazione con raggi ultravioletti/dalla luce del sole. calore. Umidità

7.3. Usi finali particolari

Vedi sezione 1.

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale
8.1. Parametri di controllo
Valori limite per l'esposizione (VME/VLE; Suva, 1903.f)

N. CAS	Sostanza	ppm	mg/m ³	f/ml	Categoria	Provenienza
5989-27-5	D-Limonène	7	40		VME 8 h	
		14	80		VLE courte durée	
34590-94-8	Oxyde de dipropylèneglycolméthyle (mélange d'isomères)	50	300		VME 8 h	
		50	300		VLE courte durée	

Valori DNEL/DMEL

N. CAS	Sostanza	Via di esposizione	Effetto	Valore
34590-94-8	(2-Metossimetiletossi)-propanolo			
	Consumatore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	121 mg/kg pc/giorno
	Consumatore DNEL, a lungo termine	per via orale	sistemico	36 mg/kg pc/giorno
	Consumatore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	37,2 mg/m ³
	Lavoratore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	283 mg/kg pc/giorno
	Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	308 mg/m ³
115-95-7	acetato di linalile			
	Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	2,75 mg/m ³
	Lavoratore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	2,5 mg/kg pc/giorno
	Lavoratore DNEL, a lungo termine	dermico	locale	8 mg/cm ²
	Lavoratore DNEL, acuta	dermico	locale	8 mg/cm ²
	Consumatore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	0,68 mg/m ³
	Consumatore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	1,25 mg/kg pc/giorno
	Consumatore DNEL, a lungo termine	dermico	locale	8 mg/cm ²
	Consumatore DNEL, acuta	dermico	locale	8 mg/cm ²
	Consumatore DNEL, a lungo termine	per via orale	sistemico	0,2 mg/kg pc/giorno
78-70-6	linalolo; 3,7-dimetil-1,6-ottadien-3-olo; dl-linalolo			
	Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	2,8 mg/m ³
	Lavoratore DNEL, acuta	per inalazione	sistemico	16,5 mg/m ³

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

48034_48035_SDS_Neocid VERDE_Diffusore & Ricarica_GHS_I

Data di revisione: 30.03.2022

N. del materiale:

Pagina 6 di 17

Lavoratore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	2,5 mg/kg pc/giorno
Lavoratore DNEL, acuta	dermico	sistemico	5 mg/kg pc/giorno
Lavoratore DNEL, a lungo termine	dermico	locale	3 mg/cm ²
Lavoratore DNEL, acuta	dermico	locale	3 mg/cm ²
Consumatore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	0,7 mg/m ³
Consumatore DNEL, acuta	per inalazione	sistemico	4,1 mg/m ³
Consumatore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	1,25 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, acuta	dermico	sistemico	2,5 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine	dermico	locale	1,5 mg/cm ²
Consumatore DNEL, acuta	dermico	locale	1,5 mg/cm ²
Consumatore DNEL, a lungo termine	per via orale	sistemico	0,2 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, acuta	per via orale	sistemico	1,2 mg/kg pc/giorno
5989-27-5	(R)-p-menta-1,8-diene; d-limonene		
Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	66,7 mg/m ³
Lavoratore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	9,5 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	16,6 mg/m ³
Consumatore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	4,8 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine	per via orale	sistemico	4,8 mg/kg pc/giorno

Valori PNEC

N. CAS	Sostanza	Valore
34590-94-8	(2-Metossimetiletossi)-propanolo	
Acqua dolce		19 mg/l
Acqua di mare		1,9 mg/l
Sedimento d'acqua dolce		70,2 mg/kg
Sedimento marino		7,02 mg/kg
Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue		4168 mg/l
Suolo		2,74 mg/kg
115-95-7	acetato di linalile	
Acqua dolce		0,011 mg/l
Acqua di mare		0,001 mg/l
Sedimento d'acqua dolce		0,609 mg/kg
Sedimento marino		0,061 mg/kg
Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue		10 mg/l
Suolo		0,115 mg/kg
32210-23-4	4-terz-butilcicloesil-acetato	
Acqua dolce		0,0053 mg/l
Acqua di mare		0,00053 mg/l

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

48034_48035_SDS_Neocid VERDE_Diffusore & Ricarica_GHS_I

Data di revisione: 30.03.2022

N. del materiale:

Pagina 7 di 17

Sedimento d'acqua dolce	0,21 mg/kg
Sedimento marino	2,01 mg/kg
Avvelenamento secondario	66,67 mg/kg
Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue	12,3 mg/l
Suolo	0,42 mg/kg
78-70-6	linalolo; 3,7-dimetil-1,6-ottadien-3-olo; dl-linalolo
Acqua dolce	0,2 mg/l
Acqua dolce (rilascio discontinuo)	2 mg/l
Acqua di mare	0,02 mg/l
Sedimento d'acqua dolce	2,22 mg/kg
Sedimento marino	0,222 mg/kg
Avvelenamento secondario	7,8 mg/kg
Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue	10 mg/l
Suolo	0,327 mg/kg
5989-27-5	(R)-p-menta-1,8-diene; d-limonene
Acqua dolce	0,014 mg/l
Acqua di mare	0,0014 mg/l
Sedimento d'acqua dolce	3,85 mg/kg
Sedimento marino	0,385 mg/kg
Avvelenamento secondario	133 mg/kg
Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue	1,8 mg/l
Suolo	0,763 mg/kg

8.2. Controlli dell'esposizione
Controlli tecnici idonei

L'adozione delle misure tecniche appropriate e l'applicazione degli adeguati metodi di lavoro hanno la precedenza rispetto all'uso dei dispositivi personali di sicurezza.
 Provvedere ad una sufficiente aerazione.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale
Protezioni per occhi/volto

Indossare occhiali di protezione e mascherina (contro eventuali schizzi) EN 166

Protezione delle mani

Usare guanti adatti.

Materiale appropriato:

FKM (caucciù di fluoro). - Spessore del materiale del guanto: 0,4 mm

tempo di passaggio: >= 8 h

Butil gomma elastica. - Spessore del materiale del guanto: 0,5 mm

tempo di passaggio: >= 8 h

CR (policloroprene, caucciù di cloroprene). - Spessore del materiale del guanto: 0,5 mm

tempo di passaggio: >= 8 h

NBR (Caucciù di nitrile). - Spessore del materiale del guanto: 0,35 mm

tempo di passaggio: >= 8 h

PVC (cloruro di polivinile). - Spessore del materiale del guanto: 0,5 mm

tempo di passaggio: >= 8 h

Per quanto riguarda la resistenza alle sostanze chimiche dei suddetti guanti, se usati per applicazioni specifiche, si consiglia di consultarsi con il produttore.

I guanti di protezione selezionati devono soddisfare le esigenze della direttiva UE 2016/425 e gli standard EN 374 che ne derivano.

Prima dell'uso controllare la tenuta/impermeabilità. Se si prevede un riutilizzo dei guanti, questi devono essere

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

48034_48035_SDS_Neocid VERDE_Diffusore & Ricarica_GHS_I

Data di revisione: 30.03.2022

N. del materiale:

Pagina 8 di 17

puliti prima di essere tolti, per poi essere conservati in un posto arieggiato.

Protezione della pelle

Protezione del corpo adeguata: Camice di laboratorio.

Gli standard minimi per le misure preventive da adottare nel trattamento di sostanze di lavoro sono indicati nel TRGS 500 (D).

Protezione respiratoria

Se usato correttamente e in condizioni normali non è necessario un respiratore.

Protezione delle vie respiratorie necessaria a:

-superamento del valore limite

-Ventilazione insufficiente i formazione di aerosol o di nebbia

Respiratore adatto: apparecchio per filtraggio corpuscolare (EN 143). Tipo: P1-3

la classe di filtro di protezione delle vie respiratorie va assolutamente adattata alla concentrazione massima di sostanza tossica (gas/vapore/aerosol/particelle) che si può generare nel trattamento con il prodotto! Vanno osservati i limiti di indossamento secondo la GefStoffV in associazione con le regole per l'impiego di respiratori (BGR 190).

Controllo dell'esposizione ambientale

Non disperdere il prodotto indistintamente nell'ambiente.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico:	liquido/a
Colore:	incolore
Odore:	caratteristico

Cambiamenti in stato fisico

Punto di fusione/punto di congelamento:	non determinato
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione:	201 °C
Punto di sublimazione:	non determinato
Punto di ammorbidimento:	non determinato
Punto di scorrimento:	non determinato
Punto di infiammabilità:	82 °C

Proprieta' esplosive

nessuni/nessuno

Inferiore Limiti di esplosività:	non determinato
Superiore Limiti di esplosività:	non determinato
Temperatura di autoaccensione:	non determinato

Temperatura di autoaccensione

Gas:	200 °C
------	--------

Temperatura di decomposizione:	non determinato
Valore pH:	non determinato
Viscosità / dinamico:	non determinato
Viscosità / cinematica:	non determinato
Tempo di scorrimento:	non determinato
Idrosolubilità:	non determinato

Solubilità in altri solventi

non determinato

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

48034_48035_SDS_Neocid VERDE_Diffusore & Ricarica_GHS_I

Data di revisione: 30.03.2022

N. del materiale:

Pagina 9 di 17

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua:	SEZIONE 12: Informazioni ecologiche
Pressione vapore: (a 20 °C)	0,35 hPa
Pressione vapore: (a 50 °C)	2,6196 hPa
Densità (a 20 °C):	0,961 g/cm ³
Densità relativa (a 20 °C):	0,961
Densità di vapore relativa:	non determinato

9.2. Altre informazioni

Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Alimenta la combustione: Nessuna combustione che si autoalimenti

Proprietà ossidanti
nessuni/nessuno

Altre caratteristiche di sicurezza

Test di separazione di solventi:	non determinato
Solvente:	non determinato
Contenuto dei corpi solidi:	non determinato
Velocità di evaporazione:	non determinato

Ulteriori dati

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1. Reattività

Non ci sono informazioni disponibili.

10.2. Stabilità chimica

Alle condizioni di immagazzinaggio, impiego e di temperatura raccomandate, il prodotto è chimicamente stabile.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Vedi punto 10.5.

10.4. Condizioni da evitare

Proteggere da: Irradiazione con raggi ultravioletti/dalla luce del sole. calore.

10.5. Materiali incompatibili

Sostanze da evitare: Agenti ossidanti, forti. Agenti riducenti, forti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non si decompone se utilizzato nelle condizioni previste.

In caso di incendio possono svilupparsi: Monossido di carbonio. Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂).

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Tossicocinetica, metabolismo e distribuzione

Nessun dato disponibile.

Tossicità acuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

N. CAS	Nome chimico
--------	--------------

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

48034_48035_SDS_Neocid VERDE_Diffusore & Ricarica_GHS_I

Data di revisione: 30.03.2022

N. del materiale:

Pagina 10 di 17

	Via di esposizione	Dosi	Specie	Fonte	Metodo
34590-94-8	(2-Metossimetiletossi)-propanolo				
	orale	DL50 >5000 mg/kg	Ratto	ECHA Dossier	OECD Guideline 401
	cutanea	DL50 >2000 mg/kg	Coniglio	ECHA Dossier	OECD Guideline 402
115-95-7	acetato di linalile				
	orale	DL50 >9000 mg/kg	Ratto.	ECHA Dossier	
	cutanea	DL50 >5000 mg/kg	Coniglio.	ECHA Dossier	
32210-23-4	4-terz-butilcicloesil-acetato				
	orale	DL50 3370 mg/kg	Ratto	ECHA Dossier	
	cutanea	DL50 >4680 mg/kg	Coniglio	ECHA Dossier	
78-70-6	linalolo; 3,7-dimetil-1,6-ottadien-3-olo; dl-linalolo				
	orale	DL50 2790 mg/kg	Ratto	Food Cosmet. Toxicol. Vol. 2, pp. 327-34	OECD Guideline 401
	cutanea	DL50 5610 mg/kg	Coniglio	Study report (1970)	OECD Guideline 402
106-23-0	citronellal				
	orale	DL50 >2000 mg/kg	Ratto	ECHA Dossier	
	cutanea	DL50 >2000 mg/kg	Coniglio	ECHA Dossier	
5989-27-5	(R)-p-menta-1,8-diene; d-limonene				
	orale	DL50 > 2000 mg/kg	Ratto	ECHA Dossier	OECD Guideline 423
	cutanea	DL50 > 5000 mg/kg		ECHA Dossier	
5392-40-5	3,7-dimetil-2,6-ottadienale, citrale				
	orale	DL50 >5000 mg/kg	Ratto.	ECHA Dossier	
	cutanea	DL50 >2000 mg/kg	Ratto.	ECHA Dossier	

Irritazione e corrosività

Provoca irritazione cutanea.

Provoca grave irritazione oculare.

Effetti sensibilizzanti

Può provocare una reazione allergica cutanea. (acetato di linalile; 4-terz-butilcicloesil-acetato; linalolo; 3,7-dimetil-1,6-ottadien-3-olo; dl-linalolo; acetato di nerile; Dimetilciclohex-3-en-1-carbaldeide; citronellal; (R)-p-menta-1,8-diene; d-limonene; 3,7-dimetil-2,6-ottadienale, citrale)

Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

48034_48035_SDS_Neocid VERDE_Diffusore & Ricarica_GHS_I

Data di revisione: 30.03.2022

N. del materiale:

Pagina 11 di 17

Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Effetti specifici nell'esame con animali

Nessun dato disponibile.

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

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche
12.1. Tossicità

Il prodotto non è stato esaminato.

N. CAS	Nome chimico					
	Tossicità in acqua	Dosi	[h] [d]	Specie	Fonte	Metodo
34590-94-8	(2-Metossimetiletossi)-propanolo					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l	>1000	96 h	Poecilia reticulata	ECHA Dossier OECD Guideline 203
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l	>1000	72 h	Pseudokirchnerella subcapitata (OECD 201)	ECHA Dossier OECD Guideline 201
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 mg/l	1919	48 h	Daphnia magna	ECHA Dossier OECD Guideline 202
	Tossicità per le crustacea	NOEC mg/l	>= 0.5	22 d	Daphnia magna	ECHA Dossier OECD Guideline 211
115-95-7	acetato di linalile					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50	11 mg/l	96 h	Cyprinus carpio (carpa)	ECHA Dossier
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r	62 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	ECHA Dossier
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50	15 mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA Dossier
	Tossicità per le alghe	NOEC mg/l	(9,6)	3 d	Desmodesmus subspicatus	ECHA Dossier
32210-23-4	4-terz-butilcicloesil-acetato					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50	8,6 mg/l	96 h	Cyprinus carpio (carpa)	ECHA Dossier
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r	22 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	ECHA Dossier
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50	5,3 mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA Dossier
	Tossicità acuta batterica	(EC50 mg/l)	302	3 h	Fango biologico	ECHA Dossier
78-70-6	linalolo; 3,7-dimetil-1,6-ottadien-3-olo; dl-linalolo					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l	27,8	96 h	Oncorhynchus mykiss	Study report (1991) OECD Guideline 203
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l	88,3	96 h	Desmodesmus subspicatus	Study report (1988) other: DIN 38412 L 9
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50	59 mg/l	48 h	Daphnia magna	Study report (1991) OECD Guideline 202
	Tossicità acuta batterica	(EC50 mg/l)	> 100	0,5 h	activated sludge of a predominantly domestic sewage	Study report (1991) OECD Guideline 209

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

48034_48035_SDS_Neocid VERDE_Diffusore & Ricarica_GHS_I

Data di revisione: 30.03.2022

N. del materiale:

Pagina 12 di 17

106-23-0	citronellal					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50	(22) mg/l	96 h	Leuciscus idus	ECHA Dossier
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r	(6,74) mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	ECHA Dossier
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50	(8,7) mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA Dossier
5989-27-5	(R)-p-menta-1,8-diene; d-limonene					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50	0,72 mg/l	96 h	Pimephales promelas	ECHA Dossier OECD Guideline 203
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r	0,32 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA Dossier OECD Guideline 201
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50	0,307 mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA Dossier OECD Guideline 202
	Tossicità acuta batterica	(EC50	209 mg/l)	3 h		ECHA Dossier
5392-40-5	3,7-dimetil-2,6-ottadienale, citrale					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50	6,78 mg/l	96 h	Leuciscus idus	ECHA Dossier
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r	103,8 mg/l	72 h	esmodesmus subspicatus	ECHA Dossier
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50	6,8 mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA Dossier
	Tossicità acuta batterica	(EC50	160 mg/l)	0,5 h	Fango biologico	ECHA Dossier

12.2. Persistenza e degradabilità

Il prodotto non è stato esaminato.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

48034_48035_SDS_Neocid VERDE_Diffusore & Ricarica_GHS_I

Data di revisione: 30.03.2022

N. del materiale:

Pagina 13 di 17

N. CAS	Nome chimico			
	Metodo	Valore	d	Fonte
	Valutazione			
34590-94-8	(2-Metossimetiletossi)-propanolo			
	OECD 301F / ISO 9408 / CEE 92/69 allegato V, C.4-D	>60%	28	ECHA Dossier
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).			
115-95-7	acetato di linalile			
	OECD 301F / ISO 9408 / CEE 92/69 allegato V, C.4-D	70-80%	28	ECHA Dossier
	Il prodotto è biodegradabile.			
32210-23-4	4-terz-butilcicloesil-acetato			
	EU Method C.4-C	75%	29	ECHA Dossier
	Il prodotto è parzialmente biodegradabile.			
78-70-6	linalolo; 3,7-dimetil-1,6-ottadien-3-olo; dl-linalolo			
	OECD 301D / CEE 92/69 allegato V, C.4-E	64,2%	28	ECHA Dossier
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE)			
106-23-0	citronellal			
	OCSE 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C	83%	28	ECHA Dossier
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).			
5989-27-5	(R)-p-menta-1,8-diene; d-limonene			
	OECD 301D / CEE 92/69 allegato V, C.4-E	80 %	28	ECHA Dossier
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE)			
5392-40-5	3,7-dimetil-2,6-ottadienale, citrale			
	EU Method C.4-D	90%	28	ECHA Dossier
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE)			

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Non c'è indizio di potenziale di accumulo biologico.

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

N. CAS	Nome chimico	Log Pow
34590-94-8	(2-Metossimetiletossi)-propanolo	0,0043
115-95-7	acetato di linalile	3,9
32210-23-4	4-terz-butilcicloesil-acetato	4,8
78-70-6	linalolo; 3,7-dimetil-1,6-ottadien-3-olo; dl-linalolo	2,9
106-23-0	citronellal	3,62
5989-27-5	(R)-p-menta-1,8-diene; d-limonene	4,38
5392-40-5	3,7-dimetil-2,6-ottadienale, citrale	2,76

BCF

N. CAS	Nome chimico	BCF	Specie	Fonte
5989-27-5	(R)-p-menta-1,8-diene; d-limonene	864,8	no data	ECHA Dossier

12.4. Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

La suddetta affermazione si applica alle sostanze contenute nel prodotto a partire dallo 0,1%.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine negli organismi non bersaglio, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

La suddetta affermazione si applica alle sostanze contenute nel prodotto a partire dallo 0,1%.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

48034_48035_SDS_Neocid VERDE_Diffusore & Ricarica_GHS_I

Data di revisione: 30.03.2022

N. del materiale:

Pagina 14 di 17

12.7. Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile.

Ulteriori dati

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti****Informazioni sull'eliminazione**

Inoltre si devono rispettare le norme derivanti dalla legislazione nazionale! Per lo smaltimento rivolgersi allo smaltitore autorizzato. Gli imballaggi non contaminanti e vuoti possono essere consegnati ad un centro di riciclaggio.

La determinazione dei codici/delle denominazioni dei rifiuti deve secondo l'ordinanza relativa al catalogo dei rifiuti deve essere effettuata in maniera specifica a seconda dei settori e dei processi.

Lista di proposte per codici/denominazioni dei rifiuti secondo l'ordinanza europea sull'introduzione di un catalogo dei rifiuti:

Codice di rifiuto del prodotto (RS 814.610.1, OTRif)

070104 Rifiuti dei processi chimici organici; Rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di prodotti chimici organici di base; Altri solventi organici, soluzioni di lavaggio e acque madri; rifiuto speciale

Codice di rifiuto dello scarto prodotto (RS 814.610.1, OTRif)

070104 Rifiuti dei processi chimici organici; Rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di prodotti chimici organici di base; Altri solventi organici, soluzioni di lavaggio e acque madri; rifiuto speciale

Codice di rifiuto contaminato imballaggio (RS 814.610.1, OTRif)

150110 Rifiuti di imballaggi, assorbenti, stracci, materiali filtranti e indumenti protettivi (non specificati altrimenti); Imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta separata); Imballaggi contenenti residui di sostanze o di rifiuti speciali con caratteristiche particolarmente pericolose o contaminati da tali sostanze o rifiuti speciali; rifiuto speciale

Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Le confezioni contaminate vanno trattate come le sostanze in esse contenute.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**Trasporto stradale (ADR/RID)**

14.1. Numero ONU o numero ID:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.2. Nome di spedizione dell'ONU:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.4. Gruppo di imballaggio:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

Trasporto fluviale (ADN)

14.1. Numero ONU o numero ID:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.2. Nome di spedizione dell'ONU:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.4. Gruppo di imballaggio:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

Trasporto per nave (IMDG)

14.1. Numero ONU o numero ID:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.2. Nome di spedizione dell'ONU:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.4. Gruppo di imballaggio:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

48034_48035_SDS_Neocid VERDE_Diffusore & Ricarica_GHS_I

Data di revisione: 30.03.2022

N. del materiale:

Pagina 15 di 17

Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)

- 14.1. Numero ONU o numero ID:** Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.2. Nome di spedizione dell'ONU: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.4. Gruppo di imballaggio: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: No

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

vedere il capitolo 6-8

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

trascurabile

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Regolamentazione UE

Limitazioni all'impiego (REACH, allegato XVII):

Iscrizione 3, Iscrizione 75

2010/75/UE (VOC): Non ci sono informazioni disponibili.

2004/42/CE (VOC): Non ci sono informazioni disponibili.

Indicazioni con riferimento alla direttiva 2012/18/UE (SEVESO III): Non soggetto alla direttiva 2012/18/UE (SEVESO III)

Ulteriori dati

Scheda di dati di sicurezza conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (modificato dal Regolamento CE 2020/878)

La miscela è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP].

REACH 1907/2006 allegato XVII No (miscela): 3

Regolamentazione nazionale

Limiti al lavoro:

Rispettare i limiti all'impiego secondo l'ordinanza sulla protezione dei giovani lavoratori, OLL 5 (RS 822.115). I giovani che seguono una formazione professionale di base sono autorizzati a lavorare con questo prodotto soltanto se ciò è previsto nelle rispettive ordinanze sulla formazione per il raggiungimento degli obiettivi di formazione e se le condizioni del piano di formazione e le restrizioni d'età vigenti sono soddisfatte. I giovani che non seguono una formazione professionale di base non possono utilizzare questo prodotto. Sono considerati giovani i lavoratori, di ambedue i sessi, fino ai 18 anni compiuti.

Tenore di COV (OCOV): 80,9 %

N. di tariffa (OCOV): 3307.3000

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

È stata condotta una valutazione della sicurezza della sostanza per le seguenti sostanze in questa miscela:

(2-Metossimetiletossi)-propanolo

acetato di linalile

4-terz-butilcicloesil-acetato

linalolo; 3,7-dimetil-1,6-ottadien-3-olo; dl-linalolo

acetato di nerile

citronellal

(R)-p-menta-1,8-diene; d-limonene

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

48034_48035_SDS_Neocid VERDE_Diffusore & Ricarica_GHS_I

Data di revisione: 30.03.2022

N. del materiale:

Pagina 16 di 17

SEZIONE 16: altre informazioni

Modifiche

Rev. 1.0; Prima pubblicazione: 30.03.2022

Abbreviazioni ed acronimi

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Accordo europeo per il trasporto di merci pericolose su strada)

AGW: Arbeitsplatzgrenzwert

CAS: Chemical Abstracts Service

CLP: Classification, Labelling and Packaging of substances and mixtures

DNEL: Derived No Effect Level

d: day(s)

EINECS: European INventory of Existing Commercial chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

ECHA: European Chemicals Agency

EWC: European Waste Catalogue

IARC: INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organization

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)

h: hour

LOAEL: Lowest observed adverse effect level

LOAEC: Lowest observed adverse effect concentration

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

NOAEL: No observed adverse effect level

NOAEC: No observed adverse effect concentration

NLP: No-Longer Polymers

N/A: not applicable

OECD/OCSE: Organisation for Economic Co-operation and Development/Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico

PNEC: predicted no effect concentration

PBT: Persistent bioaccumulative toxic

RID: Regolamento concernente il trasporto internazionale per ferrovia delle merci pericolose

REACH: Registration, Evaluation, Authorisation of Chemicals

SVHC: substance of very high concern

TRGS: Regole tecniche per le sostanze pericolose

UN: United Nations

VOC: Volatile Organic Compounds

Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) n. 1272/2008

[CLP]

Classificazione	Procedura di classificazione
Skin Irrit. 2; H315	Metodo di calcolo
Eye Irrit. 2; H319	Metodo di calcolo
Skin Sens. 1; H317	Metodo di calcolo

Testo delle frasi H e EUH (numero e testo completo)

H226 Liquido e vapori infiammabili.

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

48034_48035_SDS_Neocid VERDE_Diffusore & Ricarica_GHS_I

Data di revisione: 30.03.2022

N. del materiale:

Pagina 17 di 17

H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Ulteriori informazioni

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP] - Procedura di classificazione:

Pericoli per la salute: Metodo di calcolo.

Pericoli per l'ambiente: Metodo di calcolo.

Pericoli fisici: In base ai dati risultanti dai test e / o calcolato e / o stimato.

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.

(Tutti i dati relativi agli ingredienti pericolosi sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)