secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

COMPO HERBISTOP® (PFnPE)



Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 13.05.2022 29.12.2022 C0128 Data della prima edizione: 19.04.2021 10.5

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale COMPO HERBISTOP® (PFnPE)

Codice prodotto 000000002652002005

Identificatore Unico Di For-

mula (UFI)

V8UT-0EMW-3Q46-NSKD

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

Utilizzazione della sostan-

za/della miscela

Abitazioni private (=pubblico generico=consumatori)

Prodotti fitosanitari

Restrizioni d'uso raccoman-

date

Da utilizzare soltanto in caso di bisogno riconosciuto. Non

superare le dosi appropriate.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società COMPO Italia S.r.I.

via Marconato, 8

20811 Cesano Maderno MB

Telefono +39-0362-5121

Telefax +39-0362-512855

responsabile del SDS

Indirizzo email della persona : info.compo@compo.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

1. Centro antiveleni, Azienda ospedaliera "Antonio Cardarelli", III Servizio di anestesia e rianimazione, via Antonio Cardarelli 9, Napoli

Telefono:+39 081 54 53 333

2. Centro antiveleni, Azienda ospedaliera universitaria Careggi, U.O. Tossicologia medica, via Largo Brambilla 3, Firenze

Telefono:+39 055 794 7819 3

- 3. Centro antiveleni, Centro nazionale d'informazione tossicologica, IRCCS Fondazione Salvatore Maugeri Clinica del lavoro e della riabilitazione, via Salvatore Maugeri 10, Pavia Telefono:+39 03 822 4444
- 4. Centro Antiveleni di Milano (Ospedale Niguarda)

Telefono:+39 02 66 10 10 29 (24 h)

- 5. Centro antiveleni, Azienda ospedaliera "Papa Giovanni XXIII", tossicologia clinica, Dipartimento di farmacia clinica e farmacologia, piazza OMS 1, Bergamo Telefono:+39 800 88 33 00
- 6. Centro antiveleni Policlinico "Umberto I", PRGM tossicologia d'urgenza, viale del Policlinico 155, Roma

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

COMPO HERBISTOP® (PFnPE)



Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 13.05.2022 10.5 29.12.2022 C0128 Data della prima edizione: 19.04.2021

Telefono:+39 06 4997 8000

7. Centro antiveleni del Policlinico "Agostino Gemelli", Servizio di tossicologia clinica, largo Agostino Gemelli 8, Roma Telefono:+39 06 305 4343

8. Centro antiveleni, Azienda ospedaliera universitaria riuniti, viale Luigi Pinto 1, Foggia Telefono:+39 800 183 459

9. Centro antiveleni, Ospedale pediatrico Bambino Gesu', Dipartimento emergenza e accettazione DEA, piazza Sant'Onofrio 4, Roma

Telefono:+39 06 6859 3726

10. Centro antiveleni dell'Azienda ospedaliera universitaria integrata (AOUI) di Verona sede di Borgo Trento, piazzale Aristide Stefani, 1 - 37126 Verona

Telefono:+39 800 011 858

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Irritazione oculare, Categoria 2 H319: Provoca grave irritazione oculare.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Pittogrammi di pericolo



Avvertenza : Attenzione

Indicazioni di pericolo : H319 Provoca grave irritazione oculare.

Descrizioni supplementari

del rischio

EUH401 Per evitare rischi per l'uomo e per l'ambiente

seguire le istruzioni per l'uso.

Consigli di prudenza : P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a dispo-

sizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Prevenzione:

P264 Lavare accuratamente la pelle dopo l'uso.

P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.P280 Indossare proteggere gli occhi/ proteggere il viso.

Reazione:

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

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

COMPO HERBISTOP® (PFnPE)



Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 13.05.2022 10.5 29.12.2022 C0128 Data della prima edizione: 19.04.2021

sciacquare.

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

un medico.

Eliminazione:

P501 Smaltire il prodotto/ recipiente in un impianto d'elimina-

zione di rifiuti autorizzato.

Etichettatura aggiuntiva

Numero dell'autorizzazione : Reg. n° 15295 del 07/10/2016

2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

informazioni ecologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

informazioni tossicologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Componenti

Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE Numero di registra- zione	Classificazione	Concentrazio- ne (% w/w)
acido nonanoico	112-05-0 203-931-2 607-197-00-8 01-2119529247-37- XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 3; H412	< 25
Isotridecanol, ethoxylated	9043-30-5 500-027-2	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	< 5
N-lauroilsarcosina	97-78-9 202-608-3 01-2119980968-12- XXXX	Acute Tox. 2; H330 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	< 3
D-Glucopyranose, Oligomere, Decyloctylglycoside	68515-73-1	Eye Dam. 1; H318	< 0,5

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

COMPO HERBISTOP® (PFnPE)



Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 13.05.2022 10.5 29.12.2022 C0128 Data della prima edizione: 19.04.2021

> 01-2119488530-36-XXXX

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Se inalato : Portare all'aria aperta.

In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.

In caso di contatto con la

pelle

Lavare con sapone e molta acqua.

In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.

In caso di contatto con gli

occhi

Rimuovere le lenti a contatto.

Sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le

palpebre, per almeno 15 minuti.

Qualora persista l'irritazione agli occhi, consultare un medico.

Se ingerito : NON indurre il vomito.

Sciacquare la bocca con acqua.

In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e

mostrargli il contenitore o l'etichetta.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non conosciuti.

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

Trattamento : Trattare sintomaticamente.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Il prodotto è compatibile con agenti antincendio standard.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro l'in-

cendio

La fiamma produce fumo nero denso contenente prodotti peri-

colosi dalla combustione (vedere sezione 10).

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estin-

zione degli incendi

Usare i dispositivi di protezione individuali. Se necessario, indossare un respiratore autonomo per spegnere l'incendio.

Ulteriori informazioni : Evitare che l'acqua degli estintori contamini le acque di super-

ficie o le acque di falda.

Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il resi-

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

COMPO HERBISTOP® (PFnPE)



Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 13.05.2022 10.5 29.12.2022 C0128 Data della prima edizione: 19.04.2021

duo dell'incendio secondo le norme vigenti.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali : Riferirsi alle misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8.

Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumen-

ti.

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in

sistemi fognari sanitari.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di bonifica : Usare attrezzature di movimentazione meccaniche.

Evitare ulteriori colature o perdite.

Asciugare con materiale assorbente (es. panno, strofinaccio).

Dopo la rimozione pulire ogni traccia con acqua.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale., Per considerazioni in merito allo smaltimento vedere sezione 13.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego

sicuro

Prendere nota delle istruzioni d'uso sull'etichetta.

Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale

e di sicurezza adeguate.

Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumen-

ti.

Non inalare vapori o nebbie.

Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata

lavorativa.

Indicazioni contro incendi ed

esplosioni

Tenere lontano da fiamme libere, superfici calde e sorgenti di

ignizione.

Misure di igiene : Prassi generale di igiene industriale. Lavarsi le mani prima

delle pause ed alla fine della giornata lavorativa. Mantenere

lontano da alimenti e bevande.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei :

contenitori

Tenere fuori dalla portata dei bambini. Conservare nel contenitore originale. Chiudere accuratamente e conservarlo in un

luogo fresco, asciutto e ben ventilato.

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

COMPO HERBISTOP® (PFnPE)



Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 13.05.2022 C0128 Data della prima edizione: 19.04.2021 10.5 29.12.2022

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri pro-

dotti

Mantenere lontano da alimenti e bevande.

Tenere lontano da agenti ossidanti, acidi o basi forti.

Classe tedesca di stoccaggio : 12,Liquidi non combustibili

(TRGS 510)

Temperatura di stoccaggio

consigliata

: 5 - 30 °C

7.3 Usi finali particolari

Usi particolari Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul

prodotto.

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Livello derivato senza effetto (DNEL) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:

Denominazione della sostanza	Uso finale	Via di esposi- zione	Potenziali conse- guenze sulla salute	Valore
N-lauroilsarcosina	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	141,035 mg/m3
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	10 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	34,783 mg/m3
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	50 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	10 mg/kg p.c./giorno

Concentrazione prevedibile priva di effetti (PNEC) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:

Denominazione della sostanza	Compartimento ambientale	Valore
acido nonanoico	Acqua dolce	0,36 mg/l
	Acqua di mare	0,036 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	0,6 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	8,5 mg/kg peso
	•	secco (p.secco)
	Sedimento marino	0,85 mg/kg peso
		secco (p.secco)
	Suolo	1,48 mg/kg peso
		secco (p.secco)
N-lauroilsarcosina	Acqua dolce	0,0297 mg/l
	Acqua di mare	0,00297 mg/l
	Acqua	0,297 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	0,9007 mg/kg
		peso secco
		(p.secco)

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

COMPO HERBISTOP® (PFnPE)



Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 13.05.2022 29.12.2022 C0128 Data della prima edizione: 19.04.2021 10.5

Sedimento marino	0,0901 mg/kg peso secco (p.secco)
Impianto di trattamento dei liquami	10 mg/l
Suolo	0,1752 mg/kg
	peso secco
	(p.secco)

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Fornire areazione adeguata.

Protezione individuale

Protezione degli occhi/ del

volto

Evitare il contatto con gli occhi.

Occhiali di sicurezza con protezione laterale conformemente

alla norma EN166

> 30 min

0,4 mm

Protezione delle mani

Materiale

Guanti che resistono ai prodotti chimici, fatti di gomma butile

o gomma nitrile di categoria III, secondo la norma EN 374.

Tempo di permeazione

Spessore del guanto

Lunghezza del guanto Osservazioni

Tipo di guanto standard. Dopo il contatto lavare la pelle.

Protezione della pelle e del

corpo

Vestiario con maniche lunghe

Protezione respiratoria non richiesto

Non respirare vapori o aerosol.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico liquido

Colore lattiginoso

Odore acida

Punto di fusione/punto di con- :

gelamento

Nessun dato disponibile

Punto di ebollizione iniziale e

intervallo di ebollizione.

Nessun dato disponibile

Limite superiore di esplosività :

/ Limite superiore di infiam-

mabilità

Nessun dato disponibile

Limite inferiore di esplosività / : Limite inferiore di infiammabi-

Nessun dato disponibile

7/16

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

COMPO HERBISTOP® (PFnPE)



Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 13.05.2022 10.5 29.12.2022 C0128 Data della prima edizione: 19.04.2021

lità

Punto di infiammabilità : > 100 °C

Metodo: Normativa (CE) n. 440/2008, allegato, A.9

Temperatura di autoaccen: :

sione

Metodo: Normativa (CE) n. 440/2008, allegato, A.15

pH : 4,6 (20 °C)

Metodo: CIPAC MT 75.3

4,1 (20 °C)

430 °C

Concentrazione: 10 g/l Metodo: CIPAC MT 75.3

Viscosità

Viscosità, dinamica : 21,5 mPa.s (20 °C)

Metodo: Linee Guida 114 per il Test dell'OECD

10,8 mPa.s (40 °C)

Metodo: Linee Guida 114 per il Test dell'OECD

La solubilità/ le solubilità.

Idrosolubilità : emulsionabile

Tensione di vapore : Nessun dato disponibile

Densità relativa : 0,9793

Metodo: Normativa (CE) n. 440/2008, allegato, A.3

Densità : 0,9793 g/cm³ (19,7 °C)

Metodo: EEC A.3

Densità di vapore relativa : Nessun dato disponibile

9.2 Altre informazioni

Esplosivi : Non esplosivo

Metodo: Normativa (CE) n. 440/2008, allegato, A.14

Proprietà ossidanti : La sostanza o la miscela non è classificata come ossidante.

Metodo: Normativa (CE) n. 440/2008, allegato, A.21

Infiammabilità (liquidi) : Non brucerà

Tensione superficiale : 25,56 mN/m, 20,4 °C, Normativa (CE) n. 440/2008, allegato,

A.5

26,29 mN/m, 40 °C, Normativa (CE) n. 440/2008, allegato, A.5

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

COMPO HERBISTOP® (PFnPE)



Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 13.05.2022 10.5 29.12.2022 C0128 Data della prima edizione: 19.04.2021

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

10.2 Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in con-

dizioni normali.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Proteggere dal gelo, calore e luce del sole.

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Acidi forti e basi forti

Agenti ossidanti forti

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

In caso d'incendio, sostanze pericolose dovute alla decomposizione possono essere prodotte, come ad esempio:

Diossido di carbone, (CO2), monossido di carbone (CO), ossidi di nitrogeno (NOx), denso fumo nero.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta

Prodotto:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 2.000 mg/kg

Metodo: Linee Guida 423 per il Test dell'OECD

Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta tossicità

orale acuta

Tossicità acuta per inalazio-

ne

CL50 (Ratto): > 5,1 mg/l Tempo di esposizione: 4 h

Atmosfera test: polvere/nebbia

Metodo: Linee Guida 403 per il Test dell'OECD

Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna

tossicità acuta per inalazione

Tossicità acuta per via cuta-

nea

DL50 (Ratto): > 2.000 mg/kg

Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD

Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna

tossicità cutanea acuta

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

COMPO HERBISTOP® (PFnPE)



Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 13.05.2022 10.5 29.12.2022 C0128 Data della prima edizione: 19.04.2021

Corrosione/irritazione cutanea

Prodotto:

Specie : Su coniglio

Metodo : Linee Guida 404 per il Test dell'OECD

Risultato : Nessuna irritazione della pelle

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Prodotto:

Specie : Su coniglio

Metodo : Linee Guida 405 per il Test dell'OECD

Risultato : Irritante per gli occhi

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Prodotto:

Tipo di test : Saggio dei linfonodi locali (LLNA)

Specie : Topo

Metodo : Linee Guida 406 per il Test dell'OECD

Risultato : Non causa sensibilizzazione su animali da laboratorio.

Mutagenicità delle cellule germinali

Prodotto:

Mutagenicità delle cellule : Non contiene ingredienti inclusi nella lista dei prodotti muta-

germinali- Valutazione genici

Cancerogenicità

Prodotto:

Cancerogenicità - Valutazio- : Non contiene ingredienti inclusi nella lista dei prodotti cance-

rog

rogeni

Tossicità riproduttiva

Prodotto:

Tossicità riproduttiva - Valu- : Non contiene ingredienti inclusi nella lista dei prodotti tossici

tazione per la riproduzione

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Prodotto:

Osservazioni : Non classificato

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Prodotto:

Osservazioni : Non classificato

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

COMPO HERBISTOP® (PFnPE)



Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 13.05.2022 10.5 29.12.2022 C0128 Data della prima edizione: 19.04.2021

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati

aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della

Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

Ulteriori informazioni

Prodotto:

Osservazioni : Non sono conosciuti né prevedibili danni alla salute nell'utiliz-

zo normale.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Prodotto:

Tossicità per i pesci : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): 86,8 mg/l

Tempo di esposizione: 96 h Tipo di test: Prova semistatica

Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici

CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 141 mg/l

Tempo di esposizione: 48 h Tipo di test: Prova semistatica

Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD

NOEC (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 100 mg/l

Tempo di esposizione: 48 h Tipo di test: Prova semistatica

Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD

Tossicità per le alghe/piante

acquatiche

CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)):

40,1 mg/l

Tempo di esposizione: 72 h Tipo di test: Inibitore di crescita

Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

EyC50 (Lemna gibba (lenticchia d'acqua spugnosa)): 114,2

mg/l

Tempo di esposizione: 7 d Tipo di test: Inibitore di crescita

Metodo: Linee Guida 221 per il Test dell'OECD

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

COMPO HERBISTOP® (PFnPE)



Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 13.05.2022 10.5 29.12.2022 C0128 Data della prima edizione: 19.04.2021

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): 6

mg/l

Tempo di esposizione: 72 h Tipo di test: Inibitore di crescita

Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

Tossicità per gli organismi

viventi nel suolo

NOEC: 1.000 mg/kg

Tempo di esposizione: 14 d Specie: Eisenia fetida (lombrichi)

Metodo: Linee Guida 207 per il Test dell'OECD

Tossicità per gli organismi

terrestri

DL50: 186,4 µg/ape

Tempo di esposizione: 48 h Specie: Apis mellifera (api)

Metodo: Linee Guida 214 per il Test dell'OECD

DL50: 129,6 µg/ape

Tempo di esposizione: 96 h Specie: Apis mellifera (api)

Metodo: Linee Guida 214 per il Test dell'OECD

DL50: 128,4 µg/ape Tempo di esposizione: 24 h Specie: Apis mellifera (api)

Metodo: Linee Guida 213 per il Test dell'OECD

DL50: 122,1 µg/ape Tempo di esposizione: 48 h

Specie: Apis mellifera (api)

Metodo: Linee Guida 213 per il Test dell'OECD

12.2 Persistenza e degradabilità

Componenti:

acido nonanoico:

Biodegradabilità : Inoculo: fango attivo

Risultato: degradabile rapidamente

Biodegradazione: 94 %

Relativo a: Ossigeno teorico richiesto

Tempo di esposizione: 28 d

Metodo: Linee Guida 301F per il Test dell'OECD

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Prodotto:

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

COMPO HERBISTOP® (PFnPE)



Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 13.05.2022 10.5 29.12.2022 C0128 Data della prima edizione: 19.04.2021

Valutazione : Questa sostanza/miscela non contiene componenti considera-

ti sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentra-

zioni di 0.1% o superiori.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati

aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della

Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

12.7 Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in

sistemi fognari sanitari.

Smaltire il prodotto in un impianto d'eliminazione di rifiuti auto-

rizzato.

I codici rifiuto raccomandati dal produttore si basano sulla

destinazione d'uso del prodotto.

Catalogo europeo dei rifiuti: 20 01 19* Pesticidi

Contenitori contaminati : Non riutilizzare contenitori vuoti.

Smaltire il recipiente in un impianto d'eliminazione di rifiuti

autorizzato.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

ADN : Non regolamentato come merce pericolosa
ADR : Non regolamentato come merce pericolosa
RID : Non regolamentato come merce pericolosa
IMDG : Non regolamentato come merce pericolosa
IATA : Non regolamentato come merce pericolosa

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

ADN : Non regolamentato come merce pericolosa
ADR : Non regolamentato come merce pericolosa

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

COMPO HERBISTOP® (PFnPE)



Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 13.05.2022 C0128 10.5 29.12.2022 Data della prima edizione: 19.04.2021

RID Non regolamentato come merce pericolosa **IMDG** Non regolamentato come merce pericolosa **IATA** Non regolamentato come merce pericolosa

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADN Non regolamentato come merce pericolosa **ADR** Non regolamentato come merce pericolosa RID Non regolamentato come merce pericolosa **IMDG** Non regolamentato come merce pericolosa IATA Non regolamentato come merce pericolosa

14.4 Gruppo di imballaggio

ADN Non regolamentato come merce pericolosa **ADR** Non regolamentato come merce pericolosa RID Non regolamentato come merce pericolosa **IMDG** Non regolamentato come merce pericolosa IATA (Cargo) Non regolamentato come merce pericolosa IATA (Passeggero) Non regolamentato come merce pericolosa

14.5 Pericoli per l'ambiente

Non regolamentato come merce pericolosa

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

REACH - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, miscele e

articoli pericolosi (Allegato XVII)

REACH - Elenco di sostanze estremamente problemati-

che candidate per l'autorizzazione (Articolo 59).

Regolamento (CE) n. 649/2012 del Parlamento europeo

Non applicabile

Non applicabile

Non applicabile

e del Consiglio sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose

Regolamento (UE) 2019/1021 relativo agli inquinanti

organici persistenti (rifusione)

Non applicabile

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

COMPO HERBISTOP® (PFnPE)



Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 13.05.2022 10.5 29.12.2022 C0128 Data della prima edizione: 19.04.2021

Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che : Non applicabile

riducono lo strato di ozono

REGOLAMENTO (UE) 2019/1148 relativo all'immissione : Non applicabile

sul mercato e all'uso di precursori di esplosivi

REACH - Eelenco delle sostanze soggette ad autorizza- : Non applicabile

zione (Allegato XIV)

Seveso III: Direttiva 2012/18/UE del Parlamento europeo e del Consiglio sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose.

Non applicabile

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non viene richiesta una Valutazione Chimica sulla Sicurezza per questa sostanza.

SEZIONE 16: altre informazioni

Testo completo delle Dichiarazioni-H

H302 : Nocivo se ingerito.

H315 : Provoca irritazione cutanea. H318 : Provoca gravi lesioni oculari. H319 : Provoca grave irritazione oculare.

H330 : Letale se inalato.

H412 : Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Testo completo di altre abbreviazioni

Acute Tox. : Tossicità acuta

Aquatic Chronic : Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico

Eye Dam. : Lesioni oculari gravi Eye Irrit. : Irritazione oculare Skin Irrit. : Irritazione cutanea

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIC - Inventario australiano dei prodotti chimici industriali; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina;

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

COMPO HERBISTOP® (PFnPE)



Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 13.05.2022 10.5 29.12.2022 C0128 Data della prima edizione: 19.04.2021

IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO -Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECI - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 -Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; SVHC - sostanza estremamente preoccupante; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TECI - Inventario delle sostanze chimiche esistenti in Thailandia; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

Ulteriori informazioni

Indicazioni sull'addestramen- :

Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale

e di sicurezza adeguate.

Vedere sezioni: 4, 5, 6, 7, 8, 10 e 13.

Fonti dei dati principali utilizzati per compilare la scheda

Informazioni prese da lavori di referenza e da archivi.

Classificazione della miscela:

Procedura di classificazione:

Eye Irrit. 2 H319 Sulla base di dati sperimentali.

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.

IT / IT