

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



COMPO BIO Oidio e Ticchiolatura

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
10.0	13.10.2021	C5833	Data della prima edizione: 13.10.2021

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : COMPO BIO Oidio e Ticchiolatura

Codice prodotto : 000000002223902005

Numero di registrazione REACH : 01-2119457606-32-XXXX

N. CAS : 144-55-8

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Abitazioni private (=pubblico generico=consumatori) sostanze di base

Restrizioni d'uso raccomandate : 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.l.
via Marconato, 8
20811 Cesano Maderno MB

Telefono : +39-0362-5121

Telefax : +39-0362-512855

Indirizzo email della persona responsabile del SDS : 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:081 5453333

2. Centro antiveleni, Azienda ospedaliera universitaria Careggi, U.O. Tossicologia medica, via Largo Brambilla 3, Firenze
Telefono:055 794 7819

3. Centro antiveleni, Centro nazionale d'informazione tossicologica, IRCCS Fondazione Salvatore Maugeri Clinica del lavoro e della riabilitazione, via Salvatore Maugeri 10, Pavia
Telefono:0382 5921

4. Centro antiveleni, Azienda ospedaliera Niguarda Ca' Grande, piazza Ospedale Maggiore 3, Milano
Telefono:02 66101029

5. Centro antiveleni, Azienda ospedaliera "Papa Giovanni XXIII", tossicologia clinica, Dipartimento di farmacia clinica e farmacologia, piazza OMS 1, Bergamo
Telefono:800 883300

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



COMPO BIO Oidio e Ticchiolatura

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
10.0	13.10.2021	C5833	Data della prima edizione: 13.10.2021

6. Centro antiveleni Policlinico "Umberto I", PRGM tossicologia d'urgenza, viale del Policlinico 155, Roma
Telefono:06 49978000
7. Centro antiveleni del Policlinico "Agostino Gemelli", Servizio di tossicologia clinica, largo Agostino Gemelli 8, Roma
Telefono:06 3054343
8. Centro antiveleni, Azienda ospedaliera universitaria riuniti, viale Luigi Pinto 1, Foggia
Telefono:800 183459
9. Centro antiveleni, Ospedale pediatrico Bambino Gesù', Dipartimento emergenza e accettazione DEA, piazza Sant'Onofrio 4, Roma
Telefono:06 68591
10. Centro antiveleni dell'Azienda ospedaliera universitaria integrata (AOUI) di Verona sede di Borgo Trento, piazzale Aristide Stefani, 1 - 37126 Verona
Telefono:045 8122178

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Sostanza o miscela non pericolosa secondo la regolamentazione (CE) N. 1272/2008.

2.2 Elementi dell'etichetta

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

Sostanza o miscela non pericolosa secondo la regolamentazione (CE) N. 1272/2008.

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.
P103 Leggere attentamente e seguire tutte le istruzioni.

Prevenzione:

P264 Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.
P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

Eliminazione:

P501 Smaltire il prodotto/ recipiente in un impianto d'eliminazione di rifiuti autorizzato.

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.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



COMPO BIO Oidio e Ticchiolatura

Versione 10.0 Data di revisione: 13.10.2021 Numero SDS: C5833 Data ultima edizione: -
Data della prima edizione: 13.10.2021

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

N. CAS : 144-55-8

Componenti

Nome Chimico	N. CAS N. CE	Concentrazione (% w/w)
idrogenocarbonato di sodio	144-55-8 205-633-8	>= 99

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 di persistenza dei disturbi consultare un medico.

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'incendio : La fiamma produce fumo nero denso contenente prodotti pericolosi dalla combustione (vedere sezione 10).

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



COMPO BIO Oidio e Ticchiolatura

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
10.0	13.10.2021	C5833	Data della prima edizione: 13.10.2021

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione 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 contaminino le acque di superficie o le acque di falda.
Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo 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 : Non sono richieste particolari precauzioni.
Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti.

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 indumenti.
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.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



COMPO BIO Oidio e Ticchiolatura

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
10.0	13.10.2021	C5833	Data della prima edizione: 13.10.2021

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.

Indicazioni per il magazzino insieme ad altri prodotti : Mantenere lontano da alimenti e bevande. Tenere lontano da agenti ossidanti, acidi o basi forti.

Classe tedesca di stoccaggio (TRGS 510) : 13, Solidi non combustibili

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

nessuno(a)

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione individuale

Protezione degli occhi : non richiesto nelle normali condizioni di utilizzo
Evitare il contatto con gli occhi.

Protezione delle mani

Osservazioni : non richiesto nelle normali condizioni di utilizzo
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

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



COMPO BIO Oidio e Ticchiolatura

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
10.0	13.10.2021	C5833	Data della prima edizione: 13.10.2021

Stato fisico	:	solido
Colore	:	bianco
Odore	:	inodore
Punto di fusione/punto di congelamento	:	Nessun dato disponibile
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione.	:	Nessun dato disponibile
Infiammabilità	:	Non brucerà
Temperatura di decomposizione	:	
Temperatura di decomposizione	:	> 50 °C
pH	:	ca. 8,5
Viscosità	:	
Viscosità, dinamica	:	1,2 mPa.s (20 °C)
La solubilità/ le solubilità.	:	
Idrosolubilità	:	93 g/l (20 °C)
Densità	:	2,21 - 2,23 g/cm ³
Densità apparente	:	500 - 1.300 Kg/m ³

9.2 Altre informazioni

Esplosivi	:	Non esplosivo
Proprietà ossidanti	:	La sostanza o la miscela non è classificata come ossidante.
Autoignizione	:	non auto-infiammabile

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 condizioni normali.
---------------------	---	--

10.4 Condizioni da evitare

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



COMPO BIO Oidio e Ticchiolatura

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
10.0	13.10.2021	C5833	Data della prima edizione: 13.10.2021

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 carbonio, (CO₂), monossido di carbonio (CO), ossidi di azoto (NO_x), 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): > 4.000 mg/kg

Tossicità acuta per inalazio- : CL50 (Ratto): > 4,74 mg/l
ne Tempo di esposizione: 4 h

Corrosione/irritazione cutanea

Prodotto:

Specie : Su coniglio
Risultato : Leggera irritazione della pelle

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Prodotto:

Specie : Su coniglio
Metodo : Linee Guida 405 per il Test dell'OECD
Risultato : Nessuna irritazione agli occhi

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Prodotto:

Valutazione : La sostanza o la miscela non è classificata come intossicante di un organo bersaglio, per esposizione singola.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Prodotto:

Valutazione : La sostanza o miscela non è classificata come intossicante di un organo bersaglio specifico, per esposizione ripetuta.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



COMPO BIO Oidio e Ticchiolatura

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
10.0	13.10.2021	C5833	Data della prima edizione: 13.10.2021

11.2 Informazioni su altri pericoli

Ulteriori informazioni

Prodotto:

Osservazioni : Non sono conosciuti né prevedibili danni alla salute nell'utilizzo normale.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Prodotto:

Tossicità per i pesci : CL50 (Lepomis macrochirus (Pesce-sale Bluegill)): 7.100 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 4.100 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h

12.2 Persistenza e degradabilità

Nessun dato disponibile

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:

Valutazione : 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.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile

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 autorizzato.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



COMPO BIO Oidio e Ticchiolatura

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
10.0	13.10.2021	C5833	Data della prima edizione: 13.10.2021

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

Non regolamentato come merce pericolosa

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

Non regolamentato come merce pericolosa

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Non regolamentato come merce pericolosa

14.4 Gruppo di imballaggio

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, preparati e articoli pericolosi (Allegato XVII) : Non applicabile

REACH - Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV) : Non applicabile

REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59). : Non applicabile

Regolamento (CE) n. 649/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose : Non applicabile

Regolamento (CE) N. 850/2004 relativo agli inquinanti organici persistenti : Non applicabile

Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono : Non applicabile

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

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



COMPO BIO Oidio e Ticchiolatura

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
10.0	13.10.2021	C5833	Data della prima edizione: 13.10.2021

sul mercato e all'uso di precursori di esplosivi

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

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

SEZIONE 16: altre informazioni

Testo completo di altre abbreviazioni

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIIC - 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; 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; 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'addestramento : 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 : Informazioni prese da lavori di referenza e da archivi.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



COMPO BIO Oidio e Ticchiolatura

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
10.0	13.10.2021	C5833	Data della prima edizione: 13.10.2021

zati per compilare la scheda

I punti che hanno subito modifiche rispetto alla versione precedente sono evidenziati con due linee verticali nel corpo del presente documento.

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