

## Scheda di Dati di Sicurezza secondo l'Allegato II del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Versione attuale: 3.0, data 13.02.2025

Sostituisce versione: 2.1, data 24.09.2024

Paese: IT  
Pagina 1 di 18

**Denominazione commerciale: ISOMATE C/OFM**

### **SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**

#### **1.1. Identificatore del prodotto**

Nome della miscela: **ISOMATE C/OFM.**

Forma del prodotto: miscela.

Codice prodotto: -

#### **Altri mezzi di identificazione**

UFI: U250-TOPY-2005-PS5W

Altro: -

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

##### **Usi rilevanti**

Prodotto fitosanitario a base di feromoni per il controllo di *Cydia pomonella* (Carpocapsa) e *Grapholita molesta* (Tignola/Cidia Orientale) con il metodo della confusione sessuale. Prodotto fitosanitario per esclusivo uso professionale.

##### **Usi sconsigliati**

Ogni uso non riportato in etichetta.

##### **Ragioni per cui l'uso è sconsigliato**

Prodotto per uso esclusivo in agricoltura, ogni altro impiego è pericoloso.

#### **1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**

<b>Fornitore:</b>	<b>CBC (Europe) S.r.l.</b>
Indirizzo/Casella postale:	Via Zanica 25
ID paese/Codice di avviamento postale/Luogo:	24050 Grassobbio (BG), Italia
Numero di telefono:	+39-035-335313
Fax:	+39-035-335334
Indirizzo di posta elettronica della persona competente in materia di SDS:	biogard_sdsondemand@pec.it
Contatto nazionale:	infobiogard@cbceurope.it

#### **1.4. Numero telefonico di emergenza**

Centri Antiveneni (CAV):

1. **800.88.33.00 CAV Bergamo**, ASST Papa Giovanni XXIII, piazza OMS 1, Bergamo.
2. **02-66101029 CAV Milano**, ASST Ca' Grande Ospedale Metropolitano Niguarda, piazza Ospedale Maggiore 3, Milano.
3. **0382-24444 CAV Pavia**, IRCCS Fondazione Salvatore Maugeri, via S. Maugeri 10, Pavia.
4. **800.011.858 CAV Verona**, AOUI di Verona sede di Borgo Trento, piazzale A. Stefani 1, Verona.
5. **055-7947819 CAV Firenze**, AOU Careggi, via Largo Brambilla 3, Firenze.
6. **06-49978000 CAV Roma**, Policlinico Umberto I, viale del Policlinico 155, Roma.
7. **06-3054343 CAV Roma**, Policlinico Agostino Gemelli, largo A. Gemelli 8, Roma.
8. **06-68593726 CAV Roma**, Ospedale pediatrico Bambino Gesù, piazza Sant'Onofrio 4, Roma.
9. **081-5453333 CAV Napoli**, A.O.R.N. Antonio Cardarelli, via A. Cardarelli 9, Napoli.

## Scheda di Dati di Sicurezza secondo l'Allegato II del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Versione attuale: 3.0, data 13.02.2025

Sostituisce versione: 2.1, data 24.09.2024

Paese: IT  
Pagina 2 di 18

### Denominazione commerciale: ISOMATE C/OFM

10. **800.183.459 CAV Foggia**, Azienda ospedaliera universitaria riuniti, viale Luigi Pinto 1, Foggia.  
Orario: 24 ore su 24, 7 giorni su 7.

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008:

Prodotto classificato:

Irritante per la pelle, categoria 2, H315.

Sensibilizzante per la pelle, categoria 1B, H317.

Irritante per gli occhi, categoria 2, H319.

Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola), categoria 3, H336.

Acquatico Cronico, categoria 2, H411.

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo:



GSH07



GHS09

Avvertenza: Attenzione.

Componenti pericolosi da indicarsi in etichetta: -

Indicazioni di pericolo:

H315: Provoca irritazione cutanea.

H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.

H319: Provoca grave irritazione oculare.

H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.

H411: Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza:

P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P264: Lavare accuratamente con acqua e sapone dopo l'uso.

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

P280: Indossare guanti protettivi/proteggere gli occhi.

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

## Scheda di Dati di Sicurezza

### secondo l'Allegato II del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Versione attuale: 3.0, data 13.02.2025

Sostituisce versione: 2.1, data 24.09.2024

Paese: IT  
Pagina 3 di 18

**Denominazione commerciale: ISOMATE C/OFM**

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.

P333+P313: In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

P362+P364: Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

P501: Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alle regolamentazioni locali e nazionali.

*Informazioni di pericolo supplementari:*

EUH401: Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

SP1: Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore.

### 2.3. Altri pericoli

Il prodotto deve essere maneggiato in accordo con l'etichetta e le istruzioni riportate nella scheda di sicurezza.

Il prodotto non contiene sostanze considerate PBT in conformità all'allegato XIII del Regolamento (CE) n. 1907/2006.

Il prodotto contiene la seguente sostanza considerata vPvB in conformità all'allegato XIII del Regolamento (CE) n. 1907/2006: Bumetrizolo.

Il prodotto non contiene sostanze aventi proprietà di interferenza con il sistema endocrino in conformità ai Regolamenti (UE) 2017/2100 o 2018/605 in concentrazione pari o superiore allo 0,1%.

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.2. Miscela

Nome della sostanza	n. indice	n. CE	n. CAS	n. registrazione REACH	% (p/p)	Classificazione Reg. (CE) n. 1272/2008	SCL, Fattore M, STA
(E,E)-8,10-Dodecadienolo (Codlemone)	-	251-761-2	33956-49-9	Non soggetto a registrazione	32,3 – 42,3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin sens. 1B, H317 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411	-
(Z)-8-dodecenil acetato	-	248-823-6	28079-04-1	Non soggetto a registrazione	11,8 – 21,8	Aquatic Chronic 2, H411	-
Dodecanolo	-	203-982-0	112-53-8	Non soggetto a registrazione	7,4 – 10,4	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin sens. 1B, H317 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411	-
Tetradecanolo	-	204-000-3	112-72-1	Non soggetto a registrazione	1,7 – 2,7	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin sens. 1B, H317 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411	-
2,6-di-tert-butil-p-cresolo	-	204-881-4	128-37-0	Non soggetto a registrazione	1,5 – 2,5	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	M <sub>acuto</sub> : 1 M <sub>cronico</sub> : 1

## Scheda di Dati di Sicurezza

### secondo l'Allegato II del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Versione attuale: 3.0, data 13.02.2025

Sostituisce versione: 2.1, data 24.09.2024

Paese: IT  
Pagina 4 di 18

#### Denominazione commerciale: ISOMATE C/OFM

Bumetrizolo	-	223-445-4	3896-11-5	Non soggetto a registrazione	1,5 – 2,5	-	-
(E)-8-dodecenil acetato		38363-29-0	38363-29-0	Non soggetto a registrazione	0,6 – 1,6	Aquatic Chronic 2, H411	-
(Z)-8-dodecenolo		255-019-9	40642-40-8	Non soggetto a registrazione	0 – 1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin sens. 1B, H317 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411	-

Note: per il testo completo delle indicazioni di pericolo H, dei consigli di prudenza P e delle indicazioni di pericolo EUH: vedere sezione 16.

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

#### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

##### *Indicazioni generali:*

In caso di intossicazione o sintomi, evitare ulteriori esposizioni. Evitare il contatto diretto con pelle e occhi. I sintomi derivanti dall'intossicazione possono manifestarsi dopo l'esposizione, pertanto, in caso di dubbio e/o disturbi gravi o persistenti, chiamare il medico e/o il pronto soccorso per i consueti interventi di pronto soccorso. Avvertenza: consultare un centro antiveleni.

Informare la persona contattata col nome completo del prodotto, il tipo e la quantità di esposizione tenendo a disposizione l'etichetta della miscela. Descrivere eventuali sintomi e seguire ogni consiglio fornito.

In caso di avvelenamento degli animali, contattare il veterinario.

Via di esposizione	Intervento immediato	Intervento successivo	Manovre o sostanze da evitare
Inalatoria	Aerare l'ambiente. Allontanare il paziente dal luogo dell'incidento.	Somministrare ossigeno. Ventilazione con ambu. Consultare un medico.	Evitare il contatto diretto tramite respirazione bocca-bocca; utilizzare un dispositivo di barriera.
Cutanea	Rimuovere gli indumenti. I vestiti contaminati devono essere lavati prima del loro riutilizzo. Assicurarsi che l'acqua sia fresca.	Lavare abbondantemente la cute con acqua e sapone. Se sono presenti sintomi, visita medica urgente. Consultare un medico.	Evitare di rimuovere le sostanze chimiche a mani nude.
Per contatto con gli occhi	Lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua per almeno 15-20 minuti, sollevando di tanto in tanto le palpebre. Assicurarsi che l'acqua sia fresca. Se presenti, rimuovere le lenti a contatto.	Se sono presenti sintomi, visita medica urgente. Proteggere con garze imbevute di soluzione sterile. Consultare un medico.	Evitare di rimuovere qualsiasi sostanze chimiche dagli occhi.
Per ingestione	Se la persona è cosciente, evacuare il materiale dalla faringe. Se la persona esposta vomita spontaneamente, posizionarla di fianco in posizione di ricovero.	Somministrare acqua assicurandosi che sia fresca. Consultare un medico.	Non provocare il vomito se il paziente è privo di conoscenza. Non somministrare niente ad una persona incosciente.

## Scheda di Dati di Sicurezza secondo l'Allegato II del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Versione attuale: 3.0, data 13.02.2025

Sostituisce versione: 2.1, data 24.09.2024

Paese: IT  
Pagina 5 di 18

### Denominazione commerciale: ISOMATE C/OFM

*Protezioni individuali per il primo soccorritore:*

Il primo soccorritore deve essere fornito di dispositivi di protezione personale (vedere sezione 8.2). Prestare attenzione alla protezione personale.

#### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

*Effetti acuti:*

Cute: rossore e screpolatura della pelle.

Occhi: rossore, bruciore.

*Effetti cronici:*

Nessuno noto.

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

Vedere sezione 4.1.

Terapia: sintomatico e di rianimazione.

### SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

Agire in conformità con il piano di emergenza interno e con le schede informative sulle azioni da intraprendere dopo un incidente o altre emergenze.

Gli estintori e gli idranti a parete (piccole stazioni di irrigazione) sono necessari in numero sufficiente e devono essere disponibili e di facile accesso in tutte le aree.

Eliminare, se possibile, la fonte di alimentazione. In caso di incendio che coinvolga i contenitori, raffreddare i medesimi con acqua, anche successivamente allo spegnimento dell'incendio. Se è possibile, rimuovere i contenitori dall'area di incendio senza rischi. Evitare la fuoriuscita dei prodotti utilizzati per estinguere il fuoco; tutti i mezzi d'estinzione utilizzati per la lotta antincendio devono essere smaltiti in modo adeguato.

#### 5.1. Mezzi di estinzione

*Mezzi di estinzione idonei:*

Acqua nebulizzata, schiuma, polveri, anidride carbonica. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.

*Mezzi di estinzione non idonei:*

Non è raccomandabile l'utilizzo di acqua corrente come mezzo d'estinzione.

#### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

La combustione o la decomposizione termica possono generare vapori tossici: ossidi di carbonio e idrocarburi. La loro inalazione è molto pericolosa a concentrazioni elevate e/o in ambienti ristretti.

#### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

*Istruzioni antincendio:*

Prestare attenzione quando si lotta contro un incendio chimico.

Lottare contro le fiamme da una posizione distanziata e sicura.

Non respirare i fumi.

Raffreddare i contenitori chiusi esposti al fuoco. Se possibile rimuoverli del luogo dell'incendio.

## Scheda di Dati di Sicurezza secondo l'Allegato II del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Versione attuale: 3.0, data 13.02.2025

Sostituisce versione: 2.1, data 24.09.2024

Paese: IT  
Pagina 6 di 18

### Denominazione commerciale: ISOMATE C/OFM

Raccogliere le acque di spegnimento che non devono essere scaricate nelle fognature. Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.

#### *Protezioni durante la lotta antincendio:*

Indossare sempre l'equipaggiamento completo di protezione antincendio.

Equipaggiamento:

- maschera con autorespiratore
- equipaggiamento completo composto da elmetto a visiera e protezione del collo, giacca e pantaloni ignifughi con fasce intorno a braccia, gambe e vita.

Per quanto non previsto in questo punto, fare riferimento ai dispositivi di protezione consigliati al punto 8 della presente scheda.

### **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:*

Le seguenti indicazioni sono rivolte al personale, debitamente formato, operante nelle unità di impianto nelle quali viene impiegata normalmente la sostanza e sono intese ad assicurare, quando possibile senza rischi, le operazioni preliminari di sicurezza prima di allontanarsi e in attesa dell'intervento della squadra di emergenza.

Indossare appropriati mezzi di protezione: tuta, guanti, occhiali, maschera per bocca e/o viso. Evitare il contatto diretto con la pelle e gli occhi.

Allontanare dalla zona interessata allo spandimento le persone non addette all'intervento di emergenza.

Contenere e/o arrestare la perdita se l'operazione non comporta rischi. Eliminare tutte le possibili fonti di innesco.

Qualora possibile operare sopra vento.

##### *Per chi interviene direttamente:*

Le seguenti indicazioni sono rivolte a personale esperto quale il personale facente parte della squadra di emergenza e, allo scopo, appositamente formato; esse si aggiungono alle indicazioni di cui al punto riferito al personale che non interviene direttamente; al medesimo personale si riferiscono le indicazioni relative alle precauzioni ambientali e ai metodi di contenimento e di bonifica.

Indossare appropriati mezzi di protezione: tuta, guanti, occhiali, maschera per bocca e/o viso. Evitare il contatto diretta con la pelle e gli occhi.

Allontanare dalla zona interessata allo spandimento le persone non addette all'intervento di emergenza.

Contenere e/o arrestare la perdita se l'operazione non comporta rischi. Eliminare tutte le possibili fonti di innesco. Evitare la formazione di polveri.

Qualora possibile operare sopra vento.

Tutte le apparecchiature usate durante l'operazione vanno messe a terra.

##### *Procedure di emergenza:*

Evacuare l'area.

Evitare il contatto di pelle e occhi con il prodotto.

Assicurare un adeguata ventilazione e contenere qualsiasi fuoriuscita con materiale assorbente per prevenire di contaminare il sistema fognario e le falde acquifere.

Raccogliere l'acqua contaminata usata per lo spegnimento, non convogliarla assolutamente nel sistema fognario.

#### **6.2. Precauzioni ambientali**

Vanno osservate le normali precauzioni per il maneggiamento dei prodotti chimici.

## Scheda di Dati di Sicurezza secondo l'Allegato II del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Versione attuale: 3.0, data 13.02.2025

Sostituisce versione: 2.1, data 24.09.2024

Paese: IT  
Pagina 7 di 18

### Denominazione commerciale: ISOMATE C/OFM

Non riutilizzare l'imballaggio del prodotto. Smaltire l'imballaggio, i rifiuti e i residui dell'emergenza in accordo con i regolamenti locali e nazionali sulla salute e sulla sicurezza ambientale. Evitare la dispersione di materiale sversato ed il contatto con il suolo, corsi d'acqua, scarichi fognari. In caso di penetrazione in corsi d'acqua, suolo o sistema fognario informare le autorità locali responsabili; in caso di perdita non circoscritta informare le autorità locali responsabili.

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

*Per il contenimento:*

Fermare la fuoriuscita sigillando i barili o i contenitori che perdono. Utilizzare appositi equipaggiamenti per coprire ogni scarico ed evitare inquinamento ambientale.

Usare materiale assorbente (sabbia, diatomee, segatura, argilla, altro materiale non combustibile), o panni e materassini assorbenti per prevenire lo spandimento della fuoriuscita. Se possibile, recuperare il prodotto.

*Per ripulire:*

Per piccole fuoriuscite, dopo aver assorbito il prodotto raccogliere il materiale e porlo in appositi contenitori per prodotti chimici chiusi e adeguatamente etichettati. Sigillare i contenitori e maneggiarli adeguatamente. Cercare di non creare polvere e pulire l'area con acqua dopo aver rimosso qualsiasi residuo. Non permette la dispersione delle acque contaminate negli scarichi. Sciacquare con acqua l'attrezzatura. Smaltire i rifiuti in accordo con i regolamenti locali e nazionali.

*Altre informazioni:*

Controllare altre procedure locali d'emergenza.

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative alla manipolazione sicura, vedere sezione 7. Per informazioni relative ai dispositivi di protezione individuali consigliati, vedere sezione 8. Per informazioni riguardanti la modalità di gestione dei rifiuti, vedere sezione 13.

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

*Precauzioni:*

Misure per prevenire incendi: conservare nell'imballo originale in un luogo fresco e asciutto.

Misure per prevenire formazione di aerosol e polveri: conservare nel contenitore originale.

Misure per proteggere l'ambiente: conservare nel contenitore originale.

*Raccomandazioni generali sull'igiene:*

Lavarsi le mani accuratamente subito dopo l'utilizzo del prodotto e prima di lasciare il luogo di lavoro. Finito l'utilizzo del prodotto rimuovere immediatamente i dispositivi di protezione individuale lavando l'esterno dei guanti di protezione. Gli indumenti contaminati non devono uscire dall'ambiente di lavoro. Lavarli accuratamente e cambiarli con abiti puliti. Si raccomanda di pulire regolarmente l'attrezzatura, l'area di lavoro e gli indumenti. Non asciugare le mani con stracci contaminati dal prodotto. Non usare abrasivi, solventi o carburanti. Non mangiare, bere o fumare mentre si utilizza questo prodotto.

D.Lgs. 81/08 e s.m.i.: ambienti di lavoro e presenza nei luoghi di lavoro nocivi. Ricordare l'applicabilità dell'Allegato IV sezioni 2.1 e 2.2.

## Scheda di Dati di Sicurezza secondo l'Allegato II del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Versione attuale: 3.0, data 13.02.2025

Sostituisce versione: 2.1, data 24.09.2024

Paese: IT  
Pagina 8 di 18

### Denominazione commerciale: ISOMATE C/OFM

## 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

*Misure tecniche e condizioni di magazzinaggio:*

Conservare il prodotto in un'area asciutta e inaccessibile ai bambini e agli animali. Conservare nell'imballo originale in un luogo fresco (5 °C). Non conservare il prodotto a temperature estreme. Tenere lontano da calore, scintille, fiamme e luce diretta del sole.

Nell'imballo originale ed a temperatura non superiore a 5 °C il prodotto si conserva per 3 anni.

*Materiali di imballaggio:*

Utilizzare il contenitore originale.

*Requisiti per i locali di magazzinaggio:*

Conservare in un luogo asciutto, fresco e ben ventilato.

## 7.3. Usi finali particolari

A parte gli usi menzionati nella sezione 1.2, non sono previsti altri usi specifici. Leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto prima dell'uso.

## SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

### 8.1. Parametri di controllo

Il prodotto contiene una miscela di sostanze pericolose ma, per la sua natura fisica (diffusore) non presenta rischi particolari per l'utilizzatore finale. Tutte le informazioni fornite sono riferite alla miscela all'interno del diffusore nel caso di una rottura accidentale con conseguente rilascio della sostanza.

Nel caso di piccola fuoriuscita accidentale di materiale negli impianti di produzione, le misure standard di protezione e i DPI proteggono adeguatamente i lavoratori e la loro salute. Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.

### 8.2. Controlli dell'esposizione

*Controlli tecnici idonei:*

Stazioni per il lavaggio oculare e docce di emergenza devono essere disponibili nelle immediate vicinanze per una qualsiasi esposizione accidentale. Assicurare un'adeguata ventilazione.

*Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale:*

Tutti i dispositivi di protezione individuali devono presentare il marchio CE e sottostare agli standard richiesti dall'Unione Europea.



Protezione di occhi e volto: è consigliato l'uso di occhiali di sicurezza con protezione laterale conformi alla UNI EN 166 quando si manipola il prodotto. Non utilizzare lenti a contatto.

Protezione della pelle: indossare abiti e guanti protettivi contro gli agenti biologici e chimici, almeno di tipo 6-B in accordo con la EN ISO 374-1/A1 e EN 16523-1+A1 / EN ISO 374-1/A1 e EN ISO 374-2. I guanti devono essere ispezionati prima dell'uso. Utilizzare una tecnica di rimozione dei guanti adeguata (senza toccare la superficie esterna del guanto) per evitare il contatto della pelle con questo prodotto. Smaltire i guanti contaminati dopo l'uso in conformità con le leggi applicabili e le buone pratiche di laboratorio.

## Scheda di Dati di Sicurezza secondo l'Allegato II del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Versione attuale: 3.0, data 13.02.2025

Sostituisce versione: 2.1, data 24.09.2024

Paese: IT  
Pagina 9 di 18

### Denominazione commerciale: ISOMATE C/OFM

Lavare e asciugare le mani. I guanti di protezione in nitrile o neoprene devono soddisfare le specifiche della Direttiva 89/686/CEE e la norma EN 374. Indossare abiti ISO EN 27065.

Protezione delle vie respiratorie: non necessaria.

Pericoli termici: non necessaria.

*Controlli di esposizione ambientale*:

Lo scarico nell'ambiente è severamente proibito. Non contaminare acque di superficie e falde acquifere. Tenere lontano da cibarie, bevande e mangime. Seguire i regolamenti applicati a livello nazionale ed europeo sulla protezione ambientale; considerare l'applicabilità dell'art. 225 comma 2 d.lgs. 81/08 e s.m.i..

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

- a) Stato fisico: liquido trasparente.
- b) Colore: incolore/giallo chiaro.
- c) Odore: odore dolce e ceroso.
- d) Punto di fusione/punto di congelamento: dato non disponibile, non rilevante per la caratterizzazione del prodotto.
- e) Punto di ebollizione o punto iniziale e intervallo di ebollizione: dato non disponibile, non rilevante per la caratterizzazione del prodotto.
- f) Infiammabilità: non infiammabile.
- g) Limite inferiore e superiore di esplosività: il prodotto non presenta proprietà infiammabili o esplosive.
- h) Punto di infiammabilità: > 110 °C.
- i) Temperatura di autoaccensione: dato non disponibile, non rilevante per la caratterizzazione del prodotto.
- j) Temperatura di decomposizione: dato non disponibile, non rilevante per la caratterizzazione del prodotto.
- k) pH: non applicabile, pressoché insolubile in acqua.
- l) Viscosità cinematica [mm<sup>2</sup>/s]: dato non disponibile, non rilevante per la caratterizzazione del prodotto.
- m) Solubilità: bassa solubilità in acqua, solubile nei comuni solventi organici.
- n) Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua: dato non disponibile, non rilevante per la caratterizzazione del prodotto.
- o) Tensione di vapore: dato non disponibile, non rilevante per la caratterizzazione del prodotto.
- p) Densità e/o densità relativa: dato non disponibile, non rilevante per la caratterizzazione del prodotto.
- q) Densità di vapore relativa: non disponibile, non rilevante per la caratterizzazione del prodotto.
- r) Caratteristiche delle particelle: dato non applicabile, il prodotto è liquido.

### 9.2. Altre informazioni

#### 9.2.1 Informazioni relative alle classi di pericoli fisici:

Informazioni non disponibili.

#### 9.2.2 Altre caratteristiche di sicurezza:

Informazioni non disponibili.

## Scheda di Dati di Sicurezza secondo l'Allegato II del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Versione attuale: 3.0, data 13.02.2025

Sostituisce versione: 2.1, data 24.09.2024

Paese: IT  
Pagina 10 di 18

**Denominazione commerciale: ISOMATE C/OFM**

### **SEZIONE 10: Stabilità e reattività**

#### **10.1. Reattività**

Nelle normali condizioni di impiego e stoccaggio non vi sono particolari pericoli di reazione con altre sostanze.

#### **10.2. Stabilità chimica**

Il prodotto è stabile in normali condizioni e nelle condizioni riportate nella sezione 7.

#### **10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

Nessun particolare rischio di reazioni pericolose in condizioni normali. Reazioni pericolose di polimerizzazione non avvengono. Il prodotto non è esplosivo e non possiede proprietà ossidanti.

#### **10.4. Condizioni da evitare**

Evitare temperature troppo calde, fiamme libere e luce solare intensa e diretta.  
Evitare il contatto con agenti ossidanti forti e sostanze acide.

#### **10.5. Materiali incompatibili**

Immagazzinare separatamente da ossidanti, perossidi e acidi.  
Conservare nel contenitore originale.

#### **10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

Nessun prodotto pericoloso di decomposizione se immagazzinato secondo le disposizioni indicate.  
La combustione e la decomposizione termica possono generare vapori tossici: ossidi di carbonio e idrocarburi.

### **SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

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

a) Tossicità acuta:

##### DL<sub>50</sub> (orale, ratto):

(E,E)-8,10-Dodecadienolo: > 5000 mg/kg.

(Z)-8-dodecenil acetato: > 5000 mg/kg.

Dodecanolo: > 5000 mg/kg.

Tetradecanolo: > 5000 mg/kg.

(E)-8-dodecenil acetato: > 5000 mg/kg.

(Z)-8-dodecenolo: > 5000 mg/kg.

##### DL<sub>50</sub> (cutanea, ratto):

(E,E)-8,10-Dodecadienolo: > 2000 mg/kg.

(Z)-8-dodecenil acetato: > 5000 mg/kg.

Dodecanolo: > 2000 mg/kg.

Tetradecanolo: > 2000 mg/kg.

(E)-8-dodecenil acetato: > 5000 mg/kg.

(Z)-8-dodecenolo: > 2000 mg/kg.

##### CL<sub>50</sub> (inalatoria, ratto):

(E,E)-8,10-Dodecadienolo: > 5,26 mg/L/4 h (corpo), > 3,24 mg/L/4 h (naso).

(Z)-8-dodecenil acetato: > 5,3 mg/L/4 h.

## Scheda di Dati di Sicurezza secondo l'Allegato II del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Versione attuale: 3.0, data 13.02.2025

Sostituisce versione: 2.1, data 24.09.2024

Paese: IT  
Pagina 11 di 18

### Denominazione commerciale: ISOMATE C/OFM

Dodecanolo: > 5,26 mg/L/4 h (corpo), > 3,24 mg/L/4 h (naso).

Tetradecanolo: > 5,26 mg/L/4 h (corpo), > 3,24 mg/L/4 h (naso).

(E)-8-dodecenil acetato: > 5,3 mg/L/4 h.

(Z)-8-dodecenolo: > 5,26 mg/L/4 h (corpo), > 3,24 mg/L/4 h (naso).

- b) Corrosione cutanea/irritazione cutanea: sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione sono soddisfatti.
- c) Gravi danni oculari/irritazione oculare: sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione sono soddisfatti.
- d) Sensibilizzazione respiratoria o cutanea: sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione sono soddisfatti.
- e) Mutagenicità sulle cellule geminali: test Ames negativo.
- f) Cancerogenicità: sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- g) Tossicità per la riproduzione: sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- h) Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)-esposizione singola: sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione sono soddisfatti.
- i) Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)-esposizione ripetuta: sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- j) Pericolo in caso di aspirazione: sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

### 11.2. Informazioni su altri pericoli

Il prodotto non contiene sostanze aventi proprietà di interferenza con il sistema endocrino in conformità al Regolamento (UE) 2017/2100 in concentrazione pari o superiore allo 0,1%.

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

*Tossicità Acuta:*

DL<sub>50</sub> Uccelli (*Bobwhite quail*, acuta):

(E,E)-8,10-Dodecadienolo: > 2050 mg/kg.

DL<sub>50</sub> Mammiferi (ratto, acuta):

(E,E)-8,10-Dodecadienolo: > 5000 mg/kg.

(Z)-8-dodecenil acetato: > 5000 mg/kg bw.

(E)-8-dodecenil acetato: > 5000 mg/kg bw.

CL<sub>50</sub> Pesci (*Brachydanio rerio*, condizioni semi-statiche):

(E,E)-8,10-Dodecadienolo: 0,685 < CL<sub>50</sub> < 1,22 mg/L/96 h.

CE<sub>50</sub> Invertebrati acquatici (*Daphnia magna*, condizioni statiche):

(E,E)-8,10-Dodecadienolo: 0,3 mg/L/48 h.

CE<sub>50</sub> Alghe/piante acquatiche (*Pseudokirchneriella subcapitata*, condizioni statiche):

(E,E)-8,10-Dodecadienolo: E<sub>r</sub>C<sub>50</sub> = 0,75 mg/L/72 h e E<sub>r</sub>C<sub>10</sub> = 0,10 mg/L/72 h (crescita); E<sub>b</sub>C<sub>50</sub> = 0,24 mg/L/72 h e E<sub>b</sub>C<sub>10</sub> = 0,05 mg/L/72 h (biomassa).

## Scheda di Dati di Sicurezza secondo l'Allegato II del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Versione attuale: 3.0, data 13.02.2025

Sostituisce versione: 2.1, data 24.09.2024

Paese: IT  
Pagina 12 di 18

### Denominazione commerciale: ISOMATE C/OFM

CE<sub>50</sub> Alghe/piante acquatiche (*Scenedesmus subspicatus*, condizioni statiche):

(E,E)-8,10-Dodecadienolo: E<sub>r</sub>C<sub>50</sub> = 0,221 mg/L/72 h e E<sub>r</sub>C<sub>10</sub> = 0,049 mg/L/72 h (crescita); E<sub>b</sub>C<sub>50</sub> = 0,074 mg/L/72 h e E<sub>b</sub>C<sub>10</sub> = 0,02 mg/L/72 h (biomassa).

DL<sub>50</sub> Api (*Apis mellifera*, inalazione):

(E,E)-8,10-dodecadienolo: LDD<sub>50</sub> = 68.62 µg/ape/giorno (10 giorni).

RL<sub>50</sub> Artropodi non bersaglio (*Typhlodromus pyri*):

(E,E)-8,10-dodecadienolo: > 362,40 g/ha.

RL<sub>50</sub> Artropodi non bersaglio (*Aphidius rhopalosiphi*):

(E,E)-8,10-dodecadienolo: 181,63 g/ha.

DL<sub>50</sub> Macroorganismi nel suolo:

Dato non disponibile.

DL<sub>50</sub> Microrganismi nel suolo:

(E,E)-8,10-dodecadienolo: 4,10% al giorno 28 a 0,23 mg s.a./kg suolo secco e 9,12% al giorno 28 a 0,38 mg s.a./kg suolo secco (trasformazione azoto).

### 12.2. Persistenza e degradabilità

*Degradazione abiotica:*

Dato non disponibile sulla miscela e i suoi componenti.

*Eliminazione fisica- e fotochimica:*

Dato non disponibile.

*Biodegradazione:*

Dato non disponibile.

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

*Coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua (log K<sub>OW</sub>):*

(E,E)-8,10-Dodecadienolo: 3,6 – 6,3.

(Z)-8-dodecenil acetato: 4,1 – 8,6.

Dodecanolo: 3,6 – 6,3.

Tetradecanolo: 3,6 – 6,3.

(E)-8-dodecenil acetato: 4,1 – 8,6.

(Z)-8-dodecenolo: 3,6 – 6,3.

*Fattore di bioconcentrazione (BCF):*

Dato non disponibile.

### 12.4. Mobilità nel suolo

*Distribuzione nota o prevista nei comparti ambientali:*

Esposizione al suolo, all'acqua e alle piante non probabile.

*Tensione superficiale:*

(E,E)-8,10-Dodecadienolo: 35,0 – 38 mN/m.

(Z)-8-dodecenil acetato: 31,7 – 49,7 mN/m.

## Scheda di Dati di Sicurezza secondo l'Allegato II del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Versione attuale: 3.0, data 13.02.2025

Sostituisce versione: 2.1, data 24.09.2024

Paese: IT  
Pagina 13 di 18

### Denominazione commerciale: ISOMATE C/OFM

Dodecanolo: 35,0 – 38 mN/m.  
Tetradecanolo: 35,0 – 38 mN/m.  
(E)-8-dodecenil acetato: 31,7 – 49,7 mN/m.  
(Z)-8-dodecenolo: 35,0 – 38 mN/m.

*Assorbimento/Desorbimento:*

Dato non disponibile.

#### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Il prodotto contiene la seguente sostanza considerata vPvB in conformità all'allegato XIII del Regolamento (CE) n. 1907/2006: Bumetrizolo.

#### 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Il prodotto non contiene sostanze aventi proprietà di interferenza con il sistema endocrino in conformità al Regolamento (UE) 2018/605 in concentrazione pari o superiore allo 0,1%.

#### 12.7. Altri effetti avversi

Nessun effetto importante o pericolo critico noto.

### SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

La miscela, in caso di smaltimento tal quale, deve essere classificata ai sensi della Direttiva 2008/98/CE e del Regolamento (UE) n 1357/2014 e s.m.i.

#### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Le modalità di gestione dei rifiuti devono essere valutate caso per caso, in relazione alla composizione del rifiuto stesso, alla luce di quanto disposto dalla normativa comunitaria e nazionale vigente.

*Prodotto/Imballaggio contaminato:*

Prodotto: Ricorrere allo smaltimento del rifiuto costituito dal contenuto del prodotto in conformità del D.Lgs. 152/2006 e, se necessario, previa consultazione del gestore del sito e/o con l'Autorità responsabile, il prodotto può essere portato in un sito di smaltimento dei rifiuti o impianto di incenerimento.

Imballaggio: I rifiuti costituiti dai contenitori svuotati devono essere sistemati in un'area appositamente individuata per la loro raccolta in attesa dell'avvio a smaltimento. L'area deve essere pavimentata e dotata di copertura al fine di evitare il dilavamento ad opera delle precipitazioni atmosferiche. I contenitori della sostanza tal quale, debitamente svuotati, possono essere smaltiti in discariche per rifiuti speciali autorizzate, ai sensi del D.Lgs. 36/2003, a ritirare il codice rifiuto ad essi attribuito, purché rispettino i limiti e le condizioni per l'accettabilità stabiliti dallo stesso D.Lgs. 36/2003 e dal D.M. 27/09/2010.

Codice rifiuti/ designazione dei rifiuti secondo LoW: dato non disponibile.

*Trattamento dei rifiuti-informazioni rilevanti:*

Smaltire i contenitori puliti in maniera compatibile con la sicurezza ambientale e in accordo con i regolamenti locali e nazionali.

*Informazioni pertinenti sullo smaltimento delle acque reflue:*

È severamente vietato lo smaltimento attraverso lo scarico delle acque reflue.

## Scheda di Dati di Sicurezza secondo l'Allegato II del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Versione attuale: 3.0, data 13.02.2025

Sostituisce versione: 2.1, data 24.09.2024

Paese: IT  
Pagina 14 di 18

**Denominazione commerciale: ISOMATE C/OFM**

*Altre raccomandazioni di smaltimento:*

Per la manipolazione ed i provvedimenti in caso di dispersione accidentale del rifiuto, valgono in generale le indicazioni fornite alle sezioni 6 e 7; cautele ed azioni specifiche debbono tuttavia essere valutate in relazione alla composizione del rifiuto.

### **SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

La miscela è classificata come pericoloso in conformità alle disposizioni della legislazione vigente che disciplina il trasporto di merci pericolose su strada (ADR), per ferrovia (RID), via mare (codice IMDG) e per via aerea (IATA). Il trasporto deve essere effettuato nell'imballaggio originale e, in ogni caso, in imballaggi costituiti da materiali inattaccabili dal contenuto e non suscettibili di provocare reazioni pericolose. Le persone che caricano e scaricano merci pericolose devono aver ricevuto una formazione adeguata sui rischi presentati dalla preparazione e sulle eventuali procedure da adottare in caso di emergenza.

#### **14.1. Numero ONU o numero ID**

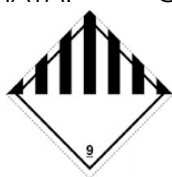
ADR-RID: UN 3082.  
IMDG: UN 3082.  
IATA: UN 3082.

#### **14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto**

ADR-RID: MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (2,6-di-tert-Butil-p-cresolo).  
IMDG: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (2,6-di-tert-Butyl-p-cresol).  
IATA: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (2,6-di-tert-Butyl-p-cresol).

#### **14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto**

ADR-RID: Classe: 9 Etichetta: 9.  
IMDG: Classe: 9 Etichetta: 9.  
IATA: Classe: 9 Etichetta: 9.



#### **14.4. Gruppo d'imballaggio**

ADR-RID: III  
IMDG: III  
IATA: III

#### **14.5. Pericoli per l'ambiente**

ADR-RID: Pericoloso per l'ambiente.  
IMDG: Inquinante marino.  
IATA: Pericoloso per l'ambiente.



## Scheda di Dati di Sicurezza secondo l'Allegato II del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Versione attuale: 3.0, data 13.02.2025

Sostituisce versione: 2.1, data 24.09.2024

Paese: IT  
Pagina 15 di 18

### Denominazione commerciale: ISOMATE C/OFM

#### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

ADR-Codice di classificazione: M6

ADR-Disposizioni speciali: 274-335-375-601.

ADR-Quantità limitata: 5 L.

ADR-Esenzione totale: E1.

ADR-Categoria di trasporto: 3.

ADR-Numero d'identificazione del pericolo (n°. Kemler): 90.

IATA-Disposizioni speciali: A97-A158-A197-A215.

IATA-Quantità esenti aereo passeggeri e cargo: E1.

IATA-Quantità limitata aereo passeggeri e cargo: Y956.

IATA-Quantità nette max. di quantità limitate aereo passeggeri e cargo: 30kgG.

IATA-Quantità nette max. aereo passeggeri e cargo: 450L.

IATA-Istruzioni di imballaggio aereo passeggeri e cargo: 964.

IATA-ERG: 9 L.

IMDG-Disposizioni speciali: 274-335-969

IMDG-Quantità limitate: 5 L.

IMDG-Quantità esenti: E1

IMDG-EMS: F-A, S-F.

IMDG-Codice di stivaggio: A.

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

Non applicabile.

### SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

*Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH):*

Sostanze soggette ad Autorizzazione (Allegato XIV REACH): nessuna contenuta.

Sostanze presenti nella Lista dei Candidati all'Autorizzazione: il prodotto contiene Bumetrizolo (n. CE: 223-445-4, n. CAS: 3896-11-5), identificato come SVHC.

Restrizioni applicabili al prodotto o alle sostanze in esso contenute (Allegato XVII REACH): nessuna.

*Regolamento (CE) n. 1107/2009:*

Autorizzazione del prodotto: n. 12833 del 14.03.2007.

*Direttiva 2012/18/UE (Seveso III):*

Categoria: E2.

*Decreto Legislativo n. 81/08:*

I lavoratori esposti a questo agente chimico pericoloso per la salute devono essere sottoposti alla sorveglianza sanitaria effettuata secondo le disposizioni dell'art. 41 del D.Lgs. 81 del 9 aprile 2008 salvo che il rischio per la sicurezza e la salute del lavoratore sia stato valutato irrilevante, secondo quanto previsto dall'art. 224 comma 2.

#### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Nessuna valutazione della sicurezza chimica secondo articolo 14 del Regolamento (CE) n. 1907/2006 è stata

## Scheda di Dati di Sicurezza secondo l'Allegato II del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Versione attuale: 3.0, data 13.02.2025

Sostituisce versione: 2.1, data 24.09.2024

Paese: IT  
Pagina 16 di 18

### Denominazione commerciale: ISOMATE C/OFM

effettuata.

#### **SEZIONE 16: Altre informazioni**

*Data di revisione:* rev. 3.0 del 13.02.2025.

*Elenco modifiche:*

Tutte le sezioni nella scheda di sicurezza sono state revisionate e modificate.

*Principali fonti bibliografiche:*

Regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH) e modifiche.

Regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP) e modifiche.

Regolamento (CE) n. 1107/2009 del Parlamento Europeo e modifiche.

Direttiva 2012/18/UE del Parlamento Europeo e modifiche.

Regolamento trasporti in accordo a ADR, RID, IMDG e IATA e modifiche.

Decreto Legislativo n. 81/08 e modifiche.

La classificazione e l'etichetta sono basati su studi chimico-fisici, tossicologici ed eco-tossicologici effettuati sulle sostanze e/o sul prodotto (miscela).

Il prodotto è valutato e classificato usando i metodi e i criteri riportati nel Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP).

Le fonti dei dati fisici, tossici ed eco-tossici sono indicate direttamente nella corrispondente sezione.

*Abbreviazioni e acronimi:*

ADR: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road.

ADN: Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways.

BLV/BGV: Biological limit values/biological guidance values – Valori limite biologici/valori guida biologici.

BCF: Bioconcentration factor – Fattore di bioconcentrazione.

CAS: Chemical Abstract Service number.

CLP: Classification, Labelling Packaging Regulation – Regolamento per la classificazione, l'etichettatura e l'imballaggio.

DNEL: Derived No-effect level – Valori Limiti di Esposizione.

DPI: Dispositivi di protezione personale.

ECHA: European Chemicals Agency – Agenzia Chimica Europea.

EC-Number: EINECS and ELINCS Number.

ICAO/IATA: International Civil Aviation Organization/International Air Transport Association.

IMO/IMDG: International Maritime Organization/International Maritime Dangerous Goods Code.

IUPAC: International Union for Pure Applied Chemistry.

LC<sub>50</sub>: Concentrazione letale per il 50% della popolazione testata.

LD<sub>50</sub>: Dose letale per il 50% della popolazione testata.

LoW: List of Wastes – Elenco dei rifiuti.

## Scheda di Dati di Sicurezza secondo l'Allegato II del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Versione attuale: 3.0, data 13.02.2025

Sostituisce versione: 2.1, data 24.09.2024

Paese: IT  
Pagina 17 di 18

### Denominazione commerciale: ISOMATE C/OFM

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance – Persistente, Bioaccumulabile e tossico.

REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals Regulation (EC) No 1907/2006.

SCLP: Feromoni di lepidotteri a catena lineare (Straight Chain Lepidopteran Pheromones).

STA (o ATE): Stima della tossicità acuta (Acute Toxicity Estimate).

STEL: Short-term limits/excursion limits – Media ponderata in un tempo di riferimento di 8 ore.

STOT: Specific Target Organ Toxicity – Tossicità acuta per organi bersaglio.

(STOT) RE: Repeated Exposure – Esposizione ripetuta.

(STOT) SE: Single Exposure – Esposizione singola.

vPvB: Very Persistent and very Bioaccumulative – Molto Persistente e molto Bioaccumulabile.

SVHC: Substances of Very High Concern – Sostanza estremamente preoccupanti.

TWA: Eight-hour time weighted average – Limiti per esposizioni di breve durata/limiti di escursione.

*Indicazioni di pericolo (numero e testo integrale): vedere sezione 2.1*

H315: Provoca irritazione cutanea.

H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.

H319: Provoca grave irritazione oculare.

H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.

H400: Altamente tossico per gli organismi acquatici.

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

H411: Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

*Consigli di prudenza (numero e testo integrale): vedere sezione 2.1*

P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P264: Lavare accuratamente con acqua e sapone dopo l'uso.

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

P280: Indossare guanti protettivi/proteggere gli occhi.

P333+P313: In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

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

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.

P362+P364: Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

P501: Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alle regolamentazioni locali e nazionali.

*Informazioni di pericolo supplementari (numero e testo integrale): vedere sezione 2.1*

EUH401: Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

SP1: Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore.

*Indicazioni sulla formazione:*

## Scheda di Dati di Sicurezza secondo l'Allegato II del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Versione attuale: 3.0, data 13.02.2025

Sostituisce versione: 2.1, data 24.09.2024

Paese: IT  
Pagina 18 di 18

### **Denominazione commerciale: ISOMATE C/OFM**

In aggiunta ai programmi di formazione sull'ambiente, salute e sicurezza per i propri lavoratori, le aziende devono assicurarsi che i lavoratori leggano, comprendano ed applichino le prescrizioni di questa SDS.

Scheda di sicurezza conforme al Regolamento (UE) 2020/878.

La classificazione del prodotto è basata sui metodi di calcolo di cui all'Allegato I del CLP, salvo che sia diversamente indicato nelle sezioni 11 e 12.

I metodi di valutazione delle proprietà chimico fisiche sono riportati in sezione 9.

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali incluso anche il database delle sostanze registrate sotto REACH, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

Le presenti informazioni contenute sono basate sulle conoscenze relative al prodotto in oggetto alla data di compilazione della scheda. La scheda non dispensa in alcun caso l'utilizzatore dalla conoscenza e dalla applicazione di ogni regolamentazione pertinente alla sua attività. L'insieme delle prescrizioni regolamentari menzionate ha semplicemente lo scopo di aiutare il destinatario a soddisfare gli obblighi che gli competono durante l'utilizzazione del prodotto pericoloso e non di cui è l'unico responsabile.