

## Scheda Informativa

Conforme al formato della scheda dati di sicurezza previsto dall'All. II del reg. REACH, ma non richiesta dall'art. 31

### 1 Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

#### 1.1 Identificatore del prodotto

|               |             |
|---------------|-------------|
| Codice:       | 1102005108  |
| Denominazione | WOOD BIOTEC |

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

|                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------|
| Descrizione/Utilizzo                                                 |
| Adesivo silanico monocomponente igroindurente per pavimenti in legno |

|                                               |
|-----------------------------------------------|
| Usi identificati                              |
| APPLICAZIONE RIVESTIMENTO – Usi professionali |

Prodotto pronto all'uso.  
Prodotto ad uso artigianale.  
Sconsigliato qualsiasi altro uso.

#### 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda informativa

|                                                                              |                               |
|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Ragione Sociale                                                              | FORNACI CALCE GRIGOLIN S.P.A. |
| Indirizzo                                                                    | Via Foscarini, 2              |
| Città                                                                        | Nervesa della Battaglia       |
| Codice Postale                                                               | 31040                         |
| Provincia                                                                    | TV                            |
| Stato                                                                        | Italy                         |
| Numero di telefono                                                           | +39 0422 5261                 |
| fax                                                                          | +39 0422 526299               |
| e-mail della persona competente, responsabile della scheda dati di sicurezza | info@fornacigrigolin.it       |

IMPORTATORE PER LA SVIZZERA:  
Grigolin SA  
Corso Elvezia, 23 - 6900 Lugano (CH)  
Tel: +41 91 922 87 06

|                                                                                   |                                      |                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|
|  | <b>FORNACI CALCE GRIGOLIN S.P.A.</b> | Revisione n. 1.0             |
|                                                                                   |                                      | Data di revisione 07/09/2026 |
|                                                                                   | <b>WOOD BIOTEC</b>                   | Prima emissione              |
|                                                                                   |                                      | IT - Italiano                |

Sezione 1

## 1.4 Numero telefonico di emergenza

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Per informazioni urgenti rivolgersi a | <p>NUMERO EUROPEO EMERGENZA SANITARIA - 112</p> <p>ITALIA - Centri Antiveleni:</p> <p>CAV Centro Antiveleni Veneto - Verona 800011858</p> <p>CAV Osp. Niguarda Ca' Granda - Milano (+39)0266101029</p> <p>CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica - Pavia (+39)038224444</p> <p>CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII - Bergamo 800883300</p> <p>CAV Az. Osp. "Careggi" - Firenze (+39)0557947819</p> <p>CAV Policlinico "A. Gemelli" - Roma (+39)063054343</p> <p>CAV Policlinico "Umberto I" - Roma (+39)0649978000</p> <p>CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" - Roma (+39)0668593726</p> <p>CAV Az. Osp. "A. Cardarelli" - Napoli (+39)0815453333</p> <p>CAV Az. Osp. Università di Foggia - Foggia 800183459</p> <p>SVIZZERA - Centro Svizzero di Informazione Tossicologica (TOX INFO SUISSE)</p> <p>Tel. 145 (solo in Svizzera); +41 44 251 5151 (dall'estero)</p> <p>e-mail: info@toxinfo.ch</p> |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 2 Identificazione dei pericoli

### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Il prodotto non è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui al Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) (e successive modifiche ed adeguamenti).

Classificazione dei pericoli

Nessuna

### 2.2 Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo

Nessuna

Avvertenza

Nessuna

Indicazioni di pericolo

Nessuna

Consigli di prudenza

Nessuna

### 2.3 Altri pericoli

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB in percentuale  $\geq$  a 0,1%.

Il prodotto non contiene sostanze aventi proprietà di interferenza con il sistema endocrino in concentrazione  $\geq$  0,1%.

## 3 Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2 Miscele

Il prodotto non contiene sostanze classificate pericolose per la salute o per l'ambiente ai sensi delle disposizioni del Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) (e successive modifiche ed adeguamenti) in quantità tali da richiederne la dichiarazione.

## 4 Misure di primo soccorso

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Non sono attesi effetti tali da richiedere l'attuazione di speciali misure di primo soccorso. Le informazioni che seguono sono indicazioni pratiche di corretto comportamento in caso di contatto con un prodotto chimico anche non pericoloso.

In caso di dubbio o in presenza di sintomi contattare un medico e mostrargli questo documento.

In caso di sintomi più gravi, chiamare il 112 per ottenere soccorso sanitario immediato.

OCCHI: Lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua corrente. In caso di sintomi, consultare un medico.

PELLE: Lavare abbondantemente con acqua. In caso di sintomi, consultare un medico.

INGESTIONE: Non indurre il vomito se non espressamente autorizzati dal medico. Non somministrare nulla per via orale se il soggetto è incosciente. Consultare un medico.

INALAZIONE: Portare il soggetto all'aria aperta. In caso di sintomi, consultare un medico.

#### Protezione dei soccorritori

E' buona norma per il soccorritore che presta aiuto ad un soggetto, che è stato esposto ad una sostanza chimica o ad una miscela, indossare dispositivi di protezione individuale. La natura di tali protezioni dipende dalla pericolosità della sostanza o della miscela, dalla modalità di esposizione e dall'entità della contaminazione. In assenza di altre indicazioni più specifiche, si raccomanda di utilizzare guanti monouso in caso di possibile contatto con liquidi biologici. Per la tipologia di DPI adatti per le caratteristiche della sostanza o della miscela, fare riferimento alla sezione 8.

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

Non sono note informazioni specifiche su sintomi ed effetti provocati dal prodotto.

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

In caso di sintomi, sia acuti che ritardati, consultare un medico.

#### Mezzi da avere a disposizione sul luogo di lavoro per il trattamento specifico ed immediato

Acqua corrente per il lavaggio cutaneo e oculare.

## 5 Misure di lotta antincendio

### 5.1 Mezzi di estinzione

#### MEZZI DI ESTINZIONE IDONEI

I mezzi di estinzione sono quelli tradizionali: anidride carbonica, schiuma, polvere ed acqua nebulizzata.

#### MEZZI DI ESTINZIONE NON IDONEI

Nessuno in particolare.

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

#### PERICOLI DOVUTI ALL'ESPOSIZIONE IN CASO DI INCENDIO

Evitare di respirare i prodotti di combustione.

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

#### INFORMAZIONI GENERALI

Raffreddare con getti d'acqua i contenitori per evitare la decomposizione del prodotto e lo sviluppo di sostanze potenzialmente pericolose per la salute. Indossare sempre l'equipaggiamento completo di protezione antincendio. 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.

#### EQUIPAGGIAMENTO

Indumenti normali per la lotta al fuoco, come un autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto (EN 137), completo antifiama (EN469), guanti antifiama (EN 659) e stivali per Vigili del Fuoco (HO A29 oppure A30).

|                                                                                   |                                      |                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|
|  | <b>FORNACI CALCE GRIGOLIN S.P.A.</b> | Revisione n. 1.0             |
|                                                                                   |                                      | Data di revisione 07/09/2026 |
|                                                                                   | <b>WOOD BIOTEC</b>                   | Prima emissione              |
|                                                                                   |                                      | IT - Italiano                |

Sezione 6

## 6 Misure in caso di rilascio accidentale

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

In caso di vapori o polveri disperse nell'aria adottare una protezione respiratoria. Queste indicazioni sono valide sia per gli addetti alle lavorazioni che per gli interventi in emergenza.

### 6.2 Precauzioni ambientali

Impedire che il prodotto penetri nelle fognature, nelle acque superficiali, nelle falde freatiche.

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

Arginare con terra o materiale inerte. Raccogliere la maggior parte del materiale ed eliminare il residuo con getti d'acqua. Lo smaltimento del materiale contaminato deve essere effettuato conformemente alle disposizioni del punto 13.

### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Eventuali informazioni riguardanti la protezione individuale e lo smaltimento sono riportate alle sezioni 8 e 13.

## 7 Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Manipolare il prodotto dopo aver consultato tutte le altre sezioni di questa scheda informativa. Evitare la dispersione del prodotto nell'ambiente. Non mangiare, nè bere, nè fumare durante l'impiego.

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

Mantenere il prodotto in contenitori chiaramente etichettati. Conservare i contenitori lontano da eventuali materiali incompatibili, verificando la sezione 10.

|                                          |
|------------------------------------------|
| Classe di stoccaggio TRGS 510 (Germania) |
|------------------------------------------|

|         |
|---------|
| Nessuna |
|---------|

### 7.3 Usi finali particolari

Informazioni non disponibili.

## 8 Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

### 8.1 Parametri di controllo

Informazioni non disponibili.

### 8.2 Controlli dell'esposizione

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

PROTEZIONE DELLE MANI

Non necessario.

PROTEZIONE DELLA PELLE

Non necessario.

PROTEZIONE DEGLI OCCHI

Non necessario.

PROTEZIONE RESPIRATORIA

|                                                                                   |                                      |                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|
|  | <b>FORNACI CALCE GRIGOLIN S.P.A.</b> | Revisione n. 1.0             |
|                                                                                   |                                      | Data di revisione 07/09/2026 |
|                                                                                   | <b>WOOD BIOTEC</b>                   | Prima emissione              |
|                                                                                   |                                      | IT - Italiano                |

Sezione 8

Non necessario, salvo diversa indicazione nella valutazione del rischio chimico.

#### CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE AMBIENTALE

Le emissioni da processi produttivi, comprese quelle da apparecchiature di ventilazione dovrebbero essere controllate ai fini del rispetto della normativa di tutela ambientale.

## 9 Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

|                                                |                                               |                                                                                                                                |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stato Fisico                                   | pasta                                         |                                                                                                                                |
| Colore                                         | marrone                                       |                                                                                                                                |
| Odore                                          | caratteristico                                |                                                                                                                                |
| Punto di fusione o di congelamento             | Non applicabile                               |                                                                                                                                |
| Punto di ebollizione iniziale                  | > 35 °C (> 95 °F)                             | Osservazioni: dato non applicabile                                                                                             |
| Infiammabilità                                 | Non disponibile                               | Osservazioni: non rilevante a causa della natura del prodotto, non forniscono informazioni di proprietà della sua pericolosità |
| Limite inferiore esplosività                   | Non disponibile                               |                                                                                                                                |
| Limite superiore esplosività                   | Non disponibile                               |                                                                                                                                |
| Punto di infiammabilità                        | > 60 °C (> 140 °F)                            |                                                                                                                                |
| Temperatura di autoaccensione                  | Non disponibile                               | Osservazioni: il prodotto non è soggetto a fenomeni di autoaccensione in condizioni di stoccaggio ed uso normali               |
| Temperatura di decomposizione                  | > 100 °C (> 212 °F)                           |                                                                                                                                |
| pH                                             | la sostanza/miscela non è solubile (in acqua) |                                                                                                                                |
| Viscosità cinematica                           | > 20,5 mm <sup>2</sup> /s                     | Temperatura: 40 °C (104 °F)<br>Osservazioni: tixotropico                                                                       |
| Viscosità dinamica                             | 60.000 ≤ x ≤ 85.000 mPa·s                     | Temperatura: 20 °C (68 °F)<br>Metodo: #7, 20 rpm                                                                               |
| Solubilità                                     | solubile in solventi organici                 |                                                                                                                                |
| Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua | Non applicabile                               | Osservazioni: non rilevante a causa della natura del prodotto, non forniscono informazioni di proprietà della sua pericolosità |
| Tensione di vapore                             | Non applicabile                               |                                                                                                                                |
| Densità e/o Densità relativa                   | 1,6 ≤ x ≤ 1,75 kg/l                           | Temperatura: 20 °C (68 °F)                                                                                                     |
| Densità di vapore relativa                     | Non applicabile                               | Osservazioni: non rilevante a causa della natura del prodotto, non forniscono informazioni di proprietà della sua pericolosità |

#### Caratteristiche delle particelle

Informazioni non disponibili.

### 9.2 Altre informazioni

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

Informazioni non disponibili.

|                                                                                   |                                      |                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|
|  | <b>FORNACI CALCE GRIGOLIN S.P.A.</b> | Revisione n. 1.0             |
|                                                                                   |                                      | Data di revisione 07/09/2026 |
|                                                                                   | <b>WOOD BIOTEC</b>                   | Prima emissione              |
|                                                                                   |                                      | IT - Italiano                |

Sezione 9

#### 9.2.2 Altre caratteristiche di sicurezza

|                            |                      |                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Proprietà esplosive        | Non applicabile      | Osservazioni: assenza dei requisiti connessi alla presenza di atomi e/o legami chimici associati a proprietà ossidanti nelle molecole dei componenti ai sensi delle disposizioni di cui all'Allegato I, parte 2, 2.13.4 del Reg. (CE) 1272/2008 - CLP |
| Proprietà ossidanti        | Non applicabile      | Osservazioni: assenza dei requisiti connessi alla presenza di atomi e/o legami chimici associati a proprietà ossidanti nelle molecole dei componenti ai sensi delle disposizioni di cui all'Allegato I, parte 2, 2.13.4 del Reg. (CE) 1272/2008 - CLP |
| VOC (Direttiva 2010/75/UE) | 0,7338 % – 11,74 g/l |                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Carbonio volatile          | 0 % – 0 g/l          |                                                                                                                                                                                                                                                       |

## 10 Stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Non vi sono particolari pericoli di reazione con altre sostanze nelle normali condizioni di impiego.

### 10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è stabile nelle normali condizioni di impiego e di stoccaggio.

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

In condizioni di uso e stoccaggio normali non sono prevedibili reazioni pericolose.

### 10.4 Condizioni da evitare

Nessuna in particolare. Attenersi tuttavia alle usuali cautele nei confronti dei prodotti chimici.

### 10.5 Materiali incompatibili

Informazioni non disponibili.

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Informazioni non disponibili.

## 11 Informazioni tossicologiche

Non sono noti episodi di danno alla salute dovuti all'esposizione al prodotto. In ogni caso si raccomanda di operare nel rispetto delle regole di buona igiene industriale.

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

#### 11.1.1 Metabolismo, cinetica, meccanismo di azione e altre informazioni

Informazioni non disponibili.

#### 11.1.2 Informazioni sulle vie probabili di esposizione

Informazioni non disponibili.

|                                                                                   |                                      |  |                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--|------------------------------|
|  | <b>FORNACI CALCE GRIGOLIN S.P.A.</b> |  | Revisione n. 1.0             |
|                                                                                   | <b>WOOD BIOTEC</b>                   |  | Data di revisione 07/09/2026 |
|                                                                                   |                                      |  | Prima emissione              |
|                                                                                   |                                      |  | IT - Italiano                |

Sezione 11

#### 11.1.3 Effetti immediati, ritardati e ed effetti cronici derivanti da esposizioni a breve e lungo termine

Informazioni non disponibili.

#### 11.1.4 Effetti interattivi

Informazioni non disponibili.

#### 11.1.5 TOSSICITÀ ACUTA

Informazioni non disponibili.

#### 11.1.6 CORROSIONE CUTANEA / IRRITAZIONE CUTANEA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

#### 11.1.7 GRAVI DANNI OCULARI / IRRITAZIONE OCULARE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

#### 11.1.8 SENSIBILIZZAZIONE RESPIRATORIA O CUTANEA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

#### 11.1.9 MUTAGENICITÀ SULLE CELLULE GERMINALI

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

#### 11.1.10 CANCEROGENICITÀ

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

#### 11.1.11 TOSSICITÀ PER LA RIPRODUZIONE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

#### 11.1.12 TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT) - ESPOSIZIONE SINGOLA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

#### 11.1.13 TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT) - ESPOSIZIONE RIPETUTA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

#### 11.1.14 PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

### 11.2 Informazioni su altri pericoli

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze elencate nelle principali liste europee di potenziali o sospetti interferenti endocrini con effetti sulla salute umana oggetto di valutazione.

## 12 Informazioni ecologiche

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente. Avisare le autorità competenti se il prodotto ha raggiunto corsi d'acqua o se ha contaminato il suolo o la vegetazione.

### 12.1 Tossicità

Informazioni non disponibili.

## Sezione 12

**12.2 Persistenza e degradabilità**

Informazioni non disponibili.

**12.3 Potenziale di bioaccumulo**

Informazioni non disponibili.

**12.4 Mobilità nel suolo**

Informazioni non disponibili.

**12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB in percentuale  $\geq$  a 0,1%.

**12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze elencate nelle principali liste europee di potenziali o sospetti interferenti endocrini con effetti sull'ambiente oggetto di valutazione.

**12.7 Altri effetti avversi**

Informazioni non disponibili.

**13 Considerazioni sullo smaltimento****13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

Riutilizzare, se possibile. I residui del prodotto tal quali sono da considerare rifiuti speciali non pericolosi.

Lo smaltimento deve essere affidato ad una società autorizzata alla gestione dei rifiuti, nel rispetto della normativa nazionale ed eventualmente locale.

La gestione dei rifiuti originati dall'uso o dalla dispersione di questo prodotto deve essere organizzata nel rispetto delle norme relative alla sicurezza sul lavoro. Si veda la sezione 8 per l'eventuale necessità di dotazione di DPI.

IMBALLAGGI CONTAMINATI

Gli imballaggi contaminati devono essere inviati a recupero o smaltimento nel rispetto delle norme nazionali sulla gestione dei rifiuti.

Classificazione dei rifiuti pericolosi - Reg. n. (UE) 1357/2014

Nessuna

**14 Informazioni sul trasporto**

Il prodotto non è da considerarsi pericoloso ai sensi delle disposizioni vigenti in materia di trasporto di merci pericolose su strada (A.D.R.), su ferrovia (RID), via mare (IMDG Code) e via aerea (IATA).

**14.1 Numero ONU o numero ID**

Non applicabile

**14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto**

Non applicabile

**14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**

Non applicabile

|                                                                                   |                                      |                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|
|  | <b>FORNACI CALCE GRIGOLIN S.P.A.</b> | Revisione n. 1.0             |
|                                                                                   |                                      | Data di revisione 07/09/2026 |
|                                                                                   | <b>WOOD BIOTEC</b>                   | Prima emissione              |
|                                                                                   |                                      | IT - Italiano                |

Sezione 14

#### 14.4 Gruppo d'imballaggio

Non applicabile

#### 14.5 Pericoli per l'ambiente

Non applicabile

#### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile

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

Non applicabile

### 15 Informazioni sulla regolamentazione

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

Categoria Seveso - Direttiva 2012/18/UE:

Nessuna

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute secondo l'Allegato XVII Regolamento (CE) 1907/2006

|                          | Restrizioni | Numero di registrazione UE |
|--------------------------|-------------|----------------------------|
| Restrizioni sul prodotto | --          |                            |
| Sostanze contenute       |             |                            |
| Nessuna                  |             |                            |

Regolamento (UE) 2019/1148 - relativo all'immissione sul mercato e all'uso di precursori di esplosivi

Non applicabile

Sostanze in Candidate List (Art. 59 REACH)

Numero di registrazione UE

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze SVHC in percentuale  $\geq$  a 0,1%.

| Sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV REACH) | Numero di autorizzazione | Data di scadenza | Numero di registrazione UE |
|----------------------------------------------------------|--------------------------|------------------|----------------------------|
| Nessuna                                                  |                          |                  |                            |

Sostanze soggette ad obbligo di notifica di esportazione Regolamento (UE) 649/2012:

Nessuna

Sostanze soggette alla Convenzione di Rotterdam:

Nessuna

Sostanze soggette alla Convenzione di Stoccolma:

Nessuna

Regolamento (UE) 2019/1021 - relativo agli inquinanti organici persistenti

Nessuna

Classificazione per l'inquinamento delle acque in Germania (AwSV, vom 18. April 2017)

Nessuna

|                                                                                   |                                      |                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|
|  | <b>FORNACI CALCE GRIGOLIN S.P.A.</b> | Revisione n. 1.0             |
|                                                                                   |                                      | Data di revisione 07/09/2026 |
|                                                                                   | <b>WOOD BIOTEC</b>                   | Prima emissione              |
|                                                                                   |                                      | IT - Italiano                |

Sezione 15

## 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata elaborata una valutazione di sicurezza chimica per la miscela / per le sostanze indicate in sezione 3.

## 16 Altre informazioni

### Legenda

- ADR: Accordo Europeo relativo al trasporto di Merci Pericolose su Strada
- STA: stima della tossicità acuta
- CAS: numero di servizio per astratti chimici
- CE50: Concentrazione efficace (necessaria per indurre un effetto del 50%)
- CE: Identificatore in ESIS (archivio europeo delle sostanze esistenti)
- CLP: Regolamento (CE) 1272/2008
- DNEL: Livello Derivato Senza Effetto
- EmS: Programma di emergenza
- GHS: Sistema globale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche
- IATA DGR: Regolamento sulle merci pericolose dell'Associazione Internazionale del Trasporto Aereo
- IC50: Concentrazione immobilizzazione 50%
- IMDG: Codice Marittimo Internazionale per le merci pericolose
- IMO: Organizzazione marittima internazionale
- INDEX: identificatore nell'allegato VI del regolamento CLP
- LC50: Concentrazione letale 50% - LD50: Dose letale 50%
- OEL: Livello di esposizione professionale
- PBT: Persistente, bioaccumulabile e tossico
- PEC: Concentrazione ambientale prevista
- PEL: Livello di esposizione previsto
- PMT: Persistente, mobile e tossico
- PNEC: Prevedibile concentrazione priva di effetti
- REACH: Regolamento (CE) 1907/2006
- RID: Regolamento concernente il trasporto internazionale di merci pericolose su treno
- TLV: Valore Limite di Soglia
- TLV CEILING: Concentrazione che non deve essere superata durante qualsiasi periodo di esposizione professionale.
- TWA: limite di esposizione medio ponderato nel tempo
- TWA STEL: limite di esposizione a breve termine
- VOC: Composti organici volatili - vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulabile
- vPvM: molto persistente e molto mobile
- WGK: Classi di pericolo per l'acqua (tedesco).

### Bibliografia generale

1. Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH) del Parlamento Europeo
2. Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) del Parlamento Europeo
3. Regolamento (UE) 2020/878 (II Allegato del Regolamento REACH)
4. Regolamento (CE) 790/2009 (I ATP CLP) del Parlamento Europeo
5. Regolamento (UE) 286/2011 (II ATP CLP) del Parlamento Europeo
6. Regolamento (UE) 618/2012 (III ATP CLP) del Parlamento Europeo
7. Regolamento (UE) 487/2013 (IV ATP CLP) del Parlamento Europeo
8. Regolamento (UE) 944/2013 (V ATP CLP) del Parlamento Europeo
9. Regolamento (UE) 605/2014 (VI ATP CLP) del Parlamento Europeo
10. Regolamento (UE) 2015/1221 (VII ATP CLP) del Parlamento Europeo
11. Regolamento (UE) 2016/918 (VIII ATP CLP) del Parlamento Europeo
12. Regolamento (UE) 2016/1179 (IX ATP CLP)
13. Regolamento (UE) 2017/776 (X ATP CLP)
14. Regolamento (UE) 2018/669 (XI ATP CLP)
15. Regolamento (UE) 2019/521 (XII ATP CLP)
16. Regolamento Delegato (UE) 2018/1480 (XIII ATP CLP)
17. Regolamento (UE) 2019/1148
18. Regolamento Delegato (UE) 2020/217 (XIV ATP CLP)

## Sezione 16

**Bibliografia generale**

- 19. Regolamento Delegato (UE) 2020/1182 (XV ATP CLP)
- 20. Regolamento Delegato (UE) 2021/643 (XVI ATP CLP)
- 21. Regolamento Delegato (UE) 2021/849 (XVII ATP CLP)
- 22. Regolamento Delegato (UE) 2022/692 (XVIII ATP CLP)
- 23. Regolamento Delegato (UE) 2023/707
- 24. Regolamento Delegato (UE) 2023/1434 (XIX ATP CLP)
- 25. Regolamento Delegato (UE) 2023/1435 (XX ATP CLP)
- 26. Regolamento Delegato (UE) 2024/197 (XXI ATP CLP)
- 27. Regolamento Delegato (UE) 2024/2564 (XXII ATP CLP)
- 28. Regolamento (UE) 2024/2865
- 29. Regolamento Delegato (UE) 2025/1222 (XXIII ATP CLP)

- L'indice Merck. - 10a edizione
- Gestione della sicurezza chimica
- INRS - Fiche Toxicologique (scheda tossicologica)
- Patty - Igiene industriale e tossicologia
- N.I. Sax - Proprietà pericolose dei materiali industriali-7, edizione 1989
- Sito web dell'IFA GESTIS
- Sito web dell'ECHA
- Database dei modelli SDS per prodotti chimici - Ministero della Salute e ISS (Istituto Superiore di Sanità) - Italia

**Nota per l'utilizzatore**

Le informazioni contenute nella presente scheda si basano sulle nostre conoscenze alla data dell'ultima versione. L'utente è tenuto a verificare l'idoneità e la completezza delle informazioni fornite in funzione di ogni specifico utilizzo del prodotto.

Questo documento non deve essere considerato una garanzia su alcuna proprietà specifica del prodotto.

L'utilizzo di questo prodotto non è soggetto al nostro controllo diretto; pertanto, l'utente è tenuto, sotto la propria responsabilità, a rispettare le leggi e le normative vigenti in materia di salute e sicurezza. Il produttore è esonerato da ogni responsabilità derivante da usi impropri.

Fornire al personale incaricato una formazione adeguata sull'utilizzo dei prodotti chimici.

**Metodi di calcolo per la classificazione**

Pericoli chimici e fisici:

la classificazione del prodotto deriva dai criteri stabiliti dal Regolamento CLP, Allegato I, Parte 2. I dati per la valutazione delle proprietà chimico-fisiche sono riportati nella sezione 9.

Pericoli per la salute:

la classificazione del prodotto si basa sui metodi di calcolo di cui all'allegato I del regolamento CLP, parte 3, salvo diversamente stabilito nella sezione 11.

Pericoli per l'ambiente:

la classificazione del prodotto si basa sui metodi di calcolo di cui all'allegato I del regolamento CLP, parte 4, salvo diversamente stabilito nella sezione 12.