

VALAGRO Scheda di sicurezza secondo dal Regolamento (UE) 2020/878

Data: 12/02/2024 Versione: 1.0

Prodotto: Master Supreme Ripening

Codice: 12536

Data di stampa: 12/02/2024

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Master Supreme Ripening

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

1.1. Identificatore del prodotto

REACH – tipo : Miscela
Denominazione commerciale : Master Supreme Ripening
Codice prodotto : 12536

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

1.2.1. Usi identificati pertinenti

Uso della sostanza/ della miscela : Fertilizzanti

1.2.2. Usi sconsigliati

Restrizioni d'uso : Usi diversi da quelli raccomandati

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

VALAGRO Spa
Via Cagliari, 1 Zona Industriale
66041 Atessa (CH)
Italy
T (+39) 08728811 - F (+39) 0872881382
regulatory@valagro.com - www.valagro.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : Centro Antiveleni di Bergamo Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII 800 88 33 00
Centro Antiveleni di Verona Azienda Ospedaliera Integrata Verona +39 800 011 858
Centro Antiveleni di Roma CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA +39 06 6859 3726
Centro Antiveleni di Roma CAV Policlinico "A. Gemelli" 06-3054343
Centro Antiveleni di Roma CAV Policlinico "Umberto I" 06-49978000
Centro Antiveleni di Napoli Az. Osp. "A. Cardarelli" +39 081 54 53 333
Centro Antiveleni di Foggia Az. Osp. Univ. Foggia +39 800 183 459
Centro Antiveleni di Firenze Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica, S.O.D. di Tossicologia Clinica/cologia Clinica +39 055 794 7819
Centro Antiveleni di Pavia CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica, IRCCS Fondazione Maugeri +39 03 822 4444
Centro Antiveleni di Milano Osp. Niguarda Ca' Granda +39 02 66101029

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Non classificato

VALAGRO Scheda di sicurezza secondo dal Regolamento (UE) 2020/878
Data: 12/02/2024 Versione: 1.0
Prodotto: Master Supreme Ripening
Codice: 12536
Data di stampa: 12/02/2024

Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

FraSI EUH : EUH210 - Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

2.3. Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII
Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII
Non contiene sostanze PBT/vPvB $\geq 0,1\%$ valutate in conformità con l'Allegato XIII del REACH.

La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del REACH per il possesso di proprietà di interferente endocrino, o non è identificata come avente proprietà di interferente endocrino secondo i criteri stabiliti dal Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o dal Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione in concentrazioni pari o superiori allo 0,1 %

SEZIONE 3: Composizione/Informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non applicabile

3.2. Miscela

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
acido boric nella lista candidati REACH	Numero CAS: 10043-35-3 Numero CE: 233-139-2 Numero indice EU: 005-007-00-2 no. REACH: 01-2119486683-25-xxxx	0.1 – 0.25	Repr. 1B, H360FD

Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure generali di primo soccorso : Autoprotezione del soccorritore.
Misure di primo soccorso in caso d'inalazione : Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Se si presentano problemi respiratori, somministrare ossigeno. Se la respirazione diventa irregolare o per insufficienza respiratoria, utilizzare la respirazione artificiale. Consultare un medico.
Misure di primo soccorso in caso di contatto con la pelle : Rimuovere indumenti contaminati immediatamente e in sicurezza. Lavare accuratamente la pelle con sapone neutro/acqua. In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

VALAGRO Scheda di sicurezza secondo dal Regolamento (UE) 2020/878

Data: 12/02/2024 Versione: 1.0

Prodotto: Master Supreme Ripening

Codice: 12536

Data di stampa: 12/02/2024

- Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi : In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente con acqua corrente per almeno 10 - 15 minuti tenendo gli occhi aperti. Successivamente consultare l'oculista. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Proteggere l'occhio illeso.
- Misure di primo soccorso in caso d'ingestione : In caso di ingestione, sciacquare la bocca con acqua (solamente se l'infortunato è cosciente). Non provocare il vomito. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- Sintomi/effetti in caso di inalazione : L'inalazione può causare irritazione, tosse, fiato breve.
- Sintomi/lesioni in caso di contatto con la pelle : Contatti ripetuti o prolungati con la pelle possono provocare irritazioni.

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

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione idonei : anidride carbonica (CO₂), acqua, polvere chimica secca.
- Mezzi di estinzione non idonei : materiali combustibili.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

- Pericolo d'incendio : Non respirare i fumi.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- Misure precauzionali in caso di incendio : Evacuare il personale e metterlo al riparo dei fumi.
- Istruzioni per l'estinzione : Raffreddare con acqua nebulizzata i contenitori esposti al calore. Rimuovere i contenitori non danneggiati dalla zona di pericolo, se è possibile farlo in sicurezza.
- Dispositivi di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi : Protezione individuale speciale: indumento protettivo completo munito di autorespiratore.
- Altre informazioni (antincendio) : Evitare che i liquidi di estinzione defluiscano verso fognature o corsi d'acqua.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

- Mezzi di protezione : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Utilizzare indumenti protettivi individuali.
- Procedure di emergenza : Allontanare il personale non coinvolto dall'area dello sversamento. Avvertire le squadre di emergenza.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

- Mezzi di protezione : Usare indumenti protettivi e guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia. Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
- Procedure di emergenza : Allontanare il personale non necessario.

VALAGRO Scheda di sicurezza secondo dal Regolamento (UE) 2020/878
 Data: 12/02/2024 Versione: 1.0
 Prodotto: Master Supreme Ripening
 Codice: 12536
 Data di stampa: 12/02/2024

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente.

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

Metodi per il contenimento : Bloccare la perdita se non c'è pericolo.
 Metodi di pulizia : Provvedere alla ventilazione della zona interessata. Utilizzare indumenti protettivi individuali. Raccogliere meccanicamente il prodotto servendosi di una scopa e/o di un aspiratore. Ridurre al minimo la produzione di polvere. Lavare abbondantemente con acqua e sapone. Per lo smaltimento rivolgersi alle autorità competenti.
 Altre informazioni (fuoriuscita accidentale) : Non disperdere il prodotto indistintamente nell'ambiente.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per l'eliminazione dei residui, fare riferimento al 13: Informazioni sull'eliminazione. Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale". Fare riferimento alla sezione 1 per informazioni sul numero di emergenza.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura : Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Evitare di respirare nebbie o vapori. Conservare lontano da fonti di accensione. Non fumare. Tenere lontana/e/o/i da: Metalli, la polvere, Materie organiche. Ridurre al minimo la produzione di polvere.
 Misure di igiene : Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavare accuratamente mani dopo l'uso.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni per lo stoccaggio : Conservare chiuso in un luogo asciutto, fresco e ben ventilato. Proteggere dall'umidità. Proteggere dalla luce solare diretta.
 Prodotti incompatibili : agenti riducenti. Alcali forti. materiali combustibili. Metalli polveriformi.
 Calore e sorgenti di ignizione : Conservare al riparo dalle fiamme vive, superfici calde e fonti di accensione.
 Proibizioni sullo stoccaggio misto : Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

8.1.1 Valori limite nazionali di esposizione professionale e biologici

acido borico (10043-35-3)	
USA - ACGIH - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	Boric acid
ACGIH OEL TWA	2 mg/m ³ (I - Inhalable particulate matter)
ACGIH OEL STEL	6 mg/m ³ (I - Inhalable particulate matter)

VALAGRO Scheda di sicurezza secondo dal Regolamento (UE) 2020/878

Data: 12/02/2024 Versione: 1.0

Prodotto: Master Supreme Ripening

Codice: 12536

Data di stampa: 12/02/2024

acido borico (10043-35-3)	
Commento (ACGIH)	TLV® Basis: URT irr. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen)
categoria chimica ACGIH	Not Classifiable as a Human Carcinogen
Riferimento normativo	ACGIH 2022

8.1.2. Procedure di monitoraggio raccomandate

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.3. Formazione di contaminanti atmosferici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.4. DNEL e PNEC

acido borico (10043-35-3)	
DNEL/DMEL (Lavoratori)	
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	392 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	8.3 mg/m ³
DNEL/DMEL (Popolazione generale)	
A lungo termine - effetti sistemici, orale	0.98 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	4.15 mg/m ³
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	196 mg/kg di peso corporeo/giorno
PNEC (Acqua)	
PNEC aqua (acqua dolce)	2.9 mg/l
PNEC aqua (intermittente, acqua dolce)	13.7 mg/l
PNEC (Suolo)	
PNEC suolo	5.7 mg/kg peso secco
PNEC (STP)	
PNEC Impianto di trattamento acque reflue	10 mg/l

8.1.5. Fascia di controllo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2. Controlli dell'esposizione

8.2.1. Controlli tecnici idonei

Misure tecniche di controllo:

Provvedere ad una sufficiente aerazione.

8.2.2. Dispositivi di protezione individuale

Dispositivi di protezione individuale:

Occhiali di sicurezza. Guanti. Indumenti protettivi.

VALAGRO Scheda di sicurezza secondo dal Regolamento (UE) 2020/878

Data: 12/02/2024 Versione: 1.0

Prodotto: Master Supreme Ripening

Codice: 12536

Data di stampa: 12/02/2024

Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:



8.2.2.1. Protezione degli occhi e del volto

Protezione degli occhi:

indossare occhiali con protezione laterale conformemente all'EN 166.

8.2.2.2. Protezione della pelle

Protezione della pelle e del corpo:

Grembiule / indumento protettivo resistente agli agenti chimici (testato EN 14605 o equivalente).

Protezione delle mani:

Guanti resistenti ai prodotti chimici (Norma NF EN 374 o equivalente). Guanti protettivi in gomma o PVC

8.2.2.3. Protezione respiratoria

Protezione respiratoria:

In caso di produzione eccessiva di polveri, indossare una maschera. Polvere: maschera antipolvere con filtro P2

8.2.2.4. Pericoli termici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	: Solido
Colore	: rosso
Aspetto	: Solido cristallino.
Odore	: caratteristico/a.
Soglia olfattiva	: Non determinato
Punto di fusione	: Non determinato
Punto di congelamento	: Non determinato
Punto di ebollizione	: Non si applica, solido.
Infiammabilità	: Ininfiammabile
Proprietà esplosive	: Non dovrebbe essere esplosivo in quanto nessuno dei componenti è classificato come esplosivo.
Proprietà ossidanti	: Non ossidante.
Limiti di infiammabilità o esplosività	: Non determinato
Limite inferiore di esplosività	: Non determinato
Limite superiore di esplosività	: Non determinato
Punto di infiammabilità	: Non si applica, solido.
Temperatura di autoaccensione	: Non determinato
Temperatura di decomposizione	: Non determinato
pH	: 6.1 (20 °C)
pH solution concentration	: 1 %
Viscosità cinematica	: Non si applica, solido.

VALAGRO Scheda di sicurezza secondo dal Regolamento (UE) 2020/878

Data: 12/02/2024 Versione: 1.0

Prodotto: Master Supreme Ripening

Codice: 12536

Data di stampa: 12/02/2024

Viscosità dinamica	:	Non si applica, solido.
Solubilità	:	Acqua: 100 g/l @ 20°C
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow)	:	Non determinato
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	:	Non determinato
Tensione di vapore	:	Non si applica, solido.
Pressione di vapore a 50°C	:	Non si applica, solido.
Densità	:	0.73 Kg/dm ³
Densità relativa	:	Non si applica, solido.
Densità relativa di vapore a 20°C	:	Non si applica, solido.
Granulometria	:	> 0,500 mm > 0.300 mm > 0.212 mm > 0.125mm <0.125 mm
Distribuzione granulometrica	:	> 0,500 mm 15.7 % > 0.300 mm 16.5% > 0.212 mm 14.0 % > 0.125mm 25.0% > 0.08 mm 18.2% < 0.08 mm 10.6%
Forma delle particelle	:	Non determinato
Rapporto di aspetto delle particelle	:	Non determinato
Stato di aggregazione delle particelle	:	Non determinato
Stato di agglomerazione delle particelle	:	Non determinato
Superficie specifica delle particelle	:	Non determinato
Polverosità delle particelle	:	Non determinato

9.2. Altre informazioni

9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Velocità d'evaporaz. rel. All'acetato butilico : Non si applica, solido.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

No polimerizzazione. Reagisce violentemente a contatto di. Agenti riducenti. Basi.

10.4. Condizioni da evitare

di calore / scintille / fiamme libere / superfici riscaldate
. Umidità.

VALAGRO Scheda di sicurezza secondo dal Regolamento (UE) 2020/878

Data: 12/02/2024 Versione: 1.0

Prodotto: Master Supreme Ripening

Codice: 12536

Data di stampa: 12/02/2024

10.5. Materiali incompatibili

Basi. Agenti riducenti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Ossido di boro.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta (orale) : Non classificato
 Tossicità acuta (cutanea) : Non classificato
 Tossicità acuta (inalazione) : Non classificato

acido borico (10043-35-3)

DL50 orale ratto	> 2600 mg/kg OECD 401
DL50 cutaneo coniglio	> 2000 mg/kg
CL50 Inalazione - Ratto	> 2.03 mg/l OECD Guideline 403

Corrosione cutanea/irritazione cutanea : Non classificato
 pH: 6.1 (20 °C)
 Gravi danni oculari/irritazione oculare : Non classificato
 pH: 6.1 (20 °C)
 Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : Non classificato
 Mutagenicità sulle cellule germinali : Non classificato
 Cancerogenicità : Non classificato
 Tossicità per la riproduzione : Non classificato

acido borico (10043-35-3)

LOAEL (animale/maschio, F0/P)	58.5 mg/kg
NOAEL (animale/maschio, F0/P)	17.5 mg/kg

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — : Non classificato
 esposizione singola
 Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — : Non classificato
 esposizione ripetuta

acido borico (10043-35-3)

LOAEL (orale, ratto, 90 giorni)	58.5 mg/kg di peso corporeo/giorno
NOAEL (orale, ratto, 90 giorni)	17.5 mg/kg di peso corporeo/giorno

Pericolo in caso di aspirazione : Non classificato

12536

Viscosità cinematica	Non si applica, solido.
----------------------	-------------------------

VALAGRO Scheda di sicurezza secondo dal Regolamento (UE) 2020/878

Data: 12/02/2024 Versione: 1.0

Prodotto: Master Supreme Ripening

Codice: 12536

Data di stampa: 12/02/2024

11.2. Informazioni su altri pericoli

11.2.1. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Effetti avversi per la salute causati dalle proprietà di interferenza con il sistema endocrino

: La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del REACH per il possesso di proprietà di interferente endocrino, o non è identificata come avente proprietà di interferente endocrino secondo i criteri stabiliti dal Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o dal Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione in concentrazioni pari o superiori allo 0,1 %

11.2.2. Altre informazioni

Possibili effetti nocivi sull'uomo e possibili sintomi : Formazione di metaemoglobina

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto) : Non classificato

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico) : Non classificato

acido borico (10043-35-3)

CL50 - Pesci [1]	79.7 mg/l
CE50 - Crostacei [1]	115 – 153 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
CE50 - Altri organismi acquatici [1]	175 mg/l
ErC50 alghe	40 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
LOEC (cronico)	23 mg/l Fathead minnow, 32d
NOEC cronico pesce	11.2 mg/l Fathead minnow, 32d
NOEC cronico crostaceo	25.9 mg/l Hyalella azteca, 42d
NOEC cronico alghe	≥ 100 mg/l Agmenellum quadruplicatum, 10d

12.2. Persistenza e degradabilità

12536

Persistenza e degradabilità : Metodi sulla determinazione della biodegradabilità non sono applicabili a sostanze inorganiche.

acido borico (10043-35-3)

Persistenza e degradabilità : Difficilmente biodegradabile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

12536

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow) : Non determinato

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow) : Non determinato

VALAGRO Scheda di sicurezza secondo dal Regolamento (UE) 2020/878
 Data: 12/02/2024 Versione: 1.0
 Prodotto: Master Supreme Ripening
 Codice: 12536
 Data di stampa: 12/02/2024

acido borico (10043-35-3)

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow) -1.09 (at 22 °C (at pH 7.5)

12.4. Mobilità nel suolo

12536

Ecologia - suolo Si prevede che sia molto mobile nel terreno.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

12536

Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII

Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Effetti avversi sull'ambiente causati dalle proprietà di interferenza con il sistema endocrino : La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del REACH per il possesso di proprietà di interferente endocrino, o non è identificata come avente proprietà di interferente endocrino secondo i criteri stabiliti dal Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o dal Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione in concentrazioni pari o superiori allo 0,1 %.

12.7. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Metodi di trattamento dei rifiuti : Riutilizzare o riciclare dopo decontaminazione. ricezione e reimpiego esterni del rifiuto in considerazione delle prescrizioni locali e/o nazionali vigenti.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità con: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numero ONU o numero ID				
Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto				
Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto				
Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato

VALAGRO Scheda di sicurezza secondo dal Regolamento (UE) 2020/878

Data: 12/02/2024 Versione: 1.0

Prodotto: Master Supreme Ripening

Codice: 12536

Data di stampa: 12/02/2024

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.4. Gruppo di imballaggio				
Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato
14.5. Pericoli per l'ambiente				
Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato
Nessuna ulteriore informazione disponibile				

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori**Trasporto via terra**

Non regolato

Trasporto via mare

Non regolato

Trasporto aereo

Non regolato

Trasporto fluviale

Non regolato

Trasporto per ferrovia

Non regolato

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****15.1.1. Normative UE****Allegato XVII del REACH (Elenco delle restrizioni)**

Non contiene sostanze sottoposte alle restrizioni dell'ALLEGATO XVII del REACH

Allegato XIV del REACH (Elenco di autorizzazioni)

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

Elenco delle sostanze candidate (SVHC) del REACH

Contiene una sostanza dell'elenco delle sostanze candidate del REACH: Acido borico (EC 233-139-2, CAS 10043-35-3)

Regolamento PIC (previo assenso informato)

Non contiene alcuna sostanza soggetta al Regolamento (UE) N. 649/2012 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 4 Luglio 2012 sull'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose.

Regolamento POP (Inquinanti organici persistenti)

Non contiene alcuna sostanza soggetta al Regolamento (UE) No 2019/1021 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 20 giugno 2019 relativo agli inquinanti organici persistenti

VALAGRO Scheda di sicurezza secondo dal Regolamento (UE) 2020/878

Data: 12/02/2024 Versione: 1.0

Prodotto: Master Supreme Ripening

Codice: 12536

Data di stampa: 12/02/2024

Regolamento sulla riduzione dello strato di ozono (UE 1005/2009)

Non contiene alcuna sostanza soggetta al REGOLAMENTO (CE) N. 1005/2009 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 16 settembre 2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono.

Regolamento sui precursori di esplosivi (UE 2019/1148)

Non contiene alcuna sostanza soggetta al Regolamento (UE) 2019/1148 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 20 giugno 2019 relativo all'immissione sul mercato e all'uso di precursori di esplosivi.

Regolamento sui precursori di droghe (CE 273/2004)

Non contiene sostanze soggette al Regolamento (CE) 273/2004 del Parlamento Europeo e del Consiglio dell'11 febbraio 2004 relativo alla fabbricazione e alla commercializzazione di talune sostanze impiegate nella fabbricazione illecita di stupefacenti e di sostanze psicotrope.

15.1.2. Norme nazionali

Nessuna ulteriore informazione disponibile

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica

E' stata condotta una valutazione della sicurezza chimica per le seguenti sostanze in questa miscela:

acido borico

SEZIONE 16: Altre informazioni**Indicazioni di modifiche:**

Formato della SDS secondo il REGOLAMENTO (UE) 2020/878 DELLA COMMISSIONE.

Sigle e abbreviazioni:

SDS	Scheda di Dati di Sicurezza
CAS	CAS - Chemical Abstracts Service
GHS	GHS - Sistema globalmente armonizzato
CSR	CSR - Relazione sulla sicurezza chimica
ADN	Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose per vie navigabili interne
ADR	Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose su strada
DNEL	Livello derivato senza effetto
EC50	Concentrazione efficace per il 50% della popolazione testata (concentrazione mediana efficace)
IATA	Associazione internazionale dei trasporti aerei
IMDG	Codice marittimo internazionale sulle merci pericolose
LC50	Concentrazione letale per il 50% della popolazione testata (concentrazione letale mediana)
LD50	Dose letale che determina la morte del 50% della popolazione testata (dose letale mediana)
LOAEL	Livello più basso a cui si osserva un effetto avverso
NOAEC	Concentrazione priva di effetti avversi osservati
NOAEL	Dose priva di effetti avversi osservati
NOEC	Concentrazione senza effetti osservati

VALAGRO Scheda di sicurezza secondo dal Regolamento (UE) 2020/878

Data: 12/02/2024 Versione: 1.0

Prodotto: Master Supreme Ripening

Codice: 12536

Data di stampa: 12/02/2024

Sigle e abbreviazioni:	
OECD	Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economici
RID	Regolamento sul trasporto internazionale di merci pericolose su ferrovia
PVC	PVC (cloruro di polivinile).
PNEC	Concentrazione prevista priva di effetto
PBT	Persistente, bioaccumulabile e tossica
vPvB	Molto persistente e molto bioaccumulabile
STA	Stima della tossicità acuta
BCF	Fattore di bioconcentrazione
CLP	Regolamento relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio; regolamento (CE) n. 1272/2008
REACH	Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche, Regolamento (CE) n. 1907/2006

Altre informazioni

: Queste informazioni sono basate sulle nostre conoscenze attuali e sono intese per descrivere il prodotto per gli scopi di salubrità, di sicurezza e dei requisiti ambientali soltanto. Non dovrebbe quindi intendersi come garanzia alcuna proprietà specifica del prodotto. È responsabilità dell'utente prendere le precauzioni necessarie per assicurare di avere informazioni complete e sufficienti per l'utilizzo di questo prodotto.

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:

EUH210	Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.
H360FD	Può nuocere alla fertilità. Può nuocere al feto.
Repr. 1B	Tossicità per la riproduzione, categoria 1B

Scheda Dati di Sicurezza (SDS), UE

Questa informazione si basa sulle nostre attuali conoscenze e descrive il prodotto ai fini dei soli requisiti della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non deve essere interpretato come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.