



COMERCIAL QUÍMICA MASSÓ, S.A.  
Viladomat, 321 5º - 08029 Barcelona - SPAIN  
Tel. 34 934 952 500 - Fax 34 934 952 502  
E-mail : masso@cqm.es  
www.cqm.es - www.cqmasso.com

# WELGRO CUAJE

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878  
Data di pubblicazione: 16/02/2024 Data di revisione: 16/02/2024 Sostituisce la  
versione di: 06/09/2022 Versione: 3.0

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela  
Nome del prodotto : WELGRO CUAJE  
UFI : MM94-F08P-F00G-3C5J  
Codice prodotto : 1556\_1575

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

##### 1.2.1. Usi identificati pertinenti

Categoria d'uso principale : Uso professionale, Uso industriale  
Specificità di uso professionale/industriale : Industriale  
Riservato a uso professionale  
Uso della sostanza/ della miscela : Fertilizer.

##### 1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

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

COMERCIAL QUIMICA MASSO S.A.  
C/Viladomat, 321, 5º  
08029 Barcelona  
SPAIN  
T +34 934 952 500 (Spain), F +34 934 952 502  
[msds.support@cqmasso.com](mailto:msds.support@cqmasso.com), <https://www.cqmasso.com/>

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : +34 704 100 087

| Paese  | Organismo/società  | Indirizzo  | Numero di emergenza | Commenti |
|--------|--|--|---------------------|----------|
| Italia | Centro Antiveleni di Bergamo<br>Azienda Ospedaliera Papa Giovanni<br>XXII  | Piazza OMS - Organizzazione<br>Mondiale della Sanità, 1<br>24127 Bergamo | 800 88 33 00        |          |
| Italia | Centro Antiveleni di Roma<br>CAV Policlinico "A. Gemelli",<br>Dipartimento di Tossicologia Clinica<br>Università Cattolica del Sacro Cuore | Largo Agostino Gemelli, 8<br>00168 Roma                                  | 06 305 4343         |          |
| Italia | Centro Antiveleni di Roma<br>CAV Policlinico "Umberto I",<br>Università di Roma  | Viale del Policlinico, 155<br>00161 Roma                                 | 06 4997 8000        |          |
| Italia | Centro Antiveleni di Firenze<br>Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia<br>Medica, S.O.D. di Tossicologia<br>Clinica/cologia Clinica          | Largo Brambilla, 3<br>50134 Firenze                                      | 055 794 7819        |          |
| Italia | Centro Antiveleni di Pavia<br>CAV Centro Nazionale di<br>Informazione Tossicologica, Istituti<br>Clinici Scientifici Maugeri Spa           | Via Salvatore Maugeri, 10<br>27100 Pavia                                 | 03 822 4444         |          |

|        |  |  |               |  |
|--------|--|--|---------------|--|
| Italia | Centro Antiveleni di Roma<br>CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù"<br>Dip. Emergenza e Accettazione DEA | Piazza Sant'Onofrio, 4<br>00165 Roma         | 06 6859 3726  |  |
| Italia | Centro Antiveleni di Foggia<br>Az. Osp. Univ. Foggia   | Viale Europa, n.12<br>71122 Foggia           | 800 183 459   |  |
| Italia | Centro Antiveleni di Napoli<br>Az. Osp. "A. Cardarelli"  | Via A. Cardarelli, 9<br>80131 Napoli         | 081 54 53 333 |  |
| Italia | Centro Antiveleni di Verona<br>Azienda Ospedaliera Integrata<br>Verona                               | Piazzale Aristide Stefani, 1<br>37126 Verona | 800 011 858   |  |

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

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

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP] Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Tossicità per la riproduzione, categoria 2

H361d

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

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]

Pittogrammi di pericoli (CLP)



GHS08

Avvertenza (CLP)

: Attenzione

Contiene

: Disodium pentaborate Dehydrate

Indicazioni di pericolo (CLP)

: H361d - Sospettato di nuocere al feto.

Consigli di prudenza (CLP)

: P201 - Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.

P202 - Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze.

P280 - Indossare indumenti protettivi. Proteggere gli occhi, il viso.

P308+P313 - IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico. un medico.

P405 - Conservare sotto chiave.

P501 - Smaltire il un impianto autorizzato allo smaltimento dei rifiuti in un punto di raccolta di rifiuti pericolosi o speciali, in conformità con le normative locali, regionali, nazionali e/o internazionali.

P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.

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

Frasei supplementari

: È vietata l'alimentazione di animali d'allevamento con piante erbacee, somministrate direttamente o assunte attraverso il pascolo, provenienti da terreni sui quali è stato applicato il prodotto, a meno che il pascolo o il taglio dell'erba abbiano luogo alla scadenza di un periodo di attesa di almeno 21 giorni.

Al fine di evitare rischi per la salute umana e per il medio ambiente, segua le istruzioni di impiego.

Usò ristretto agli utilizzatori professionali.



COMERCIAL QUÍMICA MASSÓ, S.A.  
Viladomat, 321 5ª - 08029 Barcelona - SPAIN  
Tel. 34 934 952 500 - Fax 34 934 952 502  
E-mail : masso@cqm.es  
www.cqm.es - www.cqmasso.com

# WELGRO CUAJE

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878  
Data di pubblicazione: 16/02/2024 Data di revisione: 16/02/2024 Sostituisce la  
versione di: 06/09/2022 Versione: 3.0

### 2.3. Altri pericoli

Non contiene sostanze PBT e/o vPvB  $\geq 0,1\%$  valutato in conformità all'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. Miscele

| Nome                           | Identificatore del prodotto   | %        | Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP] |
|--------------------------------|---|----------|--|
| Disodium pentaborate Dehydrate | Numero CAS: 12631-71-9<br>Numero CE: 234-522-7<br>no. REACH: 01-2119970731-35 | 20 – 40  | Repr. 2, H361d   |
| White mineral oil (petroleum)  | Numero CAS: 8042-47-5<br>Numero CE: 232-455-8<br>no. REACH: 01-2119487078-27  | $\leq 1$ | Asp. Tox. 1, H304  |

### Limiti di concentrazione specifici:

| Nome                           | Identificatore del prodotto   | Limiti di concentrazione specifici |
|--------------------------------|---|------------------------------------|
| Disodium pentaborate Dehydrate | Numero CAS: 12631-71-9<br>Numero CE: 234-522-7<br>no. REACH: 01-2119970731-35 | (3,6 $\leq$ C < 100) Repr. 2, H361 |

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 di primo soccorso generale                          | : Non somministrare nulla per via orale ad una persona incosciente. IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico. |
| Misure di primo soccorso in caso di inalazione             | : Permettere all'interessato di respirare aria fresca. Mettere la vittima a riposo.  |
| Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo       | : Rimuovere gli indumenti contaminati e lavare tutta l'area cutanea esposta con acqua e sapone neutro, poi sciacquare con acqua tiepida.     |
| Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi | : Risciacquare immediatamente con molta acqua. Se il dolore o l'arrossamento persistono, consultare un medico.                               |
| Misure di primo soccorso in caso di ingestione             | : Sciacquare la bocca. NON provocare il vomito. Richiedere l'intervento medico di emergenza.   |

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

|                 |   |
|-----------------|---|
| Sintomi/effetti | : Sospettato di nuocere alla fertilità o al feto. |
|-----------------|---|



COMERCIAL QUÍMICA MASSÓ, S.A.  
Viladomat, 321 5º - 08029 Barcelona - SPAIN  
Tel. 34 934 952 500 - Fax 34 934 952 502  
E-mail : masso@cqm.es  
www.cqm.es - www.cqmasso.com

# WELGRO CUAJE

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878  
Data di pubblicazione: 16/02/2024 Data di revisione: 16/02/2024 Sostituisce la  
versione di: 06/09/2022 Versione: 3.0

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

## SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

### 5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Schiuma. Polvere secca. Anidride carbonica. Acqua nebulizzata. Sabbia.  
Mezzi di estinzione non idonei : Non utilizzare un getto compatto di acqua.

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

Nessuna ulteriore informazione disponibile

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

Istruzioni per l'estinzione : Utilizzare spruzzi d'acqua o nebulizzazione idrica per raffreddare i contenitori esposti.  
Cautela in caso di incendio chimico. Evitare l'immissione nell'ambiente di acqua utilizzata  
nell'estinzione dell'incendio.  
Protezione durante la lotta antincendio : Non introdursi nell'area dell'incendio privi dell'adeguato equipaggiamento protettivo,  
comprendente gli autorespiratori.

## 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

Procedure di emergenza : Allontanare il personale non necessario.

#### 6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Equipaggiare il gruppo di addetti alla pulizia con protezione adeguata.  
Procedure di emergenza : Ventilare la zona.

### 6.2. Precauzioni ambientali

Evitare l'immissione nella rete fognaria e nelle acque pubbliche. Informare le autorità se il liquido viene immesso nella rete fognaria o in acque pubbliche.

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

Metodi di pulizia : Sul terreno spazzare o spalare in contenitori adeguati. Ridurre al minimo la produzione di  
polvere. Conservare lontano da altri materiali.

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Consultare la Sezione 8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale.

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura : Lavare le mani e altre aree della pelle esposte alla sostanza con sapone neutro ed acqua  
prima di mangiare, bere, fumare e quando si lascia il luogo di lavoro. Assicurare una buona  
ventilazione nella zona di lavoro per impedire la formazione di vapori. Procurarsi istruzioni  
specifiche prima dell'uso. Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le  
avvertenze.



COMERCIAL QUÍMICA MASSÓ, S.A.  
Viladomat, 321 5º - 08029 Barcelona - SPAIN  
Tel. 34 934 952 500 - Fax 34 934 952 502  
E-mail : masso@cqm.es  
www.cqm.es - www.cqmasso.com

# WELGRO CUAJE

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878  
Data di pubblicazione: 16/02/2024 Data di revisione: 16/02/2024 Sostituisce la  
versione di: 06/09/2022 Versione: 3.0

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

- Condizioni per lo stoccaggio : Mantenere il contenitore chiuso quando non in uso. Conservare soltanto nel contenitore di origine in luogo fresco e ben ventilato lontano da : lontano da alimenti e bevande, compresi quelli per animali.
- Prodotti incompatibili : Alkali forti. Acidi forti.
- Materiali incompatibili : Fonti di accensione. Luce solare diretta.

### 7.3. Usi finali particolari

Consultare la Sezione 1.2.

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

### 8.1. Parametri di controllo

#### 8.1.1 Valori limite nazionali di esposizione professionale e biologici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 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

| Glycine betaine (107-43-7)                   |                                    |
|--|------------------------------------|
| DNEL/DMEL (Popolazione generale)             |                                    |
| Acuta - effetti sistemici, cutanea           | 11178 mg/kg di peso corporeo       |
| A lungo termine - effetti sistemici, cutanea | 4413 mg/kg di peso corporeo/giorno |
| PNEC (Acqua)                                 |                                    |
| PNEC aqua (acqua dolce)                      | 1,2 mg/l                           |

#### 8.1.5. Fascia di controllo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 8.2. Controlli dell'esposizione

#### 8.2.1. Controlli tecnici idonei

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 8.2.2. Dispositivi di protezione individuale

##### Dispositivi di protezione individuale:

Evitare le esposizioni inutili.

##### 8.2.2.1. Protezione degli occhi e del volto

###### Protezione degli occhi:

Use eye protection according to EN 166, designed to protect against dusts.

##### 8.2.2.2. Protezione della pelle

###### Protezione delle mani:

La scelta di specifici guanti per una particolare applicazione e la durata nel posto di lavoro deve tener conto di tutti i fattori rilevanti; altri chimici gestito, esigenze fisiche (protezione contro tagli / punture, protezione termica), nonché le specifiche fornite dal fornitore di guanti. Guanti resistenti alle sostanze chimiche secondo la norma EN 374 guanti è consigliato con indice di protezione 6; corrispondente > 480 minuti di tempo di permeazione. Per esempio in gomma nitrile (0,4 mm), neoprene (0,5 mm), Cloruro di polivinilo (0,7 mm).



COMERCIAL QUÍMICA MASSÓ, S.A.  
Viladomat, 321 5ª - 08029 Barcelona - SPAIN  
Tel. 34 934 952 500 - Fax 34 934 952 502  
E-mail : masso@cqm.es  
www.cqm.es - www.cqmasso.com

# WELGRO CUAJE

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878  
Data di pubblicazione: 16/02/2024 Data di revisione: 16/02/2024 Sostituisce la  
versione di: 06/09/2022 Versione: 3.0

### 8.2.2.3. Protezione respiratoria

#### Protezione respiratoria:

Quando la ventilazione del locale è insufficiente indossare un apparecchio di protezione respiratoria. P1 (EN 149). P2 (EN149)

### 8.2.2.4. Pericoli termici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

#### Altre informazioni:

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

|   |  |
|---|--|
| Stato fisico  | : Solido                                     |
| Colore  | : Da bianco a giallo. Giallo. giallo chiaro. |
| Odore   | : caratteristico.                            |
| Soglia olfattiva  | : Non disponibile                            |
| Punto di fusione  | : Non disponibile                            |
| Punto di congelamento                                   | : Non disponibile                            |
| Punto di ebollizione                                    | : Non disponibile                            |
| Infiammabilità  | : Non infiammabile.                          |
| Limiti di infiammabilità o esplosività                  | : Non applicabile                            |
| Limite inferiore di esplosività                         | : Non applicabile                            |
| Limite superiore di esplosività                         | : Non applicabile                            |
| Punto di infiammabilità                                 | : Non applicabile                            |
| Temperatura di autoaccensione                           | : Non applicabile                            |
| Temperatura di decomposizione                           | : Non disponibile                            |
| pH  | : ≈ 5,8                                      |
| pH soluzione  | : Non disponibile                            |
| Viscosità cinematica                                    | : Non applicabile                            |
| Solubilità  | : Non disponibile                            |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow) | : Non disponibile                            |
| Tensione di vapore                                      | : Non disponibile                            |
| Pressione di vapore a 50°C                              | : Non disponibile                            |
| Densità   | : Non disponibile                            |
| Densità relativa  | : Non disponibile                            |
| Densità relativa di vapore a 20°C                       | : Non applicabile                            |
| Granulometria   | : Non disponibile                            |
| Distribuzione granulometrica                            | : Non disponibile                            |
| Forma delle particelle                                  | : Non disponibile                            |
| Rapporto di aspetto delle particelle                    | : Non disponibile                            |
| Stato di aggregazione delle particelle                  | : Non disponibile                            |
| Stato di agglomerazione delle particelle                | : Non disponibile                            |
| Superficie specifica delle particelle                   | : Non disponibile                            |
| Polverosità delle particelle                            | : Non disponibile                            |

### 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

Nessuna ulteriore informazione disponibile



COMERCIAL QUÍMICA MASSÓ, S.A.  
Viladomat, 321 5º - 08029 Barcelona - SPAIN  
Tel. 34 934 952 500 - Fax 34 934 952 502  
E-mail : masso@cqm.es  
www.cqm.es - www.cqmasso.com

# WELGRO CUAJE

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878  
Data di pubblicazione: 16/02/2024 Data di revisione: 16/02/2024 Sostituisce la  
versione di: 06/09/2022 Versione: 3.0

### SEZIONE 10: Stabilità e reattività

#### 10.1. Reattività

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 10.2. Stabilità chimica

Non stabilito.

#### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non stabilito.

#### 10.4. Condizioni da evitare

Luce solare diretta. Temperature estremamente elevate o estremamente basse.

#### 10.5. Materiali incompatibili

Acidi forti. Alcali forti.

#### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

fumo. Monossido di carbonio. Anidride carbonica.

### 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

#### Glycine betaine (107-43-7)

|                  |             |
|------------------|-------------|
| DL50 orale ratto | 11179 mg/kg |
|------------------|-------------|

#### White mineral oil (petroleum) (8042-47-5)

|                  |              |
|------------------|--------------|
| DL50 orale ratto | > 2000 mg/kg |
|------------------|--------------|

|                    |              |
|--------------------|--------------|
| DL50 cutaneo ratto | > 2000 mg/kg |
|--------------------|--------------|

Corrosione cutanea/irritazione cutanea : Non classificato  
pH: ≈ 5,8  
Ulteriori indicazioni : Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti  
Gravi danni oculari/irritazione oculare : Non classificato  
pH: ≈ 5,8  
Ulteriori indicazioni : Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti  
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : Non classificato  
Ulteriori indicazioni : Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti  
Mutagenicità sulle cellule germinali : Non classificato  
Ulteriori indicazioni : Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti  
Cancerogenicità : Non classificato  
Ulteriori indicazioni : Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti  
Tossicità per la riproduzione : Sospettato di nuocere al feto.  
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) —  
esposizione singola : Non classificato  
Ulteriori indicazioni : Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti  
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) —  
esposizione ripetuta : Non classificato  
Ulteriori indicazioni : Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti  
Pericolo in caso di aspirazione : Non classificato



COMERCIAL QUÍMICA MASSÓ, S.A.  
Viladomat, 321 5º - 08029 Barcelona - SPAIN  
Tel. 34 934 952 500 - Fax 34 934 952 502  
E-mail : masso@cqm.es  
www.cqm.es - www.cqmasso.com

# WELGRO CUAJE

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878  
Data di pubblicazione: 16/02/2024 Data di revisione: 16/02/2024 Sostituisce la versione di: 06/09/2022 Versione: 3.0

Ulteriori indicazioni : Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

### 11.2. Informazioni su altri pericoli

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

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 11.2.2. Altre informazioni

Possibili effetti nocivi sull'uomo e possibili sintomi : Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

## 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

#### Glycine betaine (107-43-7)

|                      |                                   |
|----------------------|-----------------------------------|
| CE50 - Crostacei [1] | 4335 mg/l                         |
| CE50 72h - Algae [1] | 1199 mg/l Desmodesmus Subspicatus |

#### White mineral oil (petroleum) (8042-47-5)

|                      |            |
|----------------------|------------|
| CL50 - Pesci [1]     | > 100 mg/l |
| CE50 - Crostacei [1] | > 100 mg/l |
| CE50 72h - Algae [1] | > 100 mg/l |

### 12.2. Persistenza e degradabilità

#### WELGRO CUAJE

Persistenza e degradabilità : Non stabilito.

#### Glycine betaine (107-43-7)

|                                   |                                    |
|-----------------------------------|------------------------------------|
| Persistenza e degradabilità       | Biodegradabile.                    |
| Domanda chimica di ossigeno (DCO) | 14000 g O <sub>2</sub> /g sostanza |
| Biodegradazione                   | > 88 %                             |

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

#### WELGRO CUAJE

Potenziale di bioaccumulo : Non stabilito.

#### Glycine betaine (107-43-7)

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow) : -3,1 (20°C)

### 12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna ulteriore informazione disponibile



COMERCIAL QUÍMICA MASSÓ, S.A.  
Viladomat, 321 5º - 08029 Barcelona - SPAIN  
Tel. 34 934 952 500 - Fax 34 934 952 502  
E-mail : masso@cqm.es  
www.cqm.es - www.cqmasso.com

# WELGRO CUAJE

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878  
Data di pubblicazione: 16/02/2024 Data di revisione: 16/02/2024 Sostituisce la  
versione di: 06/09/2022 Versione: 3.0

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

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 12.7. Altri effetti avversi

Ulteriori indicazioni : Non disperdere nell'ambiente.

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Consigli per lo smaltimento del Prodotto/Imballaggio : Smaltire in maniera sicura secondo le norme locali/nazionali vigenti. Smaltire il prodotto/recipiente in punto di raccolta per rifiuti pericolosi o speciali, secondo i regolamenti locali, regionali, nazionali e/o internazionali.  
Informazioni ecologiche : Non disperdere nell'ambiente.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità con: ADR / IMDG / IATA

### 14.1. Numero ONU o numero ID

N° ONU (ADR) : Non applicabile  
Numero ONU (IMDG) : Non applicabile  
N° ONU (IATA) : Non applicabile

### 14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto

Designazione ufficiale di trasporto (ADR) : Non applicabile  
Designazione ufficiale di trasporto (IMDG) : Non applicabile  
Designazione ufficiale di trasporto (IATA) : Non applicabile

### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

#### ADR

Classi di pericolo connesso al trasporto (ADR) : Non applicabile

#### IMDG

Classi di pericolo connesso al trasporto (IMDG) : Non applicabile

#### IATA

Classi di pericolo connesso al trasporto (IATA) : Non applicabile

### 14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo di imballaggio (ADR) : Non applicabile  
Gruppo di imballaggio (IMDG) : Non applicabile  
Gruppo di imballaggio (IATA) : Non applicabile

### 14.5. Pericoli per l'ambiente

Pericoloso per l'ambiente : No  
Inquinante marino : No  
Altre informazioni : Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

#### Trasporto via terra

Non applicabile



COMERCIAL QUÍMICA MASSÓ, S.A.  
Viladomat, 321 5º - 08029 Barcelona - SPAIN  
Tel. 34 934 952 500 - Fax 34 934 952 502  
E-mail : masso@cqm.es  
www.cqm.es - www.cqmasso.com

# WELGRO CUAJE

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878  
Data di pubblicazione: 16/02/2024 Data di revisione: 16/02/2024 Sostituisce la versione di: 06/09/2022 Versione: 3.0

### Trasporto via mare

Non applicabile

### Trasporto aereo

Non applicabile

### 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

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XVII del REACH (condizioni di restrizione)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco delle sostanze candidate REACH

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XIV del REACH (elenco delle autorizzazioni)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco PIC (regolamento UE 649/2012 relativo all'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco POP (regolamento UE 2019/1021 sugli inquinanti organici persistenti)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco di riduzione dell'ozono (regolamento UE 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco dei precursori di esplosivi (regolamento UE 2019/1148 sull'immissione sul mercato e sull'uso di precursori di esplosivi)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco dei precursori di droghe (regolamento CE 273/2004 relativo alla fabbricazione e all'immissione in commercio di determinate sostanze utilizzate nella fabbricazione illecita di stupefacenti e sostanze psicotrope)

#### 15.1.2. Norme nazionali

Assicurare l'osservanza di tutti i regolamenti nazionali e regionali.

##### Germania

Classe di pericolo per le acque (WGK) : WGK 3, Altamente pericoloso per le acque (Classificazione in base alla AwSV, allegato 1)

Ordinanza sugli Incidenti Pericolosi (12. BImSchV) : Non è sottoposto a Ordinanza sugli Incidenti Pericolosi (12. BImSchV)

##### Olanda

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : White mineral oil (petroleum) è elencato

SZW-lijst van mutagene stoffen : White mineral oil (petroleum) è elencato

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Nessuno dei componenti è elencato

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Nessuno dei componenti è elencato

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Nessuno dei componenti è elencato

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Nessuno dei componenti è elencato

##### Danimarca

Regolamenti Nazionali Danesi : Prodotto non autorizzato ai minori di 18 anni

Evitare il contatto diretto con il prodotto durante la gravidanza/allattamento

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica

## SEZIONE 16: Altre informazioni

### Indicazioni di modifiche

| Sezione | Elemento modificato   | Modifica   | Note |
|---------|-----------------------|------------|------|
|         | Data di revisione     | Modificato |      |
|         | Sostituisce la scheda | Modificato |      |
|         | Data di pubblicazione | Modificato |      |



COMERCIAL QUÍMICA MASSÓ, S.A.  
Viladomat, 321 5º - 08029 Barcelona - SPAIN  
Tel. 34 934 952 500 - Fax 34 934 952 502  
E-mail : masso@cqm.es  
www.cqm.es - www.cqmasso.com

# WELGRO CUAJE

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878  
Data di pubblicazione: 16/02/2024 Data di revisione: 16/02/2024 Sostituisce la  
versione di: 06/09/2022 Versione: 3.0

| Indicazioni di modifiche |                              |            |      |
|--------------------------|------------------------------|------------|------|
| Sezione                  | Elemento modificato          | Modifica   | Note |
| 7.2                      | Condizioni per lo stoccaggio | Modificato |      |

- Fonti di dati : REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al regolamento (CE) n. 1907/2006.
- Consigli per la formazione : Si raccomanda una formazione minima in materia di prevenzione di rischi del lavoro al personale che maneggerà tale prodotto, con il fine di facilitare la comprensione e interpretazione della presente scheda di dati di sicurezza, così come l'etichettatura del prodotto.
- Altre informazioni : Nessuno/a.

| Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH: |   |
|---|---|
| Asp. Tox. 1   | Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1                                      |
| H304  | Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. |
| H361  | Sospettato di nuocere alla fertilità o al feto.                                   |
| H361d   | Sospettato di nuocere al feto.  |
| Repr. 2   | Tossicità per la riproduzione, categoria 2  |

| Classificazione e procedure usate per determinare la classificazione delle miscele ai sensi del regolamento (CE) 1272/2008 [CLP]: |       |                   |
|---|-------|-------------------|
| Repr. 2   | H361d | Metodo di calcolo |

Sanitaria siano state ottenute da fonti che riteniamo attendibili, non godono di nessuna garanzia, esplicita o implicita, relativa alla loro correttezza. Le condizioni o metodi di manipolazione, immagazzinaggio, uso o eliminazione del prodotto sono indipendenti dalla nostra volontà e possono esulare dalla nostra conoscenza. Per questa ed altre ragioni, non ci assumiamo alcuna responsabilità e neghiamo espressamente la responsabilità per perdite, danni o spese derivanti dal, o associate in qualche modo al, maneggio, immagazzinaggio, uso o eliminazione del prodotto. Questa Scheda è stata preparata e deve essere usata unicamente per questo prodotto. Se il prodotto viene usato come componente di un altro prodotto, questa Scheda informativa non è necessariamente valida.