



## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Scheda di Dati di Sicurezza ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

### QUANTUM; SOLEIL 50 WG; TEMIDE 50 WG; GOLDSTAR

Data di revisione 27-set-2022

Versione 2.02 Data di sostituzione: 30-agosto-2022

Codici dei prodotti

ITA00006-39

Data di stampa 27-set-2022

MCW 388 500 WG

9504101

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

### QUANTUM; SOLEIL 50 WG; TEMIDE 50 WG; GOLDSTAR

#### Altri mezzi d'identificazione

Sostanza/miscela pura

Miscela

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

Uso raccomandato

Fungicida; Uso professionale

Usi sconsigliati

Nessuna informazione disponibile

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

##### Fornitore

ADAMA Italia S.r.l.

Via Zanica, 19 - 24050 Grassobbio (Bergamo)

Tel: (+39) 035 328811

Fax: (+39) 035 328888

##### Per ulteriori informazioni, contattare

Indirizzo e-mail

adamaitalia@adama.com

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

##### **Numero telefonico di emergenza**

1. Centro antiveleni, Azienda ospedaliera "Antonio Cardarelli", III Servizio di anestesia e rianimazione, via Antonio Cardarelli 9, Napoli; TEL.: + 39 081-5453333
2. Centro antiveleni, Azienda ospedaliera universitaria Careggi, U.O. tossicologia medica, via Largo Brambilla 3, Firenze; TEL.: + 39 055-7947819
3. Centro antiveleni, Centro nazionale d'informazione tossicologica, IRCCS Fondazione Salvatore Maugeri Clinica del lavoro e della riabilitazione, via Salvatore Maugeri 10, Pavia; TEL.: + 39 0382-24444
4. Centro antiveleni, Azienda ospedaliera Niguarda Ca' Grande, piazza Ospedale Maggiore 3, Milano; TEL.: + 39 02-66101029
5. Centro antiveleni, Azienda ospedaliera "Papa Giovanni XXIII", tossicologia clinica, Dipartimento di farmacia clinica e farmacologia, piazza OMS 1, Bergamo; TEL.: + 39 800883300
6. Centro antiveleni Policlinico "Umberto I", PRGM tossicologia d'urgenza, viale del Policlinico 155, Roma; TEL.: + 39 06-49978000
7. Centro antiveleni del Policlinico "Agostino Gemelli", Servizio di tossicologia clinica, largo Agostino Gemelli 8, Roma; TEL.: + 39 06-3054343
8. Centro antiveleni, Azienda ospedaliera universitaria riuniti, viale Luigi Pinto 1, Foggia; TEL.: + 39 800183459
9. Centro antiveleni, Ospedale pediatrico Bambino Gesù, Dipartimento emergenza e accettazione DEA, piazza Sant'Onofrio 4, Roma; TEL.: + 39 06 68593726
10. Centro antiveleni dell'Azienda ospedaliera universitaria integrata (AOUI) di Verona sede di Borgo Trento, piazzale Aristide Stefani, 1 – 37126 Verona. TEL.: + 39 800011858

## **SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

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

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

<b>Tossicità per la riproduzione</b>	Categoria 1B - (H360F)
<b>Tossicità cronica per l'ambiente acquatico</b>	Categoria 2 - (H411)

### **2.2. Elementi dell'etichetta**

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

Contiene Dimethomorph

#### **Pittogrammi di pericolo**



#### **Segnalazione**

#### **Pericolo**

#### **Indicazioni di pericolo**

H360F - Può nuocere alla fertilità

H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

#### **Consigli di Prudenza**

P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini

P201 - Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso

P273 - Non disperdere nell'ambiente

P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso

P391 - Raccogliere il materiale fuoriuscito

P501 - Smaltire il contenuto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale

#### **Indicazioni di Pericolo Specifiche per l'UE**

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

#### **Aggiunta di frasi per PPP**

SP1 - Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. [Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie./Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade

### **2.3. Altri pericoli**

Può essere nocivo se ingerito.

Può essere nocivo per contatto con la pelle.

Nocivo per gli organismi acquatici.

#### **PBT & vPvB**

Il prodotto non contiene alcuna sostanza classificata come PBT o vPvB.

#### **Informazioni sulla Sostanza**

Nessuno noto.

#### **Perturbatrice del Sistema Endocrino**

#### **Inquinanti organici persistenti**

Non applicabile.

## **SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**

### 3.1 Sostanze

Non applicabile

### 3.2 Miscele

Denominazione chimica	N. CAS	Numero CE	Numero della sostanza	Peso-%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Limite di concentrazione specifico (SCL)	Fattore M	Numero di registrazione REACH
Dimethomorph	110488-70-5	404-200-2	613-102-00-0	47 - 52	Aquatic Chronic 2 (H411) Repr. 1B (H360F)			Nessun informazioni disponibili
Reaction product of naphthalene, propan-2-ol,sulfonated and neutralized by caustic soda	-	939-368-0		3 - 4	Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H332) Eye Dam. 1 (H318) STOT SE 3 (H335)			01-211996995 4-16-0000
Toluene	108-88-3	203-625-9	601-021-00-3	< 0.01	Skin Irrit. 2 (H315) Repr. 2 (H361d) STOT SE 3 (H336) STOT RE 2 (H373) Asp. Tox. 1 (H304) Flam. Liq. 2 (H225)Chronic 3 (H412)			Nessun informazioni disponibili

In questa tabella sono indicate le stime di tossicità acuta (ATEs) in conformità alla parte 3 dell'allegato VI del regolamento (CE) n. 1272/2008, se disponibili..

**Testo completo di frasi H e EUH: vedere Sezione 16**

## **SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

#### **Avvertenza generica**

In caso di incidente o di malessere, consultare immediatamente il medico (ove possibile, mostrare l'etichetta). Operatore del primo soccorso: Attenzione alla protezione personale.

#### **Inalazione**

Rimuovere all'aria fresca. Se la respirazione è irregolare o in arresto, effettuare la respirazione bocca a bocca. Chiamare un medico.

#### **Contatto con gli occhi**

Risciacquare immediatamente con abbondante acqua. Dopo il risciacquo iniziale, rimuovere le lenti a contatto e continuare a risciacquare per almeno 15 minuti. Tenere gli occhi bene aperti mentre si effettua lo risciacquo. Se il sintomo persiste, rivolgersi ad un medico.

#### **Contatto con la pelle**

Lavare immediatamente con molta acqua e sapone e togliere tutti gli abiti contaminati e le scarpe. Consultare un medico, se necessario.

**Ingestione** Sciacquare la bocca. Bere molta acqua. Se il sintomo persiste, rivolgersi ad un medico.

**Autoprotezione del primo soccorritore** Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto.

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

**Sintomi** Nessuno noto.

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

**Nota per i medici** Trattare sintomaticamente.

### **SEZIONE 5: Misure antincendio**

#### **5.1. Mezzi di estinzione**

**Mezzi di Estinzione Idonei** Utilizzare misure estinguenti appropriate alle circostanze locali e all'ambiente circostante.

**Mezzi di estinzione non idonei** Non disperdere il materiale versato con getti d'acqua ad alta pressione.

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

**Pericoli specifici derivanti dal prodotto chimico** Nessuna informazione disponibile.

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

**L'equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi** I vigili del fuoco devono indossare un apparecchio autorespiratore e una tuta ermetica antincendio. Utilizzare dispositivi di protezione individuale.

### **SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**

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

**Precauzioni individuali** Garantire un'aerazione sufficiente.

**Per chi interviene direttamente** Utilizzare una protezione individuale raccomandata nella Sezione 8.

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

**Precauzioni ambientali** Vedere la Sezione 12 per ulteriori Informazioni Ecologiche.

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

**Metodi di contenimento** Impedire ulteriori fuoruscite o perdite, se è sicuro farlo.

**Metodi di bonifica** Prelevare meccanicamente, collocando il prodotto in appositi contenitori per lo smaltimento.

**Prevenzione di rischi secondari** Pulire a fondo gli oggetti e le aree contaminate rispettando le norme ambientali.

#### **6.4. Riferimenti ad altre sezioni**

**Riferimenti ad altre sezioni** Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 8. Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 13.

## **SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**

### **7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**

**Precauzioni per la manipolazione sicura** Garantire un'aerazione sufficiente.

**Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale** Maneggiare nel rispetto delle buone norme igieniche e di sicurezza industriali.

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

**Condizioni di immagazzinamento** Conservare il recipiente chiuso e in un luogo ben ventilato e asciutto.

### **7.3. Usi finali particolari**

**Usi identificati**

**Misure di gestione del rischio (RMM)** Le informazioni necessarie sono contenute nella presente Scheda dei dati di sicurezza.

## **SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale**

### **8.1. Parametri di controllo**

**Limiti di Esposizione**

Denominazione chimica	Unione Europea	Italia
Toluene 108-88-3	TWA: 50 ppm TWA: 192 mg/m <sup>3</sup> *	TWA: 50 ppm TWA: 192 mg/m <sup>3</sup> pelle*

**Livello Derivato Senza Effetto (DNEL)** Nessuna informazione disponibile.

**Predicted No Effect Concentration (PNEC, Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti)** Nessuna informazione disponibile.

### **8.2. Controlli dell'esposizione**

**Dispositivi di protezione individuale**

**Protezioni per occhi/volto** Occhialoni di protezione ad aderenza perfetta.

**Protezione delle mani**

Guanti resistenti ai prodotti chimici (EN 374) adatti anche per il contatto diretto prolungato (raccomandazione: indice di protezione 6, corrispondente a 480 minuti Tempo di permeabilità (permeazione) secondo EN 374): ad es. gomma nitrilica (0,4 mm), gomma cloroprenica (0,5 mm), gomma butilica (0,7 mm).

**Protezione pelle e corpo**

Usare indumenti protettivi e, se necessario, attrezzi adeguate come occhiali di protezione certificati EN 166, guanti certificati EN 374, stivali protettivi certificati EN 13832 e / o tuta in tessuto idrorepellente con 65% poliestere e 35% cotone.

**Protezione respiratoria**

In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.

**Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale**

Maneggiare nel rispetto delle buone norme igieniche e di sicurezza industriali.

**Controlli dell'esposizione ambientale**

Nessuna informazione disponibile.

## **SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**

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

<u>Proprietà</u>	<u>Valori</u>	<u>Metodo</u>	<u>Note</u>
<b>Aspetto</b>			
<b>Stato fisico</b>	: granuli		
<b>Colore</b>	: beige		
<b>Odore</b>	: Inodore		
<b>Soglia olfattiva</b>	: Nessun informazioni disponibili		
<b>pH</b>	: 9 - 10	CIPAC MT 75.3	soluzione (1 %)
<b>Punto di fusione / punto di congelamento °C</b>	: Nessun informazioni disponibili		
<b>Punto/intervallo di ebollizione °C</b>	: Nessun informazioni disponibili		
<b>Punto di infiammabilità °C</b>	: Nessun informazioni disponibili		
<b>Tasso di evaporazione</b>	: Nessun informazioni disponibili		
<b>Infiammabilità (solidi, gas)</b>	: Non infiammabile	EEC A.10	
<b>Limits superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività</b>	: Nessun informazioni disponibili		
<b>Tensione di vapore kPa</b>	: Nessun informazioni disponibili		
<b>Densità di vapore</b>	: Nessun informazioni disponibili		
<b>Densità relativa</b>	: Nessun informazioni disponibili		
<b>La solubilità/le solubilità mg/l</b>	: Nessun informazioni disponibili		
<b>Coefficiente di ripartizione Log Pow</b>	:		Vedere la Sezione 12 per ulteriori Informazioni Ecologiche
<b>Temperatura di autoaccensione °C</b>	: 428	EEC A.15	
<b>Temperatura di decomposizione °C</b>	: Nessun informazioni disponibili		
<b>Viscosità cinematica mm<sup>2</sup>/s 40 °C</b>	: Non applicabile		
<b>Tensione superficiale</b>	: Nessun informazioni disponibili		
<b>Dimensioni delle particelle</b>	: Non applicabile		

### **9.2. Altre informazioni**

**Peso specifico apparente g/ml** : 0.87 CIPAC MT 169

#### **9.2.1. Informazioni sulle classi di pericolo**

**Proprietà esplosive** : Non esplosivo  
**Proprietà ossidanti** : Non ossidante

#### **9.2.2. Altre caratteristiche correlate alla sicurezza**

Nessuna informazione disponibile

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

### **10.1. Reattività**

**Reattività** Nessuna informazione disponibile.

## 10.2. Stabilità chimica

**Stabilità** Stabile in condizioni normali.

**Dati esplosione**

**Sensibilità all'impatto meccanico** Nessuno.  
**Sensibilità alla scarica statica** Nessuno.

## 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

**Possibilità di reazioni pericolose** Nessuno durante la normale trasformazione.

## 10.4. Condizioni da evitare

**Condizioni da evitare** Nessuno noto in base alle informazioni fornite.

## 10.5. Materiali incompatibili

**Materiali incompatibili** Nessuno noto in base alle informazioni fornite.

## 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

**Prodotti di decomposizione pericolosi** Nessuno noto in base alle informazioni fornite.

## **SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

### 11.1 Informazioni sulle classi di pericolo secondo la definizione del Regolamento (CE) n. 1272/2008

#### Tossicità acuta

	<u>Valori</u>	<u>Codice del prodotto (codice NC)</u>	<u>Metodo</u>	<u>Note</u>
<b>LD50 orale mg/kg</b>	: >2000	Ratti	OCSE 423	
<b>LD50 dermico mg/kg</b>	: >2000	Ratti	OCSE 402	
<b>LC50 inalazione mg/l</b>	: 46.8			Stima della tossicità acuta per miscele
<b>Corrosione/irritazione della pelle</b>	: Non irritante per la pelle	Conigli	OCSE 404	
<b>Lesioni oculari gravi/irritazione oculare</b>	: non irritante per gli occhi	Conigli	OCSE 405	
<b>Sensibilizzazione</b>	: Non sensibilizzante della pelle	Porcellino d'India	OCSE 406	

#### Tossicità cronica

##### **Mutagenicità sulle cellule germinali**

##### **Denominazione chimica**

Dimethomorph : Non classificato

##### **Cancerogenicità**

##### **Denominazione chimica**

Dimethomorph : Non cancerogeno

##### **Tossicità per la riproduzione**

##### **Denominazione chimica**

Dimethomorph : H360F - Può nuocere alla fertilità

##### **STOT - esposizione singola**

**Denominazione chimica**  
Dimethomorph : Non disponibile

**STOT - esposizione ripetuta**  
**Denominazione chimica**  
Dimethomorph : Non disponibile

**Pericolo in caso di aspirazione**  
**Denominazione chimica**  
Dimethomorph : Non disponibile

## **11.2. Informazioni su altri pericoli**

### **11.2.1. Proprietà di interferente endocrino**

**Proprietà di interferente endocrino** Nessuna informazione disponibile.

### **11.2.2. Altre informazioni**

**Altri effetti avversi** Nessuna informazione disponibile.

## **SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

### **12.1. Tossicità**

<b>Tossicità acuta</b>	<b>Valori</b>	<b>Codice del prodotto (codice NC)</b>	<b>Metodo</b>	<b>Note</b>
Pesci 96 ore LC50 mg/l	: 19.06	Zebra Fish	OCSE 203	
Crostacei 48 ore EC50 mg/l	: 35.90	Daphnia magna	OCSE 202	
Alghe EC50 a 72 ore mg/l	: 39.13	Pseudokirchneriella subcapitata	OCSE 201	
Altre piante CE50 mg/l	: Nessun informazioni disponibili			Nessun informazioni disponibili

<b>Tossicità cronica per l'ambiente acquatico</b>	<b>Valori</b>	<b>Codice del prodotto (codice NC)</b>	<b>Metodo</b>	<b>Note</b>
Pesci NOEC mg/l	: Nessun informazioni disponibili			
Crostatei NOEC mg/l	: Nessun informazioni disponibili			
Alghe NOEC mg/l	: Nessun informazioni disponibili			
Altre piante NOEC mg/l	: Nessun informazioni disponibili			

**Tossicità terrestre**  
**Uccelli LD50 orale mg/kg**  
**Denominazione chimica**  
Dimethomorph : >2000 Colino della Virginia

**Api LD50 orale µg/bee**  
**Denominazione chimica**  
Dimethomorph : >32.4

### **12.2. Persistenza e degradabilità**

**Degradazione Abiotica**  
**Acqua DT50 giorni**

**Denominazione chimica**  
Dimethomorph : ---- Stabile pH 4-9

**Terra DT50 giorni**  
**Denominazione chimica**  
Dimethomorph : 41-96 OCSE 307

**Biodegradazione**  
**Denominazione chimica**  
Dimethomorph : Non facilmente biodegradabile OCSE 301B

#### **12.3. Potenziale di bioaccumulo**

<b>Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua): Log Pow</b>	<b>Valori</b>	<b>Metodo</b>	<b>Note</b>
Denominazione chimica Dimethomorph	: 2.75	OCSE 107 EEC A.8	

#### **Fattore di bioconcentrazione (BCF)**

<b>Denominazione chimica</b>		<b>Note</b>
Dimethomorph	:	Nessun informazioni disponibili

#### **12.4. Mobilità nel suolo**

<b>Adsorbimento/Desorbimento</b>	<b>Valori</b>	<b>Metodo</b>	<b>Note</b>
Denominazione chimica Dimethomorph	: 422-1242	OCSE 106	KOC

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

I componenti nella presente formulazione non soddisfano i criteri di classificazione come PBT o vPvB

#### **12.6. Proprietà di interferente endocrino**

**Proprietà di interferente endocrino** Nessuna informazione disponibile.

#### **12.7. Altri effetti avversi**

Nessuna informazione disponibile.

### **SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**

#### **13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

**Rifiuti derivanti da residui/prodotti inutilizzati** Smaltire in conformità alle normative locali. Smaltire i rifiuti in conformità alla legislazione ambientale.

**Imballaggio contaminato** Uno smaltimento o un riutilizzo improprio di questo contenitore può essere pericoloso e illegale.

**Altre informazioni** I codici rifiuti devono essere assegnati dall'utente in base all'applicazione per cui il prodotto è stato impiegato.

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

#### **ADR**

**14.1 Numero ONU** UN3077

**14.2 Nome di spedizione dell'ONU** MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (Dimethomorph)

**14.3 Classi di pericolo connesso al 9  
trasporto**

**14.4 Gruppo d'imballaggio** III  
**Descrizione** UN3077, MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (Dimethomorph), 9, III

**14.5 Rischio ambientale** Sì

#### **14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

**Disposizioni Particolari** 274, 335, 601, 375  
**Classificazione del paese** M7

#### RID

**14.1 Numero ONU** UN3077  
**14.2 Nome di spedizione dell'ONU** MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (Dimethomorph)  
**14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto** 9  
**14.4 Gruppo d'imballaggio** III  
**Descrizione** UN3077, MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (Dimethomorph), 9, III  
**Rischio ambientale** Sì  
**Precauzioni speciali per gli utilizzatori**  
**14.5 Rischio ambientale** Sì  
**14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**  
**Disposizioni Particolari** 274, 335, 375, 601  
**Classificazione del paese** M7

#### IMDG

**14.1 Numero ONU** UN3077  
**14.2 Nome di spedizione dell'ONU** MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (Dimethomorph)  
**14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto** 9  
**14.4 Gruppo d'imballaggio** III  
**Descrizione** UN3077, MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (Dimethomorph), 9, III, Inquinante marino  
**14.5 Rischio ambientale** Sì  
**14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**  
**14.5 Inquinante marino** P  
**Rischio ambientale** Sì  
**14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**  
**Disposizioni Particolari** 274, 335, 966, 967, 969  
**N. EmS** F-A, S-F  
**IMDG stoccaggio e separazione** Category A SW23 Nessuna informazione disponibile  
**14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa secondo gli strumenti IMO** Nessuna informazione disponibile

#### IATA

**14.1 Numero ONU** UN3077  
**14.2 Nome di spedizione dell'ONU** MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (Dimethomorph)  
**14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto** 9  
**14.4 Gruppo d'imballaggio** III  
**Descrizione** UN3077, MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (Dimethomorph), 9, III  
**14.5 Rischio ambientale** Sì  
**14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**  
**Disposizioni Particolari** A158, A179, A97, A197  
**Codice ERG** 9L



Nota: UN3077 & UN3082 - Questi prodotti possono essere trasportati come merci non pericolose in base alle disposizioni speciali dell' IMDG Codice 2.10.2.7, ADR SP 375 e A197 ICAO/IATA quando confezionate in imballaggi semplici o combinati fino a 5 litri per i liquidi o 5 kg o meno per i solidi.

## **SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**

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

#### **Disposizioni nazionali**

<b>Marchio di fabbrica/denominazione</b>	<b>Numero(i) di registrazione</b>	<b>Data</b>
QUANTUM	12622	10.06.2010
SOLEIL 50 WG	16459	03.11.2015
TEMIDE 50 WG	16483	03.11.2015
GOLDSTAR	16938	20.02.2017

Rispettare le normative dell'associazione di settore e della medicina del lavoro.

Rispettare il regolamento (CE) n. 1107/2009 relativo all'immissione sul mercato di prodotti fitosanitari.

#### **Unione Europea**

Prendere nota della Direttiva 98/24/CE sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori dai rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro

#### **Autorizzazioni e/o limitazioni sull'uso:**

Questo prodotto contiene una o più sostanze soggette a limitazione (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XVII)

Denominazione chimica	Sostanza limitata, in conformità alla normativa REACH Allegato XVII	Sostanza soggetta ad autorizzazione, in conformità alla normativa REACH Allegato XIV
Toluene - 108-88-3	48.	

#### **Inquinanti organici persistenti**

Non applicabile

### **15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

**Relazione sulla Sicurezza Chimica** È stata effettuata una valutazione dei rischi in conformità alla direttiva (CE) N. 91/414 o al regolamento (CE) N. 1107/2009

## **SEZIONE 16: Altre informazioni**

### **Spiegazione o legenda delle abbreviazioni e degli acronimi utilizzata nella scheda di dati di sicurezza**

#### **Testo completo delle frasi H a cui si fa riferimento riportato nella sezione 3**

H225 - Liquido e vapori facilmente infiammabili

H302 - Nocivo se ingerito

H304 - Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie

H315 - Provoca irritazione cutanea

H318 - Provoca gravi lesioni oculari

H332 - Nocivo se inalato

H335 - Può irritare le vie respiratorie

H336 - Può provocare sonnolenza o vertigini

H360F - Può nuocere alla fertilità

H361d - Sospettato di nuocere al feto

H373 - Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta

H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

**Legenda**

SVHC: Sostanze estremamente preoccupanti per l'autorizzazione:

**Legenda Section 8: EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION**

TWA	TWA (media temporale esaminata)	STEL	STEL (Limite di Esposizione a Breve Termine)
Massimali	Valore limite massimo	*	Indicazioni per la pelle

**Data di revisione** 27-set-2022

**Motivo della revisione** Le modifiche apportate all'ultima versione sono contrassegnate con questo segno \*\*\*

**Abbreviazioni e acronimi**

ADR -	Accordo europeo concernente il trasporto internazionale di merci pericolose su strada
ADN -	Accordo europeo concernente il trasporto internazionale di merci pericolose per vie navigabili interne
CAS Number -	numero del Chemical Abstracts Service (CAS)
EC Number -	Numero CE: Numero EINECS e ELINCS (cfr. anche EINECS e ELINCS)
EINECS -	Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale
ELINCS -	Lista europea delle sostanze chimiche notificate
IATA -	Associazione internazionale dei trasporti aerei
ICAO-TI -	Istruzioni tecniche per il trasporto sicuro di merci pericolose per via aerea
IMDG -	Codice marittimo internazionale sulle merci pericolose
LC50 -	CL50: Concentrazione Letale che determina la morte del 50% degli individui in saggio
LD50 -	DL50: Dose letale che determina la morte del 50% degli individui in saggio (dose letale media)
OECD -	OCDE: Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economici
PBT -	Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica
RID -	Regolamento relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose per ferrovia
STOT -	Tossicità specifica per organi bersaglio
vPvB -	Molto persistente e molto bioaccumulabile

**Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]****Classification of the mixture**

H360F -	Può nuocere alla fertilità	Procedura di classificazione
H411 -	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata	Classificazione basata sul metodo di calcolo

**Procedura di classificazione**

Classificazione basata sul metodo di calcolo

Classificazione basata sul metodo di calcolo

**La scheda di dati di sicurezza dei materiali è conforme ai requisiti della Normativa (CE) n. 1907/2006****Dichiarazione di non responsabilità**

Le informazioni riportate in questa Scheda di Dati di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e non devono considerarsi una garanzia o una specifica della qualità del prodotto. Le informazioni precedenti si riferiscono solo al materiale qui indicato e possono essere non valide per lo stesso materiale usato in combinazione con altri materiali o in qualche procedimento, salvo nel caso in cui si trovino indicazioni nel testo.

**Fine della Scheda di Dati di Sicurezza**