Machine Translated by Google

Scheda di sicurezza
Spalato Artico di Sea Shepherd

Data di revisione: 02.07.2022

Sezione 1. Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Identità del prodotto Spalato Artico di Sea Shepherd

Identificatore di formula univoco

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

Destinazione d'uso e usi sconsigliati Vedi scheda tecnica.

1.3. Dettagli del fornitore della scheda di dati di sicurezza

Nome della ditta

Quantum Tattoo Ink LLC
10429 Burbank Blvd, North Hollywood, CA 91601

Quantum Tattoo Ink EU BV
J.Keplerweg 10 B 2408 AC Alphen
a/d Rijn Paesi Bassi

Assistenza clienti: info@quantumtattooink.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Emergenza

Telefono di emergenza 24 ore n.

Quantum Tattoo Ink LLC (Stati Uniti) +1323-640-2446
Quantum Tattoo Ink EU BV (Paesi Bassi) +31615300580

Sezione 2. Identificazione dei pericoli del prodotto

2.1. Classificazione della sostanza o miscela

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

Nessuna categoria CLP attuale.

2.2. elementi dell'etichetta

Ai sensi del REGOLAMENTO (UE) 2020/878 che modifica i Regolamenti UE 2015/830 e (CE) n. 1907/2006

Nessuna categoria CLP attuale.

[Prevenzione]

Nessuna dichiarazione di prevenzione CLP

[Risposta]

Nessuna dichiarazione del risponditore CLP

[Conservazione]

Nessuna dichiarazione di conservazione CLP

[Depositare]

Nessuna dichiarazione di smaltimento CLP

2.3. Altri pericoli

Questo prodotto non contiene sostanze chimiche PBT/vPvB.

Questo prodotto non contiene sostanze chimiche che alterano il sistema endocrino.

Machine Translated by Google

Sezione 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Se il prodotto contiene sostanze pericolose ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP / GHS], sono elencate di seguito.

Nome ingrediente/chimico Biossido	peso% CE n° 1272/2008 Classificazione * 25 - 50		Appunti
di titanio Numero CAS: 0013463-67-7 Numero CE 236-675-5 Numero indice:	Non classificato		---
Glicerina Numero CAS: 0000056-81-5 EC no. 200-289-5 N. indice:	10 - 25	Non classificato	---
CI Pigment Green 7 Numero CAS: 0001328-53-6 N. CE 215-524-7 N. indice:	10 - 25	Non classificato	---
Etanolo Numero CAS: 0000064-17-5 EC no. 200-578-6 N. indice: 603-002-00-5	1 - 5	Fiamma. Liq. 2; H225	---

^ Riferimento CLP 31 CE n. 1272/2008 1.1.3.1. Osservazioni relative all'identificazione, classificazione ed etichettatura delle sostanze (Tabella 3.1).

L'identità chimica specifica e/o l'esatta percentuale (concentrazione) della composizione è conservata come segreto commerciale.

*PBT/ vPvB - sostanza PBT o vPvB - sostanza.

Il testo completo delle frasi è riportato nella sezione 16.

Sezione 4. Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Come regola generale In caso di dubbio o quando i sintomi persistono, consultare un medico.
Non somministrare mai nulla per bocca a una persona priva di sensi.

Inalazione Spostarsi all'aria aperta, mantenere il paziente caldo e calmo. Se la respirazione è irregolare o interrotta, praticare la respirazione artificiale. In caso di incoscienza, mettere in posizione di riposo e consultare immediatamente un medico. Non somministrare nulla per bocca.

Occhio Sciacquare con abbondante acqua pulita per almeno 15 minuti, tenere le palpebre aperte e consultare un medico.

Hud Rimuovere gli indumenti contaminati. Lavare accuratamente la pelle con acqua e sapone o utilizzare un detergente per la pelle affidabile.

Ingestione In caso di ingestione, consultare immediatamente un medico. Stai calmo. Non provoca il vomito.

4.2. I principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Panoramica Trattare sintomaticamente. L'esposizione a concentrazioni di vapori di solvente dai solventi componenti oltre i limiti di esposizione professionale indicati può causare effetti nocivi per la salute come irritazione delle mucose e delle vie respiratorie ed effetti avversi sui reni, sul fegato e sul sistema nervoso centrale. I sintomi includono mal di testa, nausea, vertigini, affaticamento, debolezza muscolare, sonnolenza e, in casi estremi, perdita di coscienza.

Il contatto ripetuto o prolungato con il prodotto può causare la rimozione del grasso naturale dalla pelle con conseguente secchezza, irritazione e possibile dermatite da contatto non allergica. I solventi possono anche essere assorbiti attraverso la pelle. Spruzzi di liquido negli occhi possono causare irritazione e indolenzimento con possibili danni reversibili. Vedere la sezione 2 per ulteriori dettagli.

Machine Translated by Google

4.3. Indicazione se sono necessarie cure mediche immediate e trattamenti speciali

Note per il medico Trattare sintomaticamente.

Sezione 5. Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Agenti estinguenti consigliati; schiuma resistente all'alcool, CO 2 , polvere, acqua nebulizzata.
Mezzi di estinzione non idonei: Non utilizzare; getto d'acqua.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Decomposizione pericolosa: Non sono disponibili dati di decomposizione pericolosa.

5.3. Consigli per i vigili del fuoco

Come per tutti gli incendi, utilizzare un autorespiratore a pressione positiva (SCBA) con maschera a pieno facciale e indumenti protettivi.
Le persone senza protezione respiratoria dovrebbero lasciare l'area. Utilizzare l'autorespiratore durante la pulizia subito dopo l'incendio. Vietato Fumare.

Sezione 6. Misure in caso di rilascio accidentale

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

Indossare adeguati dispositivi di protezione individuale (vedere la sezione 8).

6.2. precauzioni ambientali

Non permettere che le fuoriuscite entrino nelle fognature o nei corsi d'acqua.

Utilizzare una buona pratica di igiene personale. Lavarsi le mani prima di mangiare, bere, fumare o usare il bagno. Rimuovere immediatamente i vestiti sporchi e lavarli accuratamente prima di riutilizzarli.

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

Ventilare l'area ed evitare di inalare i fumi. Adottare le misure di protezione individuale elencate nella sezione 8.
Limitare e assorbire le fuoriuscite con materiali non combustibili come sabbia, terra e vermiculite. Collocare in contenitori chiusi all'esterno degli edifici e smaltire secondo le normative sui rifiuti.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere la sezione 1 per le informazioni di contatto di emergenza.

Vedere la sezione 8 per informazioni sui dispositivi di protezione individuale appropriati. Vedere la sezione 13 per ulteriori informazioni sul trattamento dei rifiuti.

Sezione 7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Maneggiare i contenitori con cura per evitare danni e fuoriuscite.

Vedere la sezione 2 per ulteriori dettagli. - [Prevenzione]

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Materiali incompatibili: Nessun dato disponibile.

Vedere la sezione 2 per ulteriori dettagli. - [Conservazione]

7.3. Usi finali specifici

Nessun dato disponibile.

Machine Translated by Google

Sezione 8. Controllo dell'esposizione/protezione personale

8.1. Parametri di controllo

Esposizione

N. CAS	Ingrediente	Fonte	hanno dato
0000056-81-5 Glicerina		OSHA	TWA 15 mg/m3 (totale støv) TWA 5 mg/m3 (hhv.)
		ACGIH	TWA: 3 mg/m3 (respirabile) 10 mg/m3 (nebbia)
		NIOSH	Nessun REL stabilito
		Nazionale	Nessun limite stabilito
0000064-17-5 Etanolo		OSHA	TWA 1000 ppm (1900 mg/m3)
		ACGIH	Nessun limite stabilito 1000 ppm STEL
		NIOSH	TWA 1000 ppm (1900 mg/m3)
		Nazionale	Nessun limite stabilito
0001328-53-6 CI Pigmento Verde 7		OSHA	TWA 1 mg/m3 [* Nota: PEL si applica anche ad altri composti di rame (come Cu) ad eccezione del fumo di rame.]
		ACGIH	Per il 5,6% di rame (TWA: 0,2 mg/m3 (fumo) 1 mg/m3 (polvere e nebbia))
		NIOSH	Nessun limite stabilito
		Nazionale	Nessun limite stabilito
0013463-67-7 Biossido di titanio		OSHA	TWA 15 mg/m3
		ACGIH	TWA: 10 mg/m3
		NIOSH	Nota a piè di pagina ca
		Nazionale	Nessun limite stabilito

Contiene olio minerale. I limiti di esposizione per nebbie d'olio sono 5 mg/m3 OSHA PEL e 10 mg/m3 ACGIH.

8.2. Controlli di esposizione

Le vie aeree Se i lavoratori sono esposti a concentrazioni superiori al limite di esposizione, devono indossare respiratori appropriati e certificati.

Occhi Si consigliano occhiali di sicurezza

Hud Si consigliano guanti protettivi.

Controlli tecnici Fornire una ventilazione adeguata. Ove possibile, ciò dovrebbe essere ottenuto utilizzando una ventilazione di scarico locale e un buon scarico generale. Se questi non sono sufficienti per mantenere le concentrazioni di particolato ed eventuali vapori al di sotto dei limiti di esposizione professionale, è necessario indossare un'adeguata protezione respiratoria.

Altre pratiche di lavoro Usare buone pratiche di igiene personale. Lavarsi le mani prima di mangiare, bere, fumare o usare il bagno. Rimuovere immediatamente i vestiti sporchi e lavarli accuratamente prima di riutilizzarli.

Vedere la sezione 2 per ulteriori dettagli.

Sezione 9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche di base

Aspetto Colore: Stato fisico: Liquido

Odore Non incluso

Machine Translated by Google

Soglia di odore	Non deciso
pH	Non misurato
Punto di fusione/punto di congelamento	Non misurato
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	Non misurato
punto d'infiammabilità	Non misurato
Tasso di evaporazione (etere = 1)	Non misurato
Infiammabilità (solidi, gas) Limite	Non applicabile
superiore/inferiore di infiammabilità o esplosività Limite inferiore di esplosività:	Non misurato
	Limite superiore di esplosività: Non misurato
Pressione di vapore (Pa)	Non misurato
Damptetto	Non misurato
Densità relativa	Non misurato
Solubilità in acqua	Non misurato
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo / acqua (Log Kow)	Non misurato
Temperatura di autoaccensione	Non misurato
Temperatura di decomposizione	Non misurato
Viscosità (cSt)	Non misurato

9.2. Altre informazioni

Nessun'altra informazione rilevante.

Sezione 10. Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Non si verificherà una polimerizzazione pericolosa.

10.2. Stabilità chimica

Stabile in circostanze normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessun dato disponibile.

10.4. Condizioni da evitare

Nessun dato disponibile.

10.5. Materiali incompatibili

Nessun dato disponibile.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono disponibili dati sulla decomposizione pericolosa.

Sezione 11. Informazioni tossicologiche

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

Avvelenamento acuto

Machine Translated by Google

L'esposizione a concentrazioni di vapori di solvente dai solventi componenti oltre i limiti di esposizione professionale indicati può causare effetti nocivi per la salute come irritazione delle mucose e delle vie respiratorie ed effetti avversi sui reni, sul fegato e sul sistema nervoso centrale. I sintomi includono mal di testa, nausea, vertigini, affaticamento, debolezza muscolare, sonnolenza e, in casi estremi, perdita di coscienza.

Il contatto ripetuto o prolungato con il prodotto può causare la rimozione del grasso naturale dalla pelle con conseguente secchezza, irritazione e possibile dermatite da contatto non allergica. I solventi possono anche essere assorbiti attraverso la pelle. Spruzzi di liquido negli occhi possono causare irritazione e indolenzimento con possibili danni reversibili.

Nota: quando non sono disponibili dati LD50 specifici per la via per una tossina acuta, la stima del punto di tossicità acuta convertita è stata utilizzata nel calcolo dell'ATE (stima di tossicità acuta) del prodotto.

Ingrediente Inalazione vapore Inalazione Gas-mistato LC50 Polvere / nebbia LC50, LC50, ppm	DL 50 orale, mg/kg	Hud / LD50, mg/kg	, mg/l/4t	mg/l/4t	
Glicerina - (56-81-5)	27 200,00, Rotte - Categoria: NA	45.000,00, cavia - Categoria: NA	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
Etanolo - (64-17-5)	10 470,00, Rotte 17.100,00, Kanin -- Categoria: NA	- Categoria: NA	124,70, Rotte - Categoria: NA	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
CI Pigmento Verde 7 - (1328-53-6)	> 5 000,00,> 2 000,00, Rotte -- Categoria: Rotte --Categoria: NA N / A		Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
Biossido di titanio - (13463-67-7)	>25 000,00, Ratto - Categoria: N / A	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	6.82, Rotte - Categoria: NA	Nessun dato disponibile

Dati di cancerogenicità

N. CAS	Ingrediente	Fonte	hanno dato
0000056-81-5 Glicerina		Cancerogenicità regolamentata dall'OSHA: No;	
		NTP noto: no; Sospetto: No;	
		Gruppo IARC 1: No; Gruppo 2a: No; Gruppo 2b: No; Gruppo 3: No; Gruppo 4: No;	
		ACGIH Nessun limite stabilito	
0000064-17-5 Etanolo		Cancerogenicità regolamentata dall'OSHA: No;	
		NTP noto: no; Sospetto: No;	
		Gruppo IARC 1: Sì; Gruppo 2a: No; Gruppo 2b: No; Gruppo 3: No; Gruppo 4: No;	
		ACGIH A3	
0001328-53-6 CI Pigmento Verde 7		Cancerogenicità regolamentata dall'OSHA: No;	
		NTP noto: no; Sospetto: No;	
		Gruppo IARC 1: No; Gruppo 2a: No; Gruppo 2b: No; Gruppo 3: No; Gruppo 4: No;	
		ACGIH Nessun limite stabilito	
0013463-67-7 Biossido di titanio		Cancerogenicità regolamentata dall'OSHA: No;	
		NTP noto: no; Sospetto: No;	
		Gruppo IARC 1: No; Gruppo 2a: No; Gruppo 2b: Sì; Gruppo 3: No; Gruppo 4: No;	
		ACGIH A4	

Classificazione	Categorie	Descrizione del pericolo
Tossicità acuta (orale)	---	---
Tossicità acuta (cutanea)	---	---
Tossicità acuta (inalazione)	---	---
Corrosione/irritazione della pelle	---	---
Lesioni oculari gravi/irritazione oculare	---	---
Sensibilizzazione respiratoria	---	---

Machine Translated by Google

Sensibilizzazione cutanea	---	---
mutazione cellule germinali	---	---
Proprietà cancerogene	---	---
Tossicità riproduttiva	---	---
STOT esposizione singola	---	---
STOT esposizione ripetuta	---	---
Rischio di aspirazione	---	---

11.2.1 Proprietà di interferente endocrino

Questo prodotto non contiene sostanze chimiche che alterano il sistema endocrino.

Sezione 12. Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Nessuna informazione aggiuntiva fornita per questo prodotto. Vedere la sezione 3 per i dati chimici specifici.

Ecotossicità acquatica

Ingrediente	96 timer LC50 fisk, mg/l	48 ore EC50 crostacei, mg/l	ErC50 algeri, mg/l	3 ore IC50 batteri mg/l	Biodegradabilità%
Glicerina - (56-81-5)	54 000,00, Oncorhynchus mykiss	1.955,00, Dafnia magna	---	---	Facilmente biodegradabile
Etanolo - (64-17-5)	15.400,00, Lepomis macrochirus	>10 000,00, Dafnia magna	17.921 (96 t), Ulva pertusa	>1000,00	89,00
CI Pigmento Verde 7 - (1328-53-6)	100.00, Oncorhynchus mykiss	500,00, Dafnia magna	100.00 (72 t), Scenedesmus subspicatus	---	---
Biossido di titanio - (13463-67-7)	, Oryzia latipes	501,00, Dafnia magna	>100,00 (72 timer), Pseudokirchneriella subcapitata	10 001,00	---

12.2. Persistenza e degradabilità

Non ci sono dati disponibili sul preparato stesso.

12.3. Potenziale bioaccumulativo _

Non misurato

12.4. Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questo prodotto non contiene sostanze chimiche PBT/vPvB.

12.6 Proprietà di interferente endocrino

Questo prodotto non contiene sostanze chimiche che alterano il sistema endocrino.

12.7. Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile.

Sezione 13. Considerazioni sullo smaltimento

Machine Translated by Google

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rispettare tutte le normative federali, statali e locali durante lo smaltimento di questa sostanza.

Sezione 14. Informazioni sul trasporto

	DOT (trasporto di superficie nazionale)	IMO / IMDG (havtransport)	ICAO / IATA
14.1. Numero ONU	Non	Non regolato	Non regolato
regolamentato **14.2. Nome di spedizione dell'ONU**	Non regolamentato	Non regolato	Non regolato
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto	**Classe di pericolo DOT:** Non applicabile **Sottoclasse:** Non applicabile	**IMDG:** Non applicabile **Sottoclasse:** Non applicabile	**Classe d'aria:** Non applicabile **Sottoclasse:** Non applicabile
14.4. Gruppo di pacchetti	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile

14.5. Rischi ambientali

IMDG Inquinante marino: No;

14.6. Precauzioni speciali per l'utente

Non applicabile

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II a MARPOL73/78 e il codice IBC

Non applicabile

Sezione 15. Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Norme/legislazione in materia di sicurezza, salute e ambiente specifiche per la sostanza o miscela

Legislazione UE

REGOLAMENTO (UE) 2020/878 che modifica i Regolamenti UE 2015/830 e (CE) n. 1907/2006 del Parlamento Europeo e del Consiglio sulla registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche (REACH). REGOLAMENTO (CE) 1272/2008 relativo alla classificazione, etichettatura e confezionamento di sostanze e miscele (CLP).

legislazione nazionale

Nessuno notato.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata eseguita alcuna valutazione della sicurezza chimica.

Sezione 16. Altre informazioni

Machine Translated by Google

Data di revisione 02.07.2022

Le informazioni e le raccomandazioni qui riportate si basano su dati che si presume siano corretti. Tuttavia, nessuna garanzia o garanzia di alcun tipo, esplicita o implicita, viene fornita in relazione alle informazioni qui contenute. Non ci assumiamo alcuna responsabilità e decliniamo ogni responsabilità per eventuali effetti dannosi che potrebbero essere causati dall'esposizione ai nostri prodotti I clienti/utenti di questo prodotto devono rispettare tutte le leggi, i regolamenti e gli ordini applicabili in materia di salute e sicurezza.

Il testo completo delle frasi mostrate nella sezione 3 è:

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

Fine del documento