

Nome commerciale: Vitamin A- Propionate 2.5Mio IU/G BHT

Numero della sostanza: 068460

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 30.10.2023

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 30.10.23

SEZIONE 1: identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Vitamin A- Propionate 2.5Mio IU/G BHT

Numero articolo 06846000

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Indirizzo/Produttore

Hänseler AG

Industriestrasse 35

9100 Herisau

Nr. telefono 0041 (0)71 353 58 58

Indirizzo e-mail della sdb@haenseler.ch

persona

responsabile della

scheda di sicurezza

1.4. Numero telefonico di emergenza

Switzerland :145 / Abroad +41 (0)44 251 51 51

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Repr. 1B H360D

Aquatic Chronic 2 H411

Il prodotto è classificato ed etichettato secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Pittogrammi di pericolo



Avvertenza

Pericolo

Indicazioni di pericolo

H360D Può nuocere al feto.

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

Consigli di prudenza

P201 Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.

P273 Non disperdere nell'ambiente.

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

P308+P313 IN CASO di esposizione o die possibile esposizione, consultare und medico.

P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.

P501.3 Eliminazione conformemente ai reolamenti locali e nazionali.

Nome commerciale: Vitamin A- Propionate 2.5Mio IU/G BHT

Numero della sostanza: 068460

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 30.10.2023

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 30.10.23

Componente(i) pericoloso(i) da indicare nell'etichettatura (Regolamento CE 1272/2008)

contiene Retinyl propionate

Informazioni complementari**Altre informazioni complementari**

Solo per utilizzatori professionali

Altre informazioni

Cessione a privati in Svizzera vietata

2.3. Altri pericoli

La sostanza non soddisfa i criteri per essere identificata come persistente, bioaccumulabile e tossica (PBT). La sostanza non soddisfa i criteri per essere identificata come molto persistente e molto bioaccumulabile (vPvB). Questa sostanza non ha proprietà di interferenza endocrina nell'uomo. Questa sostanza non ha nessuna proprietà di interferenza endocrina negli organismi non bersaglio.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**Caratterizzazione chimica**

Vitamin A- Propionate 2.5Mio IU/G BHT

Componenti pericolosi**Retinyl propionate**

No. CAS	7069-42-3			
No. EINECS	230-363-2			
Concentrazione	>=	50		%
Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)	Repr. 1B		H360D	
	Aquatic Chronic 4		H413	

2,6-di-terz-butyl-p-cresolo

No. CAS	128-37-0			
No. EINECS	204-881-4			
Concentrazione	>=	2.5	<	10 %
Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)	Aquatic Chronic 1		H410	

Valore limite di concentrazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Aquatic Chronic	M = 1
1	

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****Informazioni generali**

Autoprotezione del soccorritore. In caso di pericolo di svenimento mettere in posizione laterale stabile anche per il trasporto. Togliere subito gli indumenti contaminati, e metterli in luogo sicuro.

Se inalato

Portare l'infortunato all'aria aperta e tenerlo tranquillo. In caso di disturbi ricorrere al trattamento medico.

In caso di contatto con la pelle

Lavare subito con acqua e sapone e sciacquare bene con l'acqua. Praticare trattamento medico.

In caso di contatto con gli occhi

Alzare bene le palpebre, lavare molto accuratamente gli occhi con abbondante acqua (15 min.). In caso di malessere persistente consultare un medico.

Nome commerciale: Vitamin A- Propionate 2.5Mio IU/G BHT

Numero della sostanza: 068460

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 30.10.2023

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 30.10.23

Se ingerito

Pulire a fondo la bocca con acqua. Far bere acqua a piccoli sorsi. Praticare trattamento medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

I sintomi e gli effetti importanti o altri importanti noti sono descritti nell'etichettatura GHS del prodotto (vedere la sezione 2) e nella sezione 11.

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**Note per il medico / Trattamento**

Trattamento sintomatico (decontaminazione, funzioni vitali), un antidoto specifico non è conosciuto.

SEZIONE 5: Misure antincendio**5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**

Getto d'acqua a pioggia, Schiuma, Polvere estinguente, Anidride carbonica

Agenti estintori non adeguati

Getto d'acqua pieno

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Evitare l'inalazione del fumo e dei vapori. In caso di incendio si possono liberare: Monossido di carbonio (CO); Biossido di carbonio (CO₂); fumo

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco**

Impiegare un autorespiratore. Utilizzare indumenti protettivi personali. Do not allow run-off from fire fighting to enter drains or water courses.

Indicazioni particolari

Nel rispetto della normativa vigente smaltire sia le acque contaminate di spegnimento che i residui d'incendio. Raffreddare recipienti esposti a pericolo con acqua nebulizzata.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Utilizzare indumenti protettivi personali. Provvedere ad una adeguata ventilazione. Non respirare i vapori. Evitare il contatto con gli occhi, la pelle e gli indumenti.

6.2. Precauzioni ambientali

Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee. In caso di immissione del prodotto nella fognatura, informare immediatamente le autorità competenti.

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

Contenere e assorbire il liquido versato con materiale assorbente inerte (per esempio, sabbia, terra, vermiculite, farina fossile) e riporre. Bloccare lo spandimento (arginare lo spandimento con sabbia o terra). Aspirare meccanicamente i grandi quantitativi. Smaltire il materiale raccolto secondo la normativa vigente in materia. Gli stracci per la pulizia / gli adsorbenti e il gel di silice possono autoaccendersi e devono quindi essere inumiditi con acqua e smaltiti in modo sicuro.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per le informazioni sulle attrezzature di protezione personali vedere Sezione 8. Per le informazioni sullo smaltimento vedere Sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

Nome commerciale: Vitamin A- Propionate 2.5Mio IU/G BHT

Numero della sostanza: 068460

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 30.10.2023

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 30.10.23

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro

Provvedere ad una buona ventilazione ambientale, eventuale aspirazione localizzata sul posto di lavoro. Indossare equipaggio di protezione. Evitare la formazione di aerosoli. Evitare il contatto con gli occhi, la pelle e gli indumenti. Conservare il recipiente ben chiuso. Provvedere ad una adeguata aspirazione/ventilazione sulle macchine.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Esiste il pericolo di autoaccensione. Proteggere vestiti, strofinacci, etc. che sono contaminati con il prodotto contro l'autocombustione (p.e. tenere umido). Fare in modo di prevenire le scariche elettrostatiche.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Temperatura di stoccaggio consigliata

Valore 8 15 °C

Requisiti del magazzino e dei contenitori

Conservare accuratamente chiuso in luogo secco e fresco. Proteggere dall'esposizione alla luce. Conservare sotto azoto.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti

Non immagazzinare con ossidanti.

Classi di stoccaggio

Classe di stoccaggio secondo TRGS 510	6.1C	Sostanze pericolose combustibili, categ. 3 di tossicità acuta / sostanze pericolose tossiche o che producono effetti cronici
Classe di stoccaggio (Svizzera)	6.1	Sostanze tossiche

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Valori limite d'esposizione

2,6-di-terz-butil-p-cresolo

Lista	SUVA	
Tipo	MAK	
Valore	10	mg/m ³
Valori limite di esposizione, breve termine	40	mg/m ³

Gruppo di gravidanza: S; Osservazioni: SSc; KG, Leber

Dose derivata di non effetto (DNEL)/Dose derivata di minimo effetto (DMEL)

2,6-di-terz-butil-p-cresolo

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Lavorator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	3.5	mg/m ³

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Lavorator	
Durata esposizione	Breve termine	
Via d'esposizione	per via cutanea	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	0.5	mg/kg

Nome commerciale: Vitamin A- Propionate 2.5Mio IU/G BHT

Numero della sostanza: 068460

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 30.10.2023

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 30.10.23

Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti (PNEC)

2,6-di-terz-butyl-p-cresolo

Valore tipo	PNEC	
Tipo	Acqua dolce	
Concentrazione	0.199	µg/l
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Acqua salata	
Concentrazione	0.0199	µg/l
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Acqua	
Condizioni	Occasionale	
Concentrazione	1.99	µg/l
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Sedimento	
Concentrazione	0.0996	mg/kg
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Sedimento marino	
Concentrazione	0.0096	mg/kg
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Suolo	
Concentrazione	0.04769	mg/kg

8.2. Controlli dell'esposizione

Dati di progetto / Misure di igiene

Le donne gravide dovrebbero assolutamente evitare l'inalazione del prodotto e il contatto con la pelle. Durante il lavoro non mangiare, non bere, non fumare nè fiutare tabacco. Dopo il lavoro lavarsi i mani e il viso. Conservare in luogo separato gli indumenti di lavoro.

Protezione respiratoria - Nota

Se si verificano dei vapori, utilizzare il filtro di tipo A (= contro i vapori di composti organici) secondo EN 14387.

Protezione delle mani

The glove material must be sufficient impermeable and resistant to the substance. Check the tightness before wear. Gloves should be well cleaned before being removed, then stored in a well ventilated location.

Materiale idoneo	gomma nitrilica - NBR		
Spessore del guanto	0.4	mm	
Tempo di penetrazione	> 480	min	
Protezione delle mani deve essere conforme alla EN 374.			
Materiale idoneo	gomma butyl - Butyl		
Spessore del guanto	0.7	mm	
Tempo di penetrazione	> 480	min	
Protezione delle mani deve essere conforme alla EN 374.			

Protezione degli occhi

Occhiali con protezione laterale; Protezione degli occhi deve essere conforme alla EN 166.

Protezione fisica

Personnel should wear protective clothing.

Nome commerciale: Vitamin A- Propionate 2.5Mio IU/G BHT

Numero della sostanza: 068460

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 30.10.2023

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 30.10.23

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato di aggregazione	liquido		
Colore	giallo		
Odore	nocciola		
Punto di fusione			
Valore	<	20	°C
Infiammabilità	non pertinente		
Punto di infiammabilità			
Valore		161.0	°C
Metodo	DIN EN 22719 / ISO 2719		
Temperatura di accensione			
Valore		291	°C
Tensione di vapore			
Valore	<	1	hPa
Temperatura		20	°C
densità e/o densità relativa			
Valore		0.94	g/cm ³
Temperatura		20	°C

9.2. Altre informazioni

Idrosolubilità			
Osservazioni	difficilmente solubile		
Temperatura di autoaccensione			
Valore	>=	165	°C
Proprietà esplosive			
Valutazione	Il prodotto non provoca l'esplosione delle polveri.		
Proprietà ossidanti			
Valutazione	Non ossidante		

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessuna reazione pericolosa se immagazzinato e usato adeguatamente.

10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile nelle condizioni di stoccaggio ed uso raccomandate (si veda il paragrafo 7).

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Possibile autoaccensione in caso di suddivisione fine.

10.4. Condizioni da evitare

Il prodotto è stabile nelle condizioni di stoccaggio ed uso raccomandate (si veda il paragrafo 7).

10.5. Materiali incompatibili

Ossidanti forti

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi se usato adeguatamente.

Nome commerciale: Vitamin A- Propionate 2.5Mio IU/G BHT

Numero della sostanza: 068460

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 30.10.2023

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 30.10.23

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta per via orale (Componenti)

2,6-di-terz-butyl-p-cresolo

Specie	ratto (maschio/femmina)	
DL50	> 6000	mg/kg
Metodo	OECD 401	

Retinyl propionate

Specie	ratto (maschio/femmina)	
DL50	> 2000	mg/kg

Tossicità acuta per via cutanea (Componenti)

2,6-di-terz-butyl-p-cresolo

Specie	ratto (maschio/femmina)	
DL50	> 2000	mg/kg
Metodo	OECD 402	

Retinyl propionate

Osservazioni Alcuni dati disponibili.

Tossicità acuta per via inalatoria (Componenti)

2,6-di-terz-butyl-p-cresolo

Osservazioni Alcuni dati disponibili.

Retinyl propionate

Osservazioni Alcuni dati disponibili.

Corrosione/irritazione cutanea (Componenti)

2,6-di-terz-butyl-p-cresolo

Specie	coniglio	
Durata esposizione	4	h
Valutazione	non irritante	
Metodo	OECD 404	

Retinyl propionate

Osservazioni Alcuni dati disponibili.

lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi (Componenti)

2,6-di-terz-butyl-p-cresolo

Specie	coniglio
Valutazione	non irritante
Metodo	OECD 405

Retinyl propionate

Specie	coniglio
Valutazione	non irritante
Metodo	OECD 405

Sensibilizzazione (Componenti)

2,6-di-terz-butyl-p-cresolo

Valutazione	non sensibilizzante
Metodo	in vitro
Fonte	ECHA

Retinyl propionate

Specie	porcellino d'India
Valutazione	non sensibilizzante
Metodo	OECD 406

Nome commerciale: Vitamin A- Propionate 2.5Mio IU/G BHT

Numero della sostanza: 068460

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 30.10.2023

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 30.10.23

Tossicità subacuta, subcronica e a lungo termine (Componenti)**2,6-di-terz-butil-p-cresolo**

Osservazioni Non disponibile

Mutagenicità (Componenti)**2,6-di-terz-butil-p-cresolo**Specie Salmonella typhimurium
Valutazione Nessuna mutagenicità, secondo il testo Ames.
Osservazioni negativo**2,6-di-terz-butil-p-cresolo**Modalità di assunzione intraperitoneal
Specie topo
Valutazione Nessuna mutagenicità, secondo il testo micronucleus.**2,6-di-terz-butil-p-cresolo**Modalità di assunzione per via orale
Specie ratto (maschio)
Osservazioni negativo**Retinyl propionate**Specie Salmonella typhimurium
Valutazione Nessuna mutagenicità, secondo il testo Ames.
Metodo OECD 471**Retinyl propionate**Modalità di assunzione intraperitoneal
Specie topo
Valutazione Nessuna mutagenicità, secondo il testo micronucleus.**Tossicità riproduttiva (Componenti)****2,6-di-terz-butil-p-cresolo**

Osservazioni Alcuni dati disponibili.

Retinyl propionate

Valutazione Può nuocere alla fertilità o al feto.

Cancerogenicità (Componenti)**2,6-di-terz-butil-p-cresolo**

Osservazioni Non sussistono attestazioni sulla azione cancerogena.

Retinyl propionate

Osservazioni Alcuni dati disponibili.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) (ingredienti)**2,6-di-terz-butil-p-cresolo**

Osservazioni Alcuni dati disponibili.

Retinyl propionate

Osservazioni Alcuni dati disponibili.

11.2 Informazioni su altri pericoli**Proprietà di interferenza con il sistema endocrino nell'uomo****Vitamin A- Propionate 2.5Mio IU/G BHT**

Questa sostanza non ha proprietà di interferenza endocrina nell'uomo.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**12.1. Tossicità****Tossicità per i pesci (Componenti)**

Nome commerciale: Vitamin A- Propionate 2.5Mio IU/G BHT

Numero della sostanza: 068460

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 30.10.2023

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 30.10.23

2,6-di-terz-butyl-p-cresolo

Specie pesci ornamentali (*Oryzias latipes*)
 NOEC 0.053 mg/l
 Durata esposizione 30 d
 Metodo OCSE 210

2,6-di-terz-butyl-p-cresolo

Specie barbo zebrato (*Brachydanio rerio*)
 CL50 >= 0.57 mg/l
 Durata esposizione 96 h

2,6-di-terz-butyl-p-cresolo

Specie *Micropterus dolomieu*
 NOEC > 23.8
 Durata esposizione 70 d
 Fonte ECHA

Retinyl propionate

Specie leucisco dorato (*Leuciscus idus*)
 CL50 > 10000 mg/l
 Durata esposizione 96 h

Tossicità per Daphnia (Componenti)

2,6-di-terz-butyl-p-cresolo

CE50 0.48 mg/l
 Durata esposizione 48 h
 Metodo OECD 202

2,6-di-terz-butyl-p-cresolo

NOEC 0.15 mg/l
 Durata esposizione 48 h

2,6-di-terz-butyl-p-cresolo

Specie *Daphnia magna*
 CE50 0.48 mg/l
 Durata esposizione 48 h
 Metodo OCSE 211

2,6-di-terz-butyl-p-cresolo

Specie *Daphnia magna*
 CE50 0.096 mg/l
 Durata esposizione 21 d
 Metodo OCSE 211

Tossicità per le alghe (Componenti)

2,6-di-terz-butyl-p-cresolo

Specie *Desmodesmus subspicatus*
 ErC50 > 0.4 mg/l
 Durata esposizione 72 h
 Metodo Regolamento (CE) N. 440/2008, Allegato, C.3

2,6-di-terz-butyl-p-cresolo

Specie *Desmodesmus subspicatus*
 CE10 0.4 mg/l
 Durata esposizione 72 h

2,6-di-terz-butyl-p-cresolo

ErC50 > 0.24 mg/l
 Durata esposizione 72 h
 Metodo OECD 201

Tossicità per i batteri (Componenti)

2,6-di-terz-butyl-p-cresolo

Nome commerciale: Vitamin A- Propionate 2.5Mio IU/G BHT

Numero della sostanza: 068460

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 30.10.2023

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 30.10.23

CE50	1.7	mg/l
2,6-di-terz-butyl-p-cresolo		
Specie	Fanghi attivi	
CE50	> 10000	mg/l
Durata esposizione	3	h
Metodo	OECD 209	

12.2. Persistenza e degradabilità**Eliminabilità fisico-chimica (Componenti)****2,6-di-terz-butyl-p-cresolo**

Osservazioni Alcuni dati disponibili.

Biodegradabilità (Componenti)**2,6-di-terz-butyl-p-cresolo**

Valore	< 10	%
Durata dell'esperimento	20	d
Valutazione	non facilmente degradabile	
Metodo	OECD 301D	

Retinyl propionate

Valore	40	a	50	%
Durata dell'esperimento	28	d		
Valutazione	non facilmente degradabile			
Metodo	OECD 301 B			

Facile degradabilità (Componenti)**2,6-di-terz-butyl-p-cresolo**

Osservazioni Il prodotto non è facilmente degradabile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo**Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (log Pow) (ingredienti)****2,6-di-terz-butyl-p-cresolo**

log Pow	5.1
Osservazioni	A causa del coefficiente di distribuzione n-ottanolo/acqua, l'accumulazione negli organismi è possibile

12.4. Mobilità nel suolo**Mobilità nel suolo (Componenti)****2,6-di-terz-butyl-p-cresolo**

Il prodotto non è solubile in acqua e si deposita sul fondo.

2,6-di-terz-butyl-p-cresolo

Si adsorbe nel suolo.

2,6-di-terz-butyl-p-cresolo

immobile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB**Risultati della valutazione PBT e vPvB****Vitamin A- Propionate 2.5Mio IU/G BHT**

La sostanza non soddisfa i criteri per essere identificata come persistente, bioaccumulabile e tossica (PBT).

Vitamin A- Propionate 2.5Mio IU/G BHT

La sostanza non soddisfa i criteri per essere identificata come molto persistente e molto bioaccumulabile (vPvB).

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nome commerciale: Vitamin A- Propionate 2.5Mio IU/G BHT

Numero della sostanza: 068460

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 30.10.2023

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 30.10.23

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino nell'ambiente

Vitamin A- Propionate 2.5Mio IU/G BHT

Questa sostanza non ha nessuna proprietà di interferenza endocrina negli organismi non bersaglio.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

	Trasporto via terra ADR/RID	Trasporto marittimo IMDG/GGVSee	Trasporto aereo
Codice di limitazione di accesso alle gallerie	-		
14.1. Numero ONU	3077	3077	3077
14.2. Nome di spedizione dell'ONU	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (2,6-di-terz-butyl-p-cresolo)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (2,6-Di-tert-butyl-p-cresol)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (2,6-Di-tert-butyl-p-cresol)
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto	9	9	9
Contrassegno di pericolo			
14.4. Gruppo di imballaggio	III	III	III
Quantità limitata	5 kg		
Categoria di trasporto	3		
14.5. Pericoli per l'ambiente	 PERICOLOSO PER L'AMBIENTE	Inquinante marino 	 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Classe di contaminazione dell'acqua (Germania)

Classe di contaminazione dell'acqua (Germania) WGK 2

Osservazioni

Derivazione della classe di pericolo tedesca per le acque (WGK) in base all'allegato 1, punto 5.2 del Regolamento tedesco sugli impianti per il trattamento di sostanze pericolose per le acque (AwSV)

Nome commerciale: Vitamin A- Propionate 2.5Mio IU/G BHT

Numero della sostanza: 068460

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 30.10.2023

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 30.10.23

SEZIONE 16: Altre informazioni

Frase H del capitolo 3

H360D	Può nuocere al feto.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H413	Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Categorie CLP del capitolo 3

Aquatic Chronic 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico, cronico, Categoria 1
Aquatic Chronic 2	Pericoloso per l'ambiente acquatico, cronico, Categoria 2
Aquatic Chronic 4	Pericoloso per l'ambiente acquatico, cronico, Categoria 4
Repr. 1B	Tossicità per la riproduzione, Categoria 1B

Informazioni complementari

Le modifiche importanti rispetto alla versione precedente della presente scheda dati di sicurezza sono contrassegnate con : ***

Queste informazioni si basano sull'attuale livello delle nostre conoscenze. Il loro scopo è di descrivere i nostri prodotti sotto l'aspetto della sicurezza e non si prefiggono pertanto di garantire determinate proprietà specifiche dei prodotti stessi