

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

NAIL CARE calcium plus gel

Data di revisione: 22.08.2017

N. del materiale: 6814

Pagina 1 di 15

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**1.1. Identificatore del prodotto**

NAIL CARE calcium plus gel

Gruppo del materiale: Zulieferprodukt

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

Cosmetici, prodotti per la cura personale

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ditta:	Wilde Cosmetics GmbH	
Indirizzo:	Rheingastr. 19a	
Città:	D-65375 Oestrich-Winkel	
Casella postale:	1220 D-65368 Oestrich-Winkel	
Telefono:	+49-6723-6020-0	Telefax: +49-6723-6020-15
E-Mail:	beate.kerntopf@wilde-group.com	
Persona da contattare:	Dr. Beate Kerntopf	Telefono: -752

1.4. Numero telefonico di emergenza: +49-6723-6020-0 Questo numero di telefono è disponibile solamente durante le ore d'ufficio.

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli**2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Regolamento (CE) n. 1272/2008**

Categorie di pericolo:

Liquido infiammabile: Flam. Liq. 2

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare: Eye Irrit. 2

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola: STOT SE 3

Indicazioni di pericolo:

Liquido e vapori facilmente infiammabili.

Provoca grave irritazione oculare.

Può provocare sonnolenza o vertigini.

Altra etichettatura di: Kosmetikverordnung

2.2. Elementi dell'etichetta**Regolamento (CE) n. 1272/2008****Componenti pericolosi da segnalare in etichetta**

acetato di n-butile

acetato di etile; etilacetato

propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo

Avvertenza: Pericolo**Pittogrammi:****Indicazioni di pericolo**

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

NAIL CARE calcium plus gel

Data di revisione: 22.08.2017

N. del materiale: 6814

Pagina 2 di 15

Consigli di prudenza

P210	Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P233	Tenere il recipiente ben chiuso.
P240	Mettere a terra e a massa il contenitore e il dispositivo ricevente.
P241	Utilizzare impianti elettrici/di ventilazione/d'illuminazione a prova di esplosione.
P242	Utilizzare utensili antiscintillamento.
P243	Fare in modo di prevenire le scariche elettrostatiche.
P261	Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
P264	Lavare accuratamente Lavare le mani dopo la manipolazione. dopo l'uso.
P271	Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
P280	Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
P303+P361+P353	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle o fare una doccia.
P304+P340	IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
P312	In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico.
P305+P351+P338	IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
P337+P313	Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.
P370+P378	In caso d'incendio: utilizzare Usare spruzzi d'acqua, schiuma alcol resistente, prodotti chimici asciutti o anidride carbonica. per estinguere.
P235	Conservare in luogo fresco.
P403+P233	Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.
P405	Conservare sotto chiave.
P501	Smaltire il prodotto/recipiente in Conferire le soluzioni non riciclabili e le eccedenze ad una società di smaltimento rifiuti autorizzata..

2.3. Altri pericoli

Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle. Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle. L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini. Durante l'utilizzo, non mangiare, bere o fumare. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa. Un assorbimento ripetuto può causare effetti sul sistema nervoso centrale, fegato, reni e sangue.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti**3.2. Miscele****Caratterizzazione chimica**

Cosmetici, prodotti per la cura personale: Colore, A base solvente

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

NAIL CARE calcium plus gel

Data di revisione: 22.08.2017

N. del materiale: 6814

Pagina 3 di 15

Componenti pericolosi

N. CAS	Nome chimico			Quantità
	N. CE	N. indice	N. REACH	
	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]			
123-86-4	acetato di n-butile			25 - 50 %
	204-658-1	607-025-00-1		
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3; H226 H336 EUH066			
141-78-6	acetato di etile; etilacetato			10 - 25 %
	205-500-4	607-022-00-5		
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			
-	nitrate di cellulosa; nitrocellulosa			10 - 25 %
	-	603-037-00-6		
	Expl. 1.1; H201			
67-63-0	propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo			5 - 10 %
	200-661-7	603-117-00-0		
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336			
131-56-6	BENZOPHENONE-1			0,1 - 1 %
	205-029-4			
	Repr. 2, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 2; H361 H319 H411			

Testo delle frasi H e EUH: vedi alla sezione 16.

Ulteriori dati

Altra etichettatura di: Kosmetikverordnung

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

Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Chiamare immediatamente un medico.

In seguito ad inalazione

Portare all'aria aperta. Mettere l'interessato in posizione di riposo e mantenerlo al caldo. In caso di respirazione irregolare o di arresto respiratorio praticare la respirazione artificiale. In caso di incoscienza porre su un fianco in posizione stabile e consultare un medico.

In seguito a contatto con la pelle

In caso di contatto, sciacquare immediatamente la pelle con sapone e molta acqua. Se appare un'irritazione della pelle, richiedere un consiglio/controllo medico.

In seguito a contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi, rimuovere le lenti a contatto e sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti. Consultare un medico.

In seguito ad ingestione

Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente. NON indurre il vomito. In caso di incoscienza porre su un fianco in posizione stabile e consultare un medico. Non somministrare alcunchè a persone svenute.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

I vapori possono provocare gravi irritazioni agli occhi, al sistema respiratorio e alla pelle. Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle. L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini. Sintomi: L'esposizione può provocare arrossamento, lacrimazione e prurito agli occhi, dolori al naso ed alla gola, e tosse. Difficoltà nella respirazione. Può causare mal di testa e vertigini. Stato di incoscienza. Il contatto prolungato o ripetuto con il preparato può provocare rimozione del grasso naturale della pelle nonché l'insorgenza di dermatiti non allergiche.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

NAIL CARE calcium plus gel

Data di revisione: 22.08.2017

N. del materiale: 6814

Pagina 4 di 15

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

Trattare sintomaticamente.

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

Usare spruzzi d'acqua, schiuma alcol resistente, prodotti chimici asciutti o anidride carbonica. Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.

Mezzi di estinzione non idonei

Non usare un getto d'acqua in quanto potrebbe disperdere o propagare il fuoco.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

I vapori sono più pesanti dell'aria e si diffondono radenti al suolo. I vapori possono diffondere a grandi distanze e incendiarsi. Essi possono formare miscele esplosive con l'aria. Provvedere al fine di evitare scariche di elettricità statica (che potrebbero causare l'accensione dei vapori organici). Conservare lontano da fiamme e scintille. Non fumare. Spruzzi d'acqua possono essere usati per raffreddare contenitori chiusi. Il contenitore si può rompere per riscaldamento.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Indossare un respiratore autonomo e indumenti di protezione. Utilizzare unicamente attrezzature antideflagranti.

Ulteriori dati

Raccogliere separatamente le acque di spegnimento contaminate che non devono essere scaricate nelle fognature. Evitare che l'acqua degli estintori contamini le acque di superficie o le acque di falda. Nel rispetto della normativa vigente smaltire sia le acque contaminate di spegnimento che i residui d'incendio.

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

Prevedere una ventilazione adeguata. Evacuare il personale in aree di sicurezza. Usare i dispositivi di protezione individuali. Conservare lontano da fiamme e scintille. Non fumare. Evitare di respirare vapori/nebbia/gas. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi.

6.2. Precauzioni ambientali

Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi fognari sanitari. In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.

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

Contenere la perdita, raccoglierla con un materiale assorbente non-combustibile (per es. sabbia, terra, terre di diatomee, vermiculite) e trasferirla in un contenitore per rifiuti attenendosi ai regolamenti locali/nazionali (vedi la sez. 13). Prevedere una ventilazione adeguata. Usare un'attrezzatura a prova di esplosione.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

13. Considerazioni sullo smaltimento

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura****Indicazioni per la sicurezza d'impiego**

Usare solo con ventilazione sufficiente. Aprire e maneggiare il recipiente con cura. Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti. Evitare di respirare vapori/nebbia/gas. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa. Bottiglia per il lavaggio oculare con acqua pura. Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti. Assicurarsi che la centralina per il lavaggio degli occhi e le docce siano vicine alla stazione di lavoro.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Prendere le dovute precauzioni contro scariche di energia statica. I vapori possono diffondere a grandi distanze e incendiarsi. Essi possono formare miscele esplosive con l'aria. Utilizzare unicamente attrezzature

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

NAIL CARE calcium plus gel

Data di revisione: 22.08.2017

N. del materiale: 6814

Pagina 5 di 15

antideflagranti. Usare solo in una zona provvista di attrezzatura a prova di esplosione. Conservare lontano da fiamme e scintille. Non fumare.

Ulteriori dati

Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate. Durante l'utilizzo, non mangiare, bere o fumare.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio**

Tenere in un'area provvista di pavimenti resistenti ai solventi. Tenere i contenitori ben chiusi in un luogo secco, fresco e ben ventilato. Tenere lontano da fonti di calore e altre cause d'incendio. Conservare nei contenitori originali. Evitare la luce diretta.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti

Tener lontano da cibi, bevande e alimenti per animali.

Materiali da evitare: Prodotti ossidanti e autoinfiammabili, Materiali infiammabili, Perossidi organici, Agenti ossidanti

7.3. Usi finali particolari

Prodotto cosmetico

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale**8.1. Parametri di controllo****VALORI LIMITE DI ESPOSIZIONE PROFESSIONALE (D. lgs. 81/08 o ACGIH o direttiva 91/322/CEE della Commissione)**

N. CAS	Nome dell'agente chimico	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Categoria	Provenienza
123-86-4	Acetato di butile-n	150	713		8 ore	ACGIH-2002
		200	950		Breve termine	ACGIH-2002
141-78-6	Acetato di etile	400	1440		8 ore	ACGIH-2002
67-63-0	Alcool isopropilico	(400)	(983)		8 ore	ACGIH-2002
		(500)	(1230)		Breve termine	ACGIH-2002

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

NAIL CARE calcium plus gel

Data di revisione: 22.08.2017

N. del materiale: 6814

Pagina 6 di 15

Valori DNEL/DMEL

N. CAS	Nome dell'agente chimico		
DNEL tipo	Via di esposizione	Effetto	Valore
123-86-4	acetato di n-butile		
Consumatore DNEL, a lungo termine	per inalazione	locale	102,34 mg/m ³
Consumatore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	102,34 mg/m ³
Consumatore DNEL, acuta	per inalazione	sistemico	859,7 mg/m ³
Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	locale	480 mg/m ³
Lavoratore DNEL, acuta	per inalazione	locale	960 mg/m ³
Lavoratore DNEL, acuta	per inalazione	sistemico	960 mg/m ³
Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	480 mg/m ³
Consumatore DNEL, acuta	per inalazione	locale	859,7 mg/m ³
141-78-6	acetato di etile; etilacetato		
Lavoratore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	63 mg/kg pc/giorno
Lavoratore DNEL, acuta	per inalazione	sistemico	1468 mg/m ³
Consumatore DNEL, a lungo termine	per via orale	sistemico	4,5 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine	per inalazione	locale	734 mg/m ³
Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	734 mg/m ³
Lavoratore DNEL, acuta	per inalazione	locale	1468 mg/m ³
Consumatore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	367 mg/m ³
Consumatore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	37 mg/kg pc/giorno
67-63-0	propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo		
Consumatore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	319 mg/kg pc/giorno
Lavoratore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	888 mg/kg pc/giorno
Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	500 mg/m ³
Consumatore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	89 mg/m ³
Consumatore DNEL, a lungo termine	per via orale	sistemico	26 mg/kg pc/giorno
131-56-6	BENZOPHENONE-1		
Consumatore DNEL, a lungo termine	per via orale	sistemico	1,18 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	1,18 mg/kg pc/giorno
Lavoratore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	2,36 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	0,513 mg/m ³
Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	2,08 mg/m ³

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

NAIL CARE calcium plus gel

Data di revisione: 22.08.2017

N. del materiale: 6814

Pagina 7 di 15

Valori PNEC

N. CAS	Nome dell'agente chimico	
Compartimento ambientale		Valore
123-86-4	acetato di n-butile	
	Suolo	0,0903 mg/kg
	Sedimento marino	0,0981 mg/kg
	Sedimento d'acqua dolce	0,981 mg/kg
	Acqua dolce	0,18 mg/l
	Acqua di mare	0,018 mg/l
141-78-6	acetato di etile; etilacetato	
	Acqua di mare	0,026 mg/l
	Sedimento marino	0,034 mg/kg
	Sedimento d'acqua dolce	0,34 mg/kg
	Suolo	0,22 mg/kg
	Acqua dolce	0,26 mg/l
67-63-0	propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo	
	Sedimento marino	552 mg/kg
	Sedimento d'acqua dolce	552 mg/kg
	Suolo	28 mg/kg
	Avvelenamento secondario	160 mg/kg
	Acqua di mare	140,9 mg/l
	Acqua dolce	140,9 mg/l
131-56-6	BENZOPHENONE-1	
	Acqua dolce	0,0327 mg/l
	Acqua di mare	0,00327 mg/l
	Sedimento d'acqua dolce	35,12 mg/kg
	Sedimento marino	3,512 mg/kg
	Microorganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue	0,914 mg/l
	Suolo	12,3 mg/kg

8.2. Controlli dell'esposizione**Controlli tecnici idonei**

Informazioni sulle precauzioni speciali necessarie per la manipolazione di grandi quantità sono disponibili su richiesta.

Misure generali di protezione ed igiene

Aprire e maneggiare il recipiente con cura. Tener lontano da cibi, bevande e alimenti per animali. Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti. Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.

Protezioni per occhi/volto

Occhiali di sicurezza ben aderenti

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

NAIL CARE calcium plus gel

Data di revisione: 22.08.2017

N. del materiale: 6814

Pagina 8 di 15

Protezione delle mani

Usare una crema di protezione prima di manipolare il prodotto.

Guanti resistenti al solvente (gomma butilica)

Tempo di penetrazione: \geq 1 h

Spessore del guanto: 0,5 mm

Vogliate osservare le istruzioni riguardo la permeabilità e il tempo di penetrazione che sono fornite dal fornitore di guanti. Vogliate inoltre prendere in considerazione le condizioni locali specifiche nelle quali viene usato il prodotto, tali quali pericolo di tagli, abrasione e la durata del contatto. Sostituire in caso di usura.

Protezione della pelle

indumenti impermeabili

Protezione respiratoria

Usare solo con ventilazione sufficiente. In caso di ventilazione insufficiente, indossare una attrezzatura respiratoria adatta. Protezione respiratoria corrispondente alla norma EN 141.

Controllo dell'esposizione ambientale

Il prodotto non deve entrare nelle fognature, corsi d'acqua o suolo. Informare le autorità responsabili in caso di fuoriuscita di gas, o in caso di penetrazione in canalizzazioni, suolo o fogne.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Stato fisico:	liquido
Colore:	pigmentato
Odore:	simile all'estere

Cambiamenti in stato fisico

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	77 °C
Punto di infiammabilità:	-4 °C
Inferiore Limiti di esplosività:	1,2 vol. %
Superiore Limiti di esplosività:	12,5 vol. %
Temperatura di accensione:	201,3 °C
Pressione vapore: (a 20 °C)	100 hPa
Pressione vapore: (a 50 °C)	375 hPa
Densità:	~ 0,97 g/cm ³
Idrosolubilità:	non miscibile

Solubilità in altri solventi

miscibile con la maggior parte dei solventi organici

Solvente:	68,60 %
-----------	---------

SEZIONE 10: stabilità e reattività**10.1. Reattività**

Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.

10.2. Stabilità chimica

Tenere i contenitori ermeticamente chiusi in un ambiente fresco e ben ventilato.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Essi possono formare miscele esplosive con l'aria.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

NAIL CARE calcium plus gel

Data di revisione: 22.08.2017

N. del materiale: 6814

Pagina 9 di 15

10.4. Condizioni da evitare

Tenere lontano da fonti di calore e altre cause d'incendio. Divieto di fumare.
Evitare la luce diretta. Non esporre a temperature superiori a 40 °C.
Prendere misure preventive per evitare la produzione di cariche elettrostatiche.

10.5. Materiali incompatibili

Agenti ossidanti forti

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

acido acetico. In caso d'incendio, sostanze pericolose dovute alla decomposizione possono essere prodotte, come ad esempio: Diossido di carbonio, (CO₂), monossido di carbonio (CO), ossidi di nitrogeno (Nox), denso fumo nero.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche**11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici****Tossicocinetica, metabolismo e distribuzione**

Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.

Tossicità acuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

N. CAS	Nome chimico				
	Via di esposizione	Dosi	Specie	Fonte	Metodo
123-86-4	acetato di n-butile				
	per via orale	DL50 mg/kg	13100	Ratte	
	dermico	DL50 mg/kg	> 5000	Kaninchen	
141-78-6	acetato di etile; etilacetato				
	per via orale	DL50 mg/kg	5600	Ratte	
	dermico	DL50 mg/kg	18000	Kaninchen	
-	nitrate di cellulosa; nitrocellulosa				
	per via orale	DL50 mg/kg	>5000	Ratte	
67-63-0	propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo				
	per via orale	DL50 mg/kg	5840	ratto	OECD TG 401
	dermico	DL50 mg/kg	12800	ratto	
131-56-6	BENZOPHENONE-1				
	per via orale	DL50 mg/kg	8600	ratto	

Irritazione e corrosività

Provoca grave irritazione oculare.

Corrosione/irritazione cutanea: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Effetti sensibilizzanti

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

NAIL CARE calcium plus gel

Data di revisione: 22.08.2017

N. del materiale: 6814

Pagina 10 di 15

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Può provocare sonnolenza o vertigini. (acetato di n-butile; acetato di etile; etilacetato)

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Effetti specifici nell'esame con animali

Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.

Esperienze pratiche**Osservazioni rilevanti di classificazione**

Non sono conosciuti né prevedibili danni alla salute nell'utilizzo normale.

Ulteriori osservazioni

Non sono conosciuti né prevedibili danni alla salute nell'utilizzo normale.

Ulteriori dati

Nocivo per ingestione. Le conseguenze dovute all'ingestione possono includere: Nausea, narcosi, Debolezza, Vertigini, Stato di incoscienza. Se inalato: Irritazione delle mucose, Vertigini. L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche**12.1. Tossicità**

Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

NAIL CARE calcium plus gel

Data di revisione: 22.08.2017

N. del materiale: 6814

Pagina 11 di 15

N. CAS	Nome chimico					
	Tossicità in acqua	Dosi	[h] [d]	Specie	Fonte	Metodo
123-86-4	acetato di n-butile					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 18 mg/l	96 h	Pimephales promelas (Cavedano americano)		OECD TG 203
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 44 mg/l	48 h			
	Tossicità per le alghe	NOEC 200 mg/l	3 d	Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)		
	Tossicità per le crustacea	NOEC 23 mg/l	21 d			
141-78-6	acetato di etile; etilacetato					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 230 mg/l	96 h	Pimephales promelas (Cavedano americano)		
	Tossicità per le alghe	NOEC mg/l >100	3 d			
-	nitrato di cellulosa; nitrocellulosa					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l >5000	96 h	Brachydanio rerio (pesce zebra)		
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l >90000	72 h			
	Tossicità per le crustacea	NOEC mg/l 100000	2 d	Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)		
	Tossicità acuta batterica	(>10000 mg/l)				
67-63-0	propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l 9640	96 h	Pimephales promelas (Cavedano americano)		OECD TG 203
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l 1800	72 h	Scenedesmus quadricauda (alghe cloroficee)		
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 mg/l >10000	48 h	Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)		OECD TG 202
	Tossicità acuta batterica	(1050 mg/l)	0 h	Pseudomonas putida		DIN 38412
131-56-6	BENZOPHENONE-1					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 3,7 mg/l	96 h			OECD TG 203
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l 2,12	96 h			
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 mg/l 7,86	48 h	Dafnia		OECD TG 202
	Tossicità per i pesci	NOEC 1,6 mg/l	4 d			OECD TG 203
	Tossicità per le alghe	NOEC mg/l 0,327	4 d			
	Tossicità per le crustacea	NOEC 4 mg/l	2 d	Dafnia		

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

NAIL CARE calcium plus gel

Data di revisione: 22.08.2017

N. del materiale: 6814

Pagina 12 di 15

12.2. Persistenza e degradabilità

Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.

N. CAS	Nome chimico	Metodo	Valore	d	Fonte
		Valutazione			
123-86-4	acetato di n-butile		83%	15	
					Rapidamente biodegradabile.
141-78-6	acetato di etile; etilacetato		93,9%	28	
					Rapidamente biodegradabile.
-	nitrate di cellulosa; nitrocellulosa		>60	28	
					Rapidamente biodegradabile.
67-63-0	propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo		53 %	5	
					E' prevedibilmente biodegradabile
131-56-6	BENZOPHENONE-1		50%	15	
					Rapidamente biodegradabile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

N. CAS	Nome chimico	Log Pow
123-86-4	acetato di n-butile	2,3
-	nitrate di cellulosa; nitrocellulosa	0,05
131-56-6	BENZOPHENONE-1	2,964

BCF

N. CAS	Nome chimico	BCF	Specie	Fonte
123-86-4	acetato di n-butile	15,3		
141-78-6	acetato di etile; etilacetato	30		

12.4. Mobilità nel suolo

Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questo preparato non contiene sostanze considerate come persistenti, bioaccumulanti o tossiche (PBT).

Questo preparato non contiene sostanze considerate come molto persistenti e nemmeno molto bioaccumulanti (vPvB).

12.6. Altri effetti avversi

Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.

Ulteriori dati

Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.

Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi fognari sanitari.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti****Informazioni sull'eliminazione**

Eliminare il contenuto/contenitore nel rispetto della regolamentazione locale.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

NAIL CARE calcium plus gel

Data di revisione: 22.08.2017

N. del materiale: 6814

Pagina 13 di 15

Codice Europeo Rifiuti del prodotto

080111 RIFIUTI DELLA PRODUZIONE, FORMULAZIONE, FORNITURA ED USO DI RIVESTIMENTI (PITTURE, VERNICI E SMALTI VETRATI), ADESIVI, SIGILLANTI E INCHIOSTRI PER STAMPA; rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso nonché della rimozione di pitture e vernici; pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose; rifiuto pericoloso

Codice Europeo Rifiuti dello scarto prodotto

080111 RIFIUTI DELLA PRODUZIONE, FORMULAZIONE, FORNITURA ED USO DI RIVESTIMENTI (PITTURE, VERNICI E SMALTI VETRATI), ADESIVI, SIGILLANTI E INCHIOSTRI PER STAMPA; rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso nonché della rimozione di pitture e vernici; pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose; rifiuto pericoloso

Codice Europeo Rifiuto contaminate imballaggio

080111 RIFIUTI DELLA PRODUZIONE, FORMULAZIONE, FORNITURA ED USO DI RIVESTIMENTI (PITTURE, VERNICI E SMALTI VETRATI), ADESIVI, SIGILLANTI E INCHIOSTRI PER STAMPA; rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso nonché della rimozione di pitture e vernici; pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose; rifiuto pericoloso

Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Eliminare il contenuto/contenitore nel rispetto della regolamentazione locale.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**Trasporto stradale (ADR/RID)**

14.1. Numero ONU: UN 1263
14.2. Nome di spedizione dell'ONU: Colore
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: 3
14.4. Gruppo di imballaggio: II
 Etichette: 3



Codice di classificazione: F1
 Disposizioni speciali: 163 367 640C 650
 Quantità limitate (LQ): 5 L
 Quantità consentita: E2
 Categoria di trasporto: 2
 Numero pericolo: 33
 Codice restrizione tunnel: D/E

Trasporto fluviale (ADN)

14.1. Numero ONU: UN 1263
14.2. Nome di spedizione dell'ONU: Colore
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: 3
14.4. Gruppo di imballaggio: II
 Etichette: 3



Codice di classificazione: F1
 Disposizioni speciali: 163 367 640C 650
 Quantità limitate (LQ): 5 L

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

NAIL CARE calcium plus gel

Data di revisione: 22.08.2017

N. del materiale: 6814

Pagina 14 di 15

Quantità consentita: E2

Trasporto per nave (IMDG)**14.1. Numero ONU:** UN 1263**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:** Paint**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 3**14.4. Gruppo di imballaggio:** II

Etichette: 3



Disposizioni speciali: 163, 367

Quantità limitate (LQ): 5 L

Quantità consentita: E2

EmS: F-E, S-E

Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. Numero ONU:** UN 1263**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:** Paint**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 3**14.4. Gruppo di imballaggio:** II

Etichette: 3



Disposizioni speciali: A3 A72

Quantità limitate (LQ) Passenger: 1 L

Passenger LQ: Y341

Quantità consentita: E2

Istruzioni IATA per l'imballo - Passenger: 353

Max quantità IATA - Passenger: 5 L

Istruzioni IATA per l'imballo - Cargo: 364

Max quantità IATA - Cargo: 60 L

Generatore di pericolo: Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate. Non sono conosciuti né prevedibili danni alla salute nell'utilizzo normale.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione**15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****Regolamentazione UE**

2010/75/UE (VOC): 68,6 % (665,42 g/l)

2004/42/CE (VOC): 68,6 % (665,42 g/l)

Sottocategoria secondo le direttive 2004/42/CE: Finiture speciali - Tutti i tipi, Valore limite per COV: 840 g/l

Ulteriori dati

Altra etichettatura di: Kosmetikverordnung

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

NAIL CARE calcium plus gel

Data di revisione: 22.08.2017

N. del materiale: 6814

Pagina 15 di 15

Regolamentazione nazionale

Limiti al lavoro:

Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro. Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 92/85/CEE relativa alla sicurezza e salute sul lavoro delle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento.

Contaminante dell'acqua-classe (D):

1 - poco pericoloso per le acque

SEZIONE 16: altre informazioni**Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) n. 1272/2008****[CLP]**

Classificazione	Procedura di classificazione
Flam. Liq. 2; H225	In base ai dati risultanti dai test
Eye Irrit. 2; H319	Metodo di calcolo
STOT SE 3; H336	Metodo di calcolo

Testo delle frasi H e EUH (numero e testo completo)

H201	Esplosivo; pericolo di esplosione di massa.
H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H361	Sospettato di nuocere alla fertilità o al feto.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH066	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

Ulteriori dati

Tutte le indicazioni si riferiscono al prodotto pronto per la consegna.

Le informazioni riportate in questa Scheda 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 sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.

(Tutti i dati relativi agli ingredienti pericolosi sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)