

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Lysoformin Plus-Schaum

Data di revisione: 27.10.2022

N. del materiale: LYS639

Pagina 1 di 13

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

Lysoformin Plus-Schaum

UFI: H989-54HM-K9MT-Q2R4

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**Utilizzazione della sostanza/della miscela**Schiuma per disinfezione e pulizia del inventario medico
Per uso professionale.**1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**

Ditta:	Lysoform Schweizerische Gesellschaft für Antiseptie AG		
Indirizzo:	Postfach 444		
Città:	D-12247 Brugg / Windisch, Svizzera		
Telefono:	056 / 4416981	Telefax:	056 / 4424114
Persona da contattare:	Wissenschaftlich-Technische Abteilung Berlin	Telefono:	+49 (0)30 / 77992-208
E-mail:	kontakt@lysoform.de		
Internet:	www.lysoform.de		

1.4. Numero telefonico di emergenza: 145 (Tox Info Suisse)**SEZIONE 2: identificazione dei pericoli****2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Regolamento (CE) n. 1272/2008**
Aquatic Chronic 3; H412

Testo delle indicazioni di pericolo: vedi alla SEZIONE 16.

2.2. Elementi dell'etichetta**Regolamento (CE) n. 1272/2008****Indicazioni di pericolo**

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

Consigli di prudenzaP273 Non disperdere nell'ambiente.
P501 Smaltire il prodotto/recipiente in**Etichettatura speciale di determinate miscele**

EUH208 Contiene polyhexamethylene biguinide hydrochloride. Può provocare una reazione allergica.

2.3. Altri pericoli

Non ci sono informazioni disponibili.

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

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Lysoformin Plus-Schaum

Data di revisione: 27.10.2022

N. del materiale: LYS639

Pagina 2 di 13

Ingredienti rilevanti

N. CAS	Nome chimico			Quantità
	N. CE	N. indice	N. REACH	
	Classificazione (Regolamento (CE) n. 1272/2008)			
2372-82-9	Bis- (3-amminopropil) dodecilammina			0.1 - < 1 %
	219-145-8		01-2119980592-29	
	Acute Tox. 3, Skin Corr. 1A, STOT RE 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H301 H314 H373 H400 H410			
1802181-67-4	polyhexamethylene biguinide hydrochloride			0.1 - < 1 %
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1B, STOT SE 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H302 H318 H317 H335 H400 H410			
7173-51-5	cloruro di didecildimetilammonio			0.1 - < 1 %
	230-525-2	612-131-00-6		
	Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H301 H314 H400 H411			
64-19-7	Acido acetico			0.1 - < 1 %
	200-580-7	607-002-00-6	02-2119752555-33	
	Flam. Liq. 3, Skin Corr. 1A; H226 H314			
78-93-3	butanone; metiletilchetone			< 0.1 %
	201-159-0	606-002-00-3		
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			

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

Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA

N. CAS	N. CE	Nome chimico	Quantità
	Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA		
2372-82-9	219-145-8	Bis- (3-amminopropil) dodecilammina	0.1 - < 1 %
	dermico: DL50 = >600 mg/kg; per via orale: DL50 = 261 mg/kg		
1802181-67-4		polyhexamethylene biguinide hydrochloride	0.1 - < 1 %
	per inalazione: CL50 = mg/l (vapori); per inalazione: CL50 = 0.322 mg/l (polveri o nebbie); per inalazione: CL50 = ppm (gas); per via orale: DL50 = >400 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=10 Aquatic Chronic 1; H410: M=10		
7173-51-5	230-525-2	cloruro di didecildimetilammonio	0.1 - < 1 %
	dermico: DL50 = 3342 mg/kg; per via orale: DL50 = 238 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=10		
64-19-7	200-580-7	Acido acetico	0.1 - < 1 %
	per via orale: DL50 = 3310 mg/kg Skin Corr. 1A; H314: >= 90 - 100 Skin Corr. 1B; H314: >= 25 - < 90 Skin Irrit. 2; H315: >= 10 - < 25 Eye Irrit. 2; H319: >= 10 - < 25		

Indicazione del contenuto secondo il ORRPChim

disinfettanti, sostanze odorose.

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

Consultare immediatamente il medico. In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

In seguito ad inalazione

Provvedere all' apporto di aria fresca. In caso di malessere, consultare un medico.

In seguito a contatto con la pelle

Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. Lavare

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Lysoformin Plus-Schaum

Data di revisione: 27.10.2022

N. del materiale: LYS639

Pagina 3 di 13

abbondantemente con acqua.

In seguito a contatto con gli occhi

in caso di contatto con gli occhi, sciacquare subito con acqua corrente per 10-15 minuti tenendo le palpebre aperte e consultare un oftalmologo.

In seguito ad ingestione

Sciacquare subito la bocca e bere abbondante acqua. Consultare immediatamente il medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non ci sono informazioni disponibili.

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

nessuni/nessuno

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

Irrorazione con acqua, Biossido di carbonio (anidride carbonica), Estintore a polvere, Schiuma

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Non infiammabile.

In caso di incendio si possono formare gas / vapori pericolosi. Monossido di carbonio Biossido di carbonio (anidride carbonica)

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso d' incendio: Indossare un autorespiratore.

Ulteriori dati

Per proteggere le persone e raffreddare i contenitori in un'area di pericolo utilizzare acqua a diffusione.

Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

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

Usare equipaggiamento di protezione personale.

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica**Altre informazioni**

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale). Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7

Protezione individuale: vedi sezione 8

Smaltimento: vedi sezione 13

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura****Indicazioni contro incendi ed esplosioni**

Non sono necessarie misure speciali.

Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro

Togliere gli indumenti contaminati. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione. Non mangiare né bere durante l'impiego.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Lysoformin Plus-Schaum

Data di revisione: 27.10.2022

N. del materiale: LYS639

Pagina 4 di 13

Ulteriori dati

Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. Evitare il contatto con gli occhi.

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

Conservare soltanto nel contenitore originale in luogo fresco e ben ventilato. Conservare al riparo dall'umidità. Evitare di: Gelo. Conservare fuori della portata dei bambini.

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Non sono necessarie misure speciali.

7.3. Usi finali particolari

nessuni/nessuno

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale**8.1. Parametri di controllo****Valori limite per l'esposizione (VME/VLE; Suva, 1903.f)**

N. CAS	Sostanza	ppm	mg/m ³	f/ml	Categoria	Notation	Provenienza
78-93-3	2-Butanone	200	590		VME 8 h	H, SSC	
		200	590		VLE courte durée		
64-19-7	Acide acétique	10	25		VME 8 h	SSC	
		20	50		VLE courte durée		
80-56-8	alpha-pinène	20	112		VME 8 h	H	
		40	224		VLE courte durée		
127-91-3	bêta-pinène	20	112		VME 8 h	H	
		40	224		VLE courte durée		
128-37-0	Butylhydroxytoluène (BHT) (inhalable)	-	10		VME 8 h	SSC	
		-	40		VLE courte durée		
79-92-5	Camphène	20	112		VME 8 h	H	
		40	224		VLE courte durée		
5989-27-5	D-Limonène	7	40		VME 8 h	SSC	
		14	80		VLE courte durée		
64-17-5	Ethanol	500	960		VME 8 h	SSC	
		1000	1920		VLE courte durée		
2372-82-9	N'-(3-aminopropyl) -N'-dodécylpropane-1,3-diamine (inhalable)	-	0,05		VME 8 h	SSC	
		-	0,4		VLE courte durée		

VBT-Parametri di controllo (Suva, 1903.f)

N. CAS	Sostanza	Parametri	Valore limite	Materiale per analisi	Momento del prelievo
78-93-3	2-Butanone (Méthyléthylcétone)	2-Butanone (MEK)	2 mg/l	U	b

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Lysoformin Plus-Schaum

Data di revisione: 27.10.2022

N. del materiale: LYS639

Pagina 5 di 13

Valori DNEL/DMEL

N. CAS	Sostanza		
DNEL tipo	Via di esposizione	Effetto	Valore
64-17-5	alcool etilico, etanolo		
Lavoratore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	343 mg/kg pc/giorno
Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	950 mg/m ³
Lavoratore DNEL, acuta	per inalazione	locale	1900 mg/m ³
Consumatore DNEL, acuta	per inalazione	locale	950 mg/m ³
Consumatore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	114 mg/m ³
Consumatore DNEL, a lungo termine	per via orale	sistemico	87 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	206 mg/kg pc/giorno

Valori PNEC

N. CAS	Sostanza	
Compartimento ambientale	Valore	
64-17-5	alcool etilico, etanolo	
Acqua dolce	0.96 mg/l	
Acqua di mare	0.79 mg/kg	
Sedimento d'acqua dolce	3.6 mg/kg	
Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue	580 mg/l	
Suolo	0.63 mg/kg	

8.2. Controlli dell'esposizione**Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale****Protezioni per occhi/volto**

nessuni/nessuno

Protezione delle mani

Per il lavoro con sostanze chimiche devono essere indossate esclusivamente guanti protettivi con marchio CE e numero di controllo a quattro cifre. I guanti protettivi devono essere scelti specificamente per ogni posto di lavoro a base della concentrazione e quantità delle sostanze pericolose, della temperatura e della durata di contatto.

Raccomandazione:

NBR (Caucciù di nitrile)

Per quanto riguarda la resistenza alle sostanze chimiche dei suddetti guanti, se usati per applicazioni specifiche, si consiglia di consultarsi con il produttore.

Per evitare irritazioni cutanee nell'uso professionale, si raccomanda: • una crema di cura della pelle a rapido assorbimento, di tanto in tanto, se necessario. • una crema grassa dopo aver lavato le mani a fine lavoro o prima delle pause.

Protezione della pelle

Vestito protettivo.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Lysoformin Plus-Schaum

Data di revisione: 27.10.2022

N. del materiale: LYS639

Pagina 6 di 13

Protezione respiratoria

Non inalare spruzzo o schiuma. Se necessario, indossare una protezione respiratoria con filtro antiparticolato adatto.

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

Stato fisico:	Liquido	
Colore:	incolore	
Odore:	caratteristico	
Punto di fusione/punto di congelamento:		non determinato
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione:		non determinato
Infiammabilità:		non applicabile non applicabile
Inferiore Limiti di esplosività:		non determinato
Superiore Limiti di esplosività:		non determinato
Punto di infiammabilità:		non determinato
Temperatura di decomposizione:		non determinato
Valore pH (a 20 °C):		ca. 9.5
Idrosolubilità:		molto solubile
Solubilità in altri solventi		
non determinato		
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua:		non determinato
Pressione vapore:		non determinato
Densità (a 20 °C):		ca. 1.0 g/cm ³
Densità di vapore relativa:		non determinato

9.2. Altre informazioni**Informazioni relative alle classi di pericoli fisici**

Temperatura di autoaccensione		
Solido:		non applicabile
Gas:		non applicabile
Proprietà ossidanti		
Non comburente.		

Altre caratteristiche di sicurezza

Velocità di evaporazione:		non determinato
Contenuto dei corpi solidi:		non determinato

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

Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

10.2. Stabilità chimica

Alle condizioni di immagazzinaggio, impiego e di temperatura raccomandate, il prodotto è chimicamente stabile.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

10.4. Condizioni da evitare

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Lysoformin Plus-Schaum

Data di revisione: 27.10.2022

N. del materiale: LYS639

Pagina 7 di 13

10.5. Materiali incompatibili

Non ci sono informazioni disponibili.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Alle condizioni di immagazzinaggio, impiego e di temperatura raccomandate, il prodotto è chimicamente stabile.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche**11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008****Tossicità acuta**

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

ATEmix calcolato

ATE (orale) 45817 mg/kg; ATE (cutanea) > 2000 mg/kg; ATE (inalazione vapore) 277.8 mg/l; ATE (inalazione polvere/nebbia) 178.9 mg/l

N. CAS	Nome chimico					
	Via di esposizione	Dosi	Specie	Fonte	Metodo	
2372-82-9	Bis- (3-amminopropil) dodecilammina					
	orale	DL50 261 mg/kg	Ratto			
	cutanea	DL50 >600 mg/kg	Ratto			
1802181-67-4	polyhexamethylene biguinide hydrochloride					
	orale	DL50 >400 mg/kg	Ratto		OECD 423	
	inalazione (4 h) vapore	CL50 mg/l				
	inalazione (4 h) polvere/nebbia	CL50 0.322 mg/l	Ratto		OECD 403	
	inalazione (4 h) gas	CL50 ppm				
7173-51-5	cloruro di didecildimetilammonio					
	orale	DL50 238 mg/kg	Ratto		OECD 410	
	cutanea	DL50 3342 mg/kg	Coniglio			
64-19-7	Acido acetico					
	orale	DL50 3310 mg/kg	Ratto	GESTIS		

Irritazione e corrosività

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

Bis-(3-aminopropil)dodecylamine:

In caso di contatto con la pelle: OCSE 404 Coniglio 3 min: corrosivo

Didecylmethylammoniumchloride:

In caso di contatto con la pelle: OCSE 404 Coniglio 3 min: Irritante

Polyhexamethylenbiguanid-HCl

In caso di contatto con la pelle: OEDC 404 Coniglio - blandamente irritante

Rischio di gravi lesioni oculari. OEDC 405 Coniglio

Effetti sensibilizzanti

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Lysoformin Plus-Schaum

Data di revisione: 27.10.2022

N. del materiale: LYS639

Pagina 8 di 13

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Contiene polyhexamethylene biguinide hydrochloride. Può provocare una reazione allergica.
Bis-(3-aminopropyl)dodecylamine:
OCSE 406 Porcellino d'India: negativo

Didecyldimethylammoniumchloride:
Buehler Test US-EPA Porcellino d'India: negativo

Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Bis-(3-aminopropyl)dodecylamine:
negativo OCSE 471 (test di Ames) , Salmonella typhimurium
negativo Mutazione genetica , CH-cells V79 OCSE 476
negativo Aberrazioni cromosomali Test in vitro, CH-cells V79 OECD 473

Didecyldimethylammoniumchloride:
negativo OCSE 471 (test di Ames) , Salmonella typhimurium
negativo Mutazione genetica , CHO-cells
negativo Aberrazioni cromosomali Test, CHO-cells
negativo Aberrazioni cromosomali Test per via orale Ratto OCSE 475

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

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

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Bis-(3-aminopropyl)dodecylamine:
NOAEL(C): 9 mg/kg Via di esposizione per via orale 90 d Ratto
NOAEL(C): 20 mg/kg Via di esposizione per via orale 90 d Cane
NOAEL(C): 15 mg/kg Via di esposizione dermico 90 d Ratto

Pericolo in caso di aspirazione

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

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

Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Lysoformin Plus-Schaum

Data di revisione: 27.10.2022

N. del materiale: LYS639

Pagina 9 di 13

N. CAS	Nome chimico					
	Tossicità in acqua	Dosi	[h] [d]	Specie	Fonte	Metodo
2372-82-9	Bis- (3-amminopropil) dodecilammina					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l	0.68	96 h	Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)	
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l	0.054	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 mg/l	0.073	48 h	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	
	Tossicità per le alghe	NOEC mg/l	0,0069	72 d	Desmodesmus subspicatus	
	Tossicità per le crustacea	NOEC mg/l	0.024	21 d	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	
	Tossicità acuta batterica	EC50)	18 mg/l (3 h	Fango biologico	
1802181-67-4	polyhexamethylene biguinide hydrochloride					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l	0.321	96 h	Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)	
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l	0.0206	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 mg/l	0.156	48 h	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	
	Tossicità per i pesci	NOEC mg/l	0.00498	28 d	Pimephales promelas	
	Tossicità per le crustacea	NOEC mg/l	0.00544	21 d	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	
7173-51-5	cloruro di didecildimetilammonio					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l	0.19	96 h	Pimephales promelas	
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l	0.026	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 mg/l	0.062	48 h	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	OECD 211
	Tossicità per i pesci	NOEC mg/l	0.032	34 d	Danio rerio	OECD 210
	Tossicità per le crustacea	NOEC mg/l	0.016	21 d	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	OECD 211
	Tossicità acuta batterica	EC50)	11 mg/l (3 h	Fango biologico	OECD 209
64-19-7	Acido acetico					
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50	65 mg/l	48 h	Daphnia magna	Janssen et al

12.2. Persistenza e degradabilità

Il tensioattivo contenuto in questa miscela è conforme ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detersivi.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Lysoformin Plus-Schaum

Data di revisione: 27.10.2022

N. del materiale: LYS639

Pagina 10 di 13

N. CAS	Nome chimico			
	Metodo	Valore	d	Fonte
	Valutazione			
2372-82-9	Bis- (3-amminopropil) dodecilammina			
	OCSE 303/ EEC 92/69/V, C10	96%	15	
	OCSE 302B/ ISO 9888/ EEC 92/69/V, C.9	91%	28	
	OCSE 301D/ EEC 92/69/V, C.4-E	79%	28	
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).			
7173-51-5	cloruro di didecildimetilammonio			
	OCSE 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C	72%	28	
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).			
	OCSE 301A/ ISO 7827/ EEC 92/69/V, C.4-A	93.3	28	
	OCSE 303/ EEC 92/69/V, C10	91%	70	

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Il prodotto non è stato esaminato.

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

N. CAS	Nome chimico	Log Pow
64-19-7	Acido acetico	-0,17

12.4. Mobilità nel suolo

Il prodotto non è stato esaminato.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine negli organismi non bersaglio, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

12.7. Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

Ulteriori dati

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Non far defluire nel suolo/sottosuolo.

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

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Non far defluire nel suolo/sottosuolo. Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

Codice di rifiuto del prodotto (RS 814.610.1, OTRif)

070601 Rifiuti dei processi chimici organici; Rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di grassi, lubrificanti, saponi, detersivi, disinfettanti e cosmetici; Soluzioni acquose di lavaggio e acque madri; rifiuto speciale

Codice di rifiuto contaminate imballaggio (RS 814.610.1, OTRif)

150102 Rifiuti di imballaggi, assorbenti, stracci, materiali filtranti e indumenti protettivi (non specificati altrimenti); Imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta separata); Imballaggi in plastica

Smaltimento degli imballi contaminati e detersivi raccomandati

Gli imballaggi non contaminanti e vuotipossono essere consegnati ad un centro di riciclaggio. Le confezioni

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Lysoformin Plus-Schaum

Data di revisione: 27.10.2022

N. del materiale: LYS639

Pagina 11 di 13

contaminate vanno trattate come le sostanze in esse contenute.

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

<u>14.1. Numero ONU o numero ID:</u>	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
<u>14.2. Nome di spedizione dell'ONU:</u>	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
<u>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:</u>	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
<u>14.4. Gruppo di imballaggio:</u>	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

Trasporto per nave (IMDG)

<u>14.1. Numero ONU o numero ID:</u>	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
<u>14.2. Nome di spedizione dell'ONU:</u>	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
<u>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:</u>	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
<u>14.4. Gruppo di imballaggio:</u>	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)

<u>14.1. Numero ONU o numero ID:</u>	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
<u>14.2. Nome di spedizione dell'ONU:</u>	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
<u>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:</u>	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
<u>14.4. Gruppo di imballaggio:</u>	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: No

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non ci sono informazioni disponibili.

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

non applicabile

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

Limitazioni all'impiego (REACH, allegato XVII):

Iscrizione 3, Iscrizione 75

Regolamentazione nazionale

Limiti al lavoro:

Rispettare i limiti all'impiego secondo l'ordinanza sulla protezione dei giovani lavoratori, OLL 5 (RS 822.115). I giovani che seguono una formazione professionale di base sono autorizzati a lavorare con questo prodotto soltanto se ciò è previsto nelle rispettive ordinanze sulla formazione per il raggiungimento degli obiettivi di formazione e se le condizioni del piano di formazione e le restrizioni d'età vigenti sono soddisfatte. I giovani che non seguono una formazione professionale di base non possono utilizzare questo prodotto. Sono considerati giovani i lavoratori, di ambedue i sessi, fino ai 18 anni compiuti.

Numero di registrazione biocida: CHZN1468

Tenore di COV (OCOV): 0.109 %

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazioni di sicurezza non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Lysoformin Plus-Schaum

Data di revisione: 27.10.2022

N. del materiale: LYS639

Pagina 12 di 13

SEZIONE 16: altre informazioni**Modifiche**

Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione: 1,2.

Abbreviazioni ed acronimi

Flam. Liq: Liquido infiammabile

Flam. Sol: Solido infiammabile

Acute Tox: Tossicità acuta

Asp. Tox: Pericolo in caso di aspirazione

Skin Corr: Corrosione cutanea

Skin Irrit: Irritazione cutanea

Eye Dam: Lesioni oculari gravi

Eye Irrit: Irritazione oculare

Skin Sens: Sensibilizzazione cutanea

STOT SE: Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola

STOT RE: Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta

Aquatic Acute: Pericolo acuto per l'ambiente acquatico

Aquatic Chronic: Pericolo cronico per l'ambiente acquatico

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

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

Classificazione	Procedura di classificazione
Aquatic Chronic 3; H412	Metodo di calcolo

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

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H301	Tossico se ingerito.
H302	Nocivo se ingerito.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H330	Letale se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH066	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.
EUH208	Contiene polyhexamethylene biguinide hydrochloride. Può provocare una reazione allergica.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Lysoformin Plus-Schaum

Data di revisione: 27.10.2022

N. del materiale: LYS639

Pagina 13 di 13

Ulteriori informazioni

I dati contenuti in questa scheda di dati di sicurezza sono basati sulla nostra conoscenza ed esperienza attuale e descrivono il prodotto in relazione ai requisiti di sicurezza. I dati non devono essere considerati in nessun modo come una descrizione delle proprietà del prodotto (specificazioni del prodotto). Nè proprietà, nè idoneità del prodotto possono essere derivate dalla scheda di sicurezza. Noi possiamo consigliarla per quali circostanze o scopi la preparazione risulta adeguata. Diritti giuridici, leggi e regolamenti esistenti devono essere rispettate dal destinatario del nostro prodotto.

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