

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Lysoformin**

Data di revisione: 13.06.2016

N. del materiale: LYS634

Pagina 1 di 12

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

Lysoformin

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

Per disinfezione per strofinamento di superfici, oggetti e dispositivi medici. Per uso professionale.

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

Ditta:	Lysoform Dr. Hans Rosemann GmbH	
Indirizzo:	Kaiser-Wilhelm-Straße 133	
Città:	D-12247 Berlin	
Telefono:	+49 (0)30 77992-0	Telefax: +49 (0)30 77992-219
Persona da contattare:	Wissenschaftlich-Technische Abteilung Berlin	Telefono: +49 (0)30 / 77992-216
E-Mail:	kontakt@lysoform.de	
Internet:	www.lysoform.de	

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

Categorie di pericolo:

Corrosione/irritazione cutanea: Skin Irrit. 2

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare: Eye Dam. 1

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea: Resp. Sens. 1

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea: Skin Sens. 1

Mutagenicità sulle cellule germinali: Muta. 2

Cancerogenicità: Carc. 1B

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

Indicazioni di pericolo:

Provoca irritazione cutanea.

Provoca gravi lesioni oculari.

Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.

Può provocare una reazione allergica cutanea.

Sospettato di provocare alterazioni genetiche.

Può provocare il cancro.

Può irritare le vie respiratorie.

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

Formaldeide ... %

Sodium alkyl ether sulphate

1,5-pentandiale, glurraldeide, glutarale

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

H315 Provoca irritazione cutanea.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Lysoformin**

Data di revisione: 13.06.2016

N. del materiale: LYS634

Pagina 2 di 12

H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H334	Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H341	Sospettato di provocare alterazioni genetiche.
H350	Può provocare il cancro.

**Consigli di prudenza**

P280	Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi.
P271	Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
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.
P302+P352	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua.
P310	In caso di incidente: Chiamare immediatamente il medico.

**2.3. Altri pericoli**

Non ci sono informazioni disponibili.

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

N. CAS	Nome chimico	Quantità
	N. CE N. indice N. REACH	
	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	
50-00-0	Formaldeide ... %	5 - < 10 %
	200-001-8 605-001-00-5 01-2119488953-20	
	Carc. 1B, Muta. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1; H350 H341 H301 H311 H331 H314 H317	
68891-38-3	Sodium alkyl ether sulphate	1 - < 5 %
	500-234-8 01-2119488639-16	
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H315 H318 H412	
111-30-8	1,5-pentandiale, gluralardeide, glutarale	1 - < 5 %
	203-856-5 605-022-00-X 01-2119455549-26	
	Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Resp. Sens. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 1); H301 H331 H314 H334 H317 H400	
64-17-5	alcol etilico, etanolo	1 - < 5 %
	200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319	

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

**Indicazione del contenuto secondo il regolamento (CE) n. 648/2004**

&lt; 5 % tensioattivi anionici, profumi (Butylphenyl methylpropional).

**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.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Lysoformin**

Data di revisione: 13.06.2016

N. del materiale: LYS634

Pagina 3 di 12

**In seguito a contatto con la pelle**

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

NON provocare il vomito. Sciacquare subito la bocca e bere abbondante acqua.

**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**

Monossido di carbonio Biossido di carbonio (anidride carbonica)

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

Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria. Tuta da protezione completa.

**Ulteriori dati**

Per proteggere le persone e raffreddare i contenitori in un'area di pericolo utilizzare acqua a diffusione. Abbattere gas/vapori/nebbie con getto d'acqua a pioggia. 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**

Provvedere ad una sufficiente aerazione. 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**

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 per la sicurezza d'impiego**

Provvedere ad una sufficiente aerazione. Tenere il recipiente ben chiuso.

**Indicazioni contro incendi ed esplosioni**

Non sono necessarie misure speciali.

**Ulteriori dati**

Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Lysoformin**

Data di revisione: 13.06.2016

N. del materiale: LYS634

Pagina 4 di 12

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. Conservare in un posto accessibile solo a persone autorizzate. (TRGS 510 4.2 (12))

**Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti**

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 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 <sup>3</sup>	fib/cm <sup>3</sup>	Categoria	Provenienza
64-17-5	Alcool etilico (Etanolo)	1000	1880		8 ore	ACGIH-2002
50-00-0	Aldeide formica (Formaldeide)	C 0,3	C 0,37		Ceiling	ACGIH-2002
111-30-8	Aldeide glutarica (attivata e inattivata)	C 0,05	C 0,2		Ceiling	ACGIH-2002

**Valori DNEL/DMEL**

N. CAS	Nome dell'agente chimico	Via di esposizione	Effetto	Valore
50-00-0	Formaldeide ... %			
Lavoratore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	240 mg/kg pc/giorno
Lavoratore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	0.5 mg/m <sup>3</sup>
Lavoratore DNEL, acuta		per inalazione	sistemico	1 mg/m <sup>3</sup>
68891-38-3	Sodium alkyl ether sulphate			
Lavoratore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	2750 mg/kg pc/giorno
Lavoratore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	175 mg/m <sup>3</sup>
111-30-8	1,5-pentandiale, glurraldeide, glutarale			
Lavoratore DNEL, acuta		per inalazione	locale	0.25 mg/m <sup>3</sup>
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 <sup>3</sup>
Lavoratore DNEL, acuta		per inalazione	locale	1900 mg/m <sup>3</sup>
Consumatore DNEL, acuta		per inalazione	locale	950 mg/m <sup>3</sup>
Consumatore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	114 mg/m <sup>3</sup>
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

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Lysoformin**

Data di revisione: 13.06.2016

N. del materiale: LYS634

Pagina 5 di 12

**Valori PNEC**

N. CAS	Nome dell'agente chimico	Valore
Compartimento ambientale		
50-00-0	Formaldeide ... %	
Acqua dolce		0.47 mg/l
Acqua di mare		0.47 mg/l
Sedimento d'acqua dolce		2.44 mg/l
Sedimento marino		2.44 mg/l
Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue		0.19 mg/l
Suolo		0.03 mg/kg
68891-38-3	Sodium alkyl ether sulphate	
Acqua dolce		0.24 mg/l
Acqua di mare		0.024 mg/l
Sedimento d'acqua dolce		5.45 mg/kg
Sedimento marino		0.545 mg/kg
Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue		10000 mg/l
Suolo		0.946 mg/kg
111-30-8	1,5-pentandiale, gluraraldeide, glutarale	
Acqua dolce		0.0025 mg/l
Acqua di mare		0.00025 mg/l
Sedimento d'acqua dolce		5.27 mg/kg
Sedimento marino		0.527 mg/kg
Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue		0.8 mg/l
Suolo		0.03 mg/kg
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****Controlli tecnici idonei**

Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli.

**Misure generali di protezione ed igiene**

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

**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.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Lysoformin**

Data di revisione: 13.06.2016

N. del materiale: LYS634

Pagina 6 di 12

**Raccomandazione:**

NBR (Caucciù di nitrile), Butil gomma elastica

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

**Protezione della pelle**

Usare indumenti protettivi adatti.

**Protezione respiratoria**

In caso di ventilazione insufficiente utilizzare un apparecchio respiratorio. ABEK

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

Stato fisico:	liquido/a
Colore:	incolore
Odore:	caratteristico

**Metodo di determinazione**Valore pH (a 20 °C): 7 (50 g/l H<sub>2</sub>O)**Cambiamenti in stato fisico**

Punto di fusione: non determinato

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: non determinato

Punto di infiammabilità: &gt;70 °C

**Infiammabilità**

Solido: non applicabile

Gas: non applicabile

Inferiore Limiti di esplosività: non determinato

Superiore Limiti di esplosività: non determinato

**Temperatura di autoaccensione**

Solido: non applicabile

Gas: non applicabile

Temperatura di decomposizione: non determinato

**Proprieta' comburenti (ossidanti)**

Non comburente.

Pressione vapore: non determinato

Densità (a 20 °C): 1.0 g/cm<sup>3</sup>

Idrosolubilità: lievemente solubile

**Solubilità in altri solventi**

non determinato

Coefficiente di ripartizione: non determinato

Densità di vapore: non determinato

Velocità di evaporazione: non determinato

**9.2. Altre informazioni****SEZIONE 10: stabilità e reattività****10.1. Reattività**

Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

**10.2. Stabilità chimica**

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Lysoformin**

Data di revisione: 13.06.2016

N. del materiale: LYS634

Pagina 7 di 12

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

**10.5. Materiali incompatibili**

Agente ossidante, forti, Acido, base

**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 sugli effetti tossicologici****Tossicità acuta**

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

**ATEmix testato**

	Dosi	Specie	Fonte
DL50, per via orale	2100 mg/kg	Ratto	

N. CAS	Nome chimico				
	Via di esposizione	Dosi	Specie	Fonte	Metodo
50-00-0	Formaldeide ... %				
	per via orale	DL50 100 mg/kg	Ratto		
	dermico	DL50 270 mg/kg	Coniglio		
	per inalazione vapore	ATE 3 mg/l			
	per inalazione aerosol	ATE 0.5 mg/l			
68891-38-3	Sodium alkyl ether sulphate				
	per via orale	DL50 >5000 mg/kg	Ratto		
	dermico	DL50 >5000 mg/kg	Ratto		
111-30-8	1,5-pentandiale, glurraldeide, glutarale				
	per via orale	DL50 158 mg/kg	Ratto		
	dermico	DL50 >2000 mg/kg	Ratto		
	per inalazione vapore	ATE 3 mg/l			
	per inalazione (4 h) aerosol	CL50 0.48 mg/l			
64-17-5	alcool etilico, etanolo				
	per via orale	DL50 6200 mg/kg	Ratto	IUCLID	
	per inalazione (4 h) vapore	CL50 95,6 mg/l		IUCLID	

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Lysoformin**

Data di revisione: 13.06.2016

N. del materiale: LYS634

Pagina 8 di 12

**Irritazione e corrosività**

Provoca irritazione cutanea.

Provoca gravi lesioni oculari.

In caso di contatto con la pelle Test Coniglio: „severe skin irritation“

In caso di contatto con gli occhi Test Coniglio: Provoca gravi lesioni oculari.; 0.5% : "non irritant"

Glutaral (soluzione acquosa)

In caso di contatto con la pelle Coniglio (OCSE 404)

In caso di contatto con gli occhi Coniglio (Draize-Test)

**Effetti sensibilizzanti**

Può provocare una reazione allergica cutanea. (Formaldeide ... %; 1,5-pentandiale, glurraldeide, glutarale)

Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato . (1,5-pentandiale, glurraldeide, glutarale)

0,1% Porcellino d'India: negativo.

Glutaral (soluzione acquosa)

Dati positivi ricavati da test epicutanei. (OET) Porcellino d'India

**Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione**

Sospettato di provocare alterazioni genetiche. (Formaldeide ... %)

Può provocare il cancro. (Formaldeide ... %)

Tossicità per la riproduzione: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**

Può irritare le vie respiratorie. (Formaldeide ... %; 1,5-pentandiale, glurraldeide, glutarale)

**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.

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

Il prodotto non è: Ecotossico.





## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### Lysoformin

Data di revisione: 13.06.2016

N. del materiale: LYS634

Pagina 9 di 12

N. CAS	Nome chimico					
	Tossicità in acqua	Dosi	[h]   [d]	Specie	Fonte	Metodo
50-00-0	Formaldeide ... %					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50	6.7 mg/l	96 h	Iepomis macrochirus (persico sole)	
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50	42 mg/l	48 h	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	
68891-38-3	Sodium alkyl ether sulphate					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50	10 - 100 mg/l	96 h	Leuciscus idus (specie di pigo)	
	Tossicità per i pesci	NOEC	>1 - <= 10 mg/l		Leuciscus idus (specie di pigo)	
	Tossicità per le crustacea	NOEC	>0.1 - 1 mg/l		Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	
111-30-8	1,5-pentandiale, glurraldeide, glutarale					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50	9.4 mg/l	96 h	Iepomis macrochirus (persico sole)	
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r	0.6 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50	5.7 mg/l	48 h	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	
	Tossicità per i pesci	NOEC	1.6 mg/l	97 d	Oncorhynchus mykiss (Trotta iridea)	
	Tossicità per le crustacea	NOEC	2.5 mg/l	21 d	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	
64-17-5	alcool etilico, etanolo					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50	13000 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Trotta iridea)	
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50	12340 mg/l	48 h	Daphnia magna	

#### 12.2. Persistenza e degradabilità

Il prodotto non è stato esaminato.

N. CAS	Nome chimico				
	Metodo	Valore	d	Fonte	
	Valutazione				
50-00-0	Formaldeide ... %				
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).				
68891-38-3	Sodium alkyl ether sulphate				
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).				
111-30-8	1,5-pentandiale, glurraldeide, glutarale				
	OCSE 301A/ ISO 7827/ EEC 92/69/V, C.4-A	90 - 100 %	28		
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).				
64-17-5	alcool etilico, etanolo				
	OCSE 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C	97%			

#### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Il prodotto non è stato esaminato.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Lysoformin**

Data di revisione: 13.06.2016

N. del materiale: LYS634

Pagina 10 di 12

**Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua**

N. CAS	Nome chimico	Log Pow
64-17-5	alcool etilico, etanolo	-0,32

**BCF**

N. CAS	Nome chimico	BCF	Specie	Fonte
64-17-5	alcool etilico, etanolo	3.2		

**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.

**12.6. 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 Europeo Rifiuti del prodotto**

070604 RIFIUTI DEI PROCESSI CHIMICI ORGANICI; rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di grassi, lubrificanti, saponi, detersivi, disinfettanti e cosmetici; altri solventi organici, soluzioni di lavaggio e acque madri; rifiuto pericoloso

**Codice Europeo Rifiuto contaminate imballaggio**

150102 RIFIUTI DI IMBALLAGGIO; ASSORBENTI, STRACCI, MATERIALI FILTRANTI E INDUMENTI PROTETTIVI (NON SPECIFICATI ALTRIMENTI); imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta differenziata); imballaggi di plastica

**Smaltimento degli imballi contaminati e detersivi raccomandati**

Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi. Le confezioni contaminate vanno trattate come le sostanze in esse contenute.

**SEZIONE 14: informazioni sul trasporto****Trasporto stradale (ADR/RID)****14.1. Numero ONU:**

UN 1903

**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:**

DISINFETTANTE, LIQUIDO, CORROSIVO, N.A.S. (1,5-pentandiale, glurraldeide, glutaraleFormaldeide 5-10 %)

**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:**

8

**14.4. Gruppo di imballaggio:**

III

Etichette:

8



Codice di classificazione:

C9

Disposizioni speciali:

274

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Lysoformin**

Data di revisione: 13.06.2016

N. del materiale: LYS634

Pagina 11 di 12

Quantità limitate (LQ): 5 L  
Quantità consentita: E1  
Categoria di trasporto: 3  
Numero pericolo: 80  
Codice restrizione tunnel: E

**Trasporto per nave (IMDG)**

**14.1. Numero ONU:** UN 1903  
**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:** DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (1,5-pentandiale, glurraldeide, glutaraleFormaldeide 5-10 %)  
**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 8  
**14.4. Gruppo di imballaggio:** III  
Etichette: 8



Disposizioni speciali: 223, 274  
Quantità limitate (LQ): 5 L  
Quantità consentita: E1  
EmS: F-A, S-B

**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 di rifiuti secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC**

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****Ulteriori dati**

Da osservare: Normativa (CE) 648/2004 riguardante i detersivi, 850/2004/EC, 1107/2009/EC, 649/2012/EC. 1907/2006 REACH / 1272/2008 CLP GHS

**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): 2 - pericoloso per le acque

**15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

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

**SEZIONE 16: altre informazioni****Abbreviazioni ed acronimi**

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

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Lysoformin**

Data di revisione: 13.06.2016

N. del materiale: LYS634

Pagina 12 di 12

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
Skin Irrit. 2; H315	
Eye Dam. 1; H318	
Resp. Sens. 1; H334	
Skin Sens. 1; H317	
Muta. 2; H341	
Carc. 1B; H350	
STOT SE 3; H335	

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

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H301	Tossico se ingerito.
H311	Tossico per contatto con la pelle.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H331	Tossico se inalato.
H334	Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H341	Sospettato di provocare alterazioni genetiche.
H350	Può provocare il cancro.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

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