

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Aldosan 2000**

Data di revisione: 30.05.2016

N. del materiale: LYS565

Pagina 1 di 13

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

Aldosan 2000

**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.

**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:

Tossicità acuta: Acute Tox. 4

Tossicità acuta: Acute Tox. 4

Corrosione/irritazione cutanea: Skin Corr. 1B

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:

Nocivo se ingerito, a contatto con la pelle o se inalato.

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

Può irritare le vie respiratorie.

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Può provocare una reazione allergica cutanea.

Sospettato di provocare alterazioni genetiche.

Può provocare il cancro.

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

1,5-pentandiale, glurraldeide, glutarale

Formaldeide ... %

Isotrìdecanol, ethoxylated

Sodium alkyl ether sulfate

**Avvertenza:** Pericolo**Pittogrammi:**

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Aldosan 2000**

Data di revisione: 30.05.2016

N. del materiale: LYS565

Pagina 2 di 13

**Indicazioni di pericolo**

H302+H312+H332	Nocivo se ingerito, a contatto con la pelle o se inalato.
H334	Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
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.
P303+P361+P353	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia.
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. Miscela****Componenti pericolosi**

N. CAS	Nome chimico			Quantità
	N. CE	N. indice	N. REACH	
	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]			
111-30-8	1,5-pentandiale, glurraldeide, glutarale			5 - < 10 %
	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			
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			
69011-36-5	Isotridecanol, ethoxylated			5 - < 10 %
	931-138-8			
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			
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			

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

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

5 % - &lt; 15 % tensioattivi non ionici, &lt; 5 % tensioattivi anionici, profumi (Cital, Benzyl salicylate, Amyl cinnamal).

**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

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Aldosan 2000**

Data di revisione: 30.05.2016

N. del materiale: LYS565

Pagina 3 di 13

contenitore o l'etichetta del prodotto.

**In seguito ad inalazione**

Provvedere all'apporto di aria fresca.

**In seguito a contatto con la pelle**

In caso di contatto con la pelle, togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati e lavarsi immediatamente e 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. NON provocare il vomito.

**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**

Non ci sono informazioni disponibili.

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

Irrorazione con acqua, Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>), Estintore a polvere, Schiuma

**5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

In caso di incendio: Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>) Monossido di carbonio

**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**

Usare equipaggiamento di protezione personale. Provvedere ad una sufficiente aerazione.

**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. Osservare le istruzioni per l'uso sull'etichetta. Conservare il recipiente ben chiuso.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Aldosan 2000**

Data di revisione: 30.05.2016

N. del materiale: LYS565

Pagina 4 di 13

**Indicazioni contro incendi ed esplosioni**

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

**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. Conservare sotto chiave. (TRGS 510 4.2 (12))

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

Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. (TRGS 510)

**Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio**

Proteggere dai raggi solari.

**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
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
111-30-8	1,5-pentandiale, glurardeide, glutarale			
	Lavoratore DNEL, acuta	per inalazione	locale	0.25 mg/m <sup>3</sup>
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>

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Aldosan 2000**

Data di revisione: 30.05.2016

N. del materiale: LYS565

Pagina 5 di 13

**Valori PNEC**

N. CAS	Nome dell'agente chimico	Valore
Compartimento ambientale		
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
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

**8.2. Controlli dell'esposizione****Misure generali di protezione ed igiene**

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

**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. Per quanto riguarda la resistenza alle sostanze chimiche dei suddetti guanti, se usati per applicazioni specifiche, si consiglia di consultarsi con il produttore.  
Raccomandazione: NBR (Caucciù di nitrile), Butil gomma elastica

**Protezione della pelle**

Usare indumenti protettivi adatti.

**Protezione respiratoria**

In caso di ventilazione insufficiente utilizzare un apparecchio respiratorio. ABEK

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Aldosan 2000**

Data di revisione: 30.05.2016

N. del materiale: LYS565

Pagina 6 di 13

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

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

**Metodo di determinazione**

Valore pH: ca. 7

**Cambiamenti in stato fisico**

Punto di fusione: non determinato  
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: non determinato  
Punto di infiammabilità: >70 °C DIN 51755

**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): 1.1 g/cm<sup>3</sup>

Idrosolubilità: lievemente solubile

**Solubilità in altri solventi**

non determinato

Coefficiente di ripartizione: non applicabile

Densità di vapore: non determinato

Velocità di evaporazione: non determinato

**9.2. Altre informazioni**

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.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Aldosan 2000**

Data di revisione: 30.05.2016

N. del materiale: LYS565

Pagina 7 di 13

**10.4. Condizioni da evitare**

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7

**10.5. Materiali incompatibili**

Agente ossidante, forti, base, Acido.

**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**

Nocivo se ingerito, a contatto con la pelle o se inalato.

**ATEmix testato**

	Dosi	Specie	Fonte
DL50, per via orale	1.5 mg/kg	Ratto	

**ATEmix calcolato**

ATE (per inalazione vapore) 14.27 mg/l; ATE (per inalazione aerosol) 2.345 mg/l

N. CAS	Nome chimico				
	Via di esposizione	Dosi	Specie	Fonte	Metodo
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			
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			
69011-36-5	Isotridecanol, ethoxylated				
	per via orale	ATE 500 mg/kg			
68891-38-3	Sodium alkyl ether sulphate				
	per via orale	DL50 >5000 mg/kg	Ratto		
	dermico	DL50 >5000 mg/kg	Ratto		

**Irritazione e corrosività**

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Aldosan 2000**

Data di revisione: 30.05.2016

N. del materiale: LYS565

Pagina 8 di 13

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Tossicità cutanea subacuta: 1% Coniglio, 3.6 ml/kg,

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

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

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. (1,5-pentandiale, gluralardeide, glutarale; Formaldeide ... %)

**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

**Aldosan 2000**

Data di revisione: 30.05.2016

N. del materiale: LYS565

Pagina 9 di 13

N. CAS	Nome chimico					
	Tossicità in acqua	Dosi	[h]   [d]	Specie	Fonte	Metodo
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 (Trota iridea)		
	Tossicità per le crustacea	NOEC 2.5 mg/l	21 d	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)		
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)		
69011-36-5	Isotridecanol, ethoxylated					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l 1 - 10	96 h	Cyprinus carpio (carpa)		
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l 1 - 10	72 h	Desmodesmus subspicatus		
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 mg/l 1 - 10	48 h			
	Tossicità acuta batterica	(140 mg/l)		Fango biologico		
68891-38-3	Sodium alkyl ether sulphate					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l 10 - 100	96 h	Leuciscus idus (specie di pigo)		
	Tossicità per i pesci	NOEC 10 mg/l >1 - <=		Leuciscus idus (specie di pigo)		
	Tossicità per le crustacea	NOEC mg/l >0.1 - 1		Daphnia magna (grande pulce d'acqua)		

**12.2. Persistenza e degradabilità**

Il prodotto non è stato esaminato.

Formaldehide:

Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Aldosan 2000**

Data di revisione: 30.05.2016

N. del materiale: LYS565

Pagina 10 di 13

N. CAS	Nome chimico	Metodo	Valore	d	Fonte
		Valutazione			
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).				
50-00-0	Formaldeide ... %				
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).				
69011-36-5	Isotridecanol, ethoxylated				
		OCSE 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C	>60%	28	
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).				
68891-38-3	Sodium alkyl ether sulphate				
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).				

**12.3. Potenziale di bioaccumulo**

Il prodotto non è stato esaminato.

**12.4. Mobilità nel suolo**

Il prodotto, penetrando nel suolo, è mobile e può provocare l'inquinamento delle acque freatiche.

**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**

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 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**

Lavare abbondantemente con acqua. Imballaggio completamente svuotati possono essere destinati al riciclaggio.

**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, glutarale, Formaldeide 5 - 10 %)

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Aldosan 2000**

Data di revisione: 30.05.2016

N. del materiale: LYS565

Pagina 11 di 13

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

8

**14.4. Gruppo di imballaggio:**

III

Etichette:

8



Codice di classificazione:

C9

Disposizioni speciali:

274

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, glutarale, Formaldeide 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

**Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. Numero ONU:**

UN 1903

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

DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (1,5-pentandiale, glurraldeide, glutarale, Formaldeide 5 - 10 %)

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

8

**14.4. Gruppo di imballaggio:**

III

Etichette:

8



Disposizioni speciali:

A3 A803

Quantità limitate (LQ) Passenger:

1 L

Passenger LQ:

Y841

Quantità consentita:

E1

Istruzioni IATA per l'imballo - Passenger:

852

Max quantità IATA - Passenger:

5 L

Istruzioni IATA per l'imballo - Cargo:

856

Max quantità IATA - Cargo:

60 L

**14.5. Pericoli per l'ambiente**

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Aldosan 2000**

Data di revisione: 30.05.2016

N. del materiale: LYS565

Pagina 12 di 13

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: no

**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Non ci sono informazioni disponibili.

**14.7. Trasporto di rinfuse 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):

3 - molto 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****Modifiche**

Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione: 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16.

**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  
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%

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

H301	Tossico se ingerito.
H302	Nocivo se ingerito.
H302+H312+H332	Nocivo se ingerito, a contatto con la pelle o se inalato.
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.
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.



## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### Aldosan 2000

Data di revisione: 30.05.2016

N. del materiale: LYS565

Pagina 13 di 13

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.)*