

ai sensi dell OPChim - RS 813.11

Polyston 2 per 1 Detergente vetri auto

Numero della versione: GHS 2.0 Sostituisce la versione del: 08.09.2020 (GHS 1) Revisione: 07.01.2021

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale Polyston 2 per 1 Detergente vetri auto

Numero di registrazione (REACH) non pertinente (miscela)

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi pertinenti identificati Detergente

Uso professionale

Uso al consumo (nuclei familiari)

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

FRIPOO Produkte AG Hüferen 8 8627 Grüningen Svizzera

Telefono: +41(0) 44 936 78 28 Fax: +41(0) 44 935 21 89 e-mail: bruno.buergi@fripoo.ch Sito internet: http://www.fripoo.ch/

Informazioni fornite da Reparto sicurezza prodotti:

Signore Bruno Bürgi tel. + 41 44 936 78 28

e-mail: bruno.buergi@fripoo.ch

1.4 Numero telefonico di emergenza

Servizio d'informazione in caso di emergenza Tox Info Suisse

Freiestrasse 16, CH-8032 Zürich In caso di emergenza: 145 (24 h)

Casi non urgenti: + 41 44 251 66 66 (Mo-F 8.00-

17.00)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Sezione	Classe di pericolo	Categoria	Classe categoria di pe- ricolo	Indicazione di pericolo	
2.6	liquido infiammabile	3	Flam. Liq. 3	H226	

Per il testo completo: cfr. SEZIONE 16.

I principali effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Il prodotto è combustibile e può essere infiammato da fonti di ignizione potenziali.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

- Avvertenza attenzione

- Pittogrammi

Svizzera: it Pagina: 1 / 15



ai sensi dell OPChim - RS 813.11

Polyston 2 per 1 Detergente vetri auto

Revisione: 07.01.2021

Numero della versione: GHS 2.0 Sostituisce la versione del: 08.09.2020 (GHS 1)

GHS02



- Indicazioni di pericolo

H226 Liquido e vapori infiammabili.

- Consigli di prudenza

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del

prodotto.

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di ac-

censione. Non fumare.

P260 Non respirare la nebbia/i vapori/gli aerosol.

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.

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in un punto di raccolta rifiuti pericolosi o speciali.

2.3 Altri pericoli

non è significativo

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Non pertinente (miscela)

3.2 Miscele

Descrizione della miscela

Ingredienti pericolosi secondo GHS

Identificatore	Denominazione della so- stanza	Classificazione secondo GHS	Pittogrammi	% In peso
Nr CAS 64-17-5 Nr CE 200-578-6 Nr indice 603-002-00-5 Nr. di registrazione REACH 01-2119457610-43-xx-	etanolo	Flam. Liq. 2 / H225 Eye Irrit. 2 / H319		5 – < 10
Nr CAS 107-21-1 Nr CE 203-473-3 Nr indice 603-027-00-1 Nr. di registrazione REACH 01-2119456816-28-xx- xx	etandiolo	Acute Tox. 4 / H302 STOT RE 2 / H373		5 - < 10

Svizzera: it Pagina: 2 / 15



ai sensi dell OPChim - RS 813.11

Polyston 2 per 1 Detergente vetri auto

Numero della versione: GHS 2.0 Sostituisce la versione del: 08.09.2020 (GHS 1) Revisione: 07.01.2021

Ingredienti pericolosi secondo GHS

Identificatore	Denominazione della so- stanza	Classificazione secondo GHS	Pittogrammi	% In peso
Nr CAS 137-16-6 Nr CE 205-281-5 Nr. di registrazione REACH 01-2119527780-39-xx- xx	Natrium-N-Lauroylsarkosi- nat	Acute Tox. 2 / H330 Skin Irrit. 2 / H315 Eye Dam. 1 / H318		<1

Denominazione della so- stanza	Limiti di conc. specifici	Fattori M	STA	Via di esposizione
etandiolo	-	-	500 ^{mg} / _{kg}	orale
etanolo	Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 50 %	-	-	
Natrium-N-Lauroylsarkosi- nat	-	-	0,05 ^{mg} / _l /4h	inalazione: polvere/ae- rosol

Regolamento 648/2004/CE relativo ai detergenti

Costituenti	% In peso
profumi	

Per il testo completo delle frasi H e EUH: cfr. SEZIONE 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Note generali

Non lasciare la vittima da sola. Allontanare la vittima dalla zona a rischio. Tranquillizzare la vittima, tenerla coperta e al caldo. Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. In caso di dubbio o se i sintomi persistono, avvisare il medico. Se il soggetto è svenuto provvedere al trasporto in posizione stabile su un fianco. Non somministrare niente.

Se inalata

Se il respiro è irregolare o fermo, praticare la respirazione artificiale e chiamare immediatamente un medico. Aerare.

A contatto con la pelle

Lavare abbondantemente con acqua e sapone.

A contatto con gli occhi

Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Lavare con acqua corrente per 10 minuti tenendo le palpebre aperte.

Se ingerita

Sciacquare la bocca con acqua (solamente se l'infortunato è cosciente). NON provocare il vomito.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Attualmente non sono noti sintomi ed effetti.

Svizzera: it Pagina: 3 / 15



ai sensi dell OPChim - RS 813.11

Polyston 2 per 1 Detergente vetri auto

Revisione: 07.01.2021

Numero della versione: GHS 2.0 Sostituisce la versione del: 08.09.2020 (GHS 1)

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

nulla

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Acqua nebulizzata, Schiuma alcool-resistente, Polvere BC, Biossido di carbonio (CO2)

Mezzi di estinzione non idonei

Getto d'acqua

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di ventilazione insufficiente e/o durante l'uso può formare con l'aria miscele esplosive/infiammabili. I vapori dei solventi sono più pesanti dell'aria e possono depositarsi sul pavimento. La presenza di sostanze o miscele infiammabili è particolarmente probabile negli ambienti che non sono interessati da aerazione, ad esempio quelli non areati posti in profondità, come fosse, canali e pozzi.

Prodotti di combustione pericolosi

Monossido di carbonio (CO), Biossido di carbonio (CO2)

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi. Coordinare misure antincendio nelle zone circostanti. Impedire il riversamento dell'acqua antincendio in fognature e corsi d'acqua. Raccogliere l'acqua antincendio contaminata. Utilizzare i mezzi estinguenti con le precauzioni abituali a distanza ragionevole.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Per chi non interviene direttamente

Portare al sicuro le vittime.

Per chi interviene direttamente

Indossare il respiratore in caso di esposizione a vapori/polveri/aerosol/gas.

6.2 Precauzioni ambientali

Tenere lontano da scarichi, acque di superficie e acque sotterranee. Contenere le acque di lavaggio contaminate e smaltirle

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Raccomandazioni sulle modalità di contenimento di una fuoriuscita

Copertura degli scarichi

Raccomandazioni sulle modalità di bonifica di una fuoriuscita

Raccogliere con materiale assorbente (ad esempio strofinaccio, vello). Raccogliere il materiale fuoriuscito: segatura, kieselgur (diatomite), sabbia, legante universale

Adeguate tecniche di contenimento

Uso di materiali adsorbenti.

Altre informazioni relative alle fuoriuscite e ai rilasci

Riporre in appositi contenitori per smaltimento. Ventilare l'area colpita.

Svizzera: it Pagina: 4 / 15



ai sensi dell OPChim - RS 813.11

Polyston 2 per 1 Detergente vetri auto

Numero della versione: GHS 2.0 Sostituisce la versione del: 08.09.2020 (GHS 1)

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Prodotti di combustione pericolosi: cfr. sezione 5. Dispositivi di protezione personali: cfr. sezione 8. Materiali incompatibili: cfr. sezione 10. Considerazioni sullo smaltimento: cfr. sezione 13.

Revisione: 07.01.2021

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Raccomandazioni

- Misure di prevenzione degli incendi e della formazione di aerosol e polveri

Utilizzare la ventilazione locale e generale. Evitare le fonti di ignizione. Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche. Usare soltanto in luogo ben ventilato. In considerazione del pericolo di esplosione evitare spandimenti di vapori all'interno di cantine, condotti e fossati. Mettere a terra/ massa il contenitore e il dispositivo ricevente. Utilizzare impianti elettrici/di ventilazione/d'illuminazione a prova di esplosione. Utilizzare solo utensili antiscintillamento.

- Indicazioni specifiche/dettagli

La presenza di sostanze o miscele infiammabili è particolarmente probabile negli ambienti che non sono interessati da aerazione, ad esempio quelli non areati posti in profondità, come fosse, canali e pozzi. I vapori sono più pesanti dell'aria e possono depositarsi sul pavimento e creare con l'aria miscele esplosive. I vapori possono creare con l'aria una miscela esplosiva.

Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale

Lavare le mani dopo l'uso. Non mangiare, bere e fumare nelle zone di lavoro. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone in cui si mangia. Non tenere mai cibo o bevande in presenza di sostanze chimiche. Non mettere mai le sostanze chimiche in contenitori che vengono solitamente usati per cibo o bevande. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Gestione dei rischi connessi

- Atmosfere esplosive

Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato. Utilizzare la ventilazione locale e generale. Conservare in luogo fresco. Proteggere dai raggi solari.

- Pericoli di infiammabilità

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche. Proteggere dai raggi solari.

Contenimento degli effetti

Proteggere da sollecitazioni esterne come

Gelo

- Disposizioni relative alla ventilazione

Utilizzare la ventilazione locale e generale. Mettere a terra/massa il contenitore e il dispositivo ricevente.

7.3 Usi finali specifici

Cfr. sezione 16 per una panoramica generale.

Svizzera: it Pagina: 5 / 15



ai sensi dell OPChim - RS 813.11

Polyston 2 per 1 Detergente vetri auto

Numero della versione: GHS 2.0 Sostituisce la versione del: 08.09.2020 (GHS 1) Revisione: 07.01.2021

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Valori di esposizione professionale (limiti d'esposizione sul luogo di lavoro)

Paese	Nome dell'agen- te chimico	Nr CAS	Identi- ficato- re	8 ore [ppm]	8 ore [mg/m³]		Breve termine [mg/m³]	VM [ppm]	VM [mg/ m³]	Nota- zione	Fonte
СН	etandiolo	107-21-1	MAK	10	26	20	52			va	SUVA
СН	etanolo (alcool eti- lico)	64-17-5	MAK	500	960	1.000	1.920				SUVA
EU	etilen glicol	107-21-1	IOELV	20	52	40	104				2000/ 39/CE

Notazione

8 ore

media ponderata nel tempo (limite di esposizione di lunga durata): misurato o calcolato in relazione a un periodo di riferimento di otto ore, come media ponderata (salvo indicazione contraria) limite per breve tempo di esposizione (livello di esposizione a breve termine): valore limite al di là del quale non si dovrebbe verificare l'esposizione e che si riferisce ad un periodo di 15 minuti (salvo indicazione contraria) breve termine

come vapori e aerosol

VM valore massimo al di là del quale non si dovrebbe verificare l'esposizione (ceiling value)

DNEL pertinenti dei componenti della miscela

Denominazione del- la sostanza	Nr CAS	Endpoint	Livello so- glia	Obiettivo di prote- zione, via d'esposi- zione		Tempo d'esposizio- ne
etandiolo	107-21-1	DNEL	35 mg/m ³	umana, per inala- zione	lavoratori (industria- li)	cronico - effeti locali
etandiolo	107-21-1	DNEL	106 mg/kg p.c./giorno	umana, dermica	lavoratori (industria- li)	cronico - effeti siste- mici
etanolo	64-17-5	DNEL	950 mg/m³	umana, per inala- zione	lavoratori (industria- li)	cronico - effeti siste- mici
etanolo	64-17-5	DNEL	343 mg/kg p.c./giorno	umana, dermica	lavoratori (industria- li)	cronico - effeti siste- mici
Natrium-N-Lauroyl- sarkosinat	137-16-6	DNEL	70,53 mg/m ³	umana, per inala- zione	lavoratori (industria- li)	cronico - effeti siste- mici
Natrium-N-Lauroyl- sarkosinat	137-16-6	DNEL	20 mg/kg p.c./giorno	umana, dermica	lavoratori (industria- li)	cronico - effeti siste- mici

PNEC pertinenti dei componenti della miscela

Denominazione del- la sostanza	Nr CAS	Endpoint	Livello so- glia	Organismo	Comparto ambien- tale	Tempo d'esposizio- ne	
etandiolo	107-21-1	PNEC	10 ^{mg} / _l	organismi acquatici	acque dolci	breve termine (caso isolato)	
etandiolo	107-21-1	PNEC	1 ^{mg} / _l	organismi acquatici	acque marine	breve termine (caso isolato)	
etandiolo	107-21-1	PNEC	199,5 ^{mg} / _l	organismi acquatici	impianto da tratta- mento delle acque reflue (STP)	breve termine (caso isolato)	

Svizzera: it Pagina: 6 / 15



ai sensi dell OPChim - RS 813.11

Polyston 2 per 1 Detergente vetri auto

Revisione: 07.01.2021

Numero della versione: GHS 2.0 Sostituisce la versione del: 08.09.2020 (GHS 1)

PNEC pertinenti dei componenti della miscela

PNEC pertinenti dei componenti della miscela								
Denominazione del- la sostanza	Nr CAS	Endpoint	Livello so- glia	Organismo	Comparto ambien- tale	Tempo d'esposizio- ne		
etandiolo	107-21-1	PNEC	37 ^{mg} / _{kg}	organismi acquatici	sedimenti di acqua dolce	breve termine (caso isolato)		
etandiolo	107-21-1	PNEC	3,7 ^{mg} / _{kg}	organismi acquatici	sedimenti marini	breve termine (caso isolato)		
etandiolo	107-21-1	PNEC	1,53 ^{mg} / _{kg}	organismi terrestri	suolo	breve termine (caso isolato)		
Natrium-N-Lauroyl- sarkosinat	137-16-6	PNEC	0,009 ^{mg} / _l	organismi acquatici	acque dolci	breve termine (caso isolato)		
Natrium-N-Lauroyl- sarkosinat	137-16-6	PNEC	0,001 ^{mg} / _l	organismi acquatici	acque marine	breve termine (caso isolato)		
Natrium-N-Lauroyl- sarkosinat	137-16-6	PNEC	3 ^{mg} / _l	organismi acquatici	impianto da tratta- mento delle acque reflue (STP)	breve termine (caso isolato)		
Natrium-N-Lauroyl- sarkosinat	137-16-6	PNEC	0,064 ^{mg} / _{kg}	organismi acquatici	sedimenti di acqua dolce	breve termine (caso isolato)		
Natrium-N-Lauroyl- sarkosinat	137-16-6	PNEC	0,006 ^{mg} / _{kg}	organismi acquatici	sedimenti marini	breve termine (caso isolato)		
Natrium-N-Lauroyl- sarkosinat	137-16-6	PNEC	0,008 ^{mg} / _{kg}	organismi terrestri	suolo	breve termine (caso isolato)		

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Ventilazione generale.

Misure di protezione individuale (dispositivi di protezione individuale)

Protezioni per occhi/volto

Proteggersi gli occhi/la faccia.

Protezione della pelle

- Protezione delle mani

Usare guanti adatti. Sono appropriati guanti di protezione per sostanze chimiche, come è stato testato secondo la norma EN 374. Controllare la tenuta/l'impermeabilità prima dell'uso. Nel caso di un riutilizzo volontario dei guanti, pulirli prima di toglierli e farli aerare. Per usi particolari, si raccomanda di controllare la resistenza alle sostanze chimiche dei guanti di protezione sopracitati insieme al fornitore dei guanti stessi.

- Guanti di protezione

Tipo di materiale IIR: gomma isobutene-isoprene (butile)

nitrile

- Misure supplementari per la protezione

Stabilire un periodo di guarigione per la rigenerazione della pelle. Si consiglia una protezione preventiva dell'epidermide (creme protettive/pomate). Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.

Protezione respiratoria

In caso di ventilazione insufficiente utilizzare un apparecchio respiratorio.

Svizzera: it Pagina: 7 / 15



ai sensi dell OPChim - RS 813.11

Polyston 2 per 1 Detergente vetri auto

Numero della versione: GHS 2.0 Sostituisce la versione del: 08.09.2020 (GHS 1)

Controlli dell'esposizione ambientale

Usare contenitori adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Tenere lontano da scarichi, acque di superficie e acque sotterranee.

Revisione: 07.01.2021

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	liquido
Colore	rosso chiaro
Odore	caratteristico
Punto di fusione/punto di congelamento	non determinato
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione	86 °C a 1.013 hPa
Infiammabilità	liquido infiammabile secondo i criteri GHS
Limite inferiore e superiore di esplosività	2,5 vol% - 13,5 vol%
Punto di infiammabilità	42 °C a 1.013 hPa
Temperatura di autoaccensione	412 °C (temperatura di autoaccensione (liquidi e gas))
Temperatura di decomposizione	irrilevante
(valore) pH	6 - 8
Viscosità cinematica	non determinato
a/le solubilità	
Solubilità in acqua	miscibile in qualsiasi proporzione

Coefficiente di ripartizione

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	questa informazione non è disponibile
--	---------------------------------------

Tensione di vapore	169,3 hPa a 25 °C
--------------------	-------------------

Densità relativa

Densità	0,99 – 1 ^g / _{cm³} a 20 °C
---------	--

Svizzera: it Pagina: 8 / 15



ai sensi dell OPChim - RS 813.11

Polyston 2 per 1 Detergente vetri auto

Numero della versione: GHS 2.0 Sostituisce la versione del: 08.09.2020 (GHS 1)

Caratteristiche delle particelle non ci sono dati disponibili

Revisione: 07.01.2021

9.2 Altre informazioni

Informazioni relative alle classi di pericoli fisici	non ci sono informazioni supplementari
--	--

Altre caratteristiche di sicurezza

Miscibilità	Completamente miscibile con l'acqua.
Contenuto d'acqua	65,17 %
Contenuto di solventi liquidos (organicos)	34,6 %
Contenuto in sostanze solide	0,2799 %
Classe di temperatura (UE, secondo ATEX)	T2 (massima temperatura di superficie consentita sul dispositivo: 300 °C)

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Riguardo l'incompatibilità: cfr. sotto "Condizioni da evitare" e "Materiali incompatibili". La miscela contiene una o più sostanze reattive. Rischio di accensione.

Se riscaldato:

Rischio di accensione

10.2 Stabilità chimica

Cfr. Sotto "Condizioni da evitare".

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna reazione pericolosa nota.

10.4 Condizioni da evitare

Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

Indicazioni per prevenire un incendio o un'esplosione

Utilizzare impianti elettrici/di ventilazione/d'illuminazione a prova di esplosione. Utilizzare solo utensili antiscintillamento. Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche.

10.5 Materiali incompatibili

Comburenti

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi ragionevolmente prevedibili, risultanti dall'uso, dallo stoccaggio, dalla fuoriuscita e dal riscaldamento. Prodotti di combustione pericolosi: cfr. sezione 5.

Svizzera: it Pagina: 9 / 15



ai sensi dell OPChim - RS 813.11

Polyston 2 per 1 Detergente vetri auto

Revisione: 07.01.2021

Numero della versione: GHS 2.0 Sostituisce la versione del: 08.09.2020 (GHS 1)

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Non esistono dati sperimentali per la miscela.

Procedura di classificazione

Il metodo di classificazione della miscela è basato sui suoi componenti (formula di additività).

Classificazione secondo GHS (1272/2008/CE, CLP)

Tossicità acuta

Non è classificato come acutamente tossico.

GHS delle Nazioni Unite, allegato 4: Può essere nocivo se ingerito.

Stima della tossicità acuta (STA) dei componenti della miscela

Denominazione della sostanza	Nr CAS	Via di esposizione	STA
etandiolo	107-21-1	orale	500 ^{mg} / _{kg}
Natrium-N-Lauroylsarkosinat	137-16-6	inalazione: polvere/aerosol	0,05 ^{mg} / _l /4h

Corrosione/irritazione della pelle

Non è classificato come corrosivo/irritante per la pelle.

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare

Non è classificato come irritante o come causante gravi lesioni oculari.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle

Non è classificato come sensibilizzante delle vie respiratorie o della pelle.

Mutagenicità sulle cellule germinali

Non è classificato come mutageno sulle cellule germinali.

Cancerogenicità

Non è classificato come cancerogeno.

Tossicità per la riproduzione

Non è classificato come tossico per la riproduzione.

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola

Non è classificato come tossico specifica per organi bersaglio (esposizione singola).

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta

Non è classificato come tossico specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta).

Pericolo in caso di aspirazione

Non è classificato come pericoloso in caso di aspirazione.

11.2 Informazioni su altri pericoli

Non ci sono informazioni supplementari.

Svizzera: it Pagina: 10 / 15



ai sensi dell OPChim - RS 813.11

Polyston 2 per 1 Detergente vetri auto

Revisione: 07.01.2021

Numero della versione: GHS 2.0 Sostituisce la versione del: 08.09.2020 (GHS 1)

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Non classificato come pericoloso per l'ambiente acquatico.

12.2 Persistenza e degradabilità

I dati non sono disponibili.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

I dati non sono disponibili.

12.4 Mobilità nel suolo

I dati non sono disponibili.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

I dati non sono disponibili.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Non sono disponibili informazioni su questa proprietà.

12.7 Altri effetti avversi

I dati non sono disponibili.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Trattamento rifiuti-informazioni pertinenti

Recupero/rigenerazione dei solventi.

Smaltimento attraverso le acque reflue - informazioni pertinenti

Non gettare i residui nelle fognature. Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali/schede informative in materia di sicurezza.

Trattamento dei rifiuti di contenitori/imballaggi

Gli imballaggi completamente vuoti possono essere riciclati. Maneggiare gli imballaggi contaminati nello stesso modo della sostanza stessa.

Disposizioni pertinenti riguardanti i rifiuti

Elenco di rifiuti

- Pro	odotto	
Codic	Codice Ordinanza del DATEC sulle liste per il traffico di rifiuti (RS 814.610.1)	
20	01 29*	detergenti, contenenti sostanze pericolose

Osservazioni

Fare riferimento alle prescrizioni nazionali o regionali pertinenti. I rifiuti devono essere separati in base alle categorie che possono essere trattate separatamente dagli impianti locali o nazionali di gestione dei rifiuti.

Svizzera: it Pagina: 11 / 15



ai sensi dell OPChim - RS 813.11

Polyston 2 per 1 Detergente vetri auto

Numero della versione: GHS 2.0 Sostituisce la versione del: 08.09.2020 (GHS 1)

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU non assegnato

14.2 Nome di spedizione dell'ONU non assegnato

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto nulla

14.4 Gruppo di imballaggio non assegnato

14.5 Pericoli per l'ambiente non pericoloso per l'ambiente secondo i regola-

menti concernenti le merci pericolose

Revisione: 07.01.2021

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non ci sono informazioni supplementari.

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non si intende effettuare il trasporto di rinfuse.

Informazioni per ciascuno dei regolamenti tipo dell'ONU

14.8.2 Trasporto su strada, per ferrovia o per via navigabile di merci pericolose (ADR/RID/ADN) - Informazioni supplementari

non assegnato

Non sottoposto alle disposizioni dell'IMDG.

non assegnato

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Regolamenti nazionali (Svizzera)

Ordinanza sulla tassa d'incentivazione sui composti organici volatili (VOCV)

Tenore di COV (oggetto della tassa): 8,664 %

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non sono state effettuate valutazioni sulla sicurezza chimica delle sostanze contenute in questa miscela.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Indicazione delle modifiche (scheda dati sottoposta a revisione)

Sezione	Voce precedente (testo/valore)	Voce attuale (testo/valore)	Rilevante per la si- curezza
2.3	Altri pericoli	Altri pericoli: non è significativo	sì
2.3	Risultati della valutazione PBT e vPvB: Questa miscela non contiene sostanze valutate PBT o vPvB.		Sì
3.2		Ingredienti pericolosi secondo GHS: modifica nella lista (tabella)	SÌ

Svizzera: it Pagina: 12 / 15



ai sensi dell OPChim - RS 813.11

Polyston 2 per 1 Detergente vetri auto

Revisione: 07.01.2021

Numero della versione: GHS 2.0 Sostituisce la versione del: 08.09.2020 (GHS 1)

Sezione	Voce precedente (testo/valore)	Voce attuale (testo/valore)	Rilevante per la si- curezza
3.2		Ingredienti pericolosi secondo GHS: modifica nella lista (tabella)	SÌ
9.1		Viscosità cinematica: non determinato	sì
9.1	Densità di vapore: questa informazione non è disponibile		sì
9.1	Viscosità: non determinato		sì
12.6	Altri effetti avversi: I dati non sono disponibili.	Proprietà di interferenza con il sistema endocrino: Non sono disponibili informazioni su questa pro- prietà.	SÌ
16		Abbreviazioni e acronimi: modifica nella lista (tabella)	sì
16	Principali riferimenti bibliografici e fonti di dati: Regolamento (CE) n. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio (Classification, Labelling and Packaging) delle sostanze e delle miscele. Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), modificato da 2015/830/UE.Trasporto su strada, per ferrovia o per via navigabile di merci pericolose (ADR/RID/ADN). Codice marittimo internazionale delle merci pericolose (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Regolamento concernento in trasporto aereo di merci pericolose).		SÌ

Abbreviazioni e acronimi

Abbr.	Descrizioni delle abbreviazioni utilizzate
Abbr.	Descrizioni delle appreviazioni utilizzate
2000/39/CE	Direttiva della Commissione relativa alla messa a punto di un primo elenco di valori limite indicativi in applicazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio
8 ore	Media ponderata nel tempo
Acute Tox.	Tossicità acuta
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de naviga- tion intérieures (Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per vie di navi- gazione interne)
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Accordo Europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per strada)
breve termine	Limite per breve tempo di esposizione
CAS	Chemical Abstracts Service (un identificativo numerico per l'individuazione univoca di una sostanza chimica, privo di significato chimico)
CLP	Regolamento (CE) n. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio (Classification, Labelling and Packaging) delle sostanze e delle miscele
DGR	Dangerous Goods Regulations (regolamenti concernenti le merci pericolose - see IATA/DGR)
DNEL	Derived No-Effect Level (livello derivato senza effetto)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale)

Svizzera: it Pagina: 13 / 15



ai sensi dell OPChim - RS 813.11

Polyston 2 per 1 Detergente vetri auto

Revisione: 07.01.2021

Numero della versione: GHS 2.0 Sostituisce la versione del: 08.09.2020 (GHS 1)

Abbr.	Descrizioni delle abbreviazioni utilizzate
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (lista europea delle sostanze chimiche notificate)
Eye Dam.	Causante gravi lesioni oculari
Eye Irrit.	Irritazione agli occhi
Flam. Liq.	Liquido infiammabile
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Sistema mondiale armonizza- to di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche" sviluppato dalle Nazioni Unite
IATA	Associazione Internazionale dei Trasporti Aerei
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Regolamento concernento in trasporto aereo di merci pericolose)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (codice marittimo internazionale delle merci pericolose)
IOELV	Valori limite indicativi di esposizione professionale
NLP	No-Longer Polymer (ex polimero)
Nr CE	L'inventario CE (EINECS, ELINCS e la lista NLP) è la risorsa per il numero CE a sette cifre che identifica le sostanze disponibili commercialmente all'interno della UE (Unione europea)
Nr indice	Il numero indice è il codice di identificazione assegnato alla sostanza nella parte 3 dell'allegato VI del re- golamento (CE) n. 1272/2008
PBT	Persistente, Bioaccumulabile e Tossico
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (concentrazione prevedibile priva di effetti)
ppm	Parti per milione
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registrazione, valutazione, autorizza- zione e restrizione delle sostanze chimiche)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Regolamento concernente il trasporto internazionale ferroviario delle merci pericolose)
Skin Corr.	Corrosivo per la pelle
Skin Irrit.	Irritante per la pelle
STA	Stima della Tossicità Acuta
STOT RE	Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta
SUVA	Grenzwerte am Arbeitsplatz, Suva
VM	Valore massimo
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (molto persistente e molto bioaccumulabile)

Principali riferimenti bibliografici e fonti di dati

Regolamento (CE) n. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio (Classification, Labelling and Packaging) delle sostanze e delle miscele. Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), modificato da 2020/878/UE.

Trasporto su strada, per ferrovia o per via navigabile di merci pericolose (ADR/RID/ADN). Codice marittimo internazionale delle merci pericolose (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Regolamento concernento in trasporto aereo di merci pericolose).

Svizzera: it Pagina: 14 / 15



ai sensi dell OPChim - RS 813.11

Polyston 2 per 1 Detergente vetri auto

Numero della versione: GHS 2.0 Sostituisce la versione del: 08.09.2020 (GHS 1)

Procedura di classificazione

Proprietà fisiche e chimiche: Classificazione in base alla miscela sottoposta a prova. Pericoli per la salute, Pericoli per l'ambiente: Il metodo di classificazione della miscela è basato sui suoi componenti (formula di additività).

Revisione: 07.01.2021

Frasi pertinenti (codice e testo completo come indicato nei capitoli 2 e 3)

Codice	Testo
H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H302	Nocivo se ingerito.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H330	Letale se inalato.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

Clausola di esclusione di responsabilità

Le presenti informazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze. La presente SDS è stata compilata e si intende valida solo per questo prodotto.

Svizzera: it Pagina: 15 / 15