

Denumire comercială: Pol Star**Numărul produsului:** 92999**Versiune actuală:** 2.0.0, întocmită la: 19.04.2021**Versiune înlocuită :** 1.0.0, întocmită la: 22.10.2020**Regiune:** RO**SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii****1.1 Element de identificare a produsului****Denumire comercială****Pol Star****1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate****Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului**

Detergent pentru tapițerie

Detergent de covoare

Utilizări nerecomandate

Nu există date disponibile.

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**Adresă**

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

Număr de telefon +49-2303-9 86 70-0

Număr de fax +49-2303-9 86 70-26

Consiliere privind fișa tehnică de securitate

sdb_info@umco.de

1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

+40 21 318 36 06 (Institutul National de Sanatate Publica (INSP))

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului****Încadrarea conform Dispoziției (CE) Nr. 1272/2008 (CLP)**

Eye Irrit. 2; H319

Indicații privind încadrarea

Clasificarea produsului a fost stabilită pe baza următoarelor proceduri conform articolului 9 și criteriilor Dispoziției (CE) Nr. 1272/2008:

Pericole fizice: Evaluarea datelor de verificare conform anexei I, partea 2

Pericole pentru sănătate și mediu: Procedura de calcul conform anexei I, partea 3, 4 și 5.

2.2 Elemente pentru etichetă**Marcare conform Dispoziției (CE) Nr. 1272/2008 (CLP)****Pictograme de pericol**

GHS07

Cuvântul de avertizare

Atenție

Fraze de pericol

H319

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Fraze de precauție

P101

Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.

P102

A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P280

Purtați echipament de protecție a ochilor.

Denumire comercială: Pol Star

Numărul produsului: 92999

Versiune actuală: 2.0.0, întocmită la: 19.04.2021

Versiune înlocuită : 1.0.0, întocmită la: 22.10.2020

Regiune: RO

P305+P351+P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.

P310 Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.

Elemente de marcare complementare

Dispoziția (CE) Nr. 648/2004 privind detergenții (Anexa VII):

5-15% tenside amfotere

<5% tenside anionice

Substanțe odorante

CITRAL

2.3 Alte pericole

Evaluării PBT

Conform datelor furnizate în lanțul logistic, amestecul nu conține substanțe clasificate PBT cu >0,1%.

Evaluării vPvB

Conform datelor furnizate în lanțul logistic, amestecul nu conține substanțe clasificate vPvB cu >0,1%.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii**3.1 Substanțe**

Nu se aplică. Produsul este un amestec.

3.2 Amestecuri**Conținut de substanțe periculoase**

Nr.	Denumirea substanței		Referințe suplimentare	
	Nr. CAS / CE / Index / REACH	Încadrarea (CE) 1272/2008 (CLP)	Concentrație	%
1	1-propanaminu, derivați 3-amino-N-acili cu C8-18 1 (cu număr par) N-(carboximetil) N,N-dimetil, hidroxizi, săruri interne			
	97862-59-4 931-296-8 - 01-2119488533-30	Aquatic Chronic 3; H412 Eye Dam. 1; H318	>= 5,00 - < 10,00	Masă %
2	(2-METOXIMETILETOXI)PROPANOL			
	34590-94-8 252-104-2 - 01-2119450011-60	-	>= 5,00 - < 10,00	Masă %
3	p-cumolsulfonat de sodiu			
	15763-76-5 239-854-6 - 01-2119489411-37	Eye Irrit. 2; H319	< 2,50	Masă %

Textul complet al frazelor H și EUH: a se vedea Capitolul 16

Nr.	Nota	Limite de concentrație specifice	Factor M (acută)	Factor M (cronică)
1	-	Eye Irrit. 2; H319: C >= 4% Eye Dam. 1; H318: C >= 10%	-	-

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor**4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor****Informații generale**

Îmbrăcămintea și încălțăminte contaminată se va dezbrăca imediat și se va curăța corespunzător înainte de a o refolosi. În cazul în care tulburările nu dispar se va consulta un medic.

În caz de inhalare

Denumire comercială: Pol Star**Numărul produsului:** 92999**Versiune actuală:** 2.0.0, întocmită la: 19.04.2021**Versiune înlocuită :** 1.0.0, întocmită la: 22.10.2020**Regiune:** RO

Persoana afectată se scoate din zona periculoasă respectând măsurile adecvate de protecție a respirației. Se va aerisi.

În caz de contact cu pielea

Se va spăla imediat cu apă și săpun. Dacă iritația pielii nu dispare se va consulta un medic.

În caz de contact cu ochii

Îndepărtați lentilele de contact. Ochiul se spală timp de 10-15 minute cu apă curgătoare ținând pleoapele deschise și protejând ochiul neafectat. Imediat tratament oftalmologic.

În caz de ingerare

Se va clăti gura și se va bea apă din abundență. Nu provocați vomă. Persoanelor inconștiente nu li se va administra nimic. Solicitați sfatul medicului.

4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Nu există date disponibile.

4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Nu există date disponibile.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor**5.1 Mijloace de stingere a incendiilor****Agenți de stingere recomandați**

Jet de apă pulverizat; Spumă; Bioxid de carbon; Praf de stingere

Agenți de stingere neadecvați

Jet integral de apă

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

În cazul unui incendiu pot fi emanate: Monoxid de carbon (CO); Bioxid de carbon (CO₂); Oxizi de azot (NO_x)

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Folosiți masca de gaze cu autonomie. Purtați echipament integral de protecție.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală**6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență****Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență**

Respectați normele de protecție (vezi cap. 7-8). Folosiți echipamentul individual de protecție.

Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Echipament de protecție personală - vezi secțiunea 8.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Nu lăsați produsul să se scurgă în canalizare/ape de suprafață/pânza freatică. Nu lăsați produsul să se scurgă în sol/pământ.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Materialul scurs se va limita cu materiale absorbante neinflamabile (de ex. nisip, pământ, kiselgur, vermiculit) și se va aduna în recipiente prevăzute pentru acestea, conform prevederilor locale, în scopul îndepărtării ca deșeu (vezi Cap. 13).

6.4 Trimiteri către alte secțiuni

Pentru informații privind manipularea în condiții de siguranță vezi secțiunea 7. Pentru informații privind echipamentul de protecție personală vezi secțiunea 7. Pentru informații privind eliminarea deșeurilor vezi cap. 13.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea**7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate****Instrucțiuni privind manipularea în condiții de siguranță**

Riscul existent la manipularea acestui produs se poate reduce la minim prin aplicarea unor măsuri de protecție și prevenire a accidentelor. Metoda de lucru se va alege pe cât posibil în așa fel, încât substanțele periculoase să nu se

Denumire comercială: Pol Star

Numărul produsului: 92999

Versiune actuală: 2.0.0, întocmită la: 19.04.2021

Versiune înlocuită : 1.0.0, întocmită la: 22.10.2020

Regiune: RO

poată degaja în exterior sau să nu vină în contact cu pielea.

Măsuri generale de protecție și de igienă

Se interzice în timpul fumatul și consumul de alimente și băuturi. Se va păstra la loc ferit de alimente și băuturi. Nu inhalați vaporii degajați. Evitați contactul cu ochii și pielea. Se vor spăla mâinile înainte de pauză și după terminarea lucrului. Îmbrăcămintea contaminată și încălțăminte contaminată se dezbracă și se curăță temeinic înainte de refolosire. Păstrați la îndemână un flacon pentru spălarea ochilor.

7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**Măsuri tehnice și condiții de depozitare**

Păstrați recipientul închis ermetic, la loc rece și bine aerisit.

Cerințele privind spațiile de depozitare și recipientele

Închideți cu atenție recipientele deschise și depozitați-le în poziție verticală pentru a împiedica degajarea produsului. Se va păstra permanent în recipienti asemănători cu cei originali.

Instrucțiuni de depozitare în comun

Pentru substanțe de evitat vezi secțiunea 10.

7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Nu există date disponibile.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală**8.1 Parametri de control****Valori limită la locul de muncă**

Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE
1	1-propanaminu, derivați 3-amino-N-acili cu C8-18 1 (cu număr par) N-(carboximetil) N,N-dimetil, hidroxizi, săruri interne	97862-59-4	931-296-8
Valori-limita obligatorii de expunere profesionala ale agentilor chimici			
Hidroxizi alcalini (exprimați în hidroxid de sodiu)			
	Valoare limită maximă, termen scurt (15min)	3	mg/m ³
	Valoare limită maximă 8 ore	1	mg/m ³
	Remarcă		
2	(2-METOXIMETILETOXI)PROPANOL	34590-94-8	252-104-2
2000/39/EC			
(2-Methoxymethylethoxy)-propanol			
	Valoare limită maximă 8 ore	308	mg/m ³ 50 ppm
	Resorbție prin piele / sensibilizare	Skin	
Valori-limita obligatorii de expunere profesionala ale agentilor chimici			
(2-metoximetiletoxi)-propanol			
	Valoare limită maximă, termen scurt (15min)		mg/m ³ ppm
	Valoare limită maximă 8 ore	308	mg/m ³ 50 ppm
	Remarcă	P	

Valori DNEL, DMEL și PNEC**valori DNEL (angajat)**

Nr.	Denumirea substanței			Nr. CAS / CE	
	Mod de absorbție	durata de acționare	efect	Valoare	
1	1-propanaminu, derivați 3-amino-N-acili cu C8-18 1 (cu număr par) N-(carboximetil) N,N-dimetil, hidroxizi, săruri interne			97862-59-4 931-296-8	
	Epidermic	timp îndelungat (cronic)	sistemic	12,5	mg/kg/zi
	prin inhalare	timp îndelungat (cronic)	sistemic	44	mg/m ³
2	p-cumolsulfonat de sodiu			15763-76-5 239-854-6	
	Epidermic	timp îndelungat (cronic)	sistemic	7,6	mg/kg/zi
	prin inhalare	timp îndelungat (cronic)	sistemic	53,6	mg/m ³

Denumire comercială: Pol Star

Numărul produsului: 92999

Versiune actuală: 2.0.0, întocmită la: 19.04.2021

Versiune înlocuită : 1.0.0, întocmită la: 22.10.2020

Regiune: RO

valori DNEL (consumator)

Nr.	Denumirea substanței			Nr. CAS / CE	
	Mod de absorbție	durata de acționare	efect	Valoare	
1	1-propanaminu, derivați 3-amino-N-acili cu C8-18 1 (cu număr par) N-(carboximetil) N,N-dimetil, hidroxizi, săruri interne			97862-59-4 931-296-8	
	oral	timp îndelungat (cronic)	sistemic	7,5	mg/kg/zi
	Epidermic	timp îndelungat (cronic)	sistemic	7,5	mg/kg/zi
2	p-cumolsulfonat de sodiu			15763-76-5 239-854-6	
	oral	timp îndelungat (cronic)	sistemic	3,8	mg/kg/zi
	Epidermic	timp îndelungat (cronic)	sistemic	3,8	mg/kg/zi
	prin inhalare	timp îndelungat (cronic)	sistemic	13,2	mg/m ³

valori PNEC

Nr.	Denumirea substanței		Nr. CAS / CE	
	departament mediu	Tip	Valoare	
1	1-propanaminu, derivați 3-amino-N-acili cu C8-18 1 (cu număr par) N-(carboximetil) N,N-dimetil, hidroxizi, săruri interne		97862-59-4 931-296-8	
	apă	apă dulce	0,013	mg/L
	apă	apă de mare	0,001	mg/L
	apă	sediment apă dulce	1	mg/kg greutate în stare uscată
	apă	sediment apă de mare	0,1	mg/kg greutate în stare uscată
	sol	-	0,8	mg/kg greutate în stare uscată
	instalație de epurare (STP)	-	3000	mg/L
2	p-cumolsulfonat de sodiu		15763-76-5 239-854-6	
	apă	apă dulce	0,23	mg/L
	apă	Aqua intermitten	2,3	mg/L
	instalație de epurare (STP)	-	100	mg/L

8.2 Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare

Se va asigura o bună ventilație. Aceasta se realizează fie prin exhaustare locală fie a întregii încăperi. Dacă aceasta nu este suficientă pentru a menține concentrația substanței sub valorile limită permise în aer, trebuie purtat un echipament adecvat de protecție a respirației.

Echipamente de protecție individuală

Protecția organelor respiratorii

În cazul depășirii parametrilor limită la locul de muncă se va folosi o masă de gaze corespunzătoare. Dacă nu sunt la dispoziție valori limită de concentrație maximă admisibilă la locul de muncă, în cazul producerii de aerosoli și de ceață trebuie asigurate măsuri suficiente pentru protecția organelor respiratorii; Filtru A sau o mască de protecție a respirației independentă de aerul ambiant.

Protecția ochilor / feței

Ochelari de protecție etanși (DIN EN 166)

Protecția mâinilor

În cazul contactului cu pielea, folosirea mănușilor care au fost testate, de exemplu, conform Normelor Europene 374, poate asigura o protecție suficientă. Înaintea folosirii, mănușile de protecție trebuie obligatoriu verificate dacă corespund condițiilor existente la locul de muncă (rezistență mecanică, compatibilitate cu produsul utilizat, proprietăți antistatice, etc.). A se respecta instrucțiunile și informațiile date de producătorul mănușilor de protecție pentru utilizare la modul lor de utilizare, depozitare, îngrijire și schimbare. Mănușile de protecție se vor schimba imediat în momentul în care s-au deteriorat sau uzat. Operațiunile de lucru se vor organiza în așa fel, încât mănușile de protecție să nu trebuiască purtate permanent.

Material adecvat	Cauciuc butilic		
Grosimea materialului		0,5	mm
Timp de penetrare	>	120	min

Denumire comercială: Pol Star

Numărul produsului: 92999

Versiune actuală: 2.0.0, întocmită la: 19.04.2021

Versiune înlocuită : 1.0.0, întocmită la: 22.10.2020

Regiune: RO

Altele

Îmbrăcămintă de lucru rezistentă la substanțe chimice.

Limitarea și supravegherea expunerii în mediul ambiant

Nu există date disponibile.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice**9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

Starea de agregare		
lichid		
Formă/Culoare		
lichid		
galben		
Miros		
de lămâie		
Valoare pH		
Nu există date		
Punct de fierbere / domeniu de fierbere		
Valoare	>	100 °C
Punctul de topire/punctul de înghețare		
Nu există date		
Temperatura de descompunere		
Nu există date		
Punct de inflamabilitate		
Nu există date		
Temperatură de aprindere		
Nu există date		
Proprietăți oxidante		
neoxidant		
Proprietăți explozive		
Produsul nu prezintă pericol de explozie.		
Inflamabilitatea		
Nu există date		
Limita inferioară de explozie		
Nu există date		
Limita superioară de explozie		
Nu există date		
Presiunea vaporilor		
Nu există date		
Densitatea relativă a vaporilor		
Nu există date		
Densitatea relativă		
Nu există date		
Densitate		
Valoare	1,02	g/cm ³
Temperatură de referință	20	°C

Denumire comercială: Pol Star

Numărul produsului: 92999

Versiune actuală: 2.0.0, întocmită la: 19.04.2021

Versiune înlocuită : 1.0.0, întocmită la: 22.10.2020

Regiune: RO

Solubilitate
Nu există date
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)
Nu există date
Viscozitate
Nu există date
Caracteristicile particulei
Nu există date

9.2 Alte informații

Alte informații
Nu există date disponibile.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate**10.1 Reactivitate**

Nu există date disponibile.

10.2 Stabilitate chimică

Dacă se aplică instrucțiunile recomandate cu privire la depozitare și manevrare, este stabil (vezi secțiunea 7).

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

La o utilizare corespunzătoare nu sunt de așteptat reacții periculoase.

10.4 Condiții de evitat

Nici unul (Nici una) în condiții de folosire stabilite.

10.5 Materiale incompatibile

Nu se cunosc.

10.6 Produși de descompunere periculoși

Nu există, dacă se utilizează în conformitate cu destinația.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice**11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Toxicitate orală acută			
Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE
1	p-cumolsulfonat de sodiu	15763-76-5	239-854-6
LD50	>	7000	mg/kg greutate corporală
Specie se referă la	Șobolan		
Metodă	CAS 28348-53-0		
Sursă	OECD 401		
	ECHA		

Toxicitate acută dermală			
Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE
1	p-cumolsulfonat de sodiu	15763-76-5	239-854-6
LD50	>	2000	mg/kg greutate corporală
Specie se referă la	Iepure		
Metodă	CAS 28348-53-0		
Sursă	OECD 402		
	ECHA		

Toxicitate acută prin inhalare			
Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE

Denumire comercială: Pol Star**Numărul produsului:** 92999**Versiune actuală:** 2.0.0, întocmită la: 19.04.2021**Versiune înlocuită :** 1.0.0, întocmită la: 22.10.2020**Regiune:** RO

1	p-cumolsulfonat de sodiu	15763-76-5	239-854-6
LC50	>	6,41	mg/l
Durată de expunere		4	ore
Starea de agregare	Praf/ceață		
Specie se referă la	Șobolan		
Sursă	CAS 28348-53-0 ECHA		

Corodarea/iritarea pielii			
Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE
1	p-cumolsulfonat de sodiu	15763-76-5	239-854-6
Specie se referă la	Iepure		
Metodă	CAS 28348-53-0		
Sursă	OECD 404		
Evaluare	ECHA		
Evaluare/clasificare	ușor iritant Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.		

Lezarea gravă/iritarea ochilor			
Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE
1	p-cumolsulfonat de sodiu	15763-76-5	239-854-6
Specie	Iepure		
Metodă	OECD 405		
Sursă	ECHA		
Evaluare	iritant		

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii			
Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE
1	p-cumolsulfonat de sodiu	15763-76-5	239-854-6
Mod de absorbție	Piele		
Specie se referă la	Cobai		
Metodă	CAS 28348-53-0		
Sursă	OECD 406		
Evaluare	ECHA		
	Nu sensibilizează		

Mutagenitatea celulelor germinative			
Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE
1	p-cumolsulfonat de sodiu	15763-76-5	239-854-6
Mod de evaluare se referă la	Chromosome aberration test		
Metodă	CAS 28348-53-0		
Sursă	OECD 474		
Evaluare/clasificare	ECHA		
	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.		

Toxic pentru reproducere			
Nu există date			

Cancerogenitatea			
Nu există date			

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică			
Nu există date			

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată			
Nu există date			

Pericol prin aspirare			
Nu există date			

Denumire comercială: Pol Star**Numărul produsului:** 92999**Versiune actuală:** 2.0.0, întocmită la: 19.04.2021**Versiune înlocuită :** 1.0.0, întocmită la: 22.10.2020**Regiune:** RO**11.2 Informații privind alte pericole****Proprietăți de perturbator endocrin**

Nu există date disponibile.

Alte informații

Nu există date disponibile.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**12.1 Toxicitatea****Toxicitatea asupra peștilor (acută)**

Nu există date

Toxicitatea asupra peștilor (cronică)

Nu există date

Toxicitate la Daphnia (acută)

Nu există date

Toxicitate la Daphnia (cronică)

Nu există date

Toxicitate asupra algelor (acută)

Nu există date

Toxicitate asupra algelor (cronică)

Nu există date

Toxicitate pentru bacterii

Nu există date

12.2 Persistența și degradabilitatea

Nu există date disponibile.

12.3 Potențialul de bioacumulare

Nu există date disponibile.

12.4 Mobilitatea în sol

Nu există date disponibile.

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**

Evaluării PBT

Conform datelor furnizate în lanțul logistic, amestecul nu conține substanțe clasificate PBT cu >0,1%.

Evaluării vPvB

Conform datelor furnizate în lanțul logistic, amestecul nu conține substanțe clasificate vPvB cu >0,1%.

12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

Nu există date disponibile.

12.7 Alte efecte adverse

Nu există date disponibile.

12.8 Alte informații**Alte informații**

Nu lăsați produsul să se scurgă necontrolat în mediul înconjurător.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**13.1 Metode de tratare a deșeurilor****Produs**

Eliminarea se va face cu respectarea normelor legale și, după consultarea cu autoritățile locale competente și cu

Denumire comercială: Pol Star**Numărul produsului:** 92999**Versiune actuală:** 2.0.0, întocmită la: 19.04.2021**Versiune înlocuită :** 1.0.0, întocmită la: 22.10.2020**Regiune:** RO

firma colectoare de deșeuri, într-o amenajare adecvată și autorizată în acest scop.

Atribuiți deșeurii un cod conform Catalogului European al Deșeurilor (AAV), de comun acord cu organizația regională pentru eliminarea deșeurilor.

Ambalaj

Ambalajele trebuie golite perfect și transportate spre eliminare corespunzătoare, potrivit prevederilor legislative în vigoare. Ambalajele care nu au fost golite perfect, trebuie eliminate potrivit indicațiilor organizației regionale pentru eliminarea deșeurilor.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**14.1 Transport ADR/RID/ADN**

Produsul nu se supune prevederilor ADR/RID/ADN.

14.2 Transport IMDG

Produsul nu se supune prevederilor IMDG.

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Produsul nu se supune prevederilor ICAO-TI / IATA.

14.4 Alte informații

Nu există date disponibile.

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

Specificații privind periclitarea mediului înconjurător, dacă prezintă relevanță, a se vedea 14.1 - 14.3.

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Nu există date disponibile.

14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Irelevant

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare**15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză****Reglementări UE****Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH) ANEXA XIV (LISTA SUBSTANTELOR CARE FAC OBIECTUL AUTORIZĂRII)**

Conform datelor existente și/sau specificațiilor furnizorilor din amonte, produsul nu conține nicio substanță / substanțe care să necesite autorizarea în conformitate cu Dispoziția REACH (CE) 1907/2006 Anexa XIV.

Lista REACH a substanțelor candidate deosebit de îngrijorătoare (SVHC) pentru procedura de aprobare

Conform datelor existente și/sau specificațiilor furnizorilor anteriori acest produs nu conține nicio substanță / substanțe la care se pune problema includerii în Anexa XIV (lista substanțelor cu autorizare obligatorie) în conformitate cu Articolul 57 și Articolul 59 al Dispoziției REACH (CE) 1907/2006.

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH) ANEXA XVII: RESTRICȚIILE LA PRODUCEREA, INTRODUCEREA PE PIAȚĂ ȘI UTILIZAREA ANUMITOR SUBSTANȚE, PREPARATE ȘI ARTICOLE PERICULOASE

Produsul se supune Dispoziției (CE) REACH 1907/2006 Anexa XVII.

Nr. 3

DIRECTIVA 2012/18/UE privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase

Produsul nu intră sub incidența anexei I, partea 1 sau 2.

Alte prevederi

La utilizarea acestui produs se vor aplica prevederile legale naționale cu privire la protecția muncii și a sănătății. Se vor respecta restricțiile ocupaționale care servesc protecției contra substanțelor periculoase, stipulate de legea privind ocrotirea mamelor și de cea privind ocrotirea tinerilor în muncă. Tensidele conținute de acest produs corespund normelor DetVO 648/2004/CE.

15.2 Evaluarea securității chimice

Denumire comercială: Pol Star**Numărul produsului:** 92999**Versiune actuală:** 2.0.0, întocmită la: 19.04.2021**Versiune înlocuită :** 1.0.0, întocmită la: 22.10.2020**Regiune:** RO

Pentru acest amestec nu a fost efectuată o evaluare a siguranței substanței.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Sursele de date folosite pentru elaborarea fișei de securitate:

(EC) No 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP), versiunea curentă.

Directiva 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, (UE) 2017/164.

Listele naționale din țările respective cuprinzând indicatorii limită de poluare atmosferică, versiunile curente.

Regulile de transport conf. ADR, RID, IMDG, IATA, versiunile curente.

Sursele de informare folosite la stabilirea datelor fizice, toxicologice și ecotoxicologice au fost menționate la capitolele respective.

Textul complet al frazelor H și EUH menționate la secțiunea 2 și 3 (dacă nu este deja specificat în aceste secțiuni).

H318 Provoacă leziuni oculare grave.

H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Secția care elaborează fișe de securitate

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Datele se bazează pe informațiile și experiența noastră actuală. În Fișa tehnică de securitate se descriu produsele din punctul de vedere al riscurilor pe care le prezintă. Datele nu garantează proprietățile produsului.

Modificări/ completări ale textului:

Modificările din text sunt marcate pe marginea paginii.

Document protejat de drepturi de autor. Modificările și multiplicările necesită aprobarea univocă din partea societății UMCO GmbH.

Prod-ID 764657