

Data publicării: 14-apr.-2022

Data revizuirii: 14-apr.-2022

Număr Revizie 1

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1. Identificator de produs

Identificator de produs

C-91643667-001_PGP_CLPR7_EUR

Denumire Produs

Mr. Proper P&G Professional 3in1 - Disinfecting multi-surface cleaner.

Forma produsului

Amestec

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

Recommended use

Restricționat la utilizatorii profesioniști

Utilizări nerecomandate

Nu există informații disponibile

Grup utilizator principal

SU 22 - Uz profesional

Categoria produsului

Produs biocid universal pentru curățat.

Categoria de utilizare

PC35 - Produse pentru spălare și curățare (inclusiv produse pe bază de solvenți) PC8 - Produse biocide (de exemplu, dezinfectanți, combaterea dăunătorilor)

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Fabricant

Farmol Berlingo

Via Mazzini

5

25030

Berlingo BS

Italy

Telephone: +39 030 997 3301

Pentru informații suplimentare, vă rugăm să contactați

Adresa de e-mail

customerservice@pgprof.com

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

Număr de telefon care poate fi apelat 021 3183606 (luni-vineri, 8:00 – 16:00)

în caz de urgență

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Acest amestec este clasificat ca nepericulos în conformitate cu Regulamentul (CE) 1272/2008 [CLP]

2.2. Elemente de etichetare

Acest amestec este clasificat ca nepericulos în conformitate cu Regulamentul (CE) 1272/2008 [CLP]

Fraze de pericol

Acest amestec este clasificat ca nepericulos în conformitate cu Regulamentul (CE) 1272/2008 [CLP]

Fraze de precauție - UE (§28, 1272/2008)

P102 - A nu se lăsa la îndemâna copiilor

P314 - Consultați medicul, dacă nu vă simțiți bine

P260 - Nu inspirați spray-ul

P501 - Aruncați conținutul/recipientul la un centru corespunzător de colectare a deșeurilor

EUH210 - Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere

2.3. Alte pericole

Nu există informații disponibile.

**Informații privind Perturbatorul
Endocrin**

Nu conține substanțe ce intră sub incidența definiției perturbatorilor endocrini confirmați (din orice prevedere legislativă UE), la concentrații de 0,1% sau mai mari.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii

3.1 Substanțe

Nu se aplică

3.2 Amestecuri

Chemical name	Nr. CAS	Greutate-%	Număr de înregistrare REACH	Nr. CE	Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]	Limită specifică a concentrației (SCL)	Factor M	Factor M (termen lung)
Propylene Glycol Butyl Ether	5131-66-8	1 - 5	01-21194755 27-28	225-878-4	Skin Irrit. 2(H315) Eye Irrit. 2(H319)	Skin Irrit. 2 :: 20%≤C<10 0% Eye Irrit. 2 :: 20%≤C<10 0%	-	-
Alcohol	64-17-5	1 - 5	01-21194576 10-43	200-578-6	Flam. Liq. 2(H225) Eye Irrit. 2(H319)	Eye Irrit. 2 :: 50%≤C<10 0%	-	-
Alkyl Dimethyl Ethylbenzyl Ammonium Chloride	85409-23-0	<1	Nu există date disponibile	287-090-7	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Skin Corr. 1B(H314) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 1(H410)	-	10	1
Benzalkonium Chloride	68391-01-5	<1	Nu există date disponibile	269-919-4	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Skin Corr. 1B(H314) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 1(H410)	-	10	-

Textul complet al frazelor H și EUH: vezi secțiunea 16

Estimarea toxicității acute

Nu există informații disponibile

Acest produs nu conține substanțe-candidat ca fiind deosebit de periculoase în concentrații ≥0,1% (Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Articol 59).

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Inhalare	ÎN CAZ DE INHALARE: Transportați victima la aer curat și mențineți în stare de repaus într-o poziție confortabilă pentru respirație. (Dacă apar simptome, sunați la un medic).
Contact cu ochii	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. Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.
Contact cu pielea	ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă și săpun. Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare. Solicitați imediat asistență medicală dacă apar simptome.
Ingerare	ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: Clătiți gura. NU provocați vomă. Sunați imediat la un medic sau la un centru de informare toxicologică.

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

Simptome	Tuse și/sau respirație șuierătoare. Înroșire. Umflarea țesutului. Mâncărime. Uscăciune. Durere. Ingestia poate cauza iritație gastrointestinală, greață, vomă și diaree. Secreție excesivă.
----------	---

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

Notă pentru medici	Tratați simptomatic.
--------------------	----------------------

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de Stingere Corespunzătoare INCENDIU MARE	Substanță chimică uscată. Spumă rezistentă la alcool. Dioxid de carbon (CO2).
Mijloace de stingere necorespunzătoare	PRECAUȚIE: Utilizarea pulverizării cu apă pentru stingerea focului poate fi inefficientă. Nu împrăștiati materialul deversat cu jeturi de apă de înaltă presiune.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Pericole specifice cauzate de substanță chimică	Niciuna în special.
--	---------------------

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Echipament special de protecție pentru pompieri	Pompierii trebuie să poarte aparat de respirație autonom și echipament complet de protecție împotriva focului. Utilizați echipamentul personal de protecție.
--	--

SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Precauții personale	Asigurați o ventilație adecvată.
Pentru personalul care intervine în situații de urgență	Folosiți echipamentul de protecție personală recomandat în Secțiunea 8.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul înconjurător	Vezi Secțiunea 12 pentru informații ecologice suplimentare.
--------------------------------------	---

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metode pentru izolare	Adunați substanța absorbită în containere închise.
Metode pentru curățenie	Utilizați un material necombustibil precum silicatul de mică, nisipul sau pământul pentru a absorbi produsul și introduceți-l într-un container pentru eliminare ulterioară. Mici cantități de lichid deversat: Deversare mare: rețineți substanțele eliberate, pompați în recipiente adecvate. Acest material și recipientul său trebuie eliminate într-o manieră sigură, în conformitate cu legislația locală.
Prevenirea pericolelor secundare	Curățați bine obiectele și zonele contaminate, respectând reglementările privind mediul înconjurător.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Trimitere la alte secțiuni Vezi Secțiunea 8 pentru informații suplimentare. Vezi Secțiunea 13 pentru informații suplimentare.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Recomandări pentru manipularea în condiții de securitate Utilizați echipamentul personal de protecție. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.

Considerații de igienă generală A se manipula în conformitate cu practicile de igienă industrială și de siguranță.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Condiții de Depozitare A se păstra/depozita numai în containerul original. Păstrați închis ermetic într-un loc uscat și răcoros.

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

Utilizare specifică (utilizări specifice)

Agenți de curățare/spălare și aditivi.

Metodele de gestionare a riscului (RMM) Informațiile cerute sunt cuprinse în această Fișă cu Date de Securitate.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Limite de Expunere

Chemical name	Uniunea Europeană	Austria	Belgia	Bulgaria	Croația
Alcohol	-	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL 2000 ppm STEL 3800 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1907 mg/m ³	TWA: 1000 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³
Chemical name	Cyprus	Republica Cehă	Danemarca	Estonia	Finlanda
Propylene Glycol Butyl Ether	-	TWA: 270 mg/m ³ Ceiling: 550 mg/m ³ *	-	-	-
Alcohol	-	TWA: 1000 mg/m ³ Ceiling: 3000 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³	TWA: 500 ppm TWA: 1000 mg/m ³ STEL: 1000 ppm STEL: 1900 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 1300 ppm STEL: 2500 mg/m ³
Chemical name	Franța	Germania	Germany DFG	Grecia	Ungaria
Alcohol	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 5000 ppm STEL: 9500 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 380 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 380 mg/m ³ Peak: 800 ppm Peak: 1520 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³	TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 3800 mg/m ³
Chemical name	Irlanda	Italia	Italia REL	Letonia	Lituania
Alcohol	STEL: 1000 ppm	-	STEL: 1000 ppm STEL: 1884 mg/m ³	TWA: 1000 mg/m ³	TWA: 500 ppm TWA: 1000 mg/m ³ STEL: 1000 ppm STEL: 1900 mg/m ³
Chemical name	Luxemburg	Malta	Olanda	Norvegia	Polonia
Alcohol	-	-	TWA: 260 mg/m ³ STEL: 1900 mg/m ³ H*	TWA: 500 ppm TWA: 950 mg/m ³ STEL: 625 ppm STEL: 1187.5 mg/m ³	TWA: 1900 mg/m ³
Chemical name	Portugalia	România	Slovacia	Slovenia	Spania
Alcohol	TWA: 1000 ppm	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 5000 ppm STEL: 9500 mg/m ³	TWA: 500 ppm TWA: 960 mg/m ³ Ceiling: 1920 mg/m ³	TWA: 960 mg/m ³ TWA: 500 ppm STEL: STEL ppm STEL: STEL mg/m ³	STEL: 1000 ppm STEL: 1910 mg/m ³

Chemical name	Suedia	Elveția	Marea Britanie	Israel - Occupational Exposure Limits - TWAs	Turcia
Alcohol	NGV: 500 ppm NGV: 1000 mg/m ³ Vägledande KGV: 1000 ppm Vägledande KGV: 1900 mg/m ³	TWA: 500 ppm TWA: 960 mg/m ³ STEL: 1000 ppm STEL: 1920 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1920 mg/m ³ STEL: 3000 ppm STEL: 5760 mg/m ³	-	-

Limite de expunere biologică ocupațională

Acest produs, așa cum este furnizat, nu conține materiale periculoase, cu limitele biologice stabilite de către organismele de reglementare specifice regiunii.

Nivelul calculat fără efect (DNEL) Termen lung.

Chemical name	Lucrător - dermic, termen lung - sistemic	Muncitor - inhalator, termen lung - sistemic	Muncitor - dermic, termen lung - local	Muncitor - inhalator, termen lung - local
Propylene Glycol Butyl Ether	52 mg/kg bw/day	147 mg/m ³	-	-
Alcohol	343 mg/kg bw/day	950 mg/m ³	-	-
Aminomethyl Propanol	7.3 mg/kg bw/day	6.5 mg/m ³	-	-

Chemical name	Consumator - oral, termen lung - sistemic	Consumator - inhalator, termen lung - sistemic	Consumator - dermic, termen lung - sistemic
Propylene Glycol Butyl Ether	12.5 mg/kg bw/day	43 mg/m ³	22 mg/kg bw/day
Alcohol	87 mg/kg bw/day	114 mg/m ³	206 mg/kg bw/day
Aminomethyl Propanol	0.46 mg/kg bw/day	1.6 mg/m ³	37 mg/kg bw/day

Concentrație Predictibilă Fără Efect (PNEC)

Chemical name	Apă Dulce	Apă de mare	Eliberare intermitentă
Propylene Glycol Butyl Ether	0.525 mg/L	0.052 mg/L	5.25 mg/L
Alcohol	0.96 mg/L	0.79 mg/L	2.75 mg/L
Aminomethyl Propanol	0.188 mg/L	0.019 mg/L	1.88 mg/L

Chemical name	Sediment apă dulce	Sediment marin	Stație de epurare a apelor uzate	Sol	Aer	Oral
Propylene Glycol Butyl Ether	2.36 mg/kg sediment dw	0.236 mg/kg sediment dw	10 mg/L	0.16 mg/kg soil dw	-	-
Alcohol	3.6 mg/kg sediment dw	2.9 mg/kg sediment dw	580 mg/L	0.63 mg/kg soil dw	-	-
Aminomethyl Propanol	0.71 mg/kg sediment dw	0.071 mg/kg sediment dw	10 mg/L	0.03 mg/kg soil dw	-	-

8.2. Controale ale expunerii

Echipament Personal de Protecție

Protecția ochilor / feței

Purtați ochelari de siguranță cu scuturi laterale (sau ochelari de protecție).

Protecția mâinilor

Nu este necesar un echipament de protecție special.

Protecția pielii și a corpului

Nu este necesar un echipament de protecție special.

Protecția respirației	În condiții normale de utilizare nu este necesar niciun echipament de protecție. Dacă sunt depășite limitele de expunere sau dacă apare iritația, poate fi necesară ventilația și evacuarea.
Considerații de igienă generală	A se manipula în conformitate cu practicile de igienă industrială și de siguranță.
Controlul expunerii mediului	Nu permiteți produsului nediluat să intre în contact cu apa de suprafață.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică	Lichid
Aspect	Lichid
Culoare	incolor
Miros	Plăcut (parfum)
Pragul de acceptare a mirosului	Nu există informații disponibile

Proprietate	Valori
Punctul de topire / punctul de înghețare	Nu există date disponibile
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	Nu există date disponibile
Inflamabilitate	

Limită de Inflamabilitate în Aer

Limita superioară de inflamabilitate sau de explozie	Nu există date disponibile
Limita inferioară de inflamabilitate sau de explozie	Nu există date disponibile

Punctul de aprindere	60 - 65 °C
Temperatura de autoaprindere	Nu există date disponibile

Temperatura de descompunere	Nu există date disponibile
-----------------------------	----------------------------

pH	10.75
Vâscozitate dinamică	1
Solubilitate în apă	Solubil în apă
Solubilitatea (solubilitățile)	Nu există date disponibile

Coeficient de partiție	Nu există date disponibile
------------------------	----------------------------

Presiunea de vapori	Nu există date disponibile
---------------------	----------------------------

Densitatea relativă	1 - 1.2
Densitatea relativă a vaporilor	Nu există date disponibile

Caracteristicile particulei

Dimensiunea particulei	Nu există informații disponibile
Distribuția Mărimii Particulelor	Nu există informații disponibile

Observații • Metodă

Indisponibil. Această proprietate nu este aplicabilă pentru siguranța și clasificarea acestui produs
Indisponibil. Această proprietate nu este aplicabilă pentru siguranța și clasificarea acestui produs
Nu este cazul. Această proprietate nu este aplicabilă produselor în stare lichidă
Indisponibil. Această proprietate nu este aplicabilă pentru siguranța și clasificarea acestui produs

capsula închisă Nu întreține arderea $\leq 75^{\circ}\text{C}$
Indisponibil. Această proprietate nu este aplicabilă pentru siguranța și clasificarea acestui produs
Indisponibil. Această proprietate nu este aplicabilă pentru siguranța și clasificarea acestui produs

Indisponibil. Această proprietate nu este aplicabilă pentru siguranța și clasificarea acestui produs
Indisponibil. Această proprietate nu este aplicabilă pentru siguranța și clasificarea acestui produs
Indisponibil. Această proprietate nu este aplicabilă pentru siguranța și clasificarea acestui produs

Indisponibil. Această proprietate nu este aplicabilă pentru siguranța și clasificarea acestui produs
Indisponibil. Această proprietate nu este aplicabilă pentru siguranța și clasificarea acestui produs

9.2. Alte informații

9.2.1. Informații privind clasele de pericol fizic

Nu există informații disponibile

9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

Nu există informații disponibile

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Reactivitate Nu există informații disponibile.

10.2. Stabilitate chimică

Stabilitate Stabil în condiții normale.

Date despre explozie

Sensibilitate la impactul mecanic Niciunul.

Sensibilitatea la descărcarea electricității statice Niciunul.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Posibilitatea de reacții periculoase Niciuna în condiții normale de procesare.

10.4. Condiții de evitat

Condiții de evitat Niciuna cunoscută, pe baza informațiilor furnizate.

10.5. Materiale incompatibile

Materiale incompatibile Niciuna cunoscută, pe baza informațiilor furnizate.

10.6. Produse de descompunere periculoși

Hazardous decomposition products Niciuna cunoscută, pe baza informațiilor furnizate.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații despre clasele de pericol, astfel cum sunt definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Informații privind căile probabile de expunere

Informații privind produsul

Inhalare Nu sunt disponibile date de testare specifice pentru substanță sau amestec.

Contact cu ochii Nu sunt disponibile date de testare specifice pentru substanță sau amestec.

Contact cu pielea Nu sunt disponibile date de testare specifice pentru substanță sau amestec.

Ingerare Nu sunt disponibile date de testare specifice pentru substanță sau amestec.

Simptomele legate de caracteristicile fizico-chimice și toxicologice

Simptome Nu există informații disponibile.

Determinări numerice ale toxicității

Toxicitate acută

Informații despre Componentă

Chemical name	LD50 oral	LD50 cutanat	LC50 Inhalare
2-Propanol, 1-butoxy-	2700 mg/kg bw (OECD 401)	> 2000 mg/kg bw (OECD 402)	-
Ethanol	10470 mg/kg bw (OECD 401)	-	116.9 - 133.8 mg/L air (OECD

			403)
Quaternary ammonium compounds, C12-14-alkyl[(ethylphenyl)methyl]dimethyl, chlorides	-	= 2300 mg/kg (Rabbit)	-
Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-18-alkyldimethyl, chlorides	>300-2000 mg/kg bw	= 2300 mg/kg (Rabbit) = 1420 mg/kg (Rat)	-

Chemical name	Carcinogenitate	Specie	Leziuni Oculare	Specie	Toxicitate pentru funcția de dezvoltare	Specie	Mutagenicitate	Specie
Propylene Glycol Butyl Ether	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-
Alcohol	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-
Aminomethyl Propanol	-	-	Y	-	-	-	-	-

Chemical name	Toxicitate pentru reproducere	Specie	Corodarea/iritarea pielii	Specie	Sensibilizare	Specie
Propylene Glycol Butyl Ether	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-
Aminomethyl Propanol	-	-	Y	-	-	-

Se indică efectele întârziate și cele imediate cunoscute, precum și efectele cronice induse de o expunere pe termen lung și de o expunere pe termen scurt

Corodarea/iritarea pielii Nu există informații disponibile.

Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor Nu există informații disponibile.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii Nu există informații disponibile.

Mutagenicitatea celulelor embrionare Nu există informații disponibile.

Carcinogenitate Nu există informații disponibile.

Toxicitate pentru reproducere Nu există informații disponibile.

STOT - expunere unică Nu există informații disponibile.

STOT - expunere repetată Nu există informații disponibile.

Pericol prin aspirare Nu există informații disponibile.

11.2. Informații despre alte pericole

11.2.1. Proprietăți de perturbator endocrin

Proprietăți de perturbator endocrin Acest produs nu conține perturbatori endocrini cunoscuți sau suspectați.

11.2.2. Alte informații

Alte efecte adverse Nu există informații disponibile.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Ecotoxicitate Nu este considerat nociv pentru mediul acvatic. Nu se cunosc efecte adverse asupra funcționării uzinelor de tratare a apei, în condiții normale de utilizare, conform recomandărilor.

Toxicitate acvatică necunoscută Conține 0.05811% componente ce prezintă pericole necunoscute pentru mediul acvatic.

Chemical name	Alge/plante acvatice	Pește	Toxicitate pentru microorganisme	Crustacee
2-Propanol, 1-butoxy-	> 1000 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata; 96 h)	> 560 - < 1000 mg/L (OECD 203; Poecilia reticulata; 96 h)	> 1000 mg/L (OECD 209; activated sludge of a predominantly domestic sewage; 3 h)	> 1000 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
Ethanol	275 mg/L (OECD 201; Chlorella vulgaris; 72 h)	15300 mg/L (US EPA Method E03-05; Pimephales promelas; 96 h)	> 1000 mg/L (OECD 209; 3 h)	5012 mg/L (ASTM E729-80; Ceriodaphnia dubia; 48 h)
Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-18-alkyldimethyl, chlorides	-	LC50: 0.223 - 0.46mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: 0.823 - 1.61mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: =1.3mg/L (96h, Poecilia reticulata) LC50: =2.4mg/L (96h, Oryzias latipes)	-	0.016 mg/l

Toxicitate cronică

Chemical name	Toxicitate asupra algelor	Toxicitate pentru pești	Toxicitatea față de dafnia și alte nevertebrate acvatice	Toxicitatea la Microorganisme	Toxicitate pentru alte organisme
Propylene Glycol Butyl Ether	560 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata; 4 d)	180 mg/L (OECD 203; Poecilia reticulata; 4 d)	560 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 2 d)	-	-

12.2. Persistență și degradabilitate

Persistența și degradabilitatea

Chemical name	Test de biodegradare rapidă (OECD 301)	Hidroliză de degradare abiotică	Fotoliză de degradare abiotică	Biodegradare
2-Propanol, 1-butoxy- - 5131-66-8	90% DOC; OECD 301 E; 28 d	-	-	90% DOC; OECD 301 E; > 70% (10 d)
Ethanol - 64-17-5	84% O ₂ ; 20 d	< 13148.72 d	17.2 d	83%; 3 d
1-Propanol, 2-amino-2-methyl- -	89.3% O ₂ ; 28 d; 301 F;	-	0.6 d (QSAR AOP v1.92)	98.1% DOC; OECD 301 F;

124-68-5	10-day window criterion fulfilled			> 60% (10 d)
----------	-----------------------------------	--	--	--------------

12.3. Potential de bioacumulare

Bioacumulare

Chemical name	Coefficient de partiție
Propylene Glycol Butyl Ether	1.2
Alcohol	-0.35

Chemical name	Coefficient de partiție octanol/apă	Factor de bioconcentrare (BCF)
Propylene Glycol Butyl Ether	1.2	-
Alcohol	-0.35 (OECD 107)	< 10
Aminomethyl Propanol	-0.63	< 1

12.4. Mobilitate în sol

Mobilitatea în sol Nu există informații disponibile.

Chemical name	log Koc
Alcohol	1.585

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Evaluare PBT și vPvB Nu există informații disponibile.

Chemical name	Evaluare PBT și vPvB
Propylene Glycol Butyl Ether	Substanța nu este o PBT / vPvB
Alcohol	Substanța nu este o PBT / vPvB Evaluarea PBT nu se aplică
Alkyl Dimethyl Ethylbenzyl Ammonium Chloride	Substanța nu este o PBT / vPvB

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Proprietăți de perturbator endocrin Nu există informații disponibile.

12.7. Alte efecte adverse

Nu există informații disponibile.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Deșeuri provenind de la reziduuri/produse neutilizate

Codurile deșeurilor/destinațiile deșeurilor de mai jos sunt în conformitate cu EWC. Deșeurile trebuie predate unei companii autorizate pentru eliminarea deșeurilor. Deșeurile trebuie să fie ținute separat de alte tipuri de deșeuri până când sunt eliminate. Nu aruncați deșeurile de produs la canalizare. În cazul în care este posibilă reciclarea, aceasta este preferată eliminării sau incinerării. Ambalajele goale, necurățate necesită aceleași considerații privind eliminarea ca și ambalajele umplute. Pentru manipularea deșeurilor, consultați măsurile descrise în secțiunea 8. A se elimina în conformitate cu reglementările locale.

Ambalaje contaminate

Nu refolosiți containerele goale.

Coduri de deșeu/denumiri ale deșeurilor în conformitate cu EWC / AVV

20 01 29* - detergenți conținând substanțe periculoase
15 01 10* - ambalaje conținând reziduuri de substanțe periculoase sau contaminate cu astfel de substanțe

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

IATA

14.1 Numărul ONU sau numărul de Nereglementat

identificare

14.2

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport Nereglementat

14.4 Grupul de ambalare Nereglementat

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător Nu se aplică

14.6

Precauții speciale pentru utilizatori

IMDG

14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare Nereglementat

14.2

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport Nereglementat

14.4 Grupul de ambalare Nereglementat

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător Nu se aplică

14.6

Precauții speciale pentru utilizatori

14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI Nu există informații disponibile

RID

14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare Nereglementat

14.2

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport Nereglementat

14.4 Grupul de ambalare Nereglementat

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător Nu se aplică

14.6

Precauții speciale pentru utilizatori

Dispoziții Speciale Niciunul

ADR

14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare Nereglementat

14.2

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport Nereglementat

14.4 Grupul de ambalare Nereglementat

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător Nu se aplică

14.6

Precauții speciale pentru utilizatori

Dispoziții Speciale Niciunul

ADN

14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare Nu este relevant

14.2

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport Nu există informații disponibile

14.4 Grupul de ambalare Nu este relevant

14.5 Poluant marin Nereglementat

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 naționale

Franța

Boli Profesionale (R-463-3, Franța)

Chemical name	Număr RG francez	Titlu
Propylene Glycol Butyl Ether	RG 84	-
Alcohol	RG 84	-

Germania

Clasa de pericol pentru apă ușor periculos pentru apă (WGK 1)
(WGK)

Olanda

Chemical name	Olanda - Lista substanțelor Cancerigene	Olanda - Lista Mutagenilor	Olanda - Lista de Substanțe Toxice pentru Reproducere
Alcohol	Present	-	Fertility Category 1A Development Category 1A Can be harmful via breastfeeding

Polonia

Announcement of the Speaker of the Sejm of the Republic of Poland of 13 April 2018 regarding the publication of a uniform text of the Act - Labor Code (Journal of Laws 2018, item 917, as amended).Announcement of the Speaker of the Sejm of the Republic of Poland of March 15, 2019 regarding the publication of a uniform text of the Act on Waste (Journal of Laws 2019 item 701, as amended).Regulation of the Minister of Development of 7 July 2016, repealing the Regulation on specific requirements for certain products due to their negative environmental impact (Journal of Laws of 2016, item 1099, as amended).Regulation of the Minister of Family, Labor and Social Policy of June 12, 2018 regarding the highest permissible concentrations and intensities of factors harmful to health in the work environment (Journal of Laws of 2018, item 1286 with subsequent amendments).

Uniunea Europeană

A se lua notă de Directiva 98/24/CE privind protecția sănătății și siguranței lucrătorilor la locul de muncă, relativ la riscurile legate de agenții chimici.

Autorizații și/sau restricții de utilizare:

Acest produs conține una sau mai multe substanțe care fac obiectul restricționării (Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa XVII)

Regulamentul (CE) nr. 648/2004 (Regulamentul privind detergenții) Классификация и процедура, используемая для деривации и классификации смесей в соответствии с Регламентом (EC) 1272/2008 [CLP] Regulamentul privind Înregistrarea, Evaluarea, Autorizarea și Restricționarea substanțelor Chimice (REACH) (CE 1907/2006) REGULAMENTUL (UE) NR. 528/2012 privind punerea la dispoziție pe piață și utilizarea produselor biocide (BPR)

Chemical name	Substanță restricționată conform Anexei XVII REACH	Substanțe care fac obiectul autorizării conform Anexei XIV REACH
Propylene Glycol Butyl Ether	75.	-

Poluant organic persistent

Nu se aplică

Substanțe care depleționează stratul de ozon (ODS) regulament (CE) 1005/2009

Nu se aplică

UE - Biocide

Recomandări CESIO:

Surfactantul/surfactanții conținut/conținuți în acest amestec este/sunt conform cu criteriile de biodegradabilitate stipulate în Regulamentul (CE) nr. 648/2004 referitoare la detergenți. Datele care susțin această aserțiune se află la dispoziția autorităților competente ale

Statelor Membre și le vor fi puse la dispoziție la cererea directă a acestora sau la cererea producătorului detergentului.

15.2. Evaluarea securității chimice

Raport privind Securitatea Chimică Nu a fost efectuată o evaluare a siguranței chimice pentru acest amestec conform reglementărilor REACH.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Cheia sau legenda abrevierilor și acronimelor utilizate în fișa cu date de securitate

Textul complet al frazelor H la care se face referire în paragraful 3

H225 - Lichid și vapori foarte inflamabili
H302 - Nociv în caz de înghițire
H314 - Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor
H315 - Provoacă iritarea pielii
H319 - Provoacă o iritare gravă a ochilor
H400 - Foarte toxic pentru mediul acvatic
H410 - Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung

Legendă

SVHC: Substanțe considerate deosebit de periculoase la autorizare:

Legendă Secțiunea 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ

TWA	TWA (medie ponderată în timp)	STEL	STEL (Limită de Expunere pe Termen Scurt)
Plafon	Valoarea Limită Maximă	*	Desemnare pentru piele

Data publicării: 14-apr.-2022

Data revizuirii: 14-apr.-2022

Informații suplimentare Sărurile din Secțiunea 3 și care nu au un număr REACH de înregistrare sunt exceptate, pe baza Anexei V.

Această fișă cu date de securitate a materialului este conformă cu prevederile Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006

Clauză de exonerare

Informațiile furnizate în această Fișă cu Date de Securitate sunt corecte conform celor mai bune cunoștințe, informații și opinii de care dispunem la data publicării acesteia. Informațiile oferite sunt destinate numai ca îndrumare pentru manipularea, utilizarea, procesarea, depozitarea, transportul, eliminarea și eliberarea în condiții de siguranță și ele nu vor fi considerate o garanție sau specificație privind calitatea. Informațiile se referă numai la materialele specifice desemnate și ar putea să nu fie valabile pentru acele materiale utilizate în combinație cu orice alte materiale sau în vreun proces, dacă acest lucru nu este specificat în text.

Finalul Fișei cu Date de Securitate (FDS)