

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

Wetrok Reodor citro

Data revizuirii: 11.12.2019

Codul produsului: 661

Pagina 1 aparținând 8

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii**1.1. Element de identificare a produsului**

Wetrok Reodor citro

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

Detergenți și agenți de curățare (inclusiv produse bazate pe solvenți).

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Societatea: SC Ber's New Solutions SRL
Numele străzii: Str. Matei Basarab, Nr 69, Bloc L109Bis, Parter, Sector 3
Orașul: 030672 Bucuresti, România
Telefon: +40 21 322 4366
E-Mail: office@bers.ro
Internet: www.berscleaning.ro

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență: Institutul National de Sanatate Publica +40 21 31 83 606

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului****Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Fraze de pericol:

Provoacă leziuni oculare grave.

Poate provoca o reacție alergică a pielii.

2.2. Elemente pentru etichetă**Regulamentul (CE) nr. 1272/2008****Cuvânt de avertizare:** Pericol**Pictograme:****Fraze de pericol**

H318

Provoacă leziuni oculare grave.

H317

Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Fraze de precauție

P280

Purtați mănuși de protecție și echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.

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.

P302+P352

ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă.

P333+P313

În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.

2.3. Alte pericole

Nu exista informații.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții**3.2. Amestecuri**

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

Wetrok Reodor citro

Data revizuirii: 11.12.2019

Codul produsului: 661

Pagina 2 aparținând 8

Componenți cu potențial periculos

Nr. CAS	Componente			Greutate
	Nr. CE	Nr. Index	Nr. REACH	
	Clasificare GHS			
68439-57-6	Sulfonat de olefină (C14-C16) de sodiu			1 - < 5 %
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H315 H319 H335			
126-92-1	Sodiu sulfat de sodiu			1 - < 5 %
	204-812-8		01-2119971586-23	
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H315 H318			
127036-24-2	Undecanol, ramificat și linear, etoxilat			1 - < 5 %
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă; 1,2-benzizotiazolin-3-onă			< 0.1 %
	220-120-9	613-088-00-6		
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1; H302 H315 H318 H317 H400			
2682-20-4	2-metilizotiazol-3(2H)-onă			< 0.1 %
	220-239-6	613-326-00-9		
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 10), Aquatic Chronic 1; H330 H311 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071			

Așa cum afirmă în frazele H și EUH: vezi secțiunea 16.

Etichetarea conținutului în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.648/2004

< 5 % agenți tensioactivi anionici, < 5 % agenți tensioactivi neionici, parfumuri (Linalool, Citral, Hexyl cinnamal, Eugenol, Geraniol), conservanți (Benzisothiazolinone, Methylisothiazolinone).

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor
4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor
Indicații generale

În toate cazurile de nesiguranta sau dacă se observa simptome, cereți sfatul medicului. Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.

Dacă se inhalează

Se va avea grijă să se asigure o bună aerisire.

În caz de contact cu pielea

Spalarea cu multă apă.

În caz de contact cu ochii

Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul. Clătiți imediat prudent și temeinic cu apă sau cu dusul pentru ochi.

Dacă este ingerat

Imediat spalarea gurii cu apă și se bea apoi multă apă. Apela un medic, dacă nu vă simțiți bine.

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

Nu există informații.

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

Tratare simptomatică.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

Wetrok Reodor citro

Data revizuirii: 11.12.2019

Codul produsului: 661

Pagina 3 aparținând 8

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor**Mijloace de stingere corespunzătoare**

Masurile de stingere corespund zonei.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

Neinflamabil.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

În caz de incendiu: Purați aparat de protecție a respirației independent de aerul din mediul înconjurător.

Informații suplimentare

Colectați separat apa de stingere contaminată. Nu lăsați să ajungă în canalizare sau în apele de suprafață.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală**6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

Utilizați echipament personal de protecție.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, cursuri de apă sau în sol.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Se vor ridica cu material absorbant pentru lichide (nisip, diatoni, substanțe care leagă acizi, absorbant universal). Tratați materialul asimilat conform alineatului referitor la debarasarea și depozitarea materialelor periculoase.

6.4. Trimitere la alte secțiuni

Manipulare în siguranță: vezi secțiunea 7

Echipament de protecție personal: vezi secțiunea 8

Debarasare și depozitare deseuri: vezi secțiunea 13

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea**7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate****Măsurile de prevenire la manipulare**

Evitarea contactului cu ochi și cu pielea. Respectați instrucțiunile de întreținere.

Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor

Nu sunt necesare măsuri deosebite.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**Cerințe față de încăperi de depozitare și recipiente**

A se păstra ambalajul închis ermetic. Se va feri de expunerea directă la soare. Depozitați în loc rece și uscat.

Temperatura recomandată pentru depozitare: la temperatura camerei

Indicații privind depozitarea împreună

Nu sunt necesare măsuri deosebite.

Informații suplimentare asupra condițiilor de depozitare

Temperatura minimă de depozitare: 15°C

Temperatura maximă de depozitare: 25°C

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

Detergenți și agenți de curățare (inclusiv produse bazate pe solvenți)

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală**8.1. Parametri de control****8.2. Controale ale expunerii**

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

Wetrok Reodor citro

Data revizuirii: 11.12.2019

Codul produsului: 661

Pagina 4 aparținând 8


Măsuri de igienă

Scoateți îmbrăcămintea contaminată. Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spala mainile. A nu mânca sau bea în timpul utilizării.

Protecția ochilor/feței

Purtați echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.

Protecția mâinilor

Trebuie să fie purtate manșuri de protecție testate EN ISO 374

Recomandare::

Material corespunzător: NBR (Nitril cauciuc)

În caz de utilizări speciale se recomandă probarea rezistenței la substanțe chimice a manșurilor de protecție numite mai sus.

Protecție respiratorie

Se va asigura o aerisire suficientă.

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

Stare fizică:	Lichid	
Culoare:		
Miros:	caracteristic	
pH-Valoare:		6.5 - 7,5

Modificări ale stării

Punctul de topire:	nedeterminat
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:	nedeterminat
Punct de aprindere:	nu aplicabile

Inflamabilitate

Substanță solidă:	nu aplicabile
Gaz:	nu aplicabile
Limita minimă de explozie:	nedeterminat
Limita maximă de explozie:	nedeterminat

Temperatură de autoaprindere

Substanță solidă:	nu aplicabile
Gaz:	nu aplicabile
Temperatura de descompunere:	nedeterminat

Proprietăți de întreținere a arderii

Neoxidant.	
Presiune de vapori:	nedeterminat
Densitate:	1,012 -1,021 g/cm ³
Solubilitate în apă:	usor solubil

Solubilitate în alți solvenți

nedeterminat	
Coefficient de partiție:	nedeterminat
Densitatea de vapori:	nedeterminat

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

Wetrok Reodor citro

Data revizuirii: 11.12.2019

Codul produsului: 661

Pagina 5 aparținând 8

Viteză de evaporare: nedeterminat

9.2. Alte informații

Conținutul de corpuri solide: nedeterminat

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate
10.1. Reactivitate

Nu apar reacții periculoase la o manipulare și depozitare corectă.

10.2. Stabilitate chimică

Substanța este stabilă chimic în condițiile recomandate de depozitare, folosire și temperatură.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu apar reacții periculoase la o manipulare și depozitare corectă.

10.4. Condiții de evitat

Condiții de evitat: ger. A se proteja de lumina solară.

10.5. Materiale incompatibile

Nu exista informații.

10.6. Produsi de descompunere periculoși

Substanța este stabilă chimic în condițiile recomandate de depozitare, folosire și temperatură.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice
11.1. Informații privind efectele toxicologice
Toxicitate acută

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Nr. CAS	Componente				
	Calea de expunere	Doză	Specii	Sursa	Metodă
126-92-1	Sodiu sulfat de sodiu				
	orală	LD50 mg/kg	4000		
127036-24-2	Undecanol, ramificat și linear, etoxilat				
	orală	ATE mg/kg	500		
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă; 1,2-benzizotiazolin-3-onă				
	orală	ATE mg/kg	500		
2682-20-4	2-metilizotiazol-3(2H)-onă				
	orală	ATE mg/kg	100		
	dermică	ATE mg/kg	300		
	prin inhalare vapori	ATE	0.5 mg/l		
	prin inhalare aerosoli	ATE	0.05 mg/l		

Iritație și corosivitate

Provoacă leziuni oculare grave.

Corodarea/iritarea pielii: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Efecte de sensibilizare

Poate provoca o reacție alergică a pielii. (1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă; 1,2-benzizotiazolin-3-onă; 2-metilizotiazol-3(2H)-onă)

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

Wetrok Reodor citro

Data revizuirii: 11.12.2019

Codul produsului: 661

Pagina 6 aparținând 8

Efecte cangerigene, mutagene și toxice pentru reproducere

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Pericol prin aspirare

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Informații suplimentare privitor la examene

Clasificare conform Regulamentului / Ordonantei (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] Metoda de calcul. Produsul nu a fost testat.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice
12.1. Toxicitatea

Produsul nu este: Ecotoxic.

Nr. CAS	Componente					
	Toxicitate acvatică	Doză	[h] [d]	Specii	Sursa	Metodă
68439-57-6	Sulfonat de olefină (C14-C16) de sodiu					
	Toxicitate pentru crustacee	NOEC 6.7 mg/l	21 d	Daphnia magna (Puricele mare de apa)		OECD 211

12.2. Persistența și degradabilitatea

Agentul activ de suprafață conținute în acest amestec corespunde criteriilor de biodegradabilitate prevăzute în Regulamentul (CE) nr 648/2004 privind detergenții.

Nr. CAS	Componente				
	Metodă	Valoare	d	Sursa	
	Evaluarea				
68439-57-6	Sulfonat de olefină (C14-C16) de sodiu				
	OECD 301D	80.6		EMPLA 1/2007	

12.3. Potențialul de bioacumulare

Produsul nu a fost testat.

12.4. Mobilitatea în sol

Produsul nu a fost testat.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Substanțele sub formă de amestecuri nu îndeplinesc criteriile de identificare a substanțelor PBT/vPvB în conformitate cu REACH, anexa XIII.

12.6. Alte efecte adverse

Nu exista informații.

Informații suplimentare

Nu lasati sa ajunga in sol/subsol. O interventie asupra mediului este de evitat.

Clasificare conform Regulamentului / Ordonantei (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] Metoda de calcul. Produsul nu a fost testat.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea
13.1. Metode de tratare a deșeurilor
Îndepărtare a rezidurilor

Nu lasati sa ajunga in sol/subsol. O interventie asupra mediului este de evitat. Indepartarea conform reglementarilor autoritatilor.

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

Wetrok Reodor citro

Data revizuirii: 11.12.2019

Codul produsului: 661

Pagina 7 aparținând 8

Numărul de eliminare pentru deșeu/deșeuri provenind de la reziduuri/produse neutilizate

200129 DEȘEURI MUNICIPALE (DEȘEURI MENAJERE ȘI DEȘEURI ASIMILABILE, PROVENITE DIN COMERȚ, INDUSTRIE ȘI INSTITUȚII), INCLUSIV FRAȚIUNI COLECTATE SEPARAT; fracțiuni colectate separat (cu excepția celor de la secțiunea 15 01); detergenți cu conținut de substanțe periculoase; deșeu periculos

Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați

Ambalajele necontaminante și golite de resturi pot fi transportate pentru revalorificare. Ambalajele contaminate vor fi tratate la fel cu materialul.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**Transport rutier (ADR/RID)**

14.1. Numărul ONU:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.4. Grupul de ambalare:	No dangerous good in sense of this transport regulation.

Transport naval (IMDG)

14.1. Numărul ONU:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.4. Grupul de ambalare:	No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

PERICULOS PENTRU MEDIU: nu

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Nu există informații.

14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC

nu aplicabile

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****Avize suplimentare**

Clasificare conform Regulamentului / Ordonanței (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] Metoda de calcul. Produsul nu a fost testat.

Regulamente naționale

Restricțiile privind ocuparea forței de muncă:

Respectați restricțiile ocupationale conform Legii pentru protecția muncii juvenile (94/33/CE).

Clasă periclitare a apelor (D):

1 - slabă contaminare a apei

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu au fost efectuate aprecieri privind siguranța substanțelor din acest amestec.

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

Wetrok Reodor citro

Data revizuirii: 11.12.2019

Codul produsului: 661

Pagina 8 aparținând 8

SECȚIUNEA 16: Alte informații
Modificări

Această fișă tehnică de securitate conține modificări față de versiunea precedentă în secțiunile: 1,2,3,9,15.

Abrevieri și acronime

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%

Conform frazelor H și EUH (Numat și text complet)

H301 Toxic în caz de înghițire.
 H302 Nociv în caz de înghițire.
 H311 Toxic în contact cu pielea.
 H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
 H315 Provoacă iritarea pielii.
 H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.
 H318 Provoacă leziuni oculare grave.
 H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
 H330 Mortal în caz de inhalare.
 H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
 H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.
 H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
 EUH071 Corosiv pentru căile respiratorii.

Alte indicații

Informațiile din această foaie informativă de siguranță corespund celor mai noi cercetări științifice în momentul tipării. Informațiile trebuie să vă dea reperele pentru manipularea sigură a produsului numit în această foaie de siguranță în timpul depozitării, prelucrării, transportului și neutralizării. Informațiile nu pot fi transferate asupra altor produse. În situația în care produsul se amestecă sau se prelucrează cu alte materiale, vagy megmunkálásnak vetik alá, az úgy készített új anyagra nem vihetők át ennek a biztonsági adatlapnak az adatai, amennyiben ebből nem adódik kifejezetten valami más.

Utilizări identificate

Nr.	Scurt titlu	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Specificatii
1	Allzweckreiniger/ Unterhaltsreiniger/Grundre iniger	-	22, 0	35	0	10b	30	-	2

LCS: Stadiul ciclului de viață

SU: Sectoarele de utilizare

PC: Categoriile produs

PROC: Categoriile proces

ERC: Categoriile eliberare în mediu

AC: Categoriile articol

TF: Funcții tehnice

(Datele substanțelor periculoase conținute au fost preluate din ultima foaie cu date de siguranță în vigoare a furnizorului anterior.)