

Fișa cu date de securitate

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

Wetrok Reocid

Data revizuirii: 06.08.2019

Codul produsului: 84

Pagina 1 aparținând 10

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

Wetrok Reocid

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**

Categorii de pericol:

Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor: Lez. oc. 1

Sensibilizarea pielii/căilor respiratorii: Sens. piele 1

Fraze de pericol:

Provoacă leziuni oculare grave.

Poate provoca o reacție alergică a pielii.

2.2. Elemente pentru etichetă**Regulamentul (CE) nr. 1272/2008****Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă**

decanol etoxilat

Sodiu sulfat de sodiu

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/îmbrăcăminte de protecție/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.

Fișa cu date de securitate

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

Wetrok Reocid

Data revizuirii: 06.08.2019

Codul produsului: 84

Pagina 2 aparținând 10

2.3. Alte pericole

nici una/nici unul

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții
3.2. Amestecuri
Componenți cu potențial periculos

Nr. CAS	Componente			Greutate
	Nr. CE	Nr. Index	Nr. REACH	
	Clasificare GHS			
26183-52-8	decanol etoxilat			5 - < 10 %
			02-2119613039-45	
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			
64-17-5	ethanol, ethyl alcohol			1 - < 5 %
	200-578-6	603-002-00-5		
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319			
126-92-1	Sodiu sulfat de sodiu			1 - < 5 %
	204-812-8		01-2119971586-23	
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H315 H318			
5949-29-1	Acid citric monohidrat			1 - < 5 %
			01-2119457026-42	
	Eye Irrit. 2; H319			
101-86-0	hexil cinamaldehydă			0.1 - < 1 %
	Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H317 H400 H411			
106-24-1	(E) -3,7-dimetil-2,6-octadiena-1-ol			0.1 - < 1 %
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1; H315 H318 H317			
106-22-9	3,7-dimetil-6-octen-1-ol			< 0.1 %
	203-375-0			
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1A; H315 H319 H317			
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 afirma în frazele H și EUH: vezi secțiunea 16.

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

5 % - < 15 % agenți tensioactivi neionici, < 5 % agenți tensioactivi anionici, < 5 % policarboxilați, parfumuri (Hexyl cinnamal, Linalool, Geraniol, Benzyl salicylate, Citronellol), conservanți (Benzisothiazolinone, Methylisothiazolinone).

Fișa cu date de securitate

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

Data revizuirii: 06.08.2019

Wetrok Reocid

Codul produsului: 84

Pagina 3 aparținând 10

Informații suplimentare
nici una/nici unul**SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor****4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor****Indicații generale**

La apariția de simptome sau indoieli, 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

ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă [sau faceți duș]. În caz de iritare a pielii: consultați medicul.

În caz de contact cu ochii

Dupa contactul cu ochii clătiți ochii cu apă suficient de mult cu pleoapele deschise, apoi consultați imediat medicul.

Dacă este ingerat

Imediat spalarea gurii cu apă și se bea apoi multă apă. După înghițire clătiți gura cu suficientă apă (numai dacă persoana este conștientă) și solicitați imediat ajutor medical.

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

Până acum nu sunt cunoscute simptome. La apariția de simptome sau indoieli, cereți sfatul medicului.

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

Tratare simptomatică. Poate provoca reacții alergice. În caz de fenomene alergice, deosebi în zona respiratorie, consultați imediat medicul. În caz de accident sau indispoziție se va aduce imediat medicul (dacă e posibil și se va arăta eticheta).

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor**5.1. Mijloace de stingere a incendiilor****Mijloace de stingere corespunzătoare**

Măsurile 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

Vaporii se îndepărtează prin stropire cu apă. 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**

Se va asigura o aerisire suficientă. A nu se inspira gazul/fumul/vaporii/aerosolii. Evitarea inspirării și contactul cu pielea și cu ochii. Utilizați echipament personal de protecție.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu.

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

Fișa cu date de securitate

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

Wetrok Reocid

Data revizuirii: 06.08.2019

Codul produsului: 84

Pagina 4 aparținând 10

periculoase.

6.4. Trimitere la alte secțiuni

Manipulare în siguranță: vezi secțiunea 7
 Echipament de protecție personal: vezi secțiunea 8
 Debarasare si depozitare deseuri: vezi secțiunea 13

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea
7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate
Măsuri de prevedere la manipulare

Evitați contactul cu pielea și ochii. Respectați instrucțiunile de întreținere. A se utiliza numai în locuri bine ventilate.

Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor

Produsul nu este: Arde.
 Produsul nu este: Exploziv.

Informații suplimentare

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 minimală de depozitare: 15°C
 Temperatura maximă de depozitare: 25°C

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

Respectați instrucțiunile de utilizare de pe eticheta.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală
8.1. Parametri de control
Valori limită de expunere profesională pentru agenții chimici

Nr. CAS	Denumirea substanței	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Clasă	
64-17-5	Alcool etilic	1000	1900		8 ore	
		5000	9500		15 min	

8.2. Controale ale expunerii

Măsuri de igienă

Dezbrăcați imediat îmbrăcămintea contaminată, imbibată. Înainte de a face pauze și la sfârșitul lucrului spălați temeinic mâinile și fața, eventual faceți dus. A nu mânca sau bea în timpul utilizării.

Protecția ochilor/feței

Protecție adecvată a ochilor: ochelari de protecție etanși pentru gaze.

Fișa cu date de securitate

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

Wetrok Reocid

Data revizuirii: 06.08.2019

Codul produsului: 84

Pagina 5 aparținând 10

Protecția mâinilor

Trebuie sa fie purtate manusi de protectie testate EN ISO 374

Recomandare::

Material corespunzator:

NBR (Nitril cauciuc)

Grosimea materialului de manusi 0.33 mm Timp de patrundere (durata maxima de purtare) 120 min

Grosimea materialului de manusi 0.11 mm Timp de patrundere (durata maxima de purtare) 10 min

In caz de utilizari speciale se recomanda probarea rezistentei la substante chimice a manusilor de protectie numite mai sus.

Protecția pielii

A se purta echipamentul de protecție corespunzător.

Protecție respiratorie

În cazul în care ventilarea este insuficientă, purtați echipament de protecție respiratorie.

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

Stare fizică:	lichid
Culoare:	rosu
Miros:	caracteristic

Testat conform cu

pH-Valoare: 4.2 - 5.2

Modificări ale stării

Punctul de topire: nedeterminat

Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere: Nu sunt date disponibile

Punct de aprindere: Nu sunt date disponibile

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: 1.005 - 1.015 g/cm³ ASTM D 7777

Solubilitate în apă: se poate amesteca

Solubilitate în alți solvenți

nedeterminat

Coeficient de partiție: nedeterminat

Vâscozitate / dinamică: nedeterminat

Vâscozitate / cinetică: nedeterminat

Fișa cu date de securitate

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

Data revizuirii: 06.08.2019

Wetrok Reocid

Codul produsului: 84

Pagina 6 aparținând 10

Densitatea de vapori:

nedeterminat

Viteză de evaporare:

nedeterminat

9.2. Alte informații

Conținutul de corpuri solide:

nedeterminat

nici una/nici unul

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

Reacție exoterma cu: Baze

10.4. Condiții de evitat

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

10.5. Materiale incompatibile

Baze

10.6. Prođuși 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.

Fișa cu date de securitate

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

Wetrok Reocid

Data revizuirii: 06.08.2019

Codul produsului: 84

Pagina 7 aparținând 10

Nr. CAS	Componente				
	Calea de expunere	Doză	Specii	Sursa	Metodă
26183-52-8	decanol etoxilat				
	orală	ATE mg/kg	500		
64-17-5	ethanol, ethyl alcohol				
	orală	LD50 mg/kg	6200	Sobolan	IUCLID
	prin inhalare (4 h) vapori	LC50	95,6 mg/l	Sobolan	RTECS
126-92-1	Sodiu sulfat de sodiu				
	orală	LD50 mg/kg	4000		
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. (hexil cinamaldehydă; (E) -3,7-dimetil-2,6-octadiena-1-ol; 3,7-dimetil-6-octen-1-ol; 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă; 1,2-benzizotiazolin-3-onă; 2-metilizotiazol-3(2H)-onă)

Efecte cancerigene, 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 / Ordonanței (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] Metoda de calcul. Produsul nu a fost testat.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice
12.1. Toxicitatea

Produsul nu este: Ecotoxic.

Fișa cu date de securitate

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

Wetrok Reocid

Data revizuirii: 06.08.2019

Codul produsului: 84

Pagina 8 aparținând 10

Nr. CAS	Componente					
	Toxicitate acvatică	Doză	[h] [d]	Specii	Sursa	Metodă
64-17-5	ethanol, ethyl alcohol					
	Toxicitate acută pentru crustacea	CE50 9268 - 14221 mg/l	48 h	Daphnia magna	IUCLID	

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.

12.3. Potențialul de bioacumulare

Produsul nu a fost testat.

Coefficient de repartiție n-octanol/apă

Nr. CAS	Componente	Log Pow
64-17-5	ethanol, ethyl alcohol	-0,31

12.4. Mobilitatea în sol

În caz de patrundere în sol, produsul este mobil și poate contamina pânza de apă freatică.

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.

Informații suplimentare

Clasificare conform Regulamentului / Ordonanței (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 se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu. Nu lăsați să ajungă în sol/subsol. Îndepărtarea conform reglementărilor autorităților.

Numărul de eliminare pentru deșeu/deșeurii 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:

Nu e marfa periculoasă, în sensul prescripțiilor din transport.

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.

Fișa cu date de securitate

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

Wetrok Reocid

Data revizuirii: 06.08.2019

Codul produsului: 84

Pagina 9 aparținând 10

14.4. Grupul de ambalare:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)**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 exista 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**

2010/75/UE (COV): 1.92 % (19.296 g/l)

2004/42/CE (COV): 1.92 % (19.296 g/l)

Avize suplimentare

De reținut: Reglementarea (EG) Nr. 648/2004 despre Detergenți, 850/2004/EC, 1107/2009/EC, 649/2012/EC.

Regulamente naționale

Restricțiile privind ocuparea forței de muncă: Respectați restricțiile ocupationale conform Legii pentru protecția muncii juvenile (94/33/CE).

Clasă pericilitare a apelor (D): 1 - slabă contaminare a apei

15.2. Evaluarea securității chimice

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

SECȚIUNEA 16: Alte informații**Modificări**Această fișă tehnică de securitate conține modificări față de versiunea precedentă în secțiunile:
1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16.**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%

Fișa cu date de securitate

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

Wetrok Reocid

Data revizuirii: 06.08.2019

Codul produsului: 84

Pagina 10 aparținând 10

Conform frazelor H si EUH (Numat si text complet)

H225	Lichid și vapori foarte inflamabili.
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.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H411	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.

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