

Fișa cu date de securitate

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

SHERON SOLUTIE DE PARBRIZ VARĂ, GATA DE UTILIZARE

Numărul versiunii: GHS 2.0

16.01.2019
data emiterii: 05.03.2020

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

1.1 Element de identificare a produsului

Denumirea comercială

SHERON SOLUTIE DE PARBRIZ VARĂ, GATA DE UTILIZARE

Numărul de înregistrare (REACH)

nerelevante (amestec)

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Utilizări relevante identificate

Soluție de vară pentru spălarea parbrizului

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

S.C. OMV PETROM MARKETING S.R.L.
str. Coralilor nr. 22, sector 1, Clădirea Infinity etaj 1, Oval B
013329 Bucharest

Telefon: +4 0800 0800 11

Website: www.omvpetrom.com

adresa de e-mail (persoana competentă)

office@petrom.com

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

Serviciu de informare în caz de urgență

TOXAPEL (Urgente Toxicologice), Bd. Iancu de
Hunedoara, nr.30-32, Sector 1, Bucuresti
24 de ore din 24: tel: +40-210.62.82, +40-21-
210.61.83

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 (CLP)

Secțiunea	Clasa de pericol	Categorie	Clasa și categoria de pericol	Fraza de pericol
3.4S	sensibilizarea pielii	Cat. 1	(Skin Sens. 1)	H317

Observații

Pentru textul complet al frazelor de pericol: a se vedea SECȚIUNEA 16.

2.2 Elemente pentru etichetă

Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP)

**Cuvânt de
avertizare**

Atenție

Pictograme

GHS07



Frazele de pericol

H317

Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Frazele de precauție

Fraze de precauție - generale

P102

A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

Fraze de precauție - prevenire

P280

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

Fraze de precauție - intervenție

P302+P352

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

P362+P364

Scoateți îmbrăcăminte contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.

Fișa cu date de securitate

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

SHERON SOLUTIE DE PARBRIZ VARĂ, GATA DE UTILIZARE

Numărul versiunii: GHS 2.0

16.01.2019
data emiterii: 05.03.2020

Fraze de precauție - eliminare

P501 Dispose of contents/container to a facility in accordance with local and national regulations.

Cerințe suplimentare de etichetare

Etichetare în conformitate cu REGULAMENTUL (CE) NR. 648/2004 privind detergenții.

Acesta include: mai puțin de 5 % genți tensioactivi anionici; mai puțin de 5 % polycarboxilați; LAURYLAMINE
DIPROPYLENEDIAMINE, BENZISOTHIAZOLINONE,
METHYLISOTHIAZOLINONE; parfumuri.

Ingrediente periculoase pentru etichetare: 2-methyl-2H-isothiazol-3-one

2.3 Alte pericole

Nu există informații suplimentare.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1 Substanțe

nerelevante (amestec)

3.2 Amestecuri

Descrierea amestecului

Denumirea substanței	Element de identificare	% masă	Clasificare conf. 1272/2008/CE	Pictograme	Note
ethanol	Nr. CAS 64-17-5 Nr. CE 200-578-6	< 1	Flam. Liq. 2 / H225 Eye Irrit. 2 / H319	 	IOELV
2-methyl-2H-isothiazol-3-one	Nr. CAS 2682-20-4 Nr. CE 220-239-6	< 1	Acute Tox. 3 / H301 Acute Tox. 3 / H311 Acute Tox. 2 / H330 Skin Corr. 1B / H314 Eye Dam. 1 / H318 Skin Sens. 1A / H317 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410	  	

Note

IOELV: Substance with a community indicative occupational exposure limit value

Denumirea substanței	Element de identificare	Limite de conc. specifice	Factori M
2-methyl-2H-isothiazol-3-one	Nr. CAS 2682-20-4 Nr. CE 220-239-6	Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	factor M (acut) = 10.0

Pentru textul complet al abrevierilor: a se vedea SECȚIUNEA 16.

Fișa cu date de securitate

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

SHERON SOLUTIE DE PARBRIZ VARĂ, GATA DE UTILIZARE

Numărul versiunii: GHS 2.0

16.01.2019
data emiterii: 05.03.2020

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Observații generale

Nu lăsați persoana afectată nesupravegheată. Evacuați victima din zona de pericol. Mențineți persoana afectată la căldură, nemișcată și acoperită. Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. În caz de dubiu sau dacă simptomele persistă, consultați imediat medicul. În caz de pierdere a cunoștinței, așezați persoana în poziție laterală stabilă. Nu-i administrați niciodată ceva pe gură.

După inhalare

Dacă respirația este neregulată sau se oprește, solicitați imediat asistență medicală și începeți să acordați măsurile de prim ajutor. Împrospătați aerul.

După contactul cu pielea

Spălați cu multă apă și săpun.

După contactul cu ochii

Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Clătiți din abundență cu apă proaspătă și curată, timp de cel puțin 10 minute, ținând pleoapele depărtate.

După ingerare

Se clătește gura cu apă (numai dacă persoana este conștientă). NU provocați vomă.

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

Până în prezent nu sunt cunoscute simptome și efecte.

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

nici una/nici unul

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare

pulverizare de apă, pulbere BC, dioxid de carbon (CO₂)

Mijloace de stingere necorespunzătoare

jet continuu de apă

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Prođuși de combustie periculoși

oxizi de azot (NO_x), monoxid de carbon (CO), dioxid de carbon (CO₂)

5.3 Recomandări destinate pompierilor

A nu se inspira fumul în caz de incendiu și/sau explozie. Coordonați măsurile de combatere a incendiilor cu mediul din jurul incendiului. Nu lăsați apa folosită la stingerea incendiului să pătrundă în canalizări sau în cursurile de apă. Colectați separat apa contaminată folosită la stingerea incendiilor. Stingeți incendiul de la o distanță rezonabilă, luând măsuri normale de precauție.

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

Evacuați persoana într-un loc sigur.

Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Purtați aparat de respirat dacă sunteți expus la vapori/praf/spray/gaze.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Păstrați la distanță față de canalele de scurgere și apele de suprafață sau subterane. Rețineți apa de spălare contaminată și eliminați-o.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Fișa cu date de securitate

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

SHERON SOLUTIE DE PARBRIZ VARĂ, GATA DE UTILIZARE

Numărul versiunii: GHS 2.0

16.01.2019
data emiterii: 05.03.2020

Sfaturi privind modul de izolare a unei cantități vărsate

Acoperirea canalelor de evacuare.

Sfaturi privind modul de curățare a unei cantități vărsate

Ștergeți cu material absorbant (de ex. cârpă, fleece). Colectați scurgerile de produs (rumeguș, diatomit, nisip, liant universal).

Tehnica adecvată de izolare

Utilizarea materialelor absorbante.

Alte informații referitoare la vărsări și dispersii

Puneți în containere adecvate pentru eliminare. Ventilați zona afectată.

6.4 Trimitere la alte secțiuni

Prođuși de combustie periculoși: a se vedea secțiunea 5. Echipamentul individual de protecție: a se vedea secțiunea 8. Materiale incompatibile: a se vedea secțiunea 10. Considerații privind eliminarea: a se vedea secțiunea 13.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Recomandări

- Măsurile de prevenire a incendiilor, precum și a generării de aerosoli și praf

A se folosi ventilație locală și generală. A se utiliza numai în locuri bine ventilate.

Sfaturi privind igiena generală la locul de muncă

Spălați mâinile după utilizare. Nu mâncați, beți sau fumați în zonele de lucru. Îndepărtați îmbrăcămintea contaminată și echipamentul de protecție înainte de a pătrunde în zonele în care se ia masa. Nu țineți niciodată mâncarea sau băutura în apropiere de produsele chimice. Nu puneți niciodată produsele chimice în recipiente care sunt folosite în mod obișnuit pentru mâncare sau băutură. A se păstra departe de hrană, băuturi și hrană pentru animale.

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

Gestionarea riscurilor asociate

Substanțele sau amestecurile incompatibile

Respectați recomandările pentru depozitarea combinată.

7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Vezi secțiunea 1.2.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Valorile limită naționale

Valori limită de expunere profesională (Limite de expunere la locul de muncă)

Țara	Denumirea agentului	Nr. CAS	Element de identificare	MPT [ppm]	MPT [mg/m ³]	VLTS [ppm]	VLTS [mg/m ³]	Valoarea maximă [ppm]	Valoarea maximă [mg/m ³]	Observație	Sursa
RO	alcool etilic (etanol)	64-17-5	VLON	1.000	1.900	5.000	9.500				HG 1218

Observație

MPT Media ponderată în timp (nivel de expunere pe termen lung): măsurat sau calculat în raport cu o perioadă de referință de opt ore ca medie ponderată în timp
Valoarea maximă este o valoare-limită peste care nu trebuie să existe o expunere
VLTS Nivel de expunere pe termen scurt: valoare-limită peste care nu trebuie să existe o expunere și care se raportează la o perioadă de cincisprezece minute, cu excepția cazului în care se prevede altfel

Fișa cu date de securitate

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

SHERON SOLUTIE DE PARBRIZ VARĂ, GATA DE UTILIZARE

Numărul versiunii: GHS 2.0

16.01.2019
data emiterii: 05.03.2020

Niveluri DNEL/DMEL/PNEC relevante și alte niveluri-limită

• niveluri DNEL relevante ale componentelor amestecului

Denumirea substanței	Nr. CAS	Efect	Nivel-limită	Scopul protecției, calea de expunere	Utilizat în	Durata de expunere
ethanol	64-17-5	DNEL	950 mg/m ³	umană, prin inhalare	lucrător (industrie)	cronică - efecte sistemice
ethanol	64-17-5	DNEL	343 mg/kg gc/zi	umană, cutanată	lucrător (industrie)	cronică - efecte sistemice
ethanol	64-17-5	DNEL	1.900 mg/m ³	umană, prin inhalare	lucrător (industrie)	acută - efecte locale
2-methyl-2H-isothiazol-3-one	2682-20-4	DNEL	0,021 mg/m ³	umană, prin inhalare	lucrător (industrie)	cronică - efecte locale
2-methyl-2H-isothiazol-3-one	2682-20-4	DNEL	0,043 mg/m ³	umană, prin inhalare	lucrător (industrie)	acută - efecte locale

• niveluri PNEC relevante ale componentelor amestecului

Denumirea substanței	Nr. CAS	Efect	Nivel-limită	Organism	Compartiment de mediu	Durata de expunere
ethanol	64-17-5	PNEC	0,79 mg/l	nespecificat	apă de mare	nespecificat
ethanol	64-17-5	PNEC	0,96 mg/l	nespecificat	apă dulce	nespecificat
2-methyl-2H-isothiazol-3-one	2682-20-4	PNEC	3,39 µg/l	organisme acvatice	apă dulce	pe termen scurt (situație unică)
2-methyl-2H-isothiazol-3-one	2682-20-4	PNEC	3,39 µg/l	organisme acvatice	apă de mare	pe termen scurt (situație unică)
2-methyl-2H-isothiazol-3-one	2682-20-4	PNEC	0,23 mg/l	organisme acvatice	stații de epurare a apelor uzate (STP)	pe termen scurt (situație unică)
2-methyl-2H-isothiazol-3-one	2682-20-4	PNEC	0,047 mg/kg	organisme terestre	sol	pe termen scurt (situație unică)

8.2 Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare

Ventilație generală.

Măsuri de protecție individuală (echipamentul de protecție personală)

Protecția ochilor/feței

A se purta mască de protecție a ochilor/feței.

Protecția pielii

• protecția mâinilor

A se purta mănuși corespunzătoare. Mănușile de protecție chimică adecvate sunt testate conform EN 374. Verificați etanșeitatea/impermeabilitatea înainte de utilizare. În cazul în care doriți să refolosiți mănușile, curățați-le înainte de a le da jos și aerisiți-le bine. În scopuri speciale, se recomandă să verificați rezistența la produse chimice a mănușilor de protecție menționate mai sus, împreună cu furnizorul acestor mănuși.

• alte măsuri de protecție

Necesită perioade de recuperare pentru regenerarea pielii. Se recomandă protecția preventivă a pielii (creme protectoare/unguente). Spălați-vă maini bine după utilizare.

Protecția respirației

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

Controlul expunerii mediului

A se utiliza un ambalaj corespunzător pentru evitarea oricărei contaminări a mediului înconjurător. Păstrați la distanță față de canalele de scurgere și apele de suprafață sau subterane.

Fișă cu date de securitate

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

SHERON SOLUTIE DE PARBRIZ VARĂ, GATA DE UTILIZARE

Numărul versiunii: GHS 2.0

16.01.2019
data emiterii: 05.03.2020

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect

Starea fizică	lichid
Culoarea	galben
Miros	caracteristic

Alți parametri fizici și chimici

pH (valoare)	nedeterminat
Punctul de topire/punctul de înghețare	nedeterminat
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	nedeterminat
Punctul de aprindere	nedeterminat
Viteza de evaporare	nedeterminat
Inflamabilitatea (solid, gaz)	nu este relevant (fluid)
Limite de explozie	nedeterminat
Presiunea de vapori	nedeterminat
Densitatea	1.000 kg/m ³
Solubilitatea (solubilitățile)	
Solubilitatea în apă	miscible
Coeficientul de partiție	
n-octanol/apă (log KOW)	Aceste informații nu sunt disponibile.
Temperatura de autoaprindere	mixture is not self-igniting
Vâscozitatea	nedeterminat
Proprietăți explozive	nici una/nici unul
Proprietăți oxidante	nici una/nici unul

9.2 Alte informații

Nu există informații suplimentare.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

Acest material nu este reactiv în condiții normale de mediu ambiant.

10.2 Stabilitate chimică

Materialul este stabil în condiții ambientale normale, precum și în condițiile de temperatură și presiune în care se anticipează că vor avea loc depozitarea și manipularea.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Nu se cunosc reacții periculoase.

10.4 Condiții de evitat

Nu există condiții specifice cunoscute care trebuie evitate.

Presiuni fizice care ar putea crea o situație periculoasă și care trebuie evitate

temperaturile ridicate

10.5 Materiale incompatibile

oxidanți - acizi

10.6 Produși de descompunere periculoși

Nu se cunosc produse de descompunere periculoase atunci când se utilizează amestecul conform specificațiilor.

Fișa cu date de securitate

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

SHERON SOLUTIE DE PARBRIZ VARĂ, GATA DE UTILIZARE

Numărul versiunii: GHS 2.0

16.01.2019
data emiterii: 05.03.2020

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1 Informații privind efectele toxicologice

Nu sunt disponibile date de testare pentru întregul amestec.

Procedura de clasificare

Metoda pentru clasificarea amestecului se bazează pe ingredientele amestecului (formula de aditivitate).

Clasificare în conformitate cu GHS (1272/2008/CE, CLP)

Toxicitate acută

Nu se clasifică ca fiind toxic(ă) acut(ă).

• Toxicitatea acută a componentelor amestecului

Denumirea substanței	Nr. CAS	Calea de expunere	Efect	Valoare	Specii
ethanol	64-17-5	orală	LD50	10.470 mg/kg	șobolan
ethanol	64-17-5	prin inhalare: vapor	LC50	124,7 mg/l/4h	șobolan
2-methyl-2H-isothiazol-3-one	2682-20-4	orală	LD50	120 mg/kg	șobolan
2-methyl-2H-isothiazol-3-one	2682-20-4	prin inhalare: praf/ceată	LC50	0,11 mg/l/4h	șobolan
2-methyl-2H-isothiazol-3-one	2682-20-4	dermică	LD50	242 mg/kg	șobolan

Corodarea/iritarea pielii

Nu se clasifică ca fiind corosiv(ă)/iritant(ă) pentru piele.

Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor

Nu se clasifică ca fiind iritant(ă) pentru ochi sau cu pericol de lezare gravă a ochilor.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Rezumatul evaluării proprietăților CMR

Nu se clasifică ca fiind mutagen(ă) asupra celulelor embrionare, cancerigen(ă) sau toxic(ă) pentru reproducerea umană.

Toxicitate asupra unui organ țintă specific (STOT)

Nu se clasifică ca fiind toxic(ă) asupra unui organ țintă specific.

Pericol prin aspirare

Nu se clasifică ca prezentând pericol prin aspirare.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitatea

Nu se clasifică ca fiind periculos (periculoasă) pentru mediul acvatic.

Toxicitate acvatică (acută)

Toxicitate acvatică (acută) a componentelor amestecului

Denumirea substanței	Nr. CAS	Efect	Valoare	Specii	Durata de expunere
ethanol	64-17-5	LC50	15.400 mg/l	pește	96 h
ethanol	64-17-5	EC50	12.700 mg/l	pește	96 h
ethanol	64-17-5	ErC50	22.000 mg/l	alge	96 h
2-methyl-2H-isothiazol-3-one	2682-20-4	LC50	4,77 mg/l	pește	96 h

Fișa cu date de securitate

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

SHERON SOLUTIE DE PARBRIZ VARĂ, GATA DE UTILIZARE

Numărul versiunii: GHS 2.0

16.01.2019
data emiterii: 05.03.2020

Denumirea substanței	Nr. CAS	Efect	Valoare	Specii	Durata de expunere
2-methyl-2H-isothiazol-3-one	2682-20-4	EC50	1,7 mg/l	nevertebrate acvatice	24 h
2-methyl-2H-isothiazol-3-one	2682-20-4	ErC50	>0,072 mg/l	alge	96 h

Toxicitate acvatică (cronică)

Toxicitate acvatică (cronică) a componentelor amestecului

Denumirea substanței	Nr. CAS	Efect	Valoare	Specii	Durata de expunere
ethanol	64-17-5	LC50	1.806 mg/l	nevertebrate acvatice	10 d
ethanol	64-17-5	ErC50	675 mg/l	alge	4 d
2-methyl-2H-isothiazol-3-one	2682-20-4	EC50	1,4 mg/l	nevertebrate acvatice	21 d
2-methyl-2H-isothiazol-3-one	2682-20-4	ErC50	0,22 mg/l	alge	120 h

12.2 Persistența și degradabilitatea

Degradabilitatea componentelor amestecului

Denumirea substanței	Nr. CAS	Proces	Rata de degradare	Timp
ethanol	64-17-5	sărăcire în oxigen	69 %	5 d
2-methyl-2H-isothiazol-3-one	2682-20-4	generare de dioxid de carbon	54,1 %	29 d
2-methyl-2H-isothiazol-3-one	2682-20-4	sărăcire în oxigen	0 %	28 d

12.3 Potențialul de bioacumulare

Nu sunt disponibile date.

Potențial de bioacumulare a componentelor amestecului

Denumirea substanței	Nr. CAS	BCF	Log KOW	BOD5/COD
ethanol	64-17-5		-0,77	
2-methyl-2H-isothiazol-3-one	2682-20-4	5,75	-0,486 (pH valoare: 7, 25 °C)	

12.4 Mobilitatea în sol

Nu sunt disponibile date.

12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Nu sunt disponibile date.

12.6 Alte efecte adverse

Nu sunt disponibile date.

Fișa cu date de securitate

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

SHERON SOLUTIE DE PARBRIZ VARĂ, GATA DE UTILIZARE

Numărul versiunii: GHS 2.0

16.01.2019
data emiterii: 05.03.2020

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Informații relevante privind eliminarea în canalizare

A nu se arunca la canalizare. A se evita aruncarea în mediul înconjurător. A se consulta instrucțiunile speciale/ fișa de securitate.

Informații relevante pentru tratarea deșeurilor

Este un deșeu periculos; pot fi utilizate exclusiv ambalajele omologate (de ex. conf. ADR). Ambalajele golite complet pot fi reciclate. Manipulați ambalajele contaminate în același mod ca și substanța respectivă.

Observații

Vă rugăm să luați în considerare dispozițiile naționale sau regionale relevante. Deșeurile vor fi selectate pe categorii care pot fi tratate separat de către facilitățile de gestionare a deșeurilor de la nivel local sau național.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

- | | | |
|------|---|--|
| 14.1 | Numărul ONU | nu face obiectul reglementărilor privind transportul |
| 14.2 | Denumirea corectă ONU pentru expediție | nu este relevant |
| 14.3 | Clasa (clasele) de pericol pentru transport
Clasa | - |
| 14.4 | Grupul de ambalare | nu sunt atribuite unei grupe de ambalare |
| 14.5 | Pericole pentru mediul înconjurător | nici una/nici unul (nu prezintă un pericol pentru mediul înconjurător conf. reglementărilor privind mărfurile periculoase) |
| 14.6 | Precauții speciale pentru utilizatori
Nu există informații suplimentare. | |
| 14.7 | Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL și Codul IBC
Încărcătura nu este destinată să fie transportată în vrac. | |

Informații pentru fiecare Regulament-tip ONU

• Transportul rutier, feroviar și pe căi navigabile interioare al mărfurilor periculoase (ADR/RID/ADN)

Nu face obiectul ADR, RID și ADN.

• Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase (IMDG)

Nu face obiectul IMDG.

• Organizația Internațională de Aviație Civilă (OACI-IATA/DGR)

Nu face obiectul OACI-IATA.

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**
Dispozițiile relevante ale Uniunii Europene (UE)
REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI, din 16 decembrie 2008, privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor.
Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 (REACH).
Regulamentul 648/2004/CE privind detergenții.
- 15.2 **Evaluarea securității chimice**
Evaluarea siguranței amestecului chimic nu a fost pregătită de furnizor.

Fișă cu date de securitate

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

SHERON SOLUTIE DE PARBRIZ VARĂ, GATA DE UTILIZARE

Numărul versiunii: GHS 2.0

16.01.2019
data emiterii: 05.03.2020

SECȚIUNEA 16: Alte informații

16.1 Indicație a modificărilor (fișă cu date de securitate revizuită)

Versiunea 2 (revizuirea 1): Modificați clasificarea și etichetarea unui amestec.

Limită de concentrare specifică modificată și clasificarea componentei 2-metil-2H-izotiazol-3-one CAS 2682-20-4 conform ATP 13 (2018/1480).

Abrevieri si acronime

Abr.	Descrieri ale abrevierilor utilizate
Acute Tox.	Toxicitate acută
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Acordul european referitor la transportul internațional pe căi navigabile interioare al mărfurilor periculoase)
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Acordul european referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase)
Aquatic Acute	Periculos pentru mediul acvatic - pericol acut
Aquatic Chronic	Periculos pentru mediul acvatic - pericol cronic
BCF	Bioconcentration factor (factor de bioconcentrare)
BOD	Consumul biochimic de oxigen
CAS	Chemical Abstracts Service (departament care deține cea mai cuprinzătoare listă a substanțelor chimice)
CLP	Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor
CMR	Cancerigenă, mutagenă sau toxică pentru reproducere
COD	Consumul chimic de oxigen
DGR	Reglementări privind Mărfurile Periculoase (a se vedea IATA/DGR)
DMEL	Derived Minimal Effect Level (nivel calculat cu efect minim)
DNEL	Derived No-Effect Level (nivel calculat fără efect)
EC50	Concentrația Efectivă 50%. CE50 corespunde concentrației unei substanțe testate care produce schimbări de 50% în efect (de ex., asupra creșterii) într-un interval de timp specificat
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Inventarul european al substanțelor chimice existente introduse pe piață)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Lista europeană a substanțelor chimice notificate)
ErC50	≡ CE50: în această metodă, acea concentrație a substanței de testat care determină o reducere cu 50 % fie a creșterii (CEb50), fie a vitezei de creștere (CEr50) în comparație cu testul martor
Eye Dam.	Lezare gravă a ochiului
Eye Irrit.	Iritant pentru ochi
factor M	Înseamnă un factor de multiplicare. Acesta se aplică concentrației unei substanțe clasificate ca fiind periculoasă pentru mediul acvatic, toxicitate acută categoria 1 sau toxicitate cronică categoria 1, și care se utilizează pentru determinarea, prin metoda însumării, a clasificării unui amestec, în care este prezentă substanța
Flam. Liq.	Substanță fluidă inflamabilă
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Sistemul armonizat global de clasificare și etichetare a substanțelor chimice" elaborat de Națiunile Unite
HG 1218	HOTĂRÂRE Guvernului nr. 1.218 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici
IATA	International Air Transport Association (Asociația Internațională de Transport Aerian)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Reglementări privind Mărfurile Periculoase pentru transportul aerian)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase)

Fișa cu date de securitate

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

SHERON SOLUTIE DE PARBRIZ VARĂ, GATA DE UTILIZARE

Numărul versiunii: GHS 2.0

16.01.2019
data emiterii: 05.03.2020

Abr.	Descrieri ale abrevierilor utilizate
LC50	Lethal Concentration 50 % (concentrație letală 50 %): LC50 corespunde concentrației unei substanțe testate care produce o letalitate de 50 % într-un interval de timp specificat
LD50	Lethal Dose 50 % (doză letală 50 %): DLx corespunde dozei unei substanțe testate care produce o letalitate de 50 % într-un interval de timp specificat
log KOW	n-Octanol/apă
MARPOL	Convenția internațională pentru prevenirea poluării de către nave (abr. de la „Marine Pollutant”)
MPT	Media ponderată în timp
NLP	No-Longer Polymer (ex-polimer)
Nr. CE	Inventarul CE (EINECS, ELINCS și NLP-list) este sursa numărului CE, format din șapte cifre, un identificator al substanțelor disponibile pe piață în UE (Uniunea Europeană)
OACI	International Civil Aviation Organization (Organizația Internațională de Aviație Civilă)
PBT	Persistent, bioacumulativ și toxic
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (concentrație predictibilă fără efect)
ppm	Parts per million (milionimi)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restrucționarea substanțelor chimice)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Regulamentul privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase)
Skin Corr.	Corosiv pentru piele
Skin Irrit.	Iritant pentru piele
Skin Sens.	Sensibilizarea pielii
valoarea maximă	Valoare maximă
VLTS	Valor-limită pe termen scurt
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (foarte persistent și foarte bioacumulativ)

Trimiteri către literatura de specialitate și către sursele de date

- Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), modificat prin 2015/830/UE
- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP, UE GHS)

Procedura de clasificare

Proprietățile fizice și chimice: Clasificarea este bazată pe amestecul testat.

Pericolele pentru sănătate/pericole pentru mediul înconjurător: Metoda pentru clasificarea amestecului se bazează pe ingredientele amestecului (formula de aditivitate).

Lista frazelor relevante (codul și textul întreg așa cum figurează în capitolul 2 și 3)

Cod	Text
H225	Lichid și vapori foarte inflamabili.
H301	Toxic în caz de înghițire.
H311	Toxic în contact cu pielea.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Fișa cu date de securitate

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

SHERON SOLUTIE DE PARBRIZ VARĂ, GATA DE UTILIZARE

Numărul versiunii: GHS 2.0

16.01.2019
data emiterii: 05.03.2020

Cod	Text
H330	Mortal în caz de inhalare.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Clauză de exonerare de răspundere

Aceste informații se bazează pe nivelul actual de cunoștințe pe care le deținem. Prezenta FDS a fost redactată și este destinată exclusiv pentru acest produs.