

ALCA CHEMICAL SRL	Revizia nr. 3 Data revizuirii 16.03.2022
MAȘINĂ DE SPĂLAT VASE ALCA ECOLABEL	Tipărit la 16.03.2022 Pagina nr. 1/14 Înlocuiește revizia:2 (Data revizuirii: 30.08.2019)

Fișă cu date de securitate

Conform cu anexa II la REACH - Regulamentul (UE) 2020/878

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

1.1. Identificator de produs

Cod: ALC1202-ALC1178
Nume: MAȘINĂ DE SPĂLAT VASE ALCA ECOLABEL

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

Descriere/Utilizare: Detergent de spălat vase manual (SU22, PROC10, ERC 8a)

1.3. Detalii despre furnizorul fișei cu date de securitate

Numele companiei ALCA CHEMICAL SRL Adresă STR. CARPICE 10/B Oraș și Județ 10024 MONCALIERI (TO)

ITALIA
tel. 011646663
fax 0116467187

adresa de e-mail a persoanei competente,

responsabil pentru fișa cu date de securitate
Furnizor: info@alcachemical.it (Dr. Santià)
ALCA CHEMICAL srl

1.4. Număr de telefon pentru urgențe

Pentru informații urgente, vă rugăm să contactați
011646663 (Luni-Vineri 8:00-17:00)
UFI: 6V90-505M-X00V-RW2F

SECȚIUNEA 2. Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Produsul este clasificat ca fiind periculos în conformitate cu prevederile Regulamentului (CE) 1272/2008 (CLP) (și modificările și completările ulterioare). Prin urmare, produsul necesită o fișă cu date de securitate conformă cu prevederile Regulamentului (UE) 2020/878.

Orice informații suplimentare privind riscurile pentru sănătate și/sau mediu sunt furnizate în secțiunile 11 și 12 ale acestei fișe.

Clasificare și declarații de pericol:

Iritație oculară, categoria 2 H319 Provoacă iritații oculare grave.

2.2. Elemente de etichetare

Etichetarea pericolelor în conformitate cu Regulamentul (CE) 1272/2008 (CLP) și modificările și ajustările ulterioare.

Pictograme de pericol:

ALCA CHEMICAL SRL

Revizia nr. 3

Data revizuirii 16.03.2022

MAȘINĂ DE SPĂLAT VASE ALCA ECOLABEL

Tipărit la 16.03.2022

Pagina nr. 2/14

Înlocuiește revizia:2 (Data revizuirii: 30.08.2019)



Avertismente: Atenție

Fraze de pericol:

H319 Provoacă iritații oculare grave.

Sfaturi de precauție:

P280 Protejați-vă ochii/fața.
 P305+P351+P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți bine cu apă timp de câteva minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă se pot scoate cu ușurință. Continuați să clătiți.
 P337+P313 Dacă iritația ochilor persistă, consultați un medic.

2.3. Alte pericole

Pe baza datelor disponibile, produsul nu conține substanțe PBT sau vPvB în procente 0,1%.

Produsul nu conține substanțe cu proprietăți care perturbă sistemul endocrin în concentrații 0,1%.

Conține (Reg. CE 648/04): între 5 și 15% surfactanți anionici. Mai puțin de 5% surfactanți neionici. Alte ingrediente: benzoat de sodiu.

SECȚIUNEA 3. Compoziție/informații privind ingredientele

3.2. Amestecuri

Conține:

Identificare	x = Conc. %	Clasificare 1272/2008 (CLP)
alcooli, C12-14, etoxilați, sulfați, săruri de sodiu		
CAS 68891-38-3	5 - x < 10	Leziuni oculare 1 H318, Iritant pentru piele 2 H315, Toxicitate acută cronică 3 H412
CE 500-234-8		Leziuni oculare 1 H318: 10%, Iritarea ochilor 2 H319: 5%
INDEX -		
Reg. REACH 01-2119488639-16-0005		

Textul integral al frazelor de pericol (H) este prezentat în secțiunea 16 a fișei.

SECȚIUNEA 4. Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

OCHI: Scoateți lentilele de contact. Spălați imediat cu multă apă timp de cel puțin 15 minute, ținând pleoapele larg deschise.

Consultați un medic dacă problema persistă.

PIELE: Scoateți îmbrăcămintea contaminată. Faceți imediat duș. Spălați îmbrăcămintea contaminată înainte de reutilizare.

INHALAȚIE: Scoateți victima la aer curat. Dacă respirația se oprește, efectuați respirație artificială. Apelați imediat un medic.

ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: Sunați imediat un medic. Nu provocați vomă. Nu administrați nimic decât dacă este autorizat în mod expres de medicul dumneavoastră.

ALCA CHEMICAL SRL	Revizia nr. 3 Data revizuirii 16.03.2022
MAȘINĂ DE SPĂLAT VASE ALCA ECOLABEL	Tipărit la 16.03.2022 Pagina nr. 3/14 Înlocuiește revizia:2 (Data revizuirii: 30.08.2019)

4.2. Principalele simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Produsul poate provoca iritații oculare dacă este inhalat direct sau prelungit.

4.3. Indicarea oricărei necesități de a consulta imediat un medic și de a solicita un tratament special

Informații indisponibile

SECȚIUNEA 5. Măsuri de stingere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

MIJLOACE DE STINGERE ADECVATE

Mijloacele de stingere sunt cele tradiționale: dioxid de carbon, spumă, pulbere și apă pulverizată.

MIJLOACE DE STINGERE NEPOTRIVITE

Nimeni anume.

5.2. Pericole speciale care decurg din substanța sau amestecul în cauză

PERICOLE DATORATE EXPUNERII ÎN CAZ DE INCENDIU

Evitați inhalarea produșilor de ardere (oxizi de carbon și sulf)

5.3. Recomandări pentru pompieri

INFORMAȚII GENERALE

Răciți recipientele cu jeturi de apă pentru a preveni descompunerea produsului și dezvoltarea de substanțe potențial periculoase pentru sănătate.

Purtați întotdeauna echipament complet de protecție împotriva incendiilor. Colectați apa de stingere a incendiilor, care nu trebuie deversată în canalizare. Eliminați apa contaminată de stingere a incendiilor și reziduurile de incendiu conform reglementărilor în vigoare.

ECHIPAMENTE

Îmbrăcăminte obișnuită de stingere a incendiilor, cum ar fi aparat de respirat cu aer comprimat cu circuit deschis (EN 137), salopetă ignifugă (EN469), mănuși ignifuge (EN 659) și cizme de pompier (HO A29 sau A30).

SECȚIUNEA 6. Măsuri în caz de eliberare accidentală

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

Oprți scurgerea dacă nu există niciun pericol.

Purtați echipament de protecție adecvat (inclusiv echipament individual de protecție, așa cum este specificat în Secțiunea 8 a Fișei cu Date de Securitate) pentru a preveni contaminarea pielii, ochilor și a îmbrăcămintei personale. Aceste îndrumări se aplică atât lucrătorilor, cât și personalului de intervenție în caz de urgență.

6.2. Precauții de mediu

Preveniți pătrunderea produsului în canalizare, ape de suprafață sau ape subterane.

6.3. Metode și materiale pentru izolare și remediere

Pulverizați emulsie antispumantă. Aspirați produsul vărsat într-un recipient adecvat. Evaluați compatibilitatea recipientului care urmează să fie utilizat cu produsul, verificând secțiunea 10. Absorbiți restul cu un material absorbant inert.

Asigurați o ventilație adecvată a zonei afectate de scurgere. Eliminați materialul contaminat în conformitate cu prevederile secțiunii 13.

6.4. Referințe la alte secțiuni

ALCA CHEMICAL SRL	Revizia nr. 3 Data revizuirii 16.03.2022
MAȘINĂ DE SPĂLAT VASE ALCA ECOLABEL	Tipărit la 16.03.2022 Pagina nr. 4/14 Înlocuiește revizia:2 (Data revizuirii: 30.08.2019)

Orice informații privind protecția personală și eliminarea deșeurilor sunt furnizate în secțiunile 8 și 13.

SECȚIUNEA 7. Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în siguranță

Manipulați produsul după consultarea tuturor celorlalte secțiuni ale acestei fișe cu date de securitate. Evitați eliberarea produsului în mediu. Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul utilizării. Scoateți îmbrăcămintea contaminată și echipamentul de protecție înainte de a intra în zonele de luat masa. Nu utilizați împreună cu substanțe oxidante (hipocloriți, peroxid de hidrogen, acid azotic). Nu utilizați împreună cu acizi și baze puternice.

7.2. Condiții pentru depozitare în siguranță, inclusiv orice incompatibilități

A se păstra numai în ambalajul original. A se păstra recipientele închise într-un loc bine ventilat, ferit de lumina directă a soarelui. A se păstra recipientele departe de materiale incompatibile, vezi secțiunea 10. A se păstra în interior până la 35°C.

7.3. Utilizări finale specifice

Informații indisponibile

SECȚIUNEA 8. Controlul expunerii/protecție individuală

8.1. Parametri de control

(alcooli, C12-14, etoxilați, sulfatați, săruri de sodiu)

Concentrație previzibilă fără efect - PNEC

Valoare de referință în apă dulce	0,24	mg/l
Valoare de referință în apa de mare	0,024	mg/l
Valoare de referință pentru sedimentele din apă dulce	0,917	mg/kg
Valoare de referință pentru sedimentele din apa de mare	0,092	mg/kg
Valoare de referință pentru microorganismele STP	10000	mg/l
Valoare de referință pentru compartimentul terestru	7,5	mg/kg

Sănătate - Nivel derivat fără efect - DNEL / DMEL

Calea de expunere	Efecte asupra consumatorilor			Efecte asupra lucrătorilor			
	Localnici acuti	Sistemic acut	Premise cronice	Sistemic cronic	Localnici acuti	Sistemic acut	Local cronic, Sistemic cronic
Oral				15 mg/kg greutate corporală/zi			
Inhalare				52 mg/m ³			175 mg/m ³
Dermal				1650 mg/kg greutate corporală/zi	2750		2750 mg/kg greutate corporală/zi

VND = pericol identificat, dar nu există DNEL/PNEC disponibil; NEA = nicio expunere așteptată; NPI = niciun pericol identificat.

8.2. Controale ale expunerii

Având în vedere că utilizarea măsurilor tehnice adecvate ar trebui să aibă întotdeauna prioritate față de echipamentul individual de protecție, asigurați o bună ventilație la locul de muncă printr-o ventilație locală eficientă prin evacuare.

Atunci când alegeți echipament individual de protecție, cereți sfatul furnizorilor de substanțe chimice.

Echipamentul individual de protecție trebuie să poarte marcatul CE, care atestă conformitatea acestuia cu reglementările în vigoare.

Prevăzuți un duș de urgență cu chiuvetă pentru ochi.

ALCA CHEMICAL SRL

Revizia nr. 3

Data revizuirii 16.03.2022

MAȘINĂ DE SPĂLAT VASE ALCA ECOLABEL

Tipărit la 16.03.2022

Pagina nr. 5/14

Înlocuiește revizia: 2 (Data revizuirii: 30.08.2019)

PROTECȚIE PENTRU MĂINI

Se recomandă purtarea mănușilor de cauciuc.

PROTECȚIA PIELII

Îmbrăcăminte de lucru recomandată

PROTECȚIA OCHILOR

Se recomandă purtarea ochelarilor de protecție (ref. standard EN 166).

PROTECȚIE RESPIRATORIE

Nu este necesar pentru utilizări previzibile în mod rezonabil.

CONTROLUL EXPUNERII ÎN MEDIU

--

SECȚIUNEA 9. Proprietăți fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Proprietate	Valoare	Informații
Stare fizică	lichid vâscos	
Culoare	galben pai	
Miros	inodor	
Punctul de topire sau de îngheț	0 °C	
Punct inițial de fierbere	Nu este disponibil	
Inflamabilitate	Nu este disponibil	
Limită inferioară de explozie	Nu este disponibil	
Limita superioară de explozie	Nu este disponibil	
Punct de aprindere	> 60 °C	
Temperatura de autoaprindere pH	Nu este disponibil	
	5	
Vâscozitate cinematică	Nu este disponibil	
Vâscozitate dinamică	900 cps la 25°C (Ford 4)	
Solubilitate	complet solubil în apă	
Coefficient de partiție: n-octanol/apă: <1000		
Presiunea de vapori	Nu este disponibil	
Densitate și/sau densitate relativă	1,04	
Densitatea relativă a vaporilor	Nu este disponibil	
Caracteristicile particulelor	Nu se aplică	

9.2. Alte informații

9.2.1. Informații referitoare la clasele de pericol fizic

Informații indisponibile

9.2.2. Alte elemente de securitate

Proprietăți explozive nu se aplică

ALCA CHEMICAL SRL	Revizia nr. 3 Data revizuirii 16.03.2022
MAȘINĂ DE SPĂLAT VASE ALCA ECOLABEL	Tipărit la 16.03.2022 Pagina nr. 6/14 Înlocuiește revizia: 2 (Data revizuirii: 30.08.2019)

Proprietăți oxidante nu se aplică

SECȚIUNEA 10. Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Nu există pericole deosebite de reacție cu alte substanțe în condiții normale de utilizare.

10.2. Stabilitate chimică

Produsul este stabil în condiții normale de utilizare și depozitare.

10.3. Posibilitatea unor reacții periculoase

În condiții normale de utilizare și depozitare, nu sunt de așteptat reacții periculoase.

10.4. Condiții de evitat

Niciunul în mod special. Cu toate acestea, respectați precauțiile obișnuite atunci când manipulați substanțe chimice.

10.5. Materiale incompatibile

Hipocloriți, peroxid de hidrogen, acid azotic, acizi și baze tari.

10.6. Prođuși de descompunere periculoși

Oxizi în general, căldură bruscă.

SECȚIUNEA 11. Informații toxicologice

În absența datelor toxicologice experimentale privind produsul în sine, riscurile potențiale pentru sănătate ale produsului au fost evaluate pe baza proprietăților substanțelor pe care le conține, conform criteriilor stabilite de legislația de referință pentru clasificare.

Prin urmare, luați în considerare concentrația oricăror substanțe periculoase individuale menționate în secțiunea 3 pentru a evalua efectele toxicologice rezultate din expunerea la produs.

11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Metabolism, cinetică, mecanism de acțiune și alte informații

Informații indisponibile

Informații privind căile probabile de expunere

Informații indisponibile

ALCA CHEMICAL SRL

Revizia nr. 3

Data revizuirii 16.03.2022

MAȘINĂ DE SPĂLAT VASE ALCA ECOLABEL

Tipărit la 16.03.2022

Pagina nr. 7/14

Înlocuiește revizia: 2 (Data revizuirii: 30.08.2019)

Efecte imediate, întârziate și cronice rezultate în urma expunerilor pe termen scurt și lung

Informații indisponibile

Efecte interactive

Informații indisponibile

TOXICITATE ACUTĂ

Inhalarea (ATE) amestecului:
ATE (Orală) a amestecului:
ATE (cutanat) al amestecului:

Neclasificat (fără componente relevante)
Neclasificat (fără componente relevante)
Neclasificat (fără componente relevante)

(alcooli, C12-14, etoxilați, sulfați, săruri de sodiu)

DL50 (dermal):
DL50 (Orală):
LC50 (Inhalarea vaporilor):

> 2000 mg/kg greutate corporală
> 2500 mg/kg
5,71 mg/l/4h

COROZIUNEA PIELII / IRITAȚIA PIELII

Nu îndeplinește criteriile de clasificare pentru această clasă de pericol

LEZIUNI OCULARE GRAVE / IRITAȚII OCULARE

Provoacă iritații oculare grave

SENSIBILIZARE RESPIRATORIE SAU CUTANATĂ

Nu îndeplinește criteriile de clasificare pentru această clasă de pericol

Sensibilizarea respiratorie

Informații indisponibile

Sensibilizarea pielii

Informații indisponibile

ALCA CHEMICAL SRL

Revizia nr. 3

Data revizuirii 16.03.2022

MAȘINĂ DE SPĂLAT VASE ALCA ECOLABEL

Tipărit la 16.03.2022

Pagina nr. 8/14

Înlocuiește revizia: 2 (Data revizuirii: 30.08.2019)

MUTAGENITATEA CELULELOR GERMINALE

Nu îndeplinește criteriile de clasificare pentru această clasă de pericol

CARCINOGENICITATE

Nu îndeplinește criteriile de clasificare pentru această clasă de pericol

TOXICITATE REPRODUCTIVĂ

Nu îndeplinește criteriile de clasificare pentru această clasă de pericol

Efecte adverse asupra funcției sexuale și fertilității

Informații indisponibile

Efecte adverse asupra dezvoltării urmașilor

Informații indisponibile

Efecte asupra alăptării sau prin intermediul alăptării

Informații indisponibile

TOXICITATE ASUPRA ORGANELOR ȚINTĂ SPECIFICE (STOT) - EXPUNERE UNICĂ

Nu îndeplinește criteriile de clasificare pentru această clasă de pericol

Organe țintă

Informații indisponibile

ALCA CHEMICAL SRL

Revizia nr. 3

Data revizuirii 16.03.2022

MAȘINĂ DE SPĂLAT VASE ALCA ECOLABEL

Tipărit la 16.03.2022

Pagina nr. 9/14

Înlocuiește revizia: 2 (Data revizuirii: 30.08.2019)

Calea de expunere

Informații indisponibile

TOXICITATE ASUPRA ORGANELOR TINTĂ SPECIFICE (STOT) - EXPUNERE REPETATĂ

Nu îndeplinește criteriile de clasificare pentru această clasă de pericol

Organe țintă

Informații indisponibile

Calea de expunere

Informații indisponibile

PERICOL ÎN CAZ DE ASPIRARE

Nu îndeplinește criteriile de clasificare pentru această clasă de pericol

11.2. Informații privind alte pericole

Pe baza datelor disponibile, produsul nu conține substanțe enumerate în principalele liste europene de perturbatori endocrini potențiali sau suspecți cu efecte asupra sănătății umane, aflate în curs de evaluare.

SECȚIUNEA 12. Informații ecologice

A se utiliza conform bunelor practici de lucru, evitând dispersarea produsului în mediu. Anunțați autoritățile competente dacă produsul a ajuns în căile navigabile sau dacă a contaminat solul sau vegetația. Produsul poate provoca o creștere temporară a COD în apă cu eliberare de spumă. Agenți tensioactivi conformi cu Regulamentul CE 648/04.

12.1. Toxicitate

(alcooli, C12-14, etoxilați, sulfați, săruri
de sodiu)

LC50 - Pește	> 1 mg/l
EC50 - Crustacee	7,2 mg/l
EC50 - Alge / Plante acvatice	7,5 mg/l
NOEC cronic la pești	1 mg/l
NOEC cronic pentru crustacee	0,18 mg/l

ALCA CHEMICAL SRL	Revizia nr. 3 Data revizuirii 16.03.2022
MAȘINĂ DE SPĂLAT VASE ALCA ECOLABEL	Tipărit la 16.03.2022 Pagina nr. 10/14 Înlocuiește revizia: 2 (Data revizuirii: 30.08.2019)

12.2. Persistență și degradabilitate

(alcooli, C12-14, etoxilați, sulfați, săruri de sodiu)

Rapid degradabil 12.3. Potențial bioacumulativ

absent

12.4. Mobilitate în sol

Informații indisponibile

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Pe baza datelor disponibile, produsul nu conține substanțe PBT sau vPvB în procente 0,1%.

12.6. Proprietăți care perturbă sistemul endocrin

Pe baza datelor disponibile, produsul nu conține substanțe enumerate în principalele liste europene de perturbatori endocriini potențiali sau suspecți cu efecte asupra mediului, care fac obiectul evaluării.

12.7. Alte efecte adverse

Informații indisponibile

SECȚIUNEA 13. Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Reutilizați dacă este posibil. Reziduurile de produs sunt considerate deșeuri periculoase. Natura periculoasă a deșeurilor care conțin o parte din acest produs trebuie evaluată în conformitate cu legislația în vigoare. Acesta este un amestec neutru de surfactanți.

Eliminarea trebuie încredințată unei companii autorizate de gestionare a deșeurilor, în conformitate cu legislația națională și, acolo unde este cazul, cu cea locală.

AMBALAJ CONTAMINAT Ambalajele

contaminate trebuie trimise pentru recuperare sau eliminare în conformitate cu reglementările naționale privind gestionarea deșeurilor.

SECȚIUNEA 14. Informații privind transportul

Produsul nu este considerat periculos conform prevederilor actuale privind transportul mărfurilor periculoase pe cale rutieră (ADR), feroviară (RID), maritimă (Cod IMDG) și aeriană (IATA).

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare

Nu se aplică

ALCA CHEMICAL SRL	Revizia nr. 3 Data revizuirii 16.03.2022
MAȘINĂ DE SPĂLAT VASE ALCA ECOLABEL	Tipărit la 16.03.2022 Pagina nr. 11/14 Înlocuiește revizia: 2 (Data revizuirii: 30.08.2019)

14.2. Denumirea oficială de expediere a ONU

Nu se aplică

14.3. Clase de pericol pentru transport

Nu se aplică

14.4. Grupa de ambalare

Nu se aplică

14.5. Pericole pentru mediu

Nu se aplică

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Nu se aplică

14.7. Transport maritim în vrac în conformitate cu prevederile OMI

Informații irelevante

SECȚIUNEA 15. Informații de reglementare

15.1. Prevederi legislative și de reglementare privind sănătatea, securitatea și mediul, specifice substanței sau amestecului în cauză

Categorii Seveso - Directiva 2012/18/UE: Niciuna

Restricții referitoare la produs sau la substanțele conținute în acesta, conform anexei XVII la Regulamentul (CE) 1907/2006

Produs	
Punct	3

Regulamentul (UE) 2019/1148 - privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozivi

Nu se aplică

ALCA CHEMICAL SRL	Revizia nr. 3
MAȘINĂ DE SPĂLAT VASE ALCA ECOLABEL	Data revizuirii 16.03.2022
	Tipărit la 16.03.2022
	Pagina nr. 12/14 Înlocuiește revizia: 2 (Data revizuirii: 30.08.2019)

Substanțe din lista substanțelor candidate (art. 59 din REACH)

Pe baza datelor disponibile, produsul nu conține substanțe SVHC într-un procent 0,1%.

Substanțe supuse autorizării (anexa XIV REACH)

Nici unul

Substanțe supuse cerințelor de notificare a exporturilor Regulamentul (UE) 649/2012:

Nici unul

Substanțe care fac obiectul Convenției de la Rotterdam:

Nici unul

Substanțe care fac obiectul Convenției de la Stockholm:

Nici unul

Verificări medicale

Lucrătorii expuși la acest agent chimic periculos trebuie să fie supuși supravegherii medicale în conformitate cu prevederile articolului 41 din Decretul legislativ nr. 81 din 9 aprilie 2008, cu excepția cazului în care riscul pentru sănătatea și securitatea lucrătorului a fost considerat nesemnificativ, așa cum se prevede la articolul 224, alineatul 2.

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice pentru amestecul/substanțele enumerate în secțiunea 3.

SECȚIUNEA 16. Alte informații

Textul frazelor de pericol (H) citate în secțiunile 2-3 ale fișei:

Leziuni oculare 1	Leziuni oculare grave, categoria 1
Iritație oculară 2	Iritație oculară, categoria 2
Iritație cutanată 2	Iritație cutanată, categoria 2
Toxicitate acută cronică 3	Periculos pentru mediul acvatic, toxicitate cronică, categoria 3
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H319	Provoacă iritații oculare grave.
H315	Provoacă iritații ale pielii.
H412	Nociv pentru viața acvatică cu efecte pe termen lung.

LEGENDĂ:

- ADR: Acordul european privind transportul rutier de mărfuri periculoase
- CAS: Număr de identificare al Serviciului de Rezumat Chimice (Chemical Abstract Service)
- CE: Număr de identificare în ESIS (Arhiva Europeană a Substanțelor Existente)
- CLP: Regulamentul (CE) 1272/2008
- DNEL: Nivel derivat fără efect
- EC50: Concentrația care produce un efect la 50% din populația testată
- EmS: Program de urgență
- GHS: Sistemul global armonizat de clasificare și etichetare a substanțelor chimice
- IATA DGR: Regulamentul Asociației Internaționale de Transport Aerian privind Mărfurile Periculoase

ALCA CHEMICAL SRL	Revizia nr. 3 Data revizuirii 16.03.2022
MAȘINĂ DE SPĂLAT VASE ALCA ECOLABEL	Tipărit la 16.03.2022 Pagina nr. 13/14 Înlocuiește revizia: 2 (Data revizuirii: 30.08.2019)

- IC50: Concentrație de imobilizare 50% din populația testată - IMDG: Codul maritim internațional pentru transportul mărfurilor periculoase - IMO: Organizația Maritimă Internațională - INDEX: Număr de identificare în anexa VI la CLP - LC50: Concentrație letală 50% - LD50: Doză

letală 50% - OEL: Nivel de expunere ocupațională - PBT: Persistent, bioacumulativ și toxic conform REACH - PEC:

Concentrație previzibilă în mediu

- PEL: Nivel de expunere previzibilă - PNEC: Concentrație previzibilă fără efect - REACH: Regulamentul (CE) 1907/2006 - RID: Regulamentul privind transportul internațional de mărfuri periculoase cu trenul -

STA: Estimarea toxicității acute - TLV: Valoare limită de

prag - TLV CEILING: Concentrație care nu trebuie depășită în nicio perioadă de expunere ocupațională.

- TWA: Limită de expunere medie ponderată în timp - TWA

STEL: Limită de expunere pe termen scurt - COV: Compus organic

volatil - vPvB: Foarte persistent și foarte

bioacumulativ conform REACH - WGK: Clasa de pericol pentru apă (Germania).

BIBLIOGRAFIE GENERALĂ: 1. Regulamentul

(CE) 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului (REACH)

2. Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului (CLP)

3. Regulamentul (UE) 2020/878 (anexa II la Regulamentul REACH)

4. Regulamentul (CE) 790/2009 al Parlamentului European și al Consiliului (I. Articolul CLP)

5. Regulamentul (UE) nr. 286/2011 al Parlamentului European și al Consiliului (partea II-a CLP)

6. Regulamentul (UE) nr. 618/2012 al Parlamentului European și al Consiliului (III Partea a III-a din CLP)

7. Regulamentul (UE) 487/2013 al Parlamentului European și al Consiliului (partea IV a CLP)

8. Regulamentul (UE) nr. 944/2013 al Parlamentului European și al Consiliului (V Articolul 1 CLP)

9. Regulamentul (UE) 605/2014 al Parlamentului European și al Consiliului (VI Partea a II-a CLP)

10. Regulamentul (UE) 2015/1221 al Parlamentului European și al Consiliului (VII Partea a II-a CLP)

11. Regulamentul (UE) 2016/918 al Parlamentului European și al Consiliului (VIII Partea a II-a CLP)

12. Regulamentul (UE) 2016/1179 (IX Partea a II-a CLP)

13. Regulamentul (UE) 2017/776 (X Articolul CLP)

14. Regulamentul (UE) 2018/669 (XI Partea a II-a CLP)

15. Regulamentul (UE) 2019/521 (XII Partea a II-a CLP)

16. Regulamentul delegat (UE) 2018/1480 (XIII Partea a II-a CLP)

17. Regulamentul (UE) 2019/1148 18.

Regulamentul delegat (UE) 2020/217 (XIV. Partea a II-a CLP)

19. Regulamentul delegat (UE) 2020/1182 (XV. Partea a II-a CLP)

20. Regulamentul delegat (UE) 2021/643 (XVI. Partea a II-a CLP)

21. Regulamentul delegat (UE) 2021/849 (XVII Apt. CLP)

Regulamentul CE

648/04 Decizii privind eticheta

ecologică a UE 2017 - Site-ul web al

agenției ECHA - Baza de date cu șabloane FDS pentru substanțe chimice - Ministerul Sănătății și Istituto Superiore di Sanità

Notă pentru utilizatori:

Informațiile conținute în această fișă se bazează pe cunoștințele noastre actuale la data celei mai recente versiuni. Utilizatorii trebuie să se asigure de caracterul adecvat și complet al informațiilor pentru utilizarea specifică a produsului.

Acest document nu trebuie interpretat ca o garanție a vreunei proprietăți specifice a produsului.

Întrucât utilizarea produsului nu se află sub controlul nostru direct, este responsabilitatea utilizatorului să respecte toate legile și reglementările aplicabile privind sănătatea și siguranța. Nu ne asumăm nicio răspundere pentru utilizarea necorespunzătoare.

Asigurați o instruire adecvată personalului implicat în utilizarea substanțelor chimice.

METODE DE CALCUL AL CLASIFICĂRII Pericole chimico-fizice: Clasificarea

produsului a fost derivată din criteriile stabilite de Regulamentul CLP Anexa I Partea 2. Metodele de evaluare a proprietăților chimico-fizice sunt prezentate în secțiunea 9.

Pericole pentru sănătate: Clasificarea produsului se bazează pe metodele de calcul din anexa I la CLP partea 3, cu excepția cazului în care se specifică altfel în secțiunea 11.

Pericole pentru mediu: Clasificarea produsului se bazează pe metodele de calcul din anexa I la CLP partea 4, cu excepția cazului în care se specifică altfel în secțiunea 12.

ALCA CHEMICAL SRL

Revizia nr. 3

Data revizuirii 16.03.2022

MAȘINĂ DE SPĂLAT VASE ALCA ECOLABEL

Tipărit la 16.03.2022

Pagina nr. 14/14

Înlocuiește revizia: 2 (Data revizuirii: 30.08.2019)

Modificări față de revizia anterioară

Au fost aduse modificări la următoarele secțiuni:

02 / 03 / 08 / 09 / 11 / 12 / 15 / 16.

Sfârșitul documentului.