

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 02.09.2022

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 02.09.2022

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

- 1.1 Identificator de produs
- Denumire comercială: **LAVAMOTORI MOTO**
- UFI: 3P02-E0G5-R00W-JXAV
- 1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate
- Stadiul ciclului de viață PW Utilizare larg răspândită de către lucrători profesioniști
- Sectorul de utilizare
- SU22 Utilizări profesionale: Domeniul public (administrație, învățământ, divertisment, servicii, meșteșuguri)
- Categoria de produs PC35 Produse de spălare și curățare (inclusiv produse pe bază de solvenți)
- Utilizarea materialului / a preparatului Liquid degreaser for motors
- 1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate
- Producător/furnizor:
- MA-FRA S.p.A. a Socio Unico
- Via Aquileia, 44/46
- 20021 Baranzate (MI) ITALIA
- Tel. +39 023569981
- www.mafra.com
- mafra@mafra.it
- Informații asigurate de:
- E-mail: lab@mafra.it
- info@mafra.it
- 1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:
- In case of accident call the emergency number 112
- Institutul Național de Sănătate Publică
- +40213183606
- Număr de telefon: +40213183606

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

- 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului
- Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008



GHS05 corodare

Eye Dam. 1 H318 Provoacă leziuni oculare grave.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Provoacă iritarea pielii.

Skin Sens. 1 H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

- 2.2 Elemente de etichetare
- Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Produsul este clasificat și etichetat conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP).

(Continuare pe pagina 2)

Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 02.09.2022

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 02.09.2022

Denumire comercială: LAVAMOTORI MOTO

(Continuare pe pagina 1)

- Pictograme de pericol

GHS05 GHS07

- Cuvânt de avertizare Pericol**- Componente periculoase care determină etichetarea:**

Sodium metasilicate, pentahydrate
compusul cuaternar
etilendiaminotetraacetat de tetrasodiu
Coco amina 12 EO

- Frazе de pericol

H315 Provoacă iritarea pielii.
H318 Provoacă leziuni oculare grave.
H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

- Frazе de precauție

P261 Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceapa/vaporii/spray-ul.
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.
P321 Tratatament specific (a se vedea de pe această etichetă).
P362+P364 Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.
P501 Aruncați conținutul/containerul în acord cu regulamentele locale/regionale/naționale/internaționale.

- 2.3 Alte pericole**- Rezultatele evaluării PBT și vPvB**

- **PBT:** neaplicabil
- **vPvB:** neaplicabil

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții**- 3.2 Amestecuri****- Descriere:** Amestec format din următoarele substanțe cu aditivi nenocivi.**- Componente periculoase:**

CAS: 10213-79-3 EINECS: 229-912-9 Reg.nr.: 01-2119449811-37	Sodium metasilicate, pentahydrate Met. Corr. 1, H290; Skin Corr. 1B, H314; STOT SE 3, H335	1-<3%
CAS: 64-02-8 EINECS: 200-573-9 Reg.nr.: 01-2119486762-27	etilendiaminotetraacetat de tetrasodiu STOT RE 2, H373; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332	1-<3%
CAS: 61791-14-8	Coco amina 12 EO Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Aquatic Chronic 3, H412	1-<3%
CAS: 784144-40-7	compusul cuaternar Eye Dam. 1, H318; Skin Sens. 1, H317	1-<3%

- Regulamentul (CE) Nr. 648/2004

EDTA (acid etilendiaminotetraacetic) și sărurile acestuia, agenți tensioactivi cationici, agenți tensioactivi neionici <5%

- Indicații suplimentare: Conținutul exact al textului indicațiilor în caz de pericol se deduce din capitolul 16.**SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor****- 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor****- Indicații generale:** Nu sînt necesare măsuri speciale.**- după inhalare:** Pacientul trebuie transportat într-un loc bine aerisit și în caz de efecte secundare consultat medicul.

(Continuare pe pagina 3)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 02.09.2022

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 02.09.2022

Denumire comercială: LAVAMOTORI MOTO

(Continuare pe pagina 2)

- după contactul cu pielea:

Trebuie spălat imediat cu apă și săpun, clătind din abundență.
In caz de iritații cutanee persistente, trebuie consultat medicul.

- după contactul cu ochii:

Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de câteva minute, ținând pleoapele complet deschise și apoi trebuie consultat medicul.

Trebuie protejat ochiul necontaminat.

- după înghițire: Trebuie clătită bine gura și băută cât mai multă apă.**- 4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate** Simptome alergice**- 4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare**

In caz de înghițire trebuie efectuate spălături gastrice.

Este necesară supravegherea medicală pentru cel puțin 48 de ore.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor**- 5.1 Mijloace de stingere a incendiilor****- Extinctorul potrivit:**

CO₂, pulbere sau apă gazoasă. Incendiile puternice trebuie stinse cu apă gazoasă sau cu spumă rezistentă la alcool.
Trebuie adoptate măsuri antiincendiu în vecinătate.

- 5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

In caz de incendiu se pot forma:

Monoxidul de carbon (CO)

- 5.3 Recomandări destinate pompierilor**- Mijloace de protecție specifice:**

Este interzisă inhalarea gazelor rezultate din explozii sau incendii.

Protection means for respiratory tract

- Alte indicații

Reziduurile rămase după incendiu trebuie eliminate în conformitate cu legea și apa contaminată poate fi folosită pentru stingere.

SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale**- 6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

Risc de alunecare considerabil datorită pierderii de conținut și spargerii produsului.

Împreună cu apa, acest produs formează un strat alunecos.

Mănuși de protecție (EN 374)

- Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență

Trebuie asigurată o aerisire suficientă.

Trebuie îndepărtate sursele de incendiu.

Trebuie folosit echipamentul de protecție personal.

- Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Mănuși de cauciuc.

Mănuși din PVC

Grosimea recomandată a materialului: $\geq 0,1$ mm

Cauciuc nitril

- 6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:

In cazul accesului în rețeaua de canalizare sau de aprovizionare cu apă, trebuie informate imediat autoritățile responsabile.

Este necesară diluarea cu multă apă.

Trebuie evitată infiltrarea în canalizare/ape de suprafață/ape freatice.

- 6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:

Lichidul trebuie restrâns cu ajutorul materialelor absorbante (nisip, făină fosilică, legătură universală, legătură de acizi, rumeguș).

Materialul adunat trebuie eliminat în modul prescris de lege.

- 6.4 Trimiteri către alte secțiuni

Nu se formează substanțe periculoase.

Pentru informații cu privire la o manipulare sigură vezi capitolul 7.

(Continuare pe pagina 4)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 02.09.2022

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 02.09.2022

Denumire comercială: LAVAMOTORI MOTO

(Continuare pe pagina 3)

Pentru informații cu privire la echipamentul de protecție de uz personal vezi capitolul 8.
Pentru informații cu privire la reziduuri vezi capitolul 13.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

- **7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**
In cazul unei folosiri corecte nu sînt necesare măsuri speciale.
A se îndepărta imediat hainele contaminate.
A se spăla mîinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.
Este interzis să se mănînce, bea, fumeze și prizeze tutun în timpul lucrului.
- **Indicații în caz de incendiu sau explozie:** Produsul se va proteja de căldură.
- **7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**
- **Mod de păstrare:**
- **Condiții pentru depozite și rezervoare:** Produsul se va păstra numai în ambalajul original.
- **Indicații cu privire la stocarea mixtă:** Nu este necesar.
- **Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:** niciuna
- **Clasa VbF (ordonanța cu privire la substanțele combustibile):** nu apare
- **7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)** Nu există alte informații relevante.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

- **8.1 Parametri de control**
- **Ingredienții ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă:**
Produsul nu conține cantități relevante de substanțe ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă.

- Valori DNEL**10213-79-3 Sodium metasilicate, pentahydrate**

Oral	Systemic Long-term Effects	0,74 mg/Kg bw/day (Consumers)
Dermal	Systemic long-term effects	1,49 mg/Kg bw/day (Industrial Workers)
		0,74 mg/Kg bw/day (Consumers)
Inhalativ	Systemic long-term effects	6,22 mg/m ³ (Industrial Workers)
		1,55 mg/m ³ (Consumers)

64-02-8 etilendiaminotetraacetat de tetrasodiu

Oral	Systemic Long-term Effects	25 mg/Kg bw/day (Consumers)
Inhalativ	Local long-term effects	1,5 mg/m ³ (Industrial Workers)
		0,6 mg/m ³ (Consumers)
	Local short-term effects	3 mg/m ³ (Industrial Workers)
		1,2 mg/m ³ (Consumers)
	Systemic long-term effects	1,5 mg/m ³ (Industrial Workers)
		0,6 mg/m ³ (Consumers)
	Systemic Short-term Effects	2,5 mg/m ³ (Industrial Workers)
		1,5 mg/m ³ (Consumers)

- Valori PNEC**10213-79-3 Sodium metasilicate, pentahydrate**

PNEC STP	1.000 mg/L (STP)
Soft Water	7,5 mg/L (Water)
Sea water	1 mg/L (Water)

64-02-8 etilendiaminotetraacetat de tetrasodiu

PNEC STP	43 mg/L (STP)
Soil	0,72 mg/Kg (Soil)

(Continuare pe pagina 5)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 02.09.2022

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 02.09.2022

Denumire comercială: LAVAMOTORI MOTO

(Continuare pe pagina 4)

Soft Water	2,2 mg/L (Water)
Sea water	0,22 mg/L (Water)
Occasional Emission	1,2 mg/L (Water)

- **Indicații suplimentare:** S-au folosit ca bază listele valabile în momentul producției.

- **8.2 Controale ale expunerii**

- **Controale tehnice corespunzătoare** Fără date suplimentare, a se vedea punctul 7.

- **Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală**

- **Norme generale de protecție și de igienă în timpul lucrului:**

A se spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.

A se evita contactul cu ochii și pielea.

- **Protecție respiratorie** Nu este necesară.

- **Protecția mâinilor**



Mănuși de protecție (EN 374)

Materialul din care sunt fabricate mănușile trebuie să fie impermeabil la aer și rezistent la produs / substanță / preparat. Alegerea materialului pentru mănuși se va face luându-se în considerație timpul de penetrare, rata de permeabilitate și degradarea.

- **Material pentru mănuși**

Mănuși de cauciuc.

Mănuși din PVC

Grosimea recomandată a materialului: $\geq 0,1$ mm

Cauciuc nitril

- **Timp de penetrație al materialului pentru mănuși**

Pentru amestecul mai-jos menționatelor substanțe chimice trebuie ca timpul de penetrare să se ridice la cel puțin 15 minute (permeabilitate conform EN 16523-1:2015: nivelul 1).

- **Protejarea ochilor/feței**



Se recomandă ochelarii de protecție în timpul manipulării.

- **Controlul expunerii mediului** Eliminarea reziduurilor conform dispozițiilor administrative.

* **SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice**

- **9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

- **Indicații generale**

- **Starea fizică**

lichid

- **Culoare:**

incolor

- **Miros:**

caracteristic

- **Pragul de acceptare a mirosului:**

Nedefinit.

- **Punctul de topire/punctul de înghețare:**

nedefinit

- **Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere**

100 °C

- **Inflamabilitatea**

neaplicabil

- **Limita inferioară și superioară de explozie**

- **inferioară:**

Nedefinit.

- **superioară:**

Nedefinit.

- **Punctul de inflamabilitate**

neaplicabil

- **Temperatura de descompunere:**

Nedefinit.

- **pH la 20 °C**

11

- **Vâscozitatea:**

- **Viscozitatea cinematică**

Nedefinit.

(Continuare pe pagina 6)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 02.09.2022

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 02.09.2022

Denumire comercială: LAVAMOTORI MOTO

(Continuare pe pagina 5)

- <i>dinamică:</i>	Nedefinit.
- <i>Solubilitate</i>	
- <i>Apa:</i>	se amestecă complet
- <i>Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)</i>	Nedefinit.
- <i>Presiunea vaporilor la 20 °C</i>	23 hPa
- <i>Densitatea și/sau densitatea relativă</i>	
- <i>Densitate la 20 °C:</i>	1,02 g/cm ³
- <i>Densitatea relativă:</i>	Nedefinit.
- <i>Densitatea vaporilor:</i>	Nedefinit.

- 9.2 Alte informații	
- <i>Aspect:</i>	
- <i>Formă:</i>	lichid
- <i>Indicații importante pentru protejarea sănătății și a mediului, ca și pentru securitate</i>	
- <i>Temperatura de autoaprindere:</i>	Produsul nu este autoinflamabil.
- <i>Proprietăți explozive:</i>	Produsul nu este explozibil.
- <i>Schimbare de stare de agregare</i>	
- <i>Viteza de evaporare</i>	Nedefinit.

- Informații cu privire la clasele de pericol fizic	
- <i>Explozibili</i>	nu apare
- <i>Gaze inflamabile</i>	nu apare
- <i>Aerosoli</i>	nu apare
- <i>Gaze oxidante</i>	nu apare
- <i>Gaze sub presiune</i>	nu apare
- <i>Lichide inflamabile</i>	nu apare
- <i>Solide inflamabile</i>	nu apare
- <i>Substanțe și amestecuri autoreactive</i>	nu apare
- <i>Lichide piroforice</i>	nu apare
- <i>Solide piroforice</i>	nu apare
- <i>Substanțe și amestecuri care se autoîncălzesc</i>	nu apare
- <i>Substanțe și amestecuri care emit gaze inflamabile în contact cu apa</i>	nu apare
- <i>Lichide oxidante</i>	nu apare
- <i>Solide oxidante</i>	nu apare
- <i>Peroxizi organici</i>	nu apare
- <i>Corozive pentru metale</i>	nu apare
- <i>Explozivi desensibilizați</i>	nu apare

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

- **10.1 Reactivitate stabil în condiții normale**
- **10.2 Stabilitate chimică**
- **Descompunere termică/ condiții de evitat:** Produsul nu se descompune dacă este folosit conform normelor.
- **10.3 Posibilitatea de reacții periculoase** Nu se cunosc reacții periculoase.
- **10.4 Condiții de evitat** Nu există alte informații relevante.
- **10.5 Materiale incompatibile:** Nu există alte informații relevante.
- **10.6 Produși de descompunere periculoși:** Nu sînt cunoscuți produși de descompunere periculoși.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

- **11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**
- **Toxicitatea acută** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

(Continuare pe pagina 7)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 02.09.2022

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 02.09.2022

Denumire comercială: LAVAMOTORI MOTO

(Continuare pe pagina 6)

- Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:**10213-79-3 Sodium metasilicate, pentahydrate**

Oral	LD50	1.152-1.349 mg/Kg (Rat)
	NOAEL	260 mg/Kg (Mouse) 227 mg/Kg (Rat)
Dermal	LD50	>5.000 mg/Kg (Rat)
Inhalativ	LC50	>2,06 mg/L (Rat)

64-02-8 etilendiaminotetraacetat de tetrasodiu

Oral	LD50	1.780 mg/Kg (Rat)
------	------	-------------------

61791-14-8 Coco amina 12 EO

Oral	LD50	>300-≤2.000 mg/Kg (Rat)
------	------	-------------------------

784144-40-7 compusul cuaternar

Oral	LD50	>2.000-≤5.000 mg/Kg (Rat)
------	------	---------------------------

78330-20-8 Ethoxy Alcohol C9-C11

Oral	LD50	300-2.000 mg/Kg (Rat)
------	------	-----------------------

- Corodarea/iritarea pielii Provoacă iritarea pielii.**- Lezarea gravă/iritarea ochilor** Provoacă leziuni oculare grave.**- Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii** Poate provoca o reacție alergică a pielii.**- Mutagenitatea celulelor germinative** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.**- Cancerigenitatea** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.**- Toxicitatea pentru reproducere** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.**- STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică**

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

- STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată

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

- Pericolul prin aspirare Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.**- 11.2 Informații privind alte pericole****- Proprietăți de perturbator endocrin**

1222-05-5	1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]piran	Lista II
21145-77-7	6-Acetyl-1,1,2,4,4,7-hexamethyltetraline	Lista II

*

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**- 12.1 Toxicitate****- Toxicitate acvatică:****10213-79-3 Sodium metasilicate, pentahydrate**

LC50 (96h)	210 mg/L (Fish)
EC50 (48h)	1.700 mg/L (Daphnia)

64-02-8 etilendiaminotetraacetat de tetrasodiu

LC50 (96h)	>100 mg/L (Fish)
EC50 (48h)	140 mg/L (Daphnia)
EC50 (72h)	>100 mg/L (Algae)

78330-20-8 Ethoxy Alcohol C9-C11

LC50 (96h)	>100 mg/L (Fish)
EC50 (48h)	>100 mg/L (Daphnia)
EC50 (72h)	>100 mg/L (Algae)

- 12.2 Persistență și degradabilitate Tensidele conținute sunt ușor biodegradabile.**- Alte indicații:** Din punct de vedere biologic produsul este ușor biodegradabil.**- 12.3 Potențial de bioacumulare** Nu există alte informații relevante.

(Continuare pe pagina 8)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 02.09.2022

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 02.09.2022

Denumire comercială: LAVAMOTORI MOTO

(Continuare pe pagina 7)

- **12.4 Mobilitate în sol** Nu există alte informații relevante.- **12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**- **PBT:** neaplicabil- **vPvB:** neaplicabil- **12.6 Proprietăți de perturbator endocrin**

Pentru informații despre proprietățile de perturbare endocrină consultați secțiunea 11.

- **12.7 Alte efecte adverse**- **Alte indicații ecologice:**- **Indicații generale:**

Clasa de pericol pentru ape 1 (Autoclasificare): puțin periculos

Se poate infiltra în apele freatice, în rețeaua de apă și în canalizare numai dacă a fost diluat.

Agentul/Agenții tensioactiv(i) conținut(ți) în acest preparat corespunde/corespund criteriilor de biodegradabilitate prevăzute de Reglementarea (CE) Nr.648/2004 privind detergenții. Datele care susțin această afirmație sunt ținute la dispoziția autorităților competente ale Statelor Membre și le vor fi furnizate la cererea directă a acestora sau la cererea unui producător de detergenți.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea- **13.1 Metode de tratare a deșeurilor**- **Recomandare:** Produsul nu se va îndepărta împreună cu resturile menajere. Se va evita pătrunderea în canalizare.- **Ambalaje impure:**- **Recomandare:** Eliminarea reziduurilor conform dispozițiilor administrative.**SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**- **14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare**- **ADR, ADN, IMDG, IATA** nu apare- **14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție**- **ADR, ADN, IMDG, IATA** nu apare- **14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport**- **ADR, ADN, IMDG, IATA**- **Clasa** nu apare- **14.4 Grupul de ambalare**- **ADR, IMDG, IATA** nu apare- **14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:**- **Marine Pollutant** Nu- **14.6 Precauții speciale pentru utilizatori** neaplicabil- **14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI**

neaplicabil

- **Transport/alte informații:** Nici un produs periculos, pe baza regulilor mai sus indicate**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**- **Directiva 2012/18/UE**- **Denumirea substanțelor periculoase - ANEXA I** nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată- **REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 ANEXA XVII** Condiții de restricționare: 3

(Continuare pe pagina 9)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 02.09.2022

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 02.09.2022

Denumire comercială: LAVAMOTORI MOTO

(Continuare pe pagina 8)

- **Directiva 2011/65/UE privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice - Anexa II**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

- **REGULAMENTUL (UE) 2019/1148**

- **Anexa I - PRECURSORI DE EXPLOZIVI RESTRICȚIONAȚI (Valoarea-limită superioară în scopul acordării licenței în temeiul articolului 5 alineatul (3))**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

- **Anexa II - PRECURSORI DE EXPLOZIVI CARE TREBUIE RAPORTAȚI**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

- **Regulamentul (CE) nr. 273/2004 privind precursorii drogurilor**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

- **Regulamentul (CE) nr. 111/2005 de stabilire a normelor de monitorizare a comerțului cu precursori de droguri între Comunitate și țările terțe**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

- **Regulamente naționale:**

- **Clasificare după VbF:** nu apare

- **Clasa de pericol pentru ape:** Pericol pentru ape clasa 1 (Autoclasificare): puțin periculos pentru ape.

- **15.2 Evaluarea securității chimice:** Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

- **principiile relevante**

H290 Poate fi corosiv pentru metale.

H302 Nociv în caz de înghițire.

H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H318 Provoacă leziuni oculare grave.

H332 Nociv în caz de inhalare.

H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

H373 Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

- **Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Corodarea/iritarea pielii

Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor

Sensibilizarea pielii

Clasificarea amestecului se bazează în toate cazurile pe metoda de calcul utilizându-se datele de material conforme ordonanței (EC) nr. 1272/2008.

- **Fișă completată de:** Ma-Fra Laboratories

- **Interlocutor:** lab@mafra.it

- **Data versiunii anterioare:** 02.09.2022

- **Numărul de versiune al versiunii anterioare:** 2

- **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 Harmonised 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 (division of the American Chemical Society)

VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten, Österreich (Ordinance on the storage of combustible liquids, Austria)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Met. Corr. 1: Corosiv pentru metale – Categoria 1

Acute Tox. 4: Toxicitate acută – Categoria 4

Skin Corr. 1B: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 1B

(Continuare pe pagina 10)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 02.09.2022

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 02.09.2022

Denumire comercială: LAVAMOTORI MOTO

(Continuare pe pagina 9)

*Skin Irrit. 2: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 2**Eye Dam. 1: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 1**Skin Sens. 1: Sensibilizarea pielii – Categoria 1**STOT SE 3: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (o singură expunere) – Categoria 3**STOT RE 2: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (expunere repetată) – Categoria 2**Aquatic Chronic 3: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 3***- * Date privitoare la versiunea anterioară modificată**

RO