

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

Tipărită la: 26.04.2023

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 26.04.2023

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

- 1.1 Identificator de produs
- Denumire comercială: **LUCKY STAR MAGIC NIGHT**
- 1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate
- Stadiul ciclului de viață C Utilizare de către consumatori
- Sectorul de utilizare SU21 Utilizări de consum: Uz casnic / publicul larg / consumatori
- Categoria de produs PC28 Parfumuri, odorizante
- Utilizarea materialului / a preparatului Antiperspirant
- 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  
Produsul nu este clasificat conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP).
- 2.2 Elemente de etichetare
- Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 nu apare
- Pictograme de pericol nu apare
- Cuvânt de avertizare nu apare
- Fraze de pericol nu apare
- Date suplimentare:  
EUH208 Conține 4-tert-butylcyclohexyl acetate, Amberonne. Poate provoca o reacție alergică.
- 2.3 Alte pericole
- Rezultatele evaluării PBT și vPvB
- PBT: neaplicabil
- vPvB: neaplicabil
- Determinarea proprietăților care perturbă sistemul endocrin  
Produsul nu conține substanțe cu proprietăți de perturbare endocrină.

**SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții**

- 3.2 Amestecuri
- Descriere: Amestec format din următoarele substanțe cu aditivi nenocivi.

(Continuare pe pagina 2)

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

Tipărită la: 26.04.2023

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 26.04.2023

**Denumire comercială: LUCKY STAR MAGIC NIGHT**

(Continuare pe pagina 1)

**- Componente periculoase:**

|                                                                   |                                                                                   |       |
|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------|
| CAS: 18479-58-8<br>EINECS: 242-362-4<br>Reg.nr.: 01-2119457274-37 | Dihydromyrcenol<br>⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319                      | 1-<3% |
| CAS: 32210-23-4<br>EINECS: 250-954-9                              | 4-tert-butylcyclohexyl acetate<br>⚠ Skin Sens. 1, H317                            | <1%   |
| CAS: 54464-57-2<br>EINECS: 259-174-3                              | Amberonne<br>⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 | <1%   |

**- Indicații suplimentare:** Conținutul exact al textului indicațiilor în caz de pericol se deduce din capitolul 16.**SECȚIUNEA 4: Măsurile 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.**- după contactul cu pielea:** În general acest produs nu irită pielea.**- după contactul cu ochii:**

Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de câteva minute, ținînd pleoapele complet deschise.

**- după înghițire:** Dacă durerea persistă, trebuie consultat medicul.**- 4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate**

Greață

Nu există alte informații relevante.

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

În caz de înghițire trebuie efectuate spălături gastrice.

Este necesară supravegherea medicală pentru cel puțin 48 de ore.

**SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor****- 5.1 Mijloace de stingere a incendiilor****- Extinctorul potrivit:**CO<sub>2</sub>, 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**

În 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: Măsurile împotriva pierderilor accidentale****- 6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență** 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** Cauciuc nitril**- 6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:** Trebuie evitată infiltrarea în canalizare/ape de suprafață/ape freatice.**- 6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:**

Trebuie evitată clătirea cu apă sau cu detergenți lichizi.

Materialul adunat trebuie eliminat în modul prescris de lege.

(Continuare pe pagina 3)

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

Tipărită la: 26.04.2023

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 26.04.2023

**Denumire comercială: LUCKY STAR MAGIC NIGHT**

(Continuare pe pagina 2 )

**- 6.4 Trimiteri către alte secțiuni**

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

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**

Nu sînt necesare măsuri speciale.

A se îndepărta imediat hainele contaminate.

A se spăla mâinile 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****18479-58-8 Dihydromyrcenol**

|           |                            |                                             |
|-----------|----------------------------|---------------------------------------------|
| Oral      | Systemic Long-term Effects | 12,5 mg/Kg bw/day (Consumers)               |
| Inhalativ | Systemic long-term effects | 73,5 mg/m <sup>3</sup> (Industrial Workers) |
|           |                            | 21,7 mg/m <sup>3</sup> (Consumers)          |

**8000-41-7 Terpineol**

|           |                          |                                            |
|-----------|--------------------------|--------------------------------------------|
| Inhalativ | Local short-term effects | 5,8 mg/m <sup>3</sup> (Industrial Workers) |
|           |                          | 1,25 mg/m <sup>3</sup> (Consumers)         |

**54464-57-2 Amberonne**

|           |                             |                                             |
|-----------|-----------------------------|---------------------------------------------|
| Oral      | Systemic Long-term Effects  | 0,25 mg/Kg bw/day (Consumers)               |
| Dermal    | Systemic long-term effects  | 1,73 mg/Kg bw/day (Industrial Workers)      |
|           | Systemic Short-term Effects | 1,73 mg/Kg bw/day (Industrial Workers)      |
| Inhalativ | Systemic long-term effects  | 1,76 mg/m <sup>3</sup> (Industrial Workers) |
|           |                             | 0,43 mg/m <sup>3</sup> (Consumers)          |
|           | Systemic Short-term Effects | 1,76 mg/m <sup>3</sup> (Industrial Workers) |

**- Valori PNEC****18479-58-8 Dihydromyrcenol**

|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| PNEC STP              | 10 mg/L (STP)      |
| Soil                  | 0,103 mg/Kg (Soil) |
| Sediment (soft water) | 0,594 mg/Kg (Soil) |
| Sediment (sea water)  | 0,059 mg/Kg (Soil) |

**8000-41-7 Terpineol**

|            |                    |
|------------|--------------------|
| Soil       | 0,052 mg/Kg (Soil) |
| Soft Water | 0,062 mg/L (Water) |

(Continuare pe pagina 4 )

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

Tipărită la: 26.04.2023

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 26.04.2023

**Denumire comercială: LUCKY STAR MAGIC NIGHT**

(Continuare pe pagina 3)

|                             |                      |
|-----------------------------|----------------------|
| Sea water                   | 0,0062 mg/L (Water)  |
| Sediment (soft water)       | 0,442 mg/Kg (Soil)   |
| Sediment (sea water)        | 0,044 mg/Kg (Soil)   |
| <b>54464-57-2 Amberonne</b> |                      |
| Soil                        | 0,705 mg/Kg (Soil)   |
| Soft Water                  | 0,0028 mg/L (Water)  |
| Sea water                   | 0,00028 mg/L (Water) |
| Sediment (soft water)       | 3,73 mg/Kg (Soil)    |
| Sediment (sea water)        | 0,75 mg/Kg (Soil)    |

- **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.

- **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.

Este recomandată o protecție profilactică a pielii prin utilizarea mijloacelor de protecție a pielii.

- **Material pentru mănuși** Cauciuc nitril

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

- **Protejarea ochilor/feței** nu este necesar.

- **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**

solid

- **Culoare:**

conform denumirii produsului

- **Miros:**

plăcut

- **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**

nedefinit

- **Inflamabilitatea**

Nedefinit.

- **Limita inferioară și superioară de explozie**

- **inferioară:**

Nedefinit.

- **superioară:**

Nedefinit.

- **Punctul de inflamabilitate**

neaplicabil

- **Temperatura de descompunere:**

Nedefinit.

- **pH**

Nedefinit.

- **Vâscozitatea:**

- **Viscozitatea cinematică**

neaplicabil

- **dinamică:**

neaplicabil

- **Solubilitate**

- **Apa:**

se amestecă puțin respectiv deloc

(Continuare pe pagina 5)

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

Tipărită la: 26.04.2023

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 26.04.2023

**Denumire comercială: LUCKY STAR MAGIC NIGHT**

(Continuare pe pagina 4)

- |                                                         |                       |
|---------------------------------------------------------|-----------------------|
| - Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log) | Nedefinit.            |
| - Presiunea vaporilor                                   | neaplicabil           |
| - Densitatea și/sau densitatea relativă                 |                       |
| - Densitate:                                            | Nedefinită            |
| - Densitatea relativă:                                  | Nedefinit.            |
| - Densitatea vaporilor:                                 | neaplicabil           |
| - Caracteristicile particulei                           | A se vedea punctul 3. |

- 9.2 Alte informații**
- |                                                                                           |                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| - Aspect:                                                                                 |                                  |
| - Formă:                                                                                  | substanță solidă                 |
| - Indicații importante pentru protejarea sănătății și a mediului, ca și pentru securitate |                                  |
| - Temperatură de aprindere:                                                               | Produsul nu este autoinflamabil. |
| - Proprietăți explozive:                                                                  | Produsul nu este explozibil.     |
| - Schimbare de stare de agregare                                                          |                                  |
| - Viteza de evaporare                                                                     | neaplicabil                      |

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

- Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:

18479-58-8 Dihydromyrcenol

|      |      |                   |
|------|------|-------------------|
| Oral | LD50 | 3.600 mg/Kg (Rat) |
|------|------|-------------------|

(Continuare pe pagina 6)

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

Tipărită la: 26.04.2023

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 26.04.2023

**Denumire comercială: LUCKY STAR MAGIC NIGHT**

(Continuare pe pagina 5)

|                                                  |      |                       |
|--------------------------------------------------|------|-----------------------|
| Dermal                                           | LD50 | >5.000 mg/Kg (Rabbit) |
| <b>32210-23-4 4-tert-butylcyclohexyl acetate</b> |      |                       |
| Oral                                             | LD50 | 5.000 mg/Kg (Rat)     |
| <b>8000-41-7 Terpineol</b>                       |      |                       |
| Oral                                             | LD50 | 2.000 mg/Kg (Rat)     |
| Dermal                                           | LD50 | 2.000 mg/Kg (Rabbit)  |
| <b>54464-57-2 Amberonne</b>                      |      |                       |
| Oral                                             | LD50 | >5.000 mg/Kg (Rat)    |
| Dermal                                           | LD50 | >5.000 mg/Kg (Rabbit) |
|                                                  |      | >5.000 mg/Kg (Rat)    |

- **Corodarea/iritarea pielii** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Lezarea gravă/iritarea ochilor** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **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**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

**SECȚIUNEA 12: Informații ecologice****- 12.1 Toxicitate**- **Toxicitate acvatică:****18479-58-8 Dihydromyrcenol**

LC50 (96h) &gt;4,81 mg/L (Fish)

EC50 (96h) 3,88 mg/L (Algae)

LC50 (48h) 5,7 mg/L (Daphnia)

**8000-41-7 Terpineol**

LC50 (96h) 62 mg/L (Fish)

EC50 (48h) 73 mg/L (Daphnia)

EC50 (72h) 68 mg/L (Algae)

**54464-57-2 Amberonne**

LC50 (96h) 1,3 mg/L (Fish)

EC50 (48h) 1,38 mg/L (Daphnia)

EC50 (72h) 2,6 mg/L (Algae)

- **12.2 Persistență și degradabilitate** Nu există alte informații relevante.- **12.3 Potențial de bioacumulare** Nu există alte informații relevante.- **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** Produsul nu conține substanțe cu proprietăți de perturbare endocrină.- **12.7 Alte efecte adverse**- **Observație:** Nociv pentru pește.

(Continuare pe pagina 7)



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

Tipărită la: 26.04.2023

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 26.04.2023

**Denumire comercială: LUCKY STAR MAGIC NIGHT**

(Continuare pe pagina 6 )

**- 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.

nociv pentru organismele acvatice

**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**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**- 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

(Continuare pe pagina 8 )

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

Tipărită la: 26.04.2023

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 26.04.2023

**Denumire comercială: LUCKY STAR MAGIC NIGHT**

(Continuare pe pagina 7)

- **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**

H315 Provoacă iritarea pielii.

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

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

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

- **Data versiunii anterioare:** 21.02.2022

- **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

Skin Irrit. 2: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 2

Eye Irrit. 2: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 2

Skin Sens. 1: Sensibilizarea pielii – Categoria 1

Aquatic Chronic 2: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 2

- **\* Date privitoare la versiunea anterioară modificată**