

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

Tipărită la: 20.02.2023

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 20.02.2023

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

- 1.1 Identificator de produs
- Denumire comercială: **IGIENIZZANTE SUPERFICI**
- UFI: 8GE1-4050-U000-AJT6
- 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 PC35 Produse de spălare și curățare (inclusiv produse pe bază de solvenți)
- Utilizarea materialului / a preparatului Agent de curățare pentru instalații sanitare
- 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: 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
Număr de telefon: +40213183606
Institutul Național de Sănătate Publică
+40213183606

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

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



GHS02 flacăra

Flam. Liq. 2 H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

- 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).
- Pictograme de pericol



GHS02 GHS07

- Cuvânt de avertizare Pericol
- Fraze de pericol
H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.

(Continuare pe pagina 2)

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

Tipărită la: 20.02.2023

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 20.02.2023

Denumire comercială: IGIENIZZANTE SUPERFICI

(Continuare pe pagina 1)

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

- Frazе de precauție

P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe încinse, scântei, flăcări deschise sau alte surse de aprindere. Fumatul interzis.

P280 A se purta mănuși de protecție/ echipament de protecție a ochilor.

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.

P370+P378 În caz de incendiu: a se utiliza CO₂, pulbere sau apă gazoasă pentru a stinge.

P403+P235 A se depozita într-un spațiu bine ventilat. A se păstra la rece.

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**- 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.**- Componente periculoase:**

CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Reg.nr.: 01-2119457610-43	etanol Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319 Limita de concentrație specifică: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 50 %	50-70%
CAS: 112-34-5 EINECS: 203-961-6 Reg.nr.: 01-2119475104-44	2-(2-butoxi)etanol Eye Irrit. 2, H319	1-<3%
CAS: 18472-51-0 EINECS: 242-354-0 Reg.nr.: 01-2119946568-22	chlorhexidine digluconate Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	<1%

- Regulamentul (CE) Nr. 648/2004

parfumuri ((R)-p-mentha-1,8-diene)	<5%
agenții de conservare (CHLORHEXIDINE DIGLUCONATE)	

- 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:**

Persoanele contaminate trebuie expuse la aer curat.

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. Dacă durerile persistă trebuie consultat medicul.

- după înghițire: Trebuie clătită bine gura și băută cît mai multă apă.**- 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.

(Continuare pe pagina 3)

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

Tipărită la: 20.02.2023

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 20.02.2023

Denumire comercială: IGIENIZZANTE SUPERFICI

(Continuare pe pagina 2)

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:**

Trebuie adoptate măsuri antiincendiu în vecinătate.

CO₂, pulbere sau apă gazoasă. Incendiile puternice trebuie stinse cu apă gazoasă sau cu spumă rezistentă la alcool.**- Mijloace extinctive neadecvate din motive de siguranță: Jet de apă****- 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

Rezervoarele în pericol trebuie răcite cu un jet de apă.

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**

Keep away unauthorized persons

Persoanele trebuie transportate la loc sigur.

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

Trebuie îndepărtate sursele de incendiu.

Mănuși de protecție (EN 374)

- Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență

Produsul se va proteja de căldură și de razele solare.

Trebuie asigurată o aerisire suficientă.

Trebuie îndepărtate sursele de incendiu.

Trebuie folosit echipamentul de protecție personal.

- Pentru personalul care intervine în situații de urgențăGrosimea recomandată a materialului: $\geq 0,1$ mm

Cauciuc nitril

- 6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:

Trebuie evitat accesul produsului în rețeaua de canalizare, în excavații sau în beciuri.

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

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**

Produsul se va proteja de căldură și de razele solare.

(Continuare pe pagina 4)

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

Tipărită la: 20.02.2023

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 20.02.2023

Denumire comercială: IGIENIZZANTE SUPERFICI

(Continuare pe pagina 3)

*Produsul se va păstra la loc uscat și rece în rezervoare închise ermetic.**A se feri de fumul țigărilor.**A se îndepărta imediat hainele contaminate.**A se spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.**Este interzis să se mănânce, bea, fumeze și prizeze tutun în timpul lucrului.***- Indicații în caz de incendiu sau explozie:***A nu se pulveriza produsul în direcția unei flăcări sau a unui corp incandescent.**Produsul dă naștere prin încălzire la vapori inflamabili.**Trebuie asigurată o răcire de urgență în cazul unui incendiu în vecinătate.**Se vor îndepărta sursele de incendiu - fumatul interzis.**Produsul se va proteja de căldură.**Se vor lua măsuri împotriva încărcării electrostatice.***- 7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități****- Mod de păstrare:****- Condiții pentru depozite și rezervoare:***Produsul se va păstra la loc rece.**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:***Rezervoarele se vor închide ermetic.**A se păstra la loc uscat și rece, în recipiente bine închise.***- 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:****64-17-5 etanol**

VLM (RO)	Valoare limita maxima 15 minute: 9500 mg/m ³ , 5000 ppm
	Valoare limita maxima 8 ore: 1900 mg/m ³ , 1000 ppm

112-34-5 2-(2-butoxi)etanol

VLM (RO)	Valoare limita maxima 15 minute: 101,2 mg/m ³ , 15 ppm
	Valoare limita maxima 8 ore: 67,5 mg/m ³ , 10 ppm
IOELV (EU)	Valoare limita maxima 15 minute: 101,2 mg/m ³ , 15 ppm
	Valoare limita maxima 8 ore: 67,5 mg/m ³ , 10 ppm

- Valori DNEL**64-17-5 etanol**

Oral	Systemic Long-term Effects	87 mg/Kg bw/day (Consumers)
Dermal	Systemic long-term effects	343 mg/Kg bw/day (Industrial Workers)
		206 mg/Kg bw/day (Consumers)
Inhalativ	Local short-term effects	1.900 mg/m ³ (Industrial Workers)
	Systemic long-term effects	950 mg/m ³ (Industrial Workers)
		114 mg/m ³ (Consumers)

112-34-5 2-(2-butoxi)etanol

Oral	Systemic Long-term Effects	5 mg/Kg bw/day (Consumers)
Dermal	Systemic long-term effects	83 mg/Kg bw/day (Industrial Workers)
		50 mg/Kg bw/day (Consumers)
Inhalativ	Local long-term effects	67,5 mg/m ³ (Industrial Workers)
		40,5 mg/m ³ (Consumers)
	Local short-term effects	101,2 mg/m ³ (Industrial Workers)

(Continuare pe pagina 5)

RO

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

Tipărită la: 20.02.2023

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 20.02.2023

Denumire comercială: IGIENIZZANTE SUPERFICI

(Continuare pe pagina 4)

	Systemic long-term effects	60,7 mg/m ³ (Consumers) 67,5 mg/m ³ (Industrial Workers) 40,5 mg/m ³ (Consumers)
107-21-1 etandiol		
Dermal	Systemic long-term effects	106 mg/Kg bw/day (Industrial Workers) 53 mg/Kg bw/day (Consumers)
Inhalativ	Local long-term effects	35 mg/m ³ (Industrial Workers) 7 mg/m ³ (Consumers)
	Systemic Short-term Effects	35 mg/m ³ (Industrial Workers) 7 mg/m ³ (Consumers)
78-93-3 butanonă		
Oral	Systemic Long-term Effects	31 mg/Kg bw/day (Consumers)
Dermal	Systemic long-term effects	1.161 mg/Kg bw/day (Industrial Workers) 412 mg/Kg bw/day (Consumers)
Inhalativ	Systemic long-term effects	600 mg/m ³ (Industrial Workers) 106 mg/m ³ (Consumers)

- Valori PNEC**64-17-5 etanol**

PNEC STP	580 mg/L (STP)
Soil	0,63 mg/Kg (Soil)
Soft Water	0,96 mg/L (Water)
Sea water	0,79 mg/L (Water)
Sediment (soft water)	3,6 mg/Kg (Soil)
Sediment (sea water)	2,9 mg/Kg (Soil)

112-34-5 2-(2-butoxi)etanol

PNEC STP	200 mg/L (STP)
Soil	0,32 mg/Kg (Soil)
Soft Water	1,1 mg/L (Water)
Sea water	0,11 mg/L (Water)
Sediment (soft water)	4,4 mg/Kg (Soil)
Sediment (sea water)	0,44 mg/Kg (Soil)

107-21-1 etandiol

PNEC STP	199,5 mg/L (STP)
Soil	1,53 mg/Kg (Soil)
Soft Water	10 mg/L (Water)
Sea water	1 mg/L (Water)
Sediment (soft water)	37 mg/Kg (Soil)
Sediment (sea water)	3,7 mg/Kg (Soil)

78-93-3 butanonă

PNEC STP	709 mg/L (STP)
Soil	22,5 mg/Kg (Soil)
Soft Water	55,8 mg/L (Water)
Sea water	55,8 mg/L (Water)
Sediment (soft water)	284,74 mg/Kg (Soil)
Sediment (sea water)	287,7 mg/Kg (Soil)

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

(Continuare pe pagina 6)

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

Tipărită la: 20.02.2023

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 20.02.2023

Denumire comercială: IGIENIZZANTE SUPERFICI

(Continuare pe pagina 5)

- **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:**
Este interzis să se mănânce, bea, fumeze și prizeze tutun în timpul lucrului.
A se feri de fumul țigărilor.
A nu se păstra în buzunare cîrpe îmbibate cu acest produs.
A se spăla mîinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.
A se evita contactul cu ochii și pielea.
- **Protecție respiratorie** Nu este necesară.
- **Protecția mîinilor**



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**
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**



Ochelari de protecție bine închiși.

- **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:** bleu
- **Miros:** asemănător fructelor
- **Pragul de acceptare a mirosului:** Nedefinit.
- **Punctul de topire/punctul de înghețare:** < 0 °C
- **Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere** 78 °C (64-17-5 etanol)
- **Inflamabilitatea** Foarte inflamabil.
- **Limita inferioară și superioară de explozie**
- **inferioară:** 3,5 Vol % (64-17-5 etanol)
- **superioară:** 15 Vol % (64-17-5 etanol)
- **Punctul de inflamabilitate** < 21 °C
- **Temperatură de aprindere:** 425 °C (64-17-5 etanol)
- **Temperatura de descompunere:** Nedefinit.
- **pH la 20 °C** 7
- **Vâscozitatea:**
- **Viscozitatea cinematică** Nedefinit.
- **dinamică:** Nedefinit.
- **Solubilitate**
- **Apa:** se amestecă complet

(Continuare pe pagina 7)

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

Tipărită la: 20.02.2023

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 20.02.2023

Denumire comercială: IGIENIZZANTE SUPERFICI

(Continuare pe pagina 6)

- Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)	Nedefinit.
- Presiunea vaporilor la 20 °C	59 hPa (64-17-5 etanol)
- Densitatea și/sau densitatea relativă	
- Densitate la 20 °C:	0,88 g/cm ³
- Densitatea relativă:	Nedefinit.
- Densitatea vaporilor:	Nedefinit.
- 9.2 Alte informații	
- Aspect:	
- Formă:	lichid
- Indicații importante pentru protejarea sănătății și a mediului, ca și pentru securitate	
- Temperatura de autoaprindere:	Produsul nu este autoinflamabil.
- Proprietăți explozive:	Produsul nu este explozibil, poate însă forma amestecuri vapori/aer explozive.
- Schimbare de stare de agregare	
- Viteza de evaporare	Nedefinit.
- 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	Lichid și vapori foarte inflamabili.
- 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: Stabil la temperatura ambiantă.
- 10.3 Posibilitatea de reacții periculoase
 - Reacții cu alcalii și cu metalele.
 - Reacții cu peroxizii.
 - Pericol de incendiu.
- 10.4 Condiții de evitat Nu există alte informații relevante.
- 10.5 Materiale incompatibile:
 - Dezvoltare de gaz/vapori ușor inflamabili.
 - Pericol de incendiu.
- 10.6 Produși de descompunere periculoși: Monoxid de carbon și anhidridă carbonică

RO

(Continuare pe pagina 8)

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

Tipărită la: 20.02.2023

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 20.02.2023

Denumire comercială: IGIENIZZANTE SUPERFICI

(Continuare pe pagina 7)

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:****64-17-5 etanol**

Oral LD50 3.400 mg/Kg (Mouse)

>2.000 mg/Kg (Rat)

Dermal LD50 17.100 mg/Kg (Rabbit)

112-34-5 2-(2-butoxi)etanol

Oral LD50 2.410 mg/Kg (Rat)

Dermal LD50 2.764 mg/Kg (Rabbit)

107-21-1 etandiol

Oral LD50 7.712 mg/Kg (Rat)

Dermal LD50 >3.500 mg/Kg (Mouse)

78-93-3 butanonă

Oral LD50 2.737 mg/Kg (Rat)

Dermal LD50 6.480 mg/Kg (Rabbit)

18472-51-0 chlorhexidine digluconate

Oral LD50 2.270 mg/Kg (Rat)

Dermal LD50 >5.000 mg/Kg (Rat)

85409-22-9 Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-14-alkyldimethyl, chlorides

Oral LD50 400 mg/Kg (Rat)

- **Corodarea/iritarea pielii** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Lezarea gravă/iritarea ochilor** Provoacă o iritare gravă a ochilor.
- **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:****64-17-5 etanol**

LC50 (4 h) 20.000 mg/L (Rat)

LC50 (96h) 13 mg/L (Fish)

EC50 (48h) 12,34 mg/L (Daphnia)

112-34-5 2-(2-butoxi)etanol

LC50 (96h) 2.700 mg/L (Fish)

EC50 (48h) >1.000 mg/L (Daphnia)

(Continuare pe pagina 9)

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

Tipărită la: 20.02.2023

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 20.02.2023

Denumire comercială: IGIENIZZANTE SUPERFICI

(Continuare pe pagina 8)

EC50 (96h)	>100 mg/L (Algae)
107-21-1 etandiol	
LC50 (96h)	72.860 mg/L (Fish)
EC50 (48h)	>100 mg/L (Daphnia)
EC50 (96h)	6.500-13.000 mg/L (Algae)
78-93-3 butanonă	
LC50 (96h)	3.220 mg/L (Fish)
LC50 (48h)	5.091 mg/L (Daphnia)
18472-51-0 chlorhexidine digluconate	
LC50 (96h)	2,08 mg/L (Fish)
EC50 (48h)	0,087 mg/L (Daphnia)

- **12.2 Persistență și degradabilitate** Tensidele conținute sunt ușor biodegradabile.- **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**- **Alte indicații ecologice:**- **Indicații generale:**

A nu se infiltra în apele freatiche, în rețeaua de apă sau în canalizare.

Pericol pentru apele potabile chiar în cazul scurgerii unei mici cantități de produs în subsol.

Clasa de pericol pentru ape 2 (Autoclasificare): periculos

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, IMDG, IATA** UN1170- **14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție**- **ADR** ETANOL- **IMDG, IATA** ETHANOL- **14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport**- **ADR, IMDG, IATA**- **Clasa**

3 Substanțe lichide inflamabile

(Continuare pe pagina 10)

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

Tipărită la: 20.02.2023

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 20.02.2023

Denumire comercială: IGIENIZZANTE SUPERFICI

(Continuare pe pagina 9)

- Lista de pericol	3
- 14.4 Grupul de ambalare	
- ADR, IMDG, IATA	II
- 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:	neaplicabil
- 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori	Atenție: Substanțe lichide inflamabile
- Număr de identificare a pericolului (Nr. Kemler):	33
- Nr. EMS:	F-E,S-D
- Stowage Category	A
- 14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI	neaplicabil
- Transport/alte informații:	
- ADR	
- Cantități limitate / cantități limitate (LQ)	1L
- Cantități exceptate (EQ)	Cod: E2 Cantitatea maximă netă per ambalaj interior: 30 ml Cantitatea maximă netă per ambalaj exterior: 500 ml
- Categoria de transport:	2
- Codul de restricție pentru tuneluri:	D/E
- IMDG	
- Limited quantities (LQ)	1L
- Excepted quantities (EQ)	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

* **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

- Categoria Seveso P5c LICHIDE INFLAMABILE

- Cantitățile relevante (în tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel inferior 5.000 t

- Cantitățile relevante (în tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel superior 50.000 t

- REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 ANEXA XVII Condiții de restricționare: 3

- 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

78-93-3 butanonă

3

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

78-93-3 butanonă

3

- Regulamente naționale:

- Clasificare după VbF: nu apare

(Continuare pe pagina 11)

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

Tipărită la: 20.02.2023

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 20.02.2023

Denumire comercială: IGIENIZZANTE SUPERFICI

(Continuare pe pagina 10)

- Instrucțiune tehnică aer:

Clasa	cota în %
NK	67,0

- Clasa de pericol pentru ape: Pericol pentru ape clasa 2 (Autoclasificare): periculos pentru ape.**- 15.2 Evaluarea securității chimice:** Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.**SECȚIUNEA 16: Alte informații****- principii relevante**

H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.

H318 Provoacă leziuni oculare grave.

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.

H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

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

Pe baza datelor colectate în timpul testului

Lichide inflamabile	Metoda de calcul
Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor	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:** 15.12.2021**- 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

Flam. Liq. 2: Lichide inflamabile – Categoria 2

Eye Dam. 1: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 1

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

Aquatic Acute 1: Periculos pentru mediul acvatic - pericol acut pentru mediul acvatic – Categoria 1

Aquatic Chronic 1: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 1

- * Date privitoare la versiunea anterioară modificată