

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

Tipărită la: 15.12.2021

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 15.12.2021

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

- 1.1 Identificator de produs
- Denumire comercială: **NOT ICE POWER**
- UFI: N0S5-70R2-S00G-VGX9
- 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 PC4 Produse antigel și pentru dezghețare
- Utilizarea materialului / a preparatului Deicer
- 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
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 flacăără

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

(Continuare pe pagina 2)

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

Tipărită la: 15.12.2021

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 15.12.2021

Denumire comercială: NOT ICE POWER

(Continuare pe pagina 1)

- Frazе de pericol

H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.

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.

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.

P337+P313 Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.

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**

78-93-3 butanonă

Lista II

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

CAS: 64-17-5 Reg.nr.: 01-2119457610-43-0090	etanol Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319 Limita de concentrație specifică: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 50 %	50-70%
CAS: 107-21-1 EINECS: 203-473-3 Reg.nr.: 01-2119456816-28	etandiol STOT RE 2, H373; Acute Tox. 4, H302	5-<10%
CAS: 78-93-3 EINECS: 201-159-0	butanonă Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	<1%

- 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.**- 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: 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.

RO

(Continuare pe pagina 3)

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

Tipărită la: 15.12.2021

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 15.12.2021

Denumire comercială: NOT ICE POWER

(Continuare pe pagina 2)

*

SECȚIUNEA 5: Măsurile 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

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

Persoanele trebuie transportate la loc sigur.

Trebuie îndepărtate sursele de incendiu.

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 din PVC

Cauciuc nitril

- 6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:

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

În 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:

Este necesară diluarea cu multă apă.

Trebuie asigurată o aerisire suficientă.

Materialul contaminat trebuie eliminat ca reziduu în conformitate cu punctul 13.

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

- 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**

Trebuie asigurată o bună aerisire/aspirare la locul de muncă.

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.

(Continuare pe pagina 4)

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

Tipărită la: 15.12.2021

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 15.12.2021

Denumire comercială: NOT ICE POWER

(Continuare pe pagina 3)

- Indicații în caz de incendiu sau explozie:

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): B**- 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:****107-21-1 etandiol**VLM (RO) Valoare limita maxima 15 minute: 104 mg/m³, 40 ppmValoare limita maxima 8 ore: 52 mg/m³, 20 ppm

P

IOELV (EU) Valoare limita maxima 15 minute: 104 mg/m³, 40 ppmValoare limita maxima 8 ore: 52 mg/m³, 20 ppm

Skin

78-93-3 butanonăVLM (RO) Valoare limita maxima 15 minute: 900 mg/m³, 300 ppmValoare limita maxima 8 ore: 600 mg/m³, 200 ppmIOELV (EU) Valoare limita maxima 15 minute: 900 mg/m³, 300 ppmValoare limita maxima 8 ore: 600 mg/m³, 200 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/m³ (Industrial Workers)Systemic long-term effects 950 mg/m³ (Industrial Workers)114 mg/m³ (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/m³ (Industrial Workers)7 mg/m³ (Consumers)Systemic Short-term Effects 35 mg/m³ (Industrial Workers)7 mg/m³ (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)

(Continuare pe pagina 5)

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

Tipărită la: 15.12.2021

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 15.12.2021

Denumire comercială: NOT ICE POWER

(Continuare pe pagina 4)

Inhalativ	Systemic long-term effects	412 mg/Kg bw/day (Consumers) 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)

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)

- Ingredienții cu valori limită biologice:**78-93-3 butanonă**

VLBO (RO)	2 mg/l Material biologic: urină Momentul recoltării: sfârșit schimb Indicator biologic: Metiletilcetonă
-----------	--

- 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 în spații bine ventilate.**- 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 din PVC

Cauciuc nitril

(Continuare pe pagina 6)

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

Tipărită la: 15.12.2021

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 15.12.2021

Denumire comercială: NOT ICE POWER

(Continuare pe pagina 5)

- **Timp de penetrație al materialului pentru mănuși**
Timpul exact de penetrare trebuie aflat și respectat de către fabricantul mănușilor de protecție.
- **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:** incolor
- **Miros:** asemănător alcoolului
- **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** 82 °C
- **Inflamabilitatea** neaplicabil
- **Limita inferioară și superioară de explozie**
- **inferioară:** 2 Vol %
- **superioară:** 12 Vol %
- **Punctul de inflamabilitate** 13 °C
- **Temperatura de autoaprindere:** Produsul nu este autoinflamabil.
- **Temperatura de descompunere:** Nedefinit.
- **pH la 20 °C** 10
- **Vâscozitatea:**
- **Viscozitatea cinematică** Nedefinit.
- **dinamică:** Nedefinit.
- **Solubilitate**
- **Apa:** se amestecă complet
- **Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)** Nedefinit.
- **Presiunea vaporilor la 20 °C** 43 hPa
- **Densitatea și/sau densitatea relativă**
- **Densitate la 20 °C:** 0,9 g/cm³
- **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**
- **Temperatură de aprindere:** 410 °C
- **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

(Continuare pe pagina 7)

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

Tipărită la: 15.12.2021

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 15.12.2021

Denumire comercială: NOT ICE POWER

(Continuare pe pagina 6)

- 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: Produsul nu se descompune dacă este folosit conform normelor.
- 10.3 Posibilitatea de reacții periculoase Pericol de incendiu.
- 10.4 Condiții de evitat Nu există alte informații relevante.
- 10.5 Materiale incompatibile: Pericol de incendiu.
- 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:

64-17-5 etanol

Oral	LD50	3.400 mg/Kg (Mouse)
		>2.000 mg/Kg (Rat)
Dermal	LD50	17.100 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)

- 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.

(Continuare pe pagina 8)

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

Tipărită la: 15.12.2021

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 15.12.2021

Denumire comercială: NOT ICE POWER

(Continuare pe pagina 7)

- 11.2 Informații privind alte pericole**- Proprietăți de perturbator endocrin**

78-93-3 butanonă

Lista II

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)

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)

- 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**

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.**- Detergent recomandat:** Apă, eventual cu adăugare de detergent.**SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport****- 14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare****- ADR, IMDG, IATA**

UN1170

(Continuare pe pagina 9)

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

Tipărită la: 15.12.2021

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 15.12.2021

Denumire comercială: NOT ICE POWER

(Continuare pe pagina 8)

- 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
- Lista de pericol 3

- 14.4 Grupul de ambalare

- ADR, IMDG, IATA II

- 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:

- Marine Pollutant Nu

- 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

- 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

(Continuare pe pagina 10)

RO

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

Tipărită la: 15.12.2021

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 15.12.2021

Denumire comercială: NOT ICE POWER

(Continuare pe pagina 9)

- 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: B****- Instrucțiune tehnică aer:**

Clasa	cota în %
NK	0,7

- 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****- principii relevante**

H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.

H302 Nociv în caz de înghițire.

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H336 Poate provoca somnolență sau amețelă.

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

EUH066 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

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

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:** 09.02.2021**- Numărul de versiune al versiunii anterioare:** 2**- Abrevieri și acronime:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

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

Acute Tox. 4: Toxicitate acută – Categoria 4

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

(Continuare pe pagina 11)

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

Tipărită la: 15.12.2021

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 15.12.2021

Denumire comercială: NOT ICE POWER

(Continuare pe pagina 10)

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

- * Date privitoare la versiunea anterioară modificată

RO