

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

Tipărită la: 12.12.2022

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 12.12.2022

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

- **1.1 Identificator de produs**
- **Denumire comercială:** **BRILLSTOV 2G**
- **UFI:** 71P1-N0VX-S00J-HM2V
- **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** Spălător incolor
- **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**



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Provoacă iritarea pielii.
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**



GHS07

- **Cuvânt de avertizare** Atenție
- **Fraze de pericol**
H315 Provoacă iritarea pielii.
H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

(Continuare pe pagina 2)

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

Tipărită la: 12.12.2022

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 12.12.2022

Denumire comercială: **BRILLSTOV 2G**

(Continuare pe pagina 1)

- Frazе de precauție

- P280 A se purta mănuși de protecție.
P302+P352 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: Spălați cu multă apă și săpun.
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.

- 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: 24938-91-8 Numărul CE: 607-463-3	Synthetic non ionic surfactant oxo EO ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	10-20%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Reg.nr.: 01-2119457558-25	propan-2-ol ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	3-5%
CAS: 77-92-9 EINECS: 201-069-1 Reg.nr.: 01-2119457026-42	citric acid ⚠ Eye Irrit. 2, H319	3-5%
CAS: 28348-53-0 EINECS: 239-854-6 Reg.nr.: 01-2119489411-37	sodium cumenesulphonate ⚠ Eye Irrit. 2, H319	1-<3%
CAS: 78-83-1 EINECS: 201-148-0 Reg.nr.: 01-2119484609-23	2-metilpropan-1-ol ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335-H336	<1%

- Regulamentul (CE) Nr. 648/2004

agenți tensioactivi neionici	≥15 - <30%
policarboxilați	<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:**

In caz de leșin, pacientul trebuie ținut și transportat în poziție laterală cît mai stabilă.
Pacientul trebuie transportat într-un loc bine aerisit și în caz de efecte secundare consultat medicul.

- 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 cîteva 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 întîrziate**

Greață

Nu există alte informații relevante.

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

Trebuie controlată circulația sanguină.

(Continuare pe pagina 3)

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

Tipărită la: 12.12.2022

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 12.12.2022

Denumire comercială: BRILLSTOV 2G

(Continuare pe pagina 2)

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 anumite condiții de incendiu nu sînt excluse urmele altor substanțe nocive.

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

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

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

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:

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

Lichidul trebuie restrîns 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

In cazul unei folosiri corecte nu sînt necesare măsuri speciale.

A se îndepărta imediat hainele contaminate.

A se spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.

(Continuare pe pagina 4)

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

Tipărită la: 12.12.2022

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 12.12.2022

Denumire comercială: BRILLSTOV 2G

(Continuare pe pagina 3)

- Este interzis să se mănânce, 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:** A nu se depozita împreună cu alcalinele (soluțiile alcaline).
 - **Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:** Rezervoarele se vor închide ermetic.
 - **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:**

67-63-0 propan-2-ol

VLM (RO) Valoare limita maxima 15 minute: 500 mg/m³, 203 ppm
Valoare limita maxima 8 ore: 200 mg/m³, 81 ppm

78-83-1 2-metilpropan-1-ol

VLM (RO) Valoare limita maxima 15 minute: 200 mg/m³, 66 ppm
Valoare limita maxima 8 ore: 100 mg/m³, 33 ppm

- Valori DNEL

67-63-0 propan-2-ol

Oral	Systemic Long-term Effects	26 mg/Kg bw/day (Consumers)
Dermal	Systemic long-term effects	888 mg/Kg bw/day (Industrial Workers)
Inhalativ	Local long-term effects	319 mg/Kg bw/day (Consumers)
		mg/m ³ (Industrial Workers)
		55 mg/m ³ (Consumers)
	Systemic long-term effects	500 mg/m ³ (Industrial Workers)
		89 mg/m ³ (Consumers)

28348-53-0 sodium cumenesulphonate

Dermal	Systemic long-term effects	7,6 mg/Kg bw/day (Industrial Workers)
		3,8 mg/Kg bw/day (Consumers)
Inhalativ	Local long-term effects	53,6 mg/m ³ (Industrial Workers)
		13,2 mg/m ³ (Consumers)

51981-21-6 glutamic acid, N,N-diacetic acid, tetrasodium salt

Oral	Systemic Long-term Effects	1,5 mg/Kg bw/day (Consumers)
Dermal	Systemic long-term effects	15.000 mg/Kg bw/day (Industrial Workers)
		7.500 mg/Kg bw/day (Consumers)
Inhalativ	Systemic long-term effects	7,3 mg/m ³ (Industrial Workers)
		1,8 mg/m ³ (Consumers)

78-83-1 2-metilpropan-1-ol

Inhalativ	Local long-term effects	310 mg/m ³ (Industrial Workers)
		55 mg/m ³ (Consumers)

- Valori PNEC

67-63-0 propan-2-ol

PNEC STP	2.251 mg/L (STP)
Soil	28 mg/Kg (Soil)
Soft Water	140,9 mg/L (Water)

(Continuare pe pagina 5)

RO

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

Tipărită la: 12.12.2022

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 12.12.2022

Denumire comercială: BRILLSTOV 2G

(Continuare pe pagina 4)

Sea water	140,9 mg/L (Water)
Sediment (soft water)	552 mg/Kg (Soil)
Sediment (sea water)	552 mg/Kg (Soil)
Occasional Emission	140,9 mg/L (Water)
77-92-9 citric acid	
PNEC STP	1.000 mg/L (STP)
Soil	33,1 mg/Kg (Soil)
Soft Water	0,44 mg/L (Water)
Sea water	0,044 mg/L (Water)
Sediment (soft water)	34,6 mg/Kg (Soil)
Sediment (sea water)	3,46 mg/Kg (Soil)
28348-53-0 sodium cumenesulphonate	
PNEC STP	100 mg/L (STP)
Soft Water	0,23 mg/L (Water)
51981-21-6 glutamic acid, N,N-diacetic acid, tetrasodium salt	
PNEC STP	41,2 mg/L (STP)
Soil	0,5 mg/Kg (Soil)
Soft Water	9,45 mg/L (Water)
Sea water	0,945 mg/L (Water)
78-83-1 2-metilpropan-1-ol	
PNEC STP	10 mg/L (STP)
Soil	0,076 mg/Kg (Soil)
Soft Water	0,4 mg/L (Water)
Sea water	0,04 mg/L (Water)
Sediment (soft water)	1,56 mg/Kg (Soil)
Sediment (sea water)	0,15 mg/Kg (Soil)
Occasional Emission	11 mg/L (Water)
- Ingredienții cu valori limită biologice:	
67-63-0 propan-2-ol	
VLBO (RO)	50 mg/l
	Material biologic: urină
	Momentul recoltării: sfârșit schimb
	Indicator biologic: Acetona

- **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 ține la distanță de alimente, băuturi și furaje.

A se îndepărta imediat hainele contaminate.

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)

Mănuși - rezistente la acizi.

(Continuare pe pagina 6)

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

Tipărită la: 12.12.2022

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 12.12.2022

Denumire comercială: BRILLSTOV 2G

(Continuare pe pagina 5)

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

Cauciuc nitril

- 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.

- Protecție corporală: echipament de protecție lejer.**- Controlul expunerii mediului** Ambalajele necontaminate pot fi supuse procesului de reciclare.**SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice****- 9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază****- Indicații generale****- Starea fizică**

lichid

- Culoare:

albastru

- 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

>100 °C

- Temperatură de aprindere:

1 °C

- Temperatura de descompunere:

Nedefinit.

- pH la 20 °C

2,5

- Vâscozitatea:**- Vâscozitatea cinematică**

Nedefinit.

- dinamică:

Nedefinit.

- Solubilitate**- Apa:**

se amestecă complet

se amestecă parțial

- Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)

Nedefinit.

- Presiunea vaporilor la 20 °C

23 hPa

- Densitatea și/sau densitatea relativă**- Densitate la 20 °C:**1,02 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**- Temperatura de autoaprindere:**

Produsul nu este autoinflamabil.

- Proprietăți explozive:

Produsul nu este explozibil.

(Continuare pe pagina 7)

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

Tipărită la: 12.12.2022

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 12.12.2022

Denumire comercială: BRILLSTOV 2G

(Continuare pe pagina 6)

- 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	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
Reacții cu alcalii (soluții alcalice).
Reacții cu alcalii puternici.
- 10.4 Condiții de evitat Nu există alte informații relevante.
- 10.5 Materiale incompatibile: Reacții cu alcalii puternici.
- 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:

67-63-0 propan-2-ol

Oral	LD50	5.840 mg/Kg (Rat)
Dermal	LD50	mg/Kg (Rat)

77-92-9 citric acid

Oral	LD50	5.400 mg/Kg (Rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/Kg (Rat)

28348-53-0 sodium cumenesulphonate

Oral	LD50	>7.000 mg/Kg (Rat)
------	------	--------------------

51981-21-6 glutamic acid, N,N-diacetic acid, tetrasodium salt

Oral	LD50	>2.000 mg/Kg (Rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/Kg (Rat)

(Continuare pe pagina 8)

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

Tipărită la: 12.12.2022

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 12.12.2022

Denumire comercială: BRILLSTOV 2G

(Continuare pe pagina 7)

78-83-1 2-metilpropan-1-ol

Oral	LD50	>2.830 mg/Kg (Rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/Kg (Rabbit)

- **Corodarea/iritarea pielii** Provoacă iritarea pielii.
- **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:****67-63-0 propan-2-ol**

LC50 (4 h)	24,6 mg/L (Rat)
LC50 (96h)	>100 mg/L (Fish)
EC50 (48h)	>100 mg/L (Daphnia)
EC50 (72h)	>100 mg/L (Algae)

77-92-9 citric acid

LC50 (48h)	440 mg/L (Fish)
------------	-----------------

51981-21-6 glutamic acid, N,N-diacetic acid, tetrasodium salt

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

78-83-1 2-metilpropan-1-ol

LC50 (96h)	1.430 mg/L (Fish)
EC50 (48h)	1.100 mg/L (Daphnia)
EC50 (72h)	1.799 mg/L (Algae)

- **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:**

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/Agentii 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.

RO

(Continuare pe pagina 9)

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

Tipărită la: 12.12.2022

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 12.12.2022

Denumire comercială: BRILLSTOV 2G

(Continuare pe pagina 8)

*

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:** Ambalajele necontaminate pot fi supuse procesului de reciclare.
- **Detergent recomandat:** Apă, eventual cu adăugare de detergent.

*

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
- 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

(Continuare pe pagina 10)

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

Tipărită la: 12.12.2022

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 12.12.2022

Denumire comercială: BRILLSTOV 2G

(Continuare pe pagina 9)

- **Regulamente naționale:**
- **Clasificare după VbF:** nu apare
- **Instrucțiune tehnică aer:**

Clasa	cota în %
NK	5,0

- **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.
H226 Lichid și vapori inflamabili.
H302 Nociv în caz de înghițire.
H315 Provoacă iritarea pielii.
H318 Provoacă leziuni oculare grave.
H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.

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

Corodarea/iritarea pielii 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:** 12.12.2022
- **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
Flam. Liq. 2: Lichide inflamabile – Categoria 2
Flam. Liq. 3: Lichide inflamabile – Categoria 3
Acute Tox. 4: Toxicitate acută – Categoria 4
Skin Irrit. 2: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 2
Eye Dam. 1: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 1
Eye Irrit. 2: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 2
STOT SE 3: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (o singură expunere) – Categoria 3

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