

**SC G&M 2000 SRL**  
**Bucuresti**

**FISA CU DATE DE SECURITATE**  
conform Regulamentului **878/2020**

**1. Date privind identificarea produsului si a producatorului**

Produsul

Nume : HEXY SPRAY

Domeniu de aplicabilitate : dezinfectant pentru suprafete

Compania / Firma

Producator : G&M 2000

Adresa : Bucuresti, str. Ioan Bianu nr.45, sector 1, tel. /fax : 021/222 51 83

Tel. urgenta : +40-21 318 36 06, Institutul de Sanatate Publica Bucuresti, str. Dr.

Leonte nr. 1-3, sector 5.

**2. Identificarea pericolelor**

2.1. Clasificare conform Regulamentului 1272/2008 :

**Fraze pericol :**

H225 : lichid si vapori foarte inflamabil

2.2. Etichetare conform Regulamentului 1272/2008



GHS02

**Fraze pericol :**

H225 : lichid si vapori foarte inflamabili

**Fraze prevenire :**

P102 : a nu se lasa la indemana copiilor

P210 : a se pastra departe de surse de caldura / scantei / flacari deschise sau suprafete incinse – Fumatul interzis.

P233 : pastrati recipientul inchis etans

P305 + P351 + P338 : in caz de contact cu ochii clatiti cu atentie cu apa timp de mai multe minute. Scoateti lentilele de contact daca este cazul si daca acest lucru se poate face cu usurinta. Continuati sa clatiti.

### 2.3. Indicatii speciale de pericolozitate pentru om

Produsul HEXY SPRAY poate irita usor ochii si mucoasa stomacala. De aceea se evita contactul accidental cu ochii sau ingerarea accidentala.

### 2.4. Pericole pentru mediul inconjurator :

- nedeterminate.

## 3. Informatii privind constituintii

Denumire component	Nr. CAS	Nr. CE	Concentratie, %	Clasificare	Fraze pericol, H
Digluconat de clorhexidina	18472-51-0	242-354-0	0,5	Acute tox.1	318
				Chronic tox.aqv.2	411
Alcool etilic	64-17-5	200-578-6	36	Flam.liq. 2	225
Alcool izopropilic	67-63-0	200-661-7	24	Flam.liq.2	225
				Eye irrit.2	319
				STOT SE3	336

## 4. Masuri de prim ajutor

### 4. Contactul cu ochii

Se vor spala imediat sub jet de apa cel putin 15 minute. In cazul aparitiei unor manifestari neplacute se va solicita consult de specialitate.

### 5. Ingestia

Se vor bea 1-2 pahare cu apa. Se va solicita consult de specialitate in caz de manifestari neplacute.

## 5. Masuri de stingere a incendiilor

Nu sunt necesare masuri speciale. In caz de incendiu se poate folosi orice extingtor aflat in dotare.

## 6. Masuri de prevenire a accidentelor

6.1. Precautii individuale : interzis contactul cu ochii.

6.2. Precautii pentru protectia mediului inconjurator : interzisa deversarea in sursele de apa sau in retea de canalizare.

6.3. Metode de limitare a poluarii :

- pentru absorbtia cantitatilor mari de produs se vor utiliza lianti ( ex lianti universali): nisip, pamant diatomeic; apoi se vor elimina rezidiile;
- pentru cantitati mici, produsul se va dilua cu multa apa inainte de deversare.

6.4. Alte observatii

- se vor respecta legile in vigoare privind protectia mediului.

## 7. Manipulare si stocare

Manipularea si stocarea produsului HEXY SPRAY se recomanda sa se efectueze la temperaturi sub 25 °C, ferit de lumina si surse de caldura.

### 7.1. Manipulare

Regulile de manipulare se aplica pentru locatiile in care este distribuit

### 7.2. Depozitare

Depozitarea se va face doar in ambalajul original al produsului.

Produsul nu se va lasa la indemana copiilor sau in apropierea alimentelor.

Produsul este prevazut cu spray si se va utiliza fara pericol de contaminare pana la golirea flaconului, cu conditia ca flaconul sa fie consumat in perioada de garantie.

## 8. Controlul expunerii / Protectie individuala

Substante ce prezinta valori limita de expunere profesionala ( HG 1218 / 2006 ):

**Alcool etilic** : 1900 mg / mc in 8 ore ( expunere de lunga durata )

9500 mg / mc in 15 minute ( expunere de scurta durata )

**Alcool izopropilic** : 200 mg / mc in 8 ore ( expunere de lunga durata )

500 mg / mc in 15 minute ( expunere de scurta durata )

## 9. Proprietati fizico – chimice

Lichid sau gel limpede, incolor.

Densitate ( 20 grade Celsius ) :  $0,9 \pm 0,05$ g/cc

pH ( 20 grade Celsius ) : 6 – 7

Are efect dezinfectant si antiseptic. Consumul recomandat pentru dezinfectie: 40 ml produs / 1 m.p.

## 10. Stabilitate si reactivitate

a. Stabilitate : stabil 2 ANI in conditii obisnuite; expunerea produsului este lipsita de pericole la temperaturi sub 25°C, in locuri ferite de lumina si surse de caldura.

b. Substante interzise a veni in contact cu produsul : produse pe baza de clor si compusi cationici.

c. Produsi periculosi de descompunere : dioxidul de carbon.

## 11. Informatii toxicologice

Se va evita utilizarea pe o suprafata mare, sub un pansament ocluziv, pe o piele arsa in profunzime, pe o piele de premature sau de nou nascut, in cazul in care sun riscuri de trecere in circulatia generala.

## 12. Informatii ecologice

Substantele active din solutia initiala se degradeaza mai mult de 90% in 48 de ore.

### 12.1. Toxicitate

**Toxicitatea asupra pestilor** : LC 50, 96 ore, 50 °C : 10,4 mg/litru

**Biodegradabilitate**: aerobic OM Test = 60 la 100 %

### **13. Consideratii privitoare la eliminare**

#### **13.1. Metode de tratare a deseurilor**

- Ordonanța de Urgență nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor.
- Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje.
- Ordonanța nr.1/2021 pentru modificarea și completarea Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje.
- Ordonanța nr 2./2021 privind depozitarea deșeurilor.
- HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.
- HG nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

### **14. Informatii privind transportul**

Acest produs nu este clasificat DOT ca substanța periculoasă.

### **15. Informatii privind reglementarile aplicabile**

#### **15.1. Regulamente comunitare / nationale :**

- **Regulamentul 1907/2006** privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice ( REACH ), de înființare a Agenției Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45/CE și de abrogare a Regulamentului ( CEE ) nr.793/93 al Consiliului și a Regulamentului ( CE ) nr. 1488/94 al Comisiei, precum și a Directivei 76/769/CEE a Consiliului și a Directivelor 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE și 2000/21/CE ale Comisiei
- **Regulamentul 878/2020 al Comisiei**
- **Regulamentul 1272/2008** privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului ( CE ) nr.1907/2006
- **Directive 2012/18 EU (Seveso III)**
- **Regulamentul EC nr. 528/2012/EC** privind punerea la dispoziție pe piață și utilizarea produselor biocide
- **Regulamentul EC nr. 648/2004** (detergenții) și 907/2006 al Comisiei
- HG 617/2014 privind punerea la dispoziție pe piață și utilizarea produselor biocide
- **Legea 319/2006** privind securitatea și sănătatea în muncă.
- **HG 1218/2006** privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici.
- **Legea nr. 249/2015** privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor din ambalaje.
- **ORDONANȚA nr.1/2021** pentru modificarea și completarea Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje.
- **ORDONANȚA nr 2./2021** privind depozitarea deșeurilor.
- **HG nr. 859/2002** privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile periculoase.

- **HG nr. 1061/2008** privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase.

**15.2. Evaluarea securitatii chimice** : Nu a fost efectuata o evaluare a securitatii chimice.

**16. Alte informatii**

H 226 – lichid si vapori inflamabili

H302 – nociv in caz de inghitire

H319 – provoaca o iritare grava a ochilor

H336 – poate provoca somnolenta si oboseala

H400 – foarte toxic pentru mediul acvatic

H410 – foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung

Data : 21.06.2023

ADMINISTRATOR

ISTRATE Gheorghe

INGINER CHIMIST

Pascu Ecaterina