

SC G&M 2000 SRL
Bucuresti

FISA CU DATE DE SECURITATE
conform Regulamentului 830 / 2015

1. Date privind identificarea produsului si a producatorului

Produsul

Nume : HEXID

Domeniu de aplicabilitate : dezinfectant pentru tegumente

Compania / Firma

Producator : G&M 2000

Adresa : Bucuresti, str. Ioan Bianu nr.45, sector 1, tel.urgenta : 021/318 36 06 –
Institutul de Sanatate Publica Bucuresti

2. Identificarea pericolelor

2.1.Clasificare conform Regulamentului 1272/2008 :

Fraze pericol :

H225 : lichid si vapori foarte inflamabili

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 HEXID 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 constituentii

Denumire component	Nr. CAS	Nr. CE	Concentratie, %	Clasificare	Fraze pericol, H
Digluconat de clorhexidina	18472-51-0	242-354-0	0,5	Acute tox.4 Aquatic acute 1 Aquatic chronic 1	302 400 410
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 Eye irrit.2 STOT SE3	225 319 336

4. Masuri de prim ajutor

4.1. 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.

4.2. 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 reseaua 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 HEXID 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.

Dupa deschiderea flaconului, acesta se va aseza in pozitie verticala si se va inchide cu atentie. Produsul se va utiliza in scurt timp dupa deschiderea flaconului, caci e posibila o contaminare microbiana dupa deschidere.

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.

10. Stabilitate si reactivitate

- a. Stabilitate : stabil trei 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

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

Eliminarea deseurilor se face conform Legii 211/2011 privind regimul deseurilor.

Eliminarea ambalajelor se face conform HG 621/2005 privind ambalajele si deseurile din ambalaje.

14. Indicatii de transport

ADR / RID UN 1993\ PG III\ Flammable liquid, n.o.s. (Ethanol 36%)\ Class 3 \ PG III

IMO / RID UN 1993\ PG III\ Flammable liquid, n.o.s. (Ethanol 36%)\ Class 3 \ PG III

15. Informatii privind reglementarile aplicabile

15.1. Regulamente comunitare / nationale :

- **Directiva 91/414 CEE** privind introducerea pe piata a produselor fitofarmaceutice
- **Directiva 1999/45/CE** privind apropierea actelor cu putere de lege si a actelor administrative ale statelor membre
- Referitoare la clasificarea, ambalarea si etichetarea preparatelor periculoase
- **Regulamentul 1907/2006** privind inregistrarea, evaluarea, autorizarea si restrictionarea substantelor chimice (REACH), de infiintare a Agentiei Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45/CE si de abrogare a Regulamentului (CEE) nr.793/93 al Consiliului si a Regulamentului (CE) nr. 1488/94 al Comisiei, precum si a Directivei 76/769/CEE a Consiliului si a Directivelor 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE si 2000/21/CE ale Comisiei
- **Regulamentul 1272/2008** privind clasificarea, etichetarea si ambalarea substantelor si a amestecurilor, de modificare si de abrogare a Directivelor 67/548/CEE si 1999/45/CE, precum si de modificare a Regulamentului (CE) nr.1907/2006
- **Regulamentul 453/2010** din 20 mai 2010 de modificare a Regulamentului (CE) nr.1907/2006 al Parlamentului European si al Consiliului privind inregistrarea, evaluarea, autorizarea si restrictionarea substantelor chimice (REACH)
- **HG 937/2010** privind clasificarea, ambalarea si etichetarea la introducerea pe piata a preparatelor periculoase
- **HG 1408/2008** privind clasificarea, ambalarea si etichetarea substantelor periculoase
- **HG 956/2005** privind introducerea pe piata a biocidelor
- **HG 1218/2006** privind stabilirea cerintelor minime de securitate si sanatate in munca pentru asigurarea protectiei lucratorilor impotriva riscurilor legate de prezenta agentilor chimici.

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 : decembrie 2015

DIRECTOR

Istrate Gheorghe



INGINER CHIMIST

Olga Baluta