

EPIDERM PROTECT-GEL DEZINFECTANT PENTRU MAINI -99,9% (ANTIBACTERIAN)

FISA CU DATE DE SECURITATE

Fisa cu Date de Securitate este în conformitate cu Regulamentul (CE) nr 1907/2006 (REACH) , Regulamentul (CE) nr 1272/2008 (CLP).

SECȚIUNEA 1. IDENTIFICAREA PREPARATULUI ȘI A SOCIETĂȚII PRODUCATOARE

1.1.Elemente de identificare a produsului

Denumirea comerciala a produsului:

EPIDERM PROTECT-GEL DEZINFECTANT PENTRU MAINI -99,9% (ANTIBACTERIAN)

Produs biocid : GRUPA PRINCIPALĂ 1: Dezinfectante si produse biocide generale.

Tip de produs : 1 – Produse biocide pentru igiena umana.

1.2. Utilizări relevante identificate ale amestecului și utilizări contraindicate:

Domeniu de utilizare: Este un produs biocid gata de utilizare

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate:

Producator: NH&H PRODUCTION EUROPE SRL

Adresa sediu social: Soseaua Dudesti Pantelimon Nr. 42, Sector 3, București, Romania

Punct de lucru: Soseaua Industriilor Nr.53, Sector 3, Bucuresti, Romania

Nr. Telefon: +400726644898

Fax -

E-mail: office@nhh-europe.com

1.4. Număr de telefon de urgență (+40) 21 / 318.36.06 Institutul Național de Sanatate Publica, Bucuresti, str. Dr. Leonte, nr.1-3, sector 5

SECȚIUNEA 2. IDENTIFICAREA PERICOLELOR

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

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

2.2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

În conformitate cu Regulamentul CE nr. 1272/2008 și cu modificările sale. Lichid inflamabil, categoria 2 (Flam. Liq. 2, H225). Iritarea ochilor, categoria 2 (Eye Irrit. 2, H319). Acest amestec nu prezintă pericol pentru mediu. Nu există daune de mediu cunoscute sau previzibile în condiții de utilizare standard. •

2.2. Elemente pentru etichetă:

În conformitate cu Regulamentul CE nr. 1272/2008 (CLP) și cu modificările sale.

Pictograme de pericol:

EPIDERM PROTECT-GEL DEZINFECTANT PENTRU MAINI -99,9% (ANTIBACTERIAN)



Cuvant atentionare: Pericol!

Fraze de pericol (H)

H225 Lichid si vapori foarte inflamabili.

H319 Provoaca o iritare grava a ochilor.

Fraze de precautie (P):

P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.

P233 Păstrați recipientul închis etanș.

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.

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

P501 Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale/regionale/nationale/internationale.

2.3. Alte pericole: in conditii de manipulare normala, nu au fost identificate alte pericole.

SECȚIUNEA 3. COMPOZITIE / INFORMATII DESPRE INGREDIENTE³

IDENTIFICARE SUBSTANTA	(EC) 1272/2008	NOTE	Proc. %
CAS: 64-17-5 EC:200-578-6 REACH: 01-2119457610-43 ETHYL ALCOHOL	GHS07, GHS02 /Lichid inflamabil, categoria 2, (Flam. Liq.2, H225), Iritarea ochilor, categoria 2, (Eye Irrit. 2, H319)	[1]	50<=x%<100

EPIDERM PROTECT-GEL DEZINFECTANT PENTRU MAINI -99,9% (ANTIBACTERIAN)

INDEX: 603-117-00-0 CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7 REACH: 01-2119457558-25 PROPAN-2-OL	GHS07, GHS02 Lichid inflamabil, categoria 2 (Flam. Liq.2, H225) Iritarea ochilor, categoria 2 (Eye Irrit. 2, H319) STOT SE 3, H336	[1]	<10
--	---	-----	-----

* A se vedea secțiunea 16 pentru descrierea completă a frazelor H

SECȚIUNEA 4. MASURI DE PRIM AJUTOR

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor în caz de expunere prin inhalare

Îndepărtați persoana de la locul de expunere și scoateți-o afară.

În caz de stropire sau contact cu ochii:

Dacă este cazul, îndepărtați lentilele de contact.

Spălați bine cu apă curată timp de 15 minute, ținând pleoapele deschise.

Dacă există roșeață, durere sau deficiențe de vedere, consultați un oftalmolog.

Arătați acest ambalaj sau etichetă medicului.

În caz de înghițire:

Clătiți gura, nu induceți vărsături, mențineți persoana calmă și duceți-o la o clinică sau la un medic.

Arătați recipientul sau eticheta medicului.

4.2. Cele mai multe simptome și efecte importante, atât acute, cât și întârziate.

Cf. Punct 11

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

Indicarea oricărei asistențe medicale imediate și a tratamentului special necesar Consultați medicul.

Nu există simptome specifice asociate cu expunerea la această substanță.

Indicații generale: Dacă nu vă simțiți bine, consultați medicul (arătați eticheta dacă este posibil).

Arătați medicului ambalajul sau eticheta produsului și dacă este posibil, și această Fișă cu Date de Securitate.

SECȚIUNEA 5. MĂSURI DE PREVENIRE SI STINGERE A INCENDIILOR

Proprietăți inflamabile: Inflamabil.

Îndepărtați produsele oxidante de langa foc.

Îndepărtați orice material inflamabil de langa foc

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor :folositi pulbere sau spuma.Spuma speciala pentru lichid polar, pulbere si dioxid de carbon.

Mijloace de stingere necorespunzatoare: în caz de incendiu nu folosiți - jet de apă

5.2. Pericole speciale cauzate de substanta sau amestecul in cauza:

Prin ardere se degaja oxid de azot, acid clorhidric , monoxid de carbon.

EPIDERM PROTECT-GEL DEZINFECTANT PENTRU MAINI -99,9% (ANTIBACTERIAN)

Nu inspirați fumul. Uneori, datorita prezentei materialului organic se poate produce un incendiu cu fum negru. Expunerea la oxizii de carbon si la produsii de descompunere poate avea efecte negative asupra sanatatii. Nu permiteti ca produsele utilizate la stingerea incendiilor sa ajunga in cursuri de apa sau sisteme de canalizare.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Evacuați personalul într-o zonă sigură. Mutați recipientele din zona în cazul în care se poate face fără riscuri.

Echipament de protecție pentru pompieri: Pompierii trebuie să poarte îmbrăcăminte de protecție completa, inclusiv aparat respirator autonom.

Măsuri generale: Indicați zona de pericol.

Nu permiteți ca apa de stingere sa ajunga la cursuri de apă , in sol sau în sistemul de canalizare.

SECȚIUNEA 6. MĂSURI DE LUAT IN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALA

6. Norme de protecție

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Utilizați echipament individual de protecție, dacă este necesar.

Îndepărtați persoanele care nu sunt necesare pentru intervenție. Nu atingeți și nu pășiți prin materialul împrăștiat.

Consultați măsurile de siguranță enumerate la rubricile 7 și 8.

Îndepărtați toate sursele inflamabile. Eliminați orice posibilă sursă de aprindere și ventilați spațiile.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător: Nu va fi deversat produsul în mediul înconjurător.

Controlați scurgerile sau deversările cu materiale absorbante necombustibile, cu nisip, pământ, vermicultă, argila- diatomatoasă în butoaie pentru eliminarea deșeurilor.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie: se vor preveni scurgerile si imprastierile prin vacuumare sau absorbtia lichidului imprastiat într-un recipient adecvat pentru deșeuri chimice. Se va absorbi cu un material absorbant inert (nisip, pamant, faina fosilica). Păstrați în recipiente adecvate, închise si etichetate, pentru eliminare.

Metode de curatenie: se va utiliza de preferinta un detergent, nu se vor utiliza solvenți.

6.4 Trimiteri către alte secțiuni

Pentru eliminarea reziduurilor, vezi secțiunea 13

SECȚIUNEA 7. MANIPULARE SI DEPOZITARE

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță (securitate)

Produs pentru uz extern - nu înghițiți

Manevrați în conformitate cu instrucțiunile utilizatorului de pe etichetă. Manevrați la o temperatură care nu depășește 45 ° C. Manevrați în spații bine ventilate.

EPIDERM PROTECT-GEL DEZINFECTANT PENTRU MAINI -99,9% (ANTIBACTERIAN)

Prevenire la incendiu:

Păstrați ambalajele bine închise și ferite de surse de căldură, scânteii și flăcări goale. Nu folosiți instrumente care pot produce scânteii. Nu fuma.

Țineți departe de materiale inflamabile

A se feri de sursele de aprindere - a nu se fuma.

Echipamente si proceduri recomandate:

Pentru protecție personală, vezi secțiunea 8.

Respectați măsurile de precauție indicate pe etichetă și, de asemenea, reglementările de siguranță industrială. Evitați contactul ocular cu acest amestec.

Ambalajele deschise trebuie închise cu atenție și depozitate în poziție verticală. Sursa de apă în apropiere.

Echipamente și proceduri interzise:

Se interzice fumatul, mâncatul sau băutul în zonele în care se folosește amestecul.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Păstrați recipientul bine închis

Păstrați în recipientul original doar într-un loc răcoros și bine ventilat, departe de toate sursele de aprindere, căldură și lumina directă a soarelui. Temperatura de depozitare recomandată: de la + 5 ° C la + 25 ° C.

Nu folosiți după data de expirare menționată pe ambalaj. A nu se lăsa la îndemana copiilor.

Depozitați materialele incompatibile (vezi secțiunea 10)

Transportați și depozitați întotdeauna recipientele în poziție verticală

7.3. Utilizare finală specifică. este un produs gata de utilizare și se folosește ca atare (nediluat).

Referință la paragraf 1 pentru indicațiile produsului

SECȚIUNEA 8. CONTROLUL EXPUNERII / PROTECȚIA PERSONALĂ

8.1. Parametri de control

Limite de expunere profesională, conform HG 1218/2006 pentru:

- Ethanol, CAS (64-17-5) pentru 8 ore 1900 mg/mc 100 ppm, și 15 minute 9500 mg/mc 500 ppm.
- Propan-2-ol, CAS (67-63-0) pentru 8 ore 200 mg/mc 81 ppm și 15 minute 500 mg/mc și 203 ppm.

Manipulați materialele în condiții de ventilație adecvată. Păstrați recipientul închis ermetic.

5 8.2 Controale ale expunerii Controale tehnice adecvate

Se va asigura o ventilație adecvată pentru a minimaliza riscul de inhalare a vaporilor.

Utilizarea echipamentului de protecție personală: Utilizați echipament de protecție conform Directivei 89/686/EEC.

Protecția ochilor: a se evita contactul cu ochii. Purtați ochelari de protecție. Locurile de muncă vor fi dotate cu puncte de spălare a ochilor.

EPIDERM PROTECT-GEL DEZINFECTANT PENTRU MAINI -99,9% (ANTIBACTERIAN)

Protectia cailor respiratorii: in conditii de utilizare normala, nu va fi necesara protectia respiratorie.

Pentru protectia mainilor in cazul in care au loc contacte repetate se vor utiliza manusi de protectie corespunzatoare(din cauciuc nitril).

Consideratii de igiena generale : Se va manipula conform normelor de igiena si securitate industriala.

Nu se va manca si nu se va bea in timpul lucrului. Spălați-vă mâinile înainte de pauze și imediat după manipularea produsului.

MĂSURI DE SĂNĂTATE:

Nu mâncați, beți sau fumați în timpul utilizării.

Protecție respiratorie: Nu se aplică în condiții normale de utilizare. A se evita inhalarea produsului.

SECȚIUNEA 9. PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Informații despre proprietățile fizice și chimice de baza	
Informații generale :	
Stare fizică :	Lichid vâscos
Culoare	Fără culoare
Miros:	Tipic de alcool
pH :	5.25-6.25
Punct de fierbere :	> 35°C
Punct de aprindere :	22.50 °C
Densitate	+/- 0.86
Solubilitate în apă :	Solubil
Temperatura de auto aprindere :	Nespecificată
Punct de descompunere/rată de descompunere :	Nespecificată

9.2. Alte informatii: nu sunt disponibile

SECȚIUNEA 10. STABILITATE SI REACTIVITATE

10.1. Reactivitate: Nici o reacție periculoasă dacă instrucțiunile / indicațiile de depozitare și manipulare sunt respectate

10.2. Stabilitate chimică: Acest amestec este stabil în condițiile de manipulare și depozitare recomandate în secțiunea 7.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase: Conform 10.1 și 10.2

10.4. Condiții de evitat: Evitați expunerea la căldură.

EPIDERM PROTECT-GEL DEZINFECTANT PENTRU MAINI -99,9% (ANTIBACTERIAN)

10.5. Materiale incompatibile: Nu amestecați cu alte material. Țineți departe de material combustibile.

10.6. Produse de descompunere periculoase:-

SECȚIUNEA 11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE

11.1. Informații privind efectele toxicologice

Substanțe: Nespecificat

Amestecuri

Toxicitate acută : Estimare toxicitate acută(ETA)* :Oral ETA : > 2000 mg/kg

Conform metodei de calcul descrieți în Regulamentul CLP (Clasificare, Etichetare, Ambalare)

Partea 3 Capitolul 3.1 pe baza datelor diferitelor componente prezente în produs.

Ingestia poate duce la iritarea sistemului digestiv, dureri abdominale, dureri de cap și greață

Deteriorarea gravă a ochilor/iritarea ochilor :

Iritare oculară: în special roseate ochilor și lăcrimare.

Alte informații: Evaluarea toleranței cutanate la un voluntar sănătos: toleranță cutanată foarte bună (48 ore petic ocluziv la 10 voluntari)

Nu exista dovezi de senzitivitate a pielii (HRIPT)

SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE

12.1 Toxicitate

Etanol:

LC50 (pește, 24 h): 11200 mg / l

EC10 / LC10 sau NOEC pentru nevertebrate de apă dulce: 9,6 mg / l (48 h) EC10 / LC10 sau NOEC pentru algele cu apă dulce: 11,5 mg / l (4 zile)

Izopropanol:

LC50 (pește, 96 h): 9640 mg / l

EC50 (Daphnia magna, 48 h): 13299 mg / l EC5 (alge, 72 h):> 1000 mg / l

12.2 Persistență și biodegradabilitate: Substanța este biodegradabilă ușor și nu se acumulează în mediu.

12.3 Potențial de bioacumulare:Produsul nu este bioacumulativ.

Etanol:

Coeficient de partiție (n-octanol / apă): log Kow = -0,35 Factor de bioconcentrație (BCF): 3,2

12.4 Mobilitate în sol: Foarte volatil, se evaporă ușor de pe suprafața solului.

12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB: Produsul nu îndeplinește criteriile pentru substanțele PBT sau vPvB.

12.6 Alte efecte adverse: Nu există date.

12.7 Informații suplimentare: Alte reacții adverse: A se evita dispersarea în mediu. A nu se infiltra în apele freatice, în rețeaua de apă sau un sistem de canalizare.

SECȚIUNEA 13. CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA DEȘEURILOR

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

EPIDERM PROTECT-GEL DEZINFECTANT PENTRU MAINI -99,9% (ANTIBACTERIAN)

Reciclarea sau eliminarea reziduurilor se face în conformitate cu legislația în vigoare, preferabil prin intermediul unui agent autorizat, în conformitate cu Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor. În cazul produselor absorbante - materiale inerte care au fost utilizate în colectarea pierderilor accidentale, se va proceda în conformitate cu prevederile din Secțiunea 5 a acestei Fișe cu Date de Securitate.

Pentru a evita penetrarea produsului concentrat în sol, rețeaua de apă sau de canalizare, evacuarea se face numai după o prealabilă diluare cu apă.

• Metode de tratare a deșeurilor

Deșuri: Gestionarea deșeurilor se realizează fără a pune în pericol sănătatea umană, fără a dăuna mediului și, în special, fără riscuri pentru apă, aer, sol, plante sau animale.

Aruncați deșeurile în conformitate cu legislația în vigoare, de preferință printr-un colector sau companie certificată.

Ambalaje murdare: Container gol complet. Păstrați eticheta (etichetele) pe container.

Oferiți unui contractant de eliminare certificată.

Coduri de deșuri (Decizia 2001/573 / CE, Directiva 2006/12 / CEE, privind deșeurile periculoase):

18 01 06 * substanțe chimice constând din sau care conțin substanțe periculoase

SECȚIUNEA 14: INFORMATII REFERITOARE LA TRANSPORT

Produs de transport în conformitate cu prevederile ADR pentru drum, RID pentru calea ferată, IMDG pentru mare și ICAO / IATA pentru transportul aerian (ADR 2015 - IMDG 2014 - ICAO / IATA 2015).

- Numărul ONU: 1170
- Numele de transport corespunzător ONU: UN1170 = SOLUȚIE DE ETANOL (ALCOOL ETILIC)
- Clasa (categoriile) de pericol de transport

Clasificare:



Transportul produselor finite se va face cu mijloace de transport curate, acoperite, pentru a asigura limitele de temperatură stabilite pentru acest produs (5-25°C).

SECȚIUNEA 15: INFORMATII DE REGLEMENTARE

EPIDERM PROTECT-GEL DEZINFECTANT PENTRU MAINI -99,9% (ANTIBACTERIAN)

ADR/ RID	Clasa	Cod	Ambalaj gr	Eticheta	Ident.	LQ	Provis.	EQ	Cat.
	3	F1	II	3	33	1 L	144601	E2	2
IMDG	Clasa	2 Etichet a	Ambalaj gr	LQ	EMS	Provis.	EQ		
	3	-	II	1 L	F-E, S-D	144	E2		
IATA	Clasa	2 Etichet a	Ambalaj gr	Pasager	Pasager	Cargo	Cargo	note	EQ
	3	-	II	353	5 L	364	60 L	A3, A58, A180	E2
	3	-	II	Y341	1 L	-	-	A3, A58, A180	E2

15.1. Regulamente / legislație specifică securității, sănătății și a mediului

Regulamentul (CE) nr. Regulamentul 1272/2008 (CLP) al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 referitor la clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548 / CEE și 1999/45 / CE, și 758/2013.

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18 decembrie 2006 referitor la înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), de înființare a Agenției Europene pentru Produse Chimice pentru, de modificare a Directivei 1999/45 / CE și de abrogare, precum și amendamentul (EU) 895/2014.

Legea 211/2011 (republicată 2014) privind regimul deșeurilor

Legea. 265 din 29 iunie 2006 privind aprobarea decretului de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului.

Regulamentul (UE) nr 528/2012 privind punerea la dispoziție pe piață și utilizarea produselor biocide, cu amendamentele ulterioare.

15.2. Evaluarea securității chimice

Informațiile din evaluarea securității chimice a substanțelor prezente în produs sunt incluse în secțiunile corespunzătoare din această fișă cu date de securitate, ori de câte ori este necesar.

EPIDERM PROTECT-GEL DEZINFECTANT PENTRU MAINI -99,9% (ANTIBACTERIAN)

SECȚIUNEA 16: ALTE INFORMAȚII/Continutul Fisei cu Date de Securitate este în conformitate cu Titlul IV, Anexa II din Regulamentul REACH nr.1907/2006, Regulamentul (CE) nr 1272/2008 (CLP). Informațiile conținute în această fișă sunt prezentate în scopul înștiințării asupra riscurilor legate de manipularea și utilizarea produsului. Datele din această Fișă cu Date de Securitate se referă numai la materialul specific descris aici și la utilizarea acestuia în condițiile recomandate de producător. Utilizatorilor finali li se recomandă să citească cu atenție mențiunile de pe eticheta privind riscurile, precauțiile la utilizare și instrucțiunile de utilizare. Informațiile din această FDS sunt bazate pe cunoștințele noastre actuale și se referă numai la produsul descris mai sus și nu poate fi aplicată atunci când produsul nu se manipulează în conformitate cu indicațiile de pe eticheta. Această FDS nu înlocuiește normativele de calitate. Rămâne în sarcina utilizatorului să se asigure că produsul este adecvat scopului dorit și să-și asume responsabilitatea pentru respectarea reglementărilor legale în vigoare privind manipularea, transportul și depozitarea produsului. Datele din această Fișă cu Date de Securitate sunt supuse revizuirii periodice, funcție de evoluția cunoștințelor și experienței acumulate. Întrucât condițiile de utilizare efectivă a produsului sunt dincolo de controlul furnizorului, se presupune că utilizatorii produsului au fost pe deplin instruiți, în conformitate cu cerințele din întreaga legislație de reglementare aplicabilă. Furnizorul nu oferă nicio garanție explicită sau implicită și nu va fi responsabil pentru orice pierderi, leziuni sau daune indirecte care ar putea rezulta din utilizarea incorectă a informațiilor conținute în acest document. Aceste informații se referă la produsul special desemnat și pot să nu fie valabile în combinație cu niciun alt produs. Produsul nu trebuie utilizat pentru alte aplicații decât cele specificate la poziția 1 fără să fi obținut pentru prima dată instrucțiuni de manipulare scrise.

ACTUALIZĂRI DIN VERSIUNEA ANTERIOARĂ- Implementarea clasificării și etichetării în conformitate cu Regulamentul CE 1272/2008 (CLP).

Formularea frazelor menționate în secțiunea 3:

H225 Lichid și vapori puternic inflamabili.

H319 provoacă iritații grave ale ochilor.

H336 Poate provoca somnolență sau amețeli.

Abrevieri:

ADR: Acord european privind transportul internațional de mărfuri periculoase pe drum. IMDG: Mărfuri periculoase maritime internaționale.

IATA: Asociația Internațională de Transport Aerian.

OACI: Organizația Aviației Civile Internaționale

RID: Reglementări privind transportul feroviar internațional de mărfuri periculoase. GHS02: Flacăra

GHS07: semn de exclamare Utilizări recomandate: Numai pentru uz extern.

Intocmit, Olaru Florentina