



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(Regulamentul REACH (CE) nr. 1907/2006 - nr. 2020/878)

SECȚIUNEA 1 : IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII/ÎNTRERINDERII

1.1. Identificatorul produsului

Denumirea produsului : CLINO'WIPES

Codul produsului : 10795.

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Șervețele impregnate: Detergent dezinfectant virucid.

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Denumirea societății înregistrate : FRANKLAB.

Adresa : 3 avenue des Frênes.78180.MONTIGNY LE BRETONNEUX.FRANCE. Telefon :

+33 1 39 44 93 40.

Fax : +33 1 39 44 93 41.

contact@sterifrance.com

www.sterifrance.com

1.4. Număr de telefon de urgență : +33 1 40 44 30 00.

Asociație/Organizație : INRS Paris.

SECȚIUNEA 2 : IDENTIFICAREA PERICOLELOR

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

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

Lichid inflamabil, Categoria 3 (Flam. Liq. 3, H226). Iritarea ochilor, Categoria 2 (Eye Irrit. 2, H319).

Acest amestec nu prezintă un pericol pentru mediu. Nu sunt cunoscute sau previzibile daune pentru mediu în condiții standard de utilizare.

2.2. Elemente de etichetă

Amestec de detergenți (a se vedea secțiunea 15).

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

Pictograme de pericol :



GHS02



GHS07

Cuvânt de avertizare :

AVERTISMENT

Indicații de pericol :

H226

Lichid și vapori inflamabili.

H319

Provoacă iritații oculare grave.

Indicații de precauție - Prevenire :

P210

A se păstra departe de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări deschise și alte surse de aprindere. A nu

se fuma. Indicații de precauție - Reacție :

P305 + P351 + P338

ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu precauție cu apă timp de câteva minute. Îndepărtați lentilele de contact, dacă sunt prezente și ușor de făcut. Continuați clătirea.

P337 + P313

Dacă iritarea ochilor persistă: Obțineți consiliere/atenție

medicală. Indicații de precauție - Depozitare :

P403+ P235

Depozitați într-un loc bine ventilat. Păstrați la rece.

2.3. Alte pericole

Amestecul nu conține substanțe clasificate drept "Substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită" (SVHC) $\geq$ 0,1% publicate de Agenția Europeană pentru Produse Chimice (ECHA) în conformitate cu articolul 57 din REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Amestecul nu îndeplinește nici criteriile PBT, nici cele vPvB pentru amestecuri în conformitate cu anexa XIII la Regulamentul REACH CE 1907/2006.

Amestecul nu conține substanțe $\geq$ 0,1% cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin în conformitate cu criteriile din Regulamentul delegat (UE) 2017/2100 al Comisiei sau din Regulamentul (UE) 2018/605 al Comisiei.

SECȚIUNEA 3 : COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND INGREDIENTELE

3.2. Compoziția amestecurilor :

Identificare	(CE) 1272/2008	Notă	%
CAS: 64-17-5 CE: 200-578-6 REACH: 01-2119457610-43-xxxx ETIL ALCOOL	GHS07, GHS02 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319	[1]	25<= x % < 50
CAS: 67-63-0 CE: 200-661-7 PROPAN-2-OL	GHS07, GHS02 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Irritant pentru ochi. 2, H319 STOT SE 3, H336	[1]	10<= x % < 25
CAS: 2372-82-9 CE: 219-145-8 N-(3-AMINOPROPIL)-N-DODECILPROPAN E-1,3-DIAMINA	GHS06, GHS05, GHS09, GHS08 Dgr Acute Tox. 3, H301 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 2, H373 Acut acvatic 1, H400 M acut = 10		0 <= x % < 2.5
CAS: 139734-65-9 AMINE, N-C10-16-ALKYLTRIMETHYLÈNEDI-PRODUITS DE REACTION EN L'ACIDE CHLOROACÉTIQUE	GHS07, GHS05, GHS09 Dgr Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1C, H314 Aquatic Chronic 2, H411 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 10		0 <= x % < 2.5
CAS: 123-86-4 CE: 204-658-1 ACETAT DE N-BUTIL	GHS07 Wng STOT SE 3, H336 EUH:066	[1]	0 <= x % < 2.5
CAS: 123-92-2 EC: 204-662-3 ACETAT DE IZOPENTIL	GHS02 Wng Flam. Liq. 3, H226 EUH:066	C [1]	0 <= x % < 2.5

Limite specifice de concentrație:

Identificare	Limite specifice de concentrație	ATE
CAS: 64-17-5 CE: 200-578-6 REACH: 01-2119457610-43-xxxx ETIL ALCOOL		oral: ATE= 10470 mg/kg BW
CAS: 67-63-0 CE: 200-661-7 PROPAN-2-OL		dermic: ATE= 13900 mg/kg BW oral: ATE= 5840 mg/kg BW
CAS: 2372-82-9 CE: 219-145-8 N-(3-AMINOPROPIL)-N-DODECILPROPAN E-1,3-DIAMINĂ		oral: ATE= 243,6 mg/kg BW

Informații privind ingredientele :

(Textul complet al frazelor H: a se vedea secțiunea 16)

[1] Substanță pentru care sunt disponibile limite maxime de expunere la locul de muncă.

SECȚIUNEA 4 : MĂSURI DE PRIM AJUTOR

Ca regulă generală, în caz de îndoială sau dacă simptomele persistă, apelați întotdeauna la un medic. Nu provocați NICIODATĂ înghițirea de către o persoană inconștientă.

4.1. descrierea măsurilor de prim ajutor

CLINO'WIPES - 10795

În caz de stropiri sau contact cu ochii :

Spălați bine cu apă proaspătă și curată timp de 15 minute ținând pleoapele deschise. Dacă există roșeață, durere sau tulburări de vedere, consultați un oftalmolog.

În caz de stropire sau contact cu pielea :

Atenție la orice produs rămas între piele și îmbrăcăminte, ceasuri, pantofi etc.

În caz de înghițire :

Solicitați asistență medicală, arătând eticheta.

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

Nu există date disponibile.

4.3. Indicarea oricărei atenții medicale imediate și a oricărui tratament special necesar

Nu există date disponibile.

SECȚIUNEA 5 : MĂSURI DE STINGERE A INCENDIILOR

Inflamabil.

Pulberile chimice, dioxidul de carbon și alte gaze de stingere sunt adecvate pentru incendii mici.

5.1. Mijloace de stingere

Păstrați ambalajele reci atunci când se află în apropierea flăcărilor.

Metode adecvate de stingere

Prevenirea pătrunderii efluenților din măsurile de stingere a incendiilor în canalizări sau căi navigabile.

5.2. Pericole speciale generate de substanță sau amestec

Un incendiu va produce adesea un fum negru gros. Expunerea la produsele de descompunere poate fi periculoasă pentru sănătate. Nu inspirați fumul.

În cazul unui incendiu, se pot forma următoarele :

- monoxid de carbon (CO)
- dioxid de carbon (CO₂)

5.3. Sfaturi pentru pompieri

Personalul de stingere a incendiilor trebuie să fie echipat cu aparate de respirație izolante autonome.

SECȚIUNEA 6 : MĂSURI DE ELIBERARE ACCIDENTALĂ

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

Consultați măsurile de siguranță enumerate la rubricile 7 și 8.

Pentru lucrătorii care nu acordă primul ajutor

Evitați orice contact cu pielea și ochii.

Pentru lucrătorul de prim ajutor

Lucrătorii de prim ajutor vor fi dotați cu echipament individual de protecție adecvat (consultați secțiunea 8).

6.2. Precauții de mediu

Evitați pătrunderea oricărui material în canalizări sau căi navigabile.

6.3. Metode și materiale pentru reținere și curățare

Recuperați produsul prin mijloace mecanice (măturare/aspirare).

6.4. Trimitere la alte secțiuni

Nu există date disponibile.

SECȚIUNEA 7 : MANIPULARE ȘI DEPOZITARE

Cerințele referitoare la spațiile de depozitare se aplică tuturor instalațiilor în care este manipulat amestecul.

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță

Spălați întotdeauna mâinile după manipulare.

Îndepărtați și spălați hainele contaminate înainte de reutilizare.

Prevenirea incendiilor :

Manipulați în zone bine ventilate.

Preveniți formarea de concentrații inflamabile sau explozive în aer și evitați concentrațiile de vapori mai mari decât limitele de expunere profesională.

Preveniți acumularea de sarcini electrostatice cu conexiuni la pământ.

Amestecul se poate încărca electrostatic: împământați întotdeauna la decantare. Purtați încălțăminte și îmbrăcăminte antistatică și realizați podele din materiale neconductive

Utilizați amestecul în spații lipsite de flăcări libere sau alte surse de aprindere și asigurați-vă că echipamentul electric este protejat corespunzător.

Păstrați ambalajele bine închise și departe de surse de căldură, scântei și flăcări libere.

CLINO'WIPES - 10795

Nu utilizați unelte care pot produce scântei. Nu fumați. Împiedicați accesul personalului neautorizat.

Echipament și proceduri recomandate :

Pentru protecția personală, a se vedea secțiunea 8.

Respectați precauțiile indicate pe etichetă și, de asemenea, reglementările de securitate industrială. Evitați contactul cu ochii cu acest amestec.

Echipamente și proceduri interzise :

Nu fumați, nu mâncați și nu beți în zonele în care este utilizat amestecul.

7.2. Condiții pentru depozitarea în siguranță, inclusiv orice incompatibilități

Nu există date disponibile.

Depozitare

Păstrați recipientul bine închis într-un loc uscat și bine ventilat. Păstrați departe de toate sursele de aprindere - nu fumați.

A se păstra la distanță bună de toate sursele de aprindere, căldură și lumina directă a soarelui. Evitați acumularea de sarcini electrostatice.

Ambalare

Păstrați întotdeauna în ambalaje confecționate dintr-un material identic cu cel original.

7.3. Utilizare(ări) finală(e) specifică(e)

Nu există date disponibile.

SECȚIUNEA 8 : CONTROLUL EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ**8.1. Parametrii de control Limite****de expunere profesională :**

- Uniunea Europeană (2022/431, 2019/1831, 2017/2398, 2017/164, 2009/161, 2006/15/CE, 2000/39/CE, 98/24/CE) :

CAS	VME-mg/m ³ :	VME-ppm :	VLE-mg/m ³ :	VLE-ppm :	Note :
123-86-4	241	50	723	150	
123-92-2	270	50	540	100	-

- Franța (INRS - Outils 65 / 2021-1849, 2021-1763, decret din 09/12/2021) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m ³ :	VLE-ppm :	VLE-mg/m ³ :	Note :	TMP nr :
64-17-5	1000	1900	5000	9500	-	84
67-63-0	-	-	400	980	-	84
123-86-4	50	241	150	723	-	84
123-92-2	50	270	100	540	-	84

- UK / WEL (Limite de expunere la locul de muncă, EH40/2005, Ediția a patra 2020) :

CAS	TWA :	STEL :	Plafon :	Definiție :	Criterii :
64-17-5	1000 ppm 1920 mg/m ³				
67-63-0	400 ppm 999 mg/m ³	500 ppm 1250 mg/m ³			
123-86-4	150 ppm 724 mg/m ³	200 ppm 966 mg/m ³			
123-92-2	50 ppm	100 ppm	-	-	-

Nivel derivat fără efect (DNEL) sau nivel derivat cu efect minim (DMEL):

N-(3-AMINOPROPYL)-N-DODECYLPROPANE-1,3-DIAMINE (CAS: 2372-82-9)

Utilizare finală:

Metoda de expunere:

Efecte potențiale asupra sănătății:

DNEL :

Metoda de expunere:

Efecte potențiale asupra sănătății:

DNEL :

Utilizare finală:

Metoda de expunere:

Efecte potențiale asupra sănătății:

Lucrători.

Contact cutanat.

Efecte sistemice pe termen lung.

0,91 mg/kg greutate corporală/zi

Inhalare.

Efecte sistemice pe termen lung.

2,35 mg de substanță/m³

Consumatori.

Inhalare.

Efecte sistemice pe termen lung.

CLINO'WIPES - 10795

DNEL : 0,7 mg de substanță/m³

ALCOOL ETILIC (CAS: 64-17-5)

Utilizare finală:

Metoda de expunere:

Efecte potențiale asupra sănătății:

DNEL :

Lucrători.

Contact cutanat.

Efecte sistemice pe termen lung.

888 mg/kg greutate corporală/zi

Metoda de expunere:

Efecte potențiale asupra sănătății:

DNEL :

Inhalare.

Efecte locale pe termen scurt.

1900 mg de substanță/m³

Metoda de expunere:

Efecte potențiale asupra sănătății:

DNEL :

Inhalare.

Efecte sistemice pe termen lung.

500 mg de substanță/m³

Utilizare finală:

Metoda de expunere:

Efecte potențiale asupra sănătății:

DNEL :

Consumatori.

Ingestie.

Efecte sistemice pe termen lung.

26 mg/kg greutate corporală/zi

Metoda de expunere:

Efecte potențiale asupra sănătății:

DNEL :

Contact cutanat.

Efecte sistemice pe termen lung.

319 mg/kg greutate corporală/zi

Metoda de expunere:

Efecte potențiale asupra sănătății:

DNEL :

Inhalare.

Efecte sistemice pe termen lung.

89 mg de substanță/m³

Metoda de expunere:

Efecte potențiale asupra sănătății:

DNEL :

Inhalare.

Efecte locale pe termen scurt.

950 mg de substanță/m³

Concentrație previzionată fără efect (PNEC):

N-(3-AMINOPROPYL)-N-DODECYLPROPANE-1,3-DIAMINE (CAS: 2372-82-9)

Compartiment de mediu:

PNEC :

Sol.

45,34

Compartiment de mediu:

PNEC :

Apă dulce.

0.001 mg/l

Compartiment de mediu:

PNEC :

Sedimente de apă dulce.

8,5 mg/kg

Compartiment de mediu:

PNEC :

Sedimente marine.

0,85 mg/kg

Compartiment de mediu:

PNEC :

Stație de tratare a apelor reziduale.

1,33 mg/l

PROPAN-2-OL (CAS: 67-63-0)

Compartiment de mediu:

PNEC :

Sol.

28 mg/kg

Compartiment de mediu:

PNEC :

Apă dulce.

140,9 mg/l

Compartiment de mediu:

PNEC :

Apă de mare.

140,9 mg/l

CLINO'WIPES - 10795

Compartiment de mediu: PNEC :	Sedimente de apă dulce. 552 mg/kg
Compartiment de mediu: PNEC :	Sedimente marine. 552 mg/kg
ALCOOL ETILIC (CAS: 64-17-5) Compartiment de mediu: PNEC :	Sol. 28 mg/kg
Compartiment de mediu: PNEC :	Apă dulce. 140,9 mg/l
Compartiment de mediu: PNEC :	Apă de mare. 140.9 mg/l
Compartiment de mediu: PNEC :	Ape reziduale intermitente. 140.9 mg/l
Compartiment de mediu: PNEC :	Stație de tratare a apelor reziduale. 2251 mg/l

8.2. Controlul expunerii

Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție individuală

Utilizați echipament de protecție individuală care este curat și a fost întreținut corespunzător.

Depozitați echipamentul individual de protecție într-un loc curat, departe de zona de lucru.

Nu mâncați, nu beți și nu fumați niciodată în timpul utilizării. Îndepărtați și spălați hainele contaminate înainte de a le reutiliza. Asigurați-vă că există o ventilație adecvată, în special în zonele închise.

- Protecția ochilor / feței

Evitați contactul cu ochii.

Utilizați ochelari de protecție concepuți pentru a proteja împotriva stropirii cu lichide

Înainte de manipulare, purtați ochelari de protecție cu laturi de protecție în conformitate cu standardul

EN166. În caz de pericol ridicat, protejați fața cu un ecran facial.

Înainte de manipularea pulberilor sau a emisiilor de praf, purtați ochelari de protecție cu mască în conformitate

cu standardul EN166. Ochelarii cu prescripție nu sunt considerați protecție.

Persoanele care poartă lentile de contact trebuie să poarte ochelari de vedere în timpul lucrului în care pot fi expuse la vapori iritanți. Asigurați stații de spălare a ochilor în instalațiile în care produsul este manipulat în mod constant.

- Protecția mâinilor

Utilizați mănuși de protecție adecvate, rezistente la agenții chimici, în conformitate cu standardul EN ISO 374-1. Mănușile trebuie selectate în funcție de aplicație și de durata de utilizare la locul de muncă.

Mănușile de protecție trebuie să fie selectate în funcție de adecvarea lor la postul de lucru în cauză: alte produse chimice care pot fi manipulate, protecțiile fizice necesare (tăiere, înțepare, protecție termică), nivelul de dexteritate necesar.

- Protecția corpului

Îmbrăcămintea de lucru purtată de personal trebuie să fie spălată periodic.

După contactul cu produsul, toate părțile corpului care au fost murdare trebuie spălate.

- Protecția respiratorie

Evitați inhalarea prafului.

Tipul de mască FFP :

Purtați o semimască de unică folosință cu filtru de praf în conformitate cu standardul EN149/A1.

SECȚIUNEA 9 : PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică

Stare fizică : Solidă.

Culoare

Nespecificată

Miros

Prag de miros : Nu se precizează.

CLINO'WIPES - 10795

Punct de îngheț

Punct de congelare / Interval de congelare : Nu se precizează.

Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere

Punct de fierbere / interval de fierbere : Nu este relevant.

Inflamabilitate

Inflamabilitate (solid, gaz) : Nu se precizează.

Limita inferioară și superioară de explozie

Proprietăți explozive, limita inferioară a explozivității (%) : Nu se

precizează. Proprietăți explozive, limita superioară de explozivitate (%) : Nu se

precizează.

Punct de aprindere

Punct de aprindere : 23.60 °C.

Temperatura de autoaprindere

Temperatura de autoaprindere : Nu este relevantă.

Temperatura de descompunere

Punct de descompunere/interval de descompunere : Nu este relevant.

pH

pH (soluție apoasă) : Nu se precizează.

pH : 7.00 .

Neutru.

Vâscozitatea cinematică

Vâscozitate : Nu se precizează.

Solubilitate

Solubilitate în apă : Solubilă.

Solubilitate în grăsimi : Nu se precizează.

Coeficient de partiție n-octanol/apă (valoare log)

Coeficient de partiție: n-octanol/apă : Nu se precizează.

Presiunea de vapori

Presiunea de vapori (50°C) : Sub 110 kPa (1,10 bar).

Densitate și/sau densitate relativă

Densitate : < 1

Densitatea relativă a vaporilor

Densitatea vaporilor : Nu se precizează.

9.2. Alte informații

Nu există date disponibile.

9.2.1. Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Nu există date disponibile.

9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

Nu există date disponibile.

SECȚIUNEA 10 : STABILITATE ȘI REACTIVITATE**10.1. Reactivitate**

Nu există date disponibile.

10.2. Stabilitate chimică

Acest amestec este stabil în condițiile de manipulare și depozitare recomandate în secțiunea 7.

10.3. Posibilitatea unor reacții periculoase

Nu există date disponibile.

10.4. Condiții de evitat

Orice aparat susceptibil de a produce o flacără sau de a avea o suprafață metalică la temperatură ridicată (arzătoare, arcuri electrice, cuptoare etc.) nu trebuie să fie admis în incintă.

Evitați :

- acumularea de sarcini electrostatice.
- încălzirea
- căldură
- flăcări și suprafețe fierbinți
- formarea de prafuri

CLINO'WIPES - 10795

Praful poate forma un amestec exploziv cu aerul.

10.5. Materiale incompatibile

Nu există date disponibile.

10.6. Produse de descompunere periculoase

Descompunerea termică poate elibera/forma :

- monoxid de carbon (CO)
- dioxid de carbon (CO₂)

SECȚIUNEA 11 : INFORMAȚII TOXICOLOGICE

11.1. Informații privind clasele de pericol, astfel cum sunt definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Poate avea efecte reversibile asupra ochilor, cum ar fi iritarea ochilor care este total reversibilă până la sfârșitul observației la 21 de zile.

11.1.1. Substanțe

Toxicitate acută :

AMINES, N-C10-16-ALKYLTRIMETHYLÈNEDI- PRODUITS DE REACTION EN L'ACIDE CHLOROACÉTIQUE (CAS: 139734-65-9)

Calea orală : LD50 > 300 mg/kg
Specie : Șobolan
Linia directoare OCDE 423 (Toxicitate orală acută) Metoda clasei de toxicitate acută)

Calea cutanată : LD50 > 2000 mg/kg

N-(3-AMINOPROPYL)-N-DODECYLPROPANE-1,3-DIAMINE (CAS: 2372-82-9)

Calea orală : LD50 = 243,6 mg/kg
Specie : Șobolan
Linia directoare OCDE 401 (Toxicitate orală acută)

Calea cutanată : LD50 > 600 mg/kg
Specie : Șobolan
Ghidul OCDE 402 (Toxicitate dermică acută)

PROPAN-2-OL (CAS: 67-63-0)

Calea orală : LD50 = 5840 mg/kg
Specie : Șobolan

Calea cutanată : LD50 = 13900 mg/kg
Specie : Șobolan

Calea de inhalare (praf/ceață) : LC50 > 25 mg/m³
Specie : Șobolan

ALCOOL ETILIC (CAS: 64-17-5)

Calea orală : LD50 = 10470 mg/kg
Specii : Șobolan
Ghidul OCDE 401 (Toxicitate orală acută)

Calea cutanată : LD50 > 2000 mg/kg
Specie : Iepure

Calea de inhalare (praf/ceață) : LC50 > 51 mg/l
Specie : Șobolan
Ghidul OCDE 403 (Toxicitate acută prin inhalare)

Coroziune cutanată/iritare cutanată :

N-(3-AMINOPROPYL)-N-DODECYLPROPANE-1,3-DIAMINE (CAS: 2372-82-9)

Corozivitate : Provoacă arsuri grave ale pielii.
Specii : Iepure
Ghidul OCDE 404 (iritație cutanată acută / coroziune)

CLINO'WIPES - 10795

Mutagenicitate pe celule germinale :

N-(3-AMINOPROPYL)-N-DODECYLPROPANE-1,3-DIAMINE (CAS: 2372-82-9)

Fără efect mutagen.

Ghidul OCDE 471 (Test de mutație inversă bacteriană)

Test Ames (in vitro) :

Negativ.

Cu activare metabolică.

Carcinogenitate :

N-(3-AMINOPROPYL)-N-DODECYLPROPANE-1,3-DIAMINE (CAS: 2372-82-9)

Test de carcinogenitate :

Negativ.

Fără efect cancerigen. Specii :

Șobolan

Linia directoare OCDE 453 (Studii combinate de toxicitate cronică / carcinogenitate)

Toxicitate sistemică pentru organe țintă specifice - expunere repetată :

N-(3-AMINOPROPYL)-N-DODECYLPROPANE-1,3-DIAMINE (CAS: 2372-82-9)

Calea orală :

C= 9 mg/kg greutate

corporală/zi Specii : Șobolan

Durata expunerii : 90 de zile

Ghidul OCDE 408 (Toxicitate orală în doze repetate timp de 90 de zile la rozătoare)

Calea cutanată :

C= 20 mg/kg greutate

corporală/zi Specii : Câine

Durata expunerii : 90 de zile

11.1.2. Amestec

Nu există date toxicologice disponibile pentru amestec.

11.2. Informații privind alte pericole

SECȚIUNEA 12 : INFORMAȚII ECOLOGICE

12.1. Toxicitate

12.1.1. Substanțe

N-(3-AMINOPROPYL)-N-DODECYLPROPANE-1,3-DIAMINE (CAS: 2372-82-9)

Toxicitate pentru pești :

LC50 = 0,68 mg/l

Factor M 1=

Specii : Oncorhynchus mykiss Durata de

expunere : 96 h

Ghidul OCDE 203 (Pești, test de toxicitate acută)

Toxicitate crustacee :

EC50= 0,073 mg/l

Factor M = 10

Specia : Daphnia magna Durata

expunerii : 48 h

NOEC= 0,032 mg/l

Specii : Daphnia magna Durata

expunerii : 21 zile

Toxicitatea algelor :

NOEC = 0,0012 mg/l

Specia : Desmodesmus subspicatus Durata

de expunere : 72 h

Ghidul OCDE 201 (Alge, Test de inhibare a creșterii)

Toxicitate pentru plantele acvatice :

NOEC= 0,0069 mg/l

Specii : Altele

Durata expunerii : 72 h

CLINO'WIPES - 10795

PROPAN-2-OL (CAS: 67-63-0)

Toxicitate pentru pești : LC50 > 9640 mg/l
Specia : Pimephales promelas Durata
expunerii : 96 h

Toxicitate asupra crustaceelor : EC50 > 10000 mg/l Specia :
Daphnia magna Durata
expunerii : 24 h

AMINES, N-C10-16-ALKYLTRIMETHYLÈNEDI- PRODUITS DE REACTION EN L'ACIDE CHLOROACÉTIQUE (CAS: 139734-65-9)

Toxicitate pentru pești : LC50 = 0,43 mg/l
Factor M 1=
Durata expunerii : 96 h
Ghidul OCDE 203 (Pește, test de toxicitate acută)

Toxicitate crustacee : EC50 = 0,11 mg/l Specia :
Daphnia magna
Durata expunerii : 48 h

Toxicitatea algelor : ECr50= 0,05 mg/l
Specia : Pseudokirchnerella subcapitata Durata de
expunere : 72 h
Ghidul OCDE 201 (Alge, Test de inhibare a creșterii)

ALCOOL ETILIC (CAS: 64-17-5)

Toxicitate pentru pești : LC50 = 9,640 mg/l
Specia : Pimephales promelas Durata
expunerii : 96 h
Ghidul OCDE 203 (Pești, test de toxicitate acută)

Toxicitatea crustaceelor : EC50 = 9,714 mg/l Specii :
Daphnia magna
Durata expunerii : 24 h
Ghidul OCDE 202 (Daphnia sp. Test de imobilizare acută)

Toxicitatea algelor : ECr50 > 100 mg/l
Specia : Scenedesmus subspicatus Durata
de expunere : 72 h
Specii : Chlamydomonas sp.

Toxicitate pentru plantele acvatice : Specii : Altele
Durata de expunere : 21 de zile

12.1.2. Amestecuri

Nu există date disponibile privind toxicitatea acvatică a amestecului.

12.2. Persistență și degradabilitate

12.2.1. Substanțe

AMINES, N-C10-16-ALKYLTRIMETHYLÈNEDI- PRODUITS DE REACTION EN L'ACIDE CHLOROACÉTIQUE (CAS: 139734-65-9)

Biodegradabilitate : Degradabil rapid.

N-(3-AMINOPROPYL)-N-DODECYLPROPANE-1,3-DIAMINE (CAS: 2372-82-9)

Biodegradabilitate : Degradabil rapid.

ALCOOL ETILIC (CAS: 64-17-5)

Biodegradabilitate : Rapid degradabil.

PROPAN-2-OL (CAS: 67-63-0)

Cererea chimică de oxigen : DCO = 2294 g/kg

CLINO'WIPES - 10795

Cerere biochimică de oxigen pe cinci zile : DBO5 = 1171 g/kg

Biodegradabilitate : Rapid degradabil.
DBO5/DCO= 0,51

12.3. Potențial de bioacumulare

12.3.1. Substanțe

PROPAN-2-OL (CAS: 67-63-0)

Coeficient de partiție octanol/apă : log K_{ow}= 0,05

ALCOOL ETILIC (CAS: 64-17-5)

Coeficient de partiție octanol/apă : log K_{ow}= -0,35

12.4. Mobilitate în sol

Nu există date disponibile.

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Nu există date disponibile.

12.6. Proprietăți de perturbare endocrină

Nu există date disponibile.

12.7. Alte efecte adverse

Nu există date disponibile.

SECȚIUNEA 13 : CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

Gestionarea adecvată a deșeurilor amestecului și/sau a recipientului acestuia trebuie stabilită în conformitate cu Directiva 2008/98/CE.

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Nu se toarnă în canalizări sau cursuri de apă.

Deșeuri :

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. Reciclați sau eliminați deșeurile în conformitate cu legislația în vigoare, de preferință prin intermediul unui colector sau al unei întreprinderi certificate. Nu contaminați solul sau apa cu deșeuri, nu eliminați deșeurile în mediu.

Ambalaje murdare :

Goliți complet recipientul. Păstrați eticheta (etichetele) pe recipient.

A se preda unei întreprinderi de eliminare certificate.

SECȚIUNEA 14 : INFORMAȚII PRIVIND TRANSPORTUL

Transportați produsul în conformitate cu prevederile ADR pentru transportul rutier, RID pentru transportul feroviar, IMDG pentru transportul maritim și ICAO/IATA pentru transportul aerian (ADR 2021 - IMDG 2020 [40-20] - ICAO/IATA 2022 [63]).

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare

3175

14.2. Denumirea oficială de transport ONU

UN3175=SOLIDE sau amestecuri de solide (cum ar fi preparate și deșeuri) CARE CONȚIN LICHID INFLAMABIL, N.A.S., cu un punct de aprindere de până la 60 °C

(alcool etilic)

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

- Clasificare :



4.1

14.4. Grupa de ambalare

II

14.5. Pericole pentru mediu

-

CLINO'WIPES - 10795

14.6. Precauții speciale pentru utilizator

ADR/RID	Clasa	Cod	Pachet gr.	Etichetă	Ident.	LQ	Prov.	EQ	Cat.	Tunel
	4.1	F1	II	4.1	40	1 kg	216 274 601	E2	2	E

IMDG	Class	2°Etichetă	Pachet gr.	LQ	EMS	Provis.	EQ	Stivuire Manipulare	Segregare
	4.1	-	II	1 kg	F-A, S-I	216 274	E2	Categoria B	-

IATA	Clasa	2°Etichetă	Pachet gr.	Passager	Passager	Marfă	Cargo	notă	EQ
	4.1	-	II	445	15 kg	448	50 kg	A46	E2
	4.1	-	II	Y441	5 kg	-	-	A46	E2

Pentru cantități limitate, a se vedea partea 2.7 din OACI/IATA și capitolul 3.4 din ADR și IMDG. Pentru cantitățile exceptate, a se vedea partea 2.6 din OACI/IATA și capitolul 3.5 din ADR și IMDG.

14.7. Transport maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Nu există date disponibile.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1. Reglementări/legislație privind siguranța, sănătatea și mediul specifice pentru substanță sau amestec

- Informații privind clasificarea și etichetarea incluse în secțiunea 2:

Au fost utilizate următoarele reglementări:

- Regulamentul UE nr. 1272/2008 modificat de Regulamentul UE nr. 2022/692 (ATP 18)

- Informații privind recipientul:

Amestecul nu conține nicio substanță restricționată în temeiul anexei XVII la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH): <https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.

- Dispoziții speciale :

Nu există date disponibile.

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu există date disponibile.

SECȚIUNEA 16 : ALTE INFORMAȚII

Deoarece condițiile de lucru ale utilizatorului nu sunt cunoscute de noi, informațiile furnizate pe această fișă cu date de securitate se bazează pe nivelul nostru actual de cunoștințe și pe reglementările naționale și comunitare.

Amestecul nu trebuie utilizat pentru alte utilizări decât cele specificate în secțiunea 1 fără a obține în prealabil instrucțiuni scrise de manipulare. Este în orice moment responsabilitatea utilizatorului să ia toate măsurile necesare pentru a respecta cerințele legale și reglementările locale.

Informațiile din prezenta fișă cu date de securitate trebuie considerate ca o descriere a cerințelor de securitate referitoare la amestec și nu ca o garanție a proprietăților acestuia.

Formularea frazelor menționate în secțiunea 3 :

H225	Lichid și vapori ușor inflamabili.
H226	Lichid și vapori inflamabili.
H301	Toxic în caz de înghițire.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și leziuni oculare.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H319	Provoacă iritații oculare grave.
H336	Poate provoca somnolență sau amețeli.
H373	Poate provoca leziuni ale organelor prin expunere prelungită sau repetată .
H400	Foarte toxic pentru viața acvatică.
H411	Toxic pentru viața acvatică cu efecte de lungă durată.
EUH066	Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Abrevieri :

LD50 : Doza de substanță de testat care duce la o letalitate de 50% într-o anumită perioadă de timp.

CL50 : Concentrația unei substanțe de testat care duce la o letalitate de 50% într-o anumită perioadă.

EC50 : Concentrația efectivă a substanței care determină 50% din răspunsul maxim. ECr50 : concentrația efectivă a substanței care determină o reducere cu 50% a ratei de creștere. NOEC : Concentrația fără efect observat.

REACH : Înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice. ATE : Estimare a toxicității acute

CLINO'WIPES - 10795

BW : Greutatea corporală

DNEL : Nivel derivat fără efect (Derived No-Effect Level)

PNEC : Concentrație previzibilă fără efect

STEL : Limită de expunere pe termen scurt

TWA : Mediile ponderate în timp

TMP : Tabelul francez al bolilor profesionale

TLV : Threshold Limit Value (expunere)

AEV : Average Exposure Value.

ADR : Acordul european privind transportul rutier internațional de mărfuri periculoase. IMDG : Transport
maritim internațional de mărfuri periculoase.

IATA : Asociația Internațională de Transport Aerian. OACI

: Organizația Aviației Civile Internaționale

RID : Reglementări privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase. GHS02

: Flacăra

GHS07 : Semnul exclamării

PBT : Persistent, bioacumulabil și toxic. vPvB :

Foarte persistent, foarte bioacumulabil. SVHC :

Substanțe care prezintă motive de îngrijorare foarte
mari.