



**MINISTERUL SANATATII
COMISIA NATIONALA PENTRU PRODUSE BIOCID**

**MINISTRY OF HEALTH
NATIONAL COMMITTEE FOR BIOCIDAL PRODUCTS**

Str. Dr. A. Leonte, Nr. 1 - 3, 050463 Bucuresti, ROMANIA
Tel: *(+40 21) 318 36 20, Secretariat tehnic: (+40 21) 311 86 20; Fax: (+40 21) 311 86 22

Data emiterii: **15.01.2025**

**AVIZ DE PRELUNGIRE
Nr. 5588BIO/02/10.25**

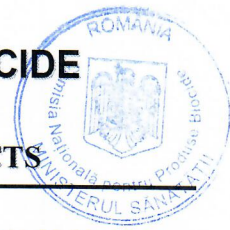
În conformitate cu Ordinul ministrului sănătății, al ministrului mediului și pădurilor și al președintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr. 10/368/11/2010 privind aprobarea procedurii de avizare a produselor biocide care sunt plasate pe piață pe teritoriul României, cu modificările și completările ulterioare, precum și cu Ordinul ministrului sănătății, al ministrului mediului și pădurilor și al președintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr. 637/2.492/50/2012 privind aprobarea membrilor Comisiei naționale pentru produse biocide și a regulamentului de organizare și funcționare a acesteia, cu modificările și completările ulterioare, în baza cererii de prelungire nr. **1649** din data de **17.12.2024** a firmei **SC PONS RO PRODCOM S.R.L** și a Avizului **Nr. 5588BIO/02/12.24** eliberat în baza dosarului tehnic aprobat în cadrul Comisiei naționale pentru produse biocide, se emite prezentul Aviz de prelungire până la data de **31.10.2025** pentru plasarea pe piață în România a produsului biocid **ASEVI DEZINFECTANT BAIE GERPOSTAR PLUS**, conform prevederilor legale în vigoare.

PREȘEDINTE
Dr. Chim Gabriela Cilinca





MINISTERUL SANATATII
COMISIA NATIONALA PENTRU PRODUSE BIOCID
MINISTRY OF HEALTH
NATIONAL COMMITTEE FOR BIOCIDAL PRODUCTS



Str. Dr. A. Leonte, Nr. 1 - 3, 050463 Bucuresti, ROMANIA
Tel: *(+40 21) 318 36 20, Secretariat tehnic: (+40 21) 311 86 20; Fax: (+40 21) 311 86 22

Data emiterii: 14.04.2021

AVIZ

Nr. 5588BIO/02/12.24

În conformitate cu Ordinul Ministrului Sănătății, al Ministrului Mediului și Pădurilor și al presedintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr. 10/368/11/2010, privind aprobarea procedurii de avizare a produselor biocide care sunt plasate pe teritoriul României, cu modificările și completările ulterioare și cu Ordinul Ministrului Sănătății, al Ministrului Mediului și Pădurilor și al Presedintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr. 637/2492/50/2012, privind aprobarea membrilor Comisiei Naționale pentru Produse Biocide și a regulamentului de organizare și funcționare a acesteia, cu modificările și completările ulterioare, în baza documentelor depuse în dosarul tehnic, CNPB, în sesiunea din data de 01.04.2021 a decis ca produsul biocid poate fi plasat pe piață în România, conform prevederilor legale în vigoare.

I. DENUMIREA COMERCIALĂ ÎN ROMÂNIA

ASEVI DEZINFECTANT BAIE GERPOSTAR PLUS

Alte denumiri comerciale, după caz

-

II. DATE DE IDENTIFICARE ALE PRODUCĂTORULUI (numele, adresa, țara, inclusiv punctul de lucru pentru producătorii din România)

PONS QUÍMICAS S.L. Ctra. de Gata nr. 143, 03730 Xabia (Alicante), Spania

III. DATE DE IDENTIFICARE ALE SOLICITANTULUI (numele, adresa, țara)

PONS RO PRODCOM S.R.L. Bd. Metalurgiei nr. 454, sector 4, București, România

IV. ÎNCADRAREA PRODUSULUI BIOCID (în conformitate cu anexa V la Regulamentul (UE) nr. 528/2012 al Parlamentului European și al Consiliului din 22 mai 2012 privind punerea la dispoziție pe piață și utilizarea produselor biocide, cu amendamentele ulterioare)

A. Grupa principală:	1
B. Tipul/Tipurile de produs:	2

V. DATE PRIVIND SUBSTANȚA ACTIVĂ / SUBSTANȚE

A. Substanțe chimice

Nr. crt.	Denumirea chimică (IUPAC, ISO sau altele)	Nr. CE	Nr. CAS	Concentrația în unități metrice
1	<i>L-(+)-lactic acid</i>	201-196-2	79-33-4	1,83 %
2	<i>Formic acid</i>	200-579-1	64-18-6	1,53 %

VI. FORMA DE CONDIȚIONARE:

Lichid vâscos (gel).

VII. MODUL DE AMBALARE (tipul, capacitate)

Flacoane de 750 mL cu pulverizator; Doar utilizatori profesionali: 1280 mL și 5000 mL.

AVIZ Nr. 5588BIO/02/12.24**VIII. DOMENIUL ȘI ARIA DE UTILIZARE**

A. Domeniul de utilizare	Dezinfectant care nu este destinat aplicării directe la oameni sau animale.
B. Aria de aplicare	Produs biocid utilizat pentru dezinfectarea suprafețelor, care nu sunt utilizate în contact direct cu produsele alimentare sau cu hrana pentru animale. Dezinfectant utilizat pentru curățarea întregii băi, destinat utilizării de către publicul larg și profesional, cu excepția unităților sanitare.

IX. EFICACITATE

Activitatea	Metoda de testare/ Protocolul de testare	Specia / Tulpina	Concentrații	Timpi de acțiune
Bactericidă	EN 13697, în condiții de murdărie (3,0 g/L albumină bovină)	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> CECT 116 <i>Escherichia coli</i> CECT 405 <i>Staphylococcus aureus</i> CECT 239 <i>Enterococcus hirae</i> CECT 4081	nediluat	5 minute
Fungicidă	EN 13697, în condiții de murdărie (3,0 g/L albumină bovină)	<i>Candida albicans</i> CECT 1394 <i>Aspergillus brasiliensis</i> CECT 2574	nediluat	15 minute

X. INDICAȚII DE UTILIZARE

Metoda de aplicare	Concentrația soluției de lucru/ doza de aplicare	Tempul de acțiune
Se aplică prin ștergere.	Nediluat / -	Activitate bactericidă: 5 minute Activitate fungicidă și virucidă: 15 minute

XI. ETICHETAREA PRODUSULUI BIOCID

A. Produs biocid cu substanțe active - substanțe chimice

Pictograme, simboluri și indicarea pericolului	 GHS05 Pericol !
Fraze de risc (H)	H315 Provoacă iritarea pielii. H318 Provoacă leziuni oculare grave.
Fraze de prudență (P)	P101 Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului. P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor. P264 – Spălați-vă bine după utilizare. P280 – Purtați mănuși de protecție/echipament de protecție a ochilor. 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. P332+P313 – În caz de iritare a pielii: consultați medicul. P501 :– Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu sistemul de colectare selectivă aplicat în municipiul dvs.

XII. CATEGORIA DE UTILIZATORI

Profesionali, populație.

XIII. RECOMANDĂRI/ RESTRICTII PRIVIND PROTECTIA SANATATII SI A FACTORILOR DE MEDIU

-

Avizul este valabil până la data: 31.12.2024.

Avizul conține – 2 pagini.

PREȘEDINTE

Dr. Chim. Gabriela Cilinca



FIȘĂ DE SPECIFICAȚII TEHNICE ASEVI DEZINFECTANT BAIE GERPOSTAR PLUS 5L

Data revizuirii: 14.05.2024

CARACTERISTICI

- Gel dezinfectant acid dezinfectant pentru întregii băi: robinete, cadă, chiuvetă, paravane, gresie și pardoseli..
- Respectă standardul UNE-EN 13697 în condiții de murdărie, având o putere bactericidă specială împotriva *Pseudomonas Aeruginosa*, *Staphylococcus Aereus*, *Escherichia Coli*, *Enterococcus Hirae*.
- Respectă standardul UNE-EN 13697 în condiții de murdărie, cu activitate fungicidă împotriva *Candida albicans*, *Aspergillus brasiliensis*.
- Autorizat pentru curățarea și dezinfectarea suprafețelor de către publicul larg și profesional cu excepția unităților sanitare.
- Acțiunea sa energetică de curățare este completată de lăsarea suprafețelor fără murdărie.
- Lasă un miros proaspăt și plăcut și o senzație de curățenie extraordinară.

PROPRIETĂȚI FIZICO-CHIMICE:

<u>ASPECT:</u>	Lichid vâcos
<u>CULOAREA:</u>	Albastru
<u>MIROS:</u>	Caracteristică
pH la 20°C:	3.0 ±0.4
DENSITATE la 20°C:	1.01±0.01 g/cm ³
SOLUBILITATE IN APA:	Complet solubil

COMPOZIȚIE:

Acid lactic 1.83%, acid formic 1.53%, excipienți q.s.p. 100%.

PREZENTARE:

Cutii de 4 recipiente de 5L.

DOZA ȘI MODUL DE UTILIZARE:

Pentru dezinfectare, se aplică direct pe suprafețe cu o cârpă cu produsul pur, respectând timpul de contact:

- Activitate bactericidă în condiții de testare murdare și la 20°C, nediluit, timp de acțiune: 5 min.
- Activitate fungicidă în condiții de testare murdare și la 20°C, nediluit, timp de acțiune: 15 min.

Pentru curățarea obișnuită, diluați 2 capace în 5 litri de apă și aplicați pe suprafața care trebuie tratată. Nu este necesară clătirea.

Se recomandă efectuarea unui test preliminar într-o zonă puțin vizibilă, în special pe suprafețele a căror rezistență la acizi nu este cunoscută. Nu se aplică pe produsele alimentare. Evitați contactul cu suprafețele tratate sau expuse. Păstrați produsul în recipientul original și nu reutilizați recipientul.

AVERTISMENTE

Pentru a evita riscurile pentru oameni și mediu, respectați instrucțiunile de utilizare. Suprafețele tratate sau expuse care vor intra în contact cu oamenii și pe ustensilele de bucătărie și suprafețele pe care se manipulează, se prepară, se servesc sau se consumă alimente trebuie clătite cu apă potabilă.. Nu se amestecă cu niciun alt produs chimic. Incompatibil cu încălzirea sau soluțiile de hidroxizi alcalini, aluminiu, oxidanți puternici, acid sulfuric, oxizi nemetalici, compuși organici nitro, catalizatori metalici, oxizi de fosfor, peroxid de hidrogen, acid azotic și acid fluorhidric. Nu aruncați produsul pe terenuri neasfaltate sau în cursuri de apă. Recipientele goale, reziduurile de produs și alte deșeuri generate în timpul aplicării sunt considerate deșeuri periculoase. Eliminați aceste deșeuri în conformitate cu reglementările în vigoare.

PRECAUȚII:

H318 - Provoacă leziuni oculare grave.

H315 - Provoacă iritarea pielii.

A nu se înghiți

P101: Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.

P102: A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P264: Spălați-vă bine după utilizare.

P280: Purtați mănuși de protecție/echipament de protecție a ochilor.

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.

P332+P313: În caz de iritare a pielii: consultați medicul.

P501: Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu sistemul de colectare selectivă aplicat în municipiul dvs.

Substanțe care contribuie la clasificare L-(+)-lactic acid; Acid formic; Izotridecanol etoxilat 8 mol EO; Alcoolul etoxilat (C9-C11)

AVIZ: 5588BIO/02/12. 24

Utilizarea de către publicul larg și profesional

NOTĂ:

Informațiile conținute în această fișă tehnică sunt, în opinia noastră, corecte. Cu toate acestea, deoarece condițiile în care este utilizat acest produs sunt în afara controlului nostru, nu putem fi făcuți responsabili pentru consecințele utilizării acestuia.



COD ART	EAN	DESCRIERE ARTICOL	UNITATI/ CUTIE	CUTII/ PALET	cod vamal
DET. PARDOSELI					
21141	8411582211418	DET. PARDOSELI ASEVI PORTOCALA 1L	12	60	34029090
21142	8411582211425	DET. PARDOSELI ASEVI MIO 1L	12	60	34029090
21143	8411582211432	DET. PARDOSELI ASEVI CIAN 1L	12	60	34029090
88906	8411582889068	DET. PARDOSELI ASEVI GREEN 1L	12	60	34029090
88917	8411582889174	DET. PARDOSELI ASEVI PH NEUTRU 1L	12	60	34029090
87612	8411582876129	CEARA PARDOSELI ASEVI 1L	12	60	34029090
GERPOSTAR DEZINFECTANTI					
87607	8411582876075	GERPOSTAR PLUS ASEVI DEZINF MULTISUPRAF 750ML PUL	12	45	38089490
24122	8411582241224	GERPOSTAR PLUS ASEVI DEZINF MULTISUPRAF 1L	12	60	38089490
24162	8411582241620	ASEVI PROFESIONAL GERPOSTAR PLUS DEZINF 5KG	4	32	38089490
88908	8411582889082	ASEVI PROFESIONAL GERPOSTAR PLUS DEZINF RTU 5KG	4	32	38089490
88900	8411582889006	SOLUTIE CURATAT SI IGIENIZAT ASEVI GERPOSTAR BAIE 750ML	12	45	38089490
23700	8411582237005	DET. RUFE ASEVI MAX HIGYENIC 50D	4	60	34029090
88903	8411582889037	IGIENIZANT TEXTILE ASEVI GERPOSTAR 720ML	10	72	34029090
88904	8411582889044	IGIENIZANT AMBIENT SI TESATURI ASEVI GERPOSTAR 400ML	12	95	34029090
ODORIZANTE					
20005	8411582200054	DEO WC 24H ASEVI CLASSIC 200ML	12	168	33074900
20006	8411582200061	DEO WC 24H ASEVI ELEGANT 200ML	12	168	33074900
20007	8411582200078	DEO WC 24H ASEVI CHICLE 200ML	12	168	33074900
20008	8411582200085	DEO WC 24H ASEVI PURPLE 200ML	12	168	33074900
88915	8411582889150	DEO ASEVI BRISA 400ML	12	95	33074900
88916	8411582889167	DEO ASEVI PRIMAVERA 400ML	12	95	33074900
88918	8411582889181	DEO ASEVI SWEET FLOWERS 400ML	12	95	33074900
DET. LICHIZI RUFE					
88901	8411582889013	DET. RUFE ASEVI NEGRE 37D	10	45	34029090
23563	8411582235636	DET. RUFE ASEVI COLOR 40D	5	60	34029090
23660	8411582236602	DET. RUFE ASEVI GEL ACTIV 40D	5	60	34029090
23562	8411582235629	DET. RUFE ASEVI ALOE VERA 40D	5	60	34029090
23662	8411582236626	DET. RUFE ASEVI R.MOSQUETA 40D	5	60	34029090
23650	8411582236503	DET. RUFE ASEVI MAX EFICACIA 32D	6	50	34029090
88905	8411582889051	DET. RUFE ASEVI MAX FRESHNESS 30D	6	50	34029090
23667	8411582236671	DET. RUFE ASEVI MAX EFICACIA 50D	5	60	34029090
BALSAM RUFE					
23044	8411582230440	BALSAM ASEVI SENSATIONS ZEN 60D	10	45	34029090
23046	8411582230464	BALSAM ASEVI SENSATIONS PASION 60D	10	45	34029090
23047	8411582230471	BALSAM ASEVI SENSATIONS DREAMS 60D	10	45	34029090
88907	8411582889075	BALSAM ASEVI SENSATIONS LUXURY 60D	10	45	34029090
88912	8411582889129	BALSAM ASEVI PURO FRESCOR 60D	10	45	34029090
88911	8411582889112	BALSAM ASEVI AZUL 60D	10	45	34029090
88914	8411582889143	BALSAM ASEVI TALCO ROSA 60D	10	45	34029090
88913	8411582889136	BALSAM ASEVI SENSITIF 60D	10	45	34029090
PARFUMANTI,SCOS PETE					
87600	8411582876006	PARFUMANT ASEVI BLUE 720ML	10	72	34029090
87601	8411582876013	PARFUMANT ASEVI PINK 720ML	10	72	34029090
23834	8411582238347	SOL SCOS PETE ASEVI 750ML PUL	12	45	34029090

COD ART	EAN	DESCRIERE ARTICOL	UNITATI/ CUTIE	CUTII/ PALET	PRET DE LISTA (RON) FARA TVA
DIV. SUPRAFETE.					
88007	8411582242375	SOL ASEVI MULTISUPRAFETE PULV 750ML	12	45	34029090
26630	8411582266302	DEZINCRUSTANT ASEVI 500ML	12	108	34029090
26830	8411582268306	SOLUTIE PT ROSTURI ASEVI 500ML	12	108	34029090
DET VASE,DEGRESANT					
88208	8411582882083	VASE ULTRA CONCENTRAT ASEVI RED 650ML	12	72	34029090
88209	8411582882090	VASE ULTRA CONCENTRAT ASEVI YELLOW 650ML	12	72	34029090
26134	8411582261345	DEGRESANT ARAG ASEVI 750ML PUL	12	45	34029090
INSECTICIDE SI RATICIDE.					
35331	8411582353316	INSECTICID BIO CUCHOL 460ML	12	75	38089190
37221	8411582372218	INSECTICID SPIRALE CUCHOL 10U	10	270	38089190
37001	8411582370016	BENZI MUSTE CUCHOL 4 BUC/SET C.24	24	275	38089190
ASEVI PROFESIONAL.					
21160	8411582211609	ASEVI PROFESIONAL PARDOSELI PORTOCALA 5L	4	32	34029090
21162	8411582211623	ASEVI PROFESIONAL PARDOSELI MIO 5L	4	32	34029090
87613	8411582876136	ASEVI PROFESIONAL PARDOSELI GREEN 5L	4	32	34029090
29165	8411582291656	ASEVI PROFESIONAL VASE MAN ULTRA 5KG	4	32	34029090
26161	8411582261611	ASEVI PROFESIONAL DEGRESANT 5KG	4	32	34029090
29261	8411582292615	ASEVI PROFESIONAL VASE AUTOM 5L	4	32	34029090
21165	8411582211654	PARDOSELI MIGEI TRANDAFIR 5L	4	32	34029090
21167	8411582211678	PARDOSELI MIGEI LAVANDA 5L	4	32	34029090



GERPOSTAR PLUS ASEVI DEZINFECTANT BAIE

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

- 1.1 Element de identificare a produsului:** GERPOSTAR PLUS ASEVI DEZINFECTANT BAIE
Alte mijloace de identificare:
Numărul de înregistrare al produsului: 21-20/40/90-10816
- 1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate:**
Utilizări relevante: Dezinfectant
Utilizări contraindicate: Totul pentru care utilizarea nu este specificată în această secțiune sau în secțiunea 7.3
- 1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate:**
Pons Químicas, S.L.
Ctra. de Gata, 143
03730 Xàbia - Alacant - Spain
Tel.: +34966454200
hola@asevicompany.com
asevicompany.com
- 1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:** În caz de necesitate apelați serviciul de urgență tel.: +40 21 318 36 06. Compania: Pons-Ro Prodcom S.R.L. Telefon: 0213349966 (ore de lucru)

SECȚIUNEA 2: IDENTIFICAREA PERICOLELOR

- 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului:**
Regulamentul nr. 1272/2008 (CLP):
Clasificarea acestui produs s-a realizat conform Regulamentului nr. 1272/2008 (CLP).
Eye Dam. 1: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria de pericol 1, H318
Skin Irrit. 2: Corodarea/iritarea pielii, categoria de pericol 2, H315
- 2.2 Elemente pentru etichetă:**
Regulamentul nr. 1272/2008 (CLP):
Pericol

Fraze de pericol:
Eye Dam. 1: H318 - Provoacă leziuni oculare grave.
Skin Irrit. 2: H315 - Provoacă iritarea pielii.
Fraze de precauție:
P101: Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.
P102: A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
P264: Spălați-vă bine după utilizare.
P280: Purtați mănuși de protecție/echipament de protecție a ochilor.
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.
P332+P313: În caz de iritare a pielii: consultați medicul.
P501: Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu sistemul de colectare selectivă aplicat în municipiul dvs.
Substanțe care contribuie la clasificare
L-(+)-lactic acid; Acid formic; Izotridecanol etoxilat 8 mol EO; Alcoolul etoxilat (C9-C11)
- 2.3 Alte pericole:**
Produsul nu îndeplinește criteriile PBT/vPvB
Produsul nu îndeplinește criteriile, din cauza proprietăților sale care perturbă sistemul endocrin.

SECȚIUNEA 3: COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII

- 3.1 Substanțe:**
Neaplicabil
- 3.2 Amestecuri:**
Descrierea chimică: Amestec de substanțe

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE



GERPOSTAR PLUS ASEVI DEZINFECTANT BAIE

SECȚIUNEA 3: COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII (Continua)

Componente:

În conformitate cu anexa II din Regulamentul (CE) nr1907/2006, produsul conține:

Identificare	Nume chimic/clasificare		Concentrare
CAS: 79-33-4 EC: 201-196-2 Index: 607-743-00-5 REACH: 01-2119474164-39-XXXX	L-(+)-lactic acid ¹	Autoclasificată	2 - <2,5 %
	Regulamentul 1272/2008	Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315 - Pericol	
CAS: 64-18-6 EC: 200-579-1 Index: 607-001-00-0 REACH: 01-2119491174-37-XXXX	Acid formic ¹	Autoclasificată	1,5 - <2 %
	Regulamentul 1272/2008	Acute Tox. 3: H331; Acute Tox. 4: H302; Flam. Liq. 3: H226; Skin Corr. 1A: H314; EUH071 - Pericol	
CAS: 69011-36-5 EC: 500-241-6 Index: Neaplicabil REACH: 01-2119976362-32-XXXX	Izotridecanol etoxilat 8 mol EO ¹	Autoclasificată	1 - <1,5 %
	Regulamentul 1272/2008	Eye Dam. 1: H318 - Pericol	
CAS: 68439-46-3 EC: 614-482-0 Index: Neaplicabil REACH: 01-2119980051-45-XXXX	Alcoolul etoxilat (C9-C11) ¹	Autoclasificată	1 - <1,5 %
	Regulamentul 1272/2008	Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318 - Pericol	
CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7 Index: 603-117-00-0 REACH: 01-2119457558-25-XXXX	propan-2-ol ¹	ATP CLP00	1 - <1,5 %
	Regulamentul 1272/2008	Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H336 - Pericol	
CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2 Index: Neaplicabil REACH: 01-2119450011-60-XXXX	(2-metoximetiletoxi) propanol ²	Neclasificat	1 - <1,5 %
	Regulamentul 1272/2008		

¹ Substanță ce prezintă un risc pentru sănătate sau mediu care îndeplinește criteriile stabilite în Regulamentul (UE) nr 2020/878

² Substanță pentru care există, la nivelul Uniunii, o limită de expunere la locul de muncă

Pentru informații suplimentare cu privire la pericolozitatea substanțelor consultați punctele 11, 12 și 16.

Alte informații:

Identificare	Limită de concentrație specifică
L-(+)-lactic acid CAS: 79-33-4 EC: 201-196-2	% (p/p) >=10: Skin Irrit. 2 - H315 % (p/p) >=3: Eye Dam. 1 - H318 1<= % (p/p) <3: Eye Irrit. 2 - H319
Acid formic CAS: 64-18-6 EC: 200-579-1	% (p/p) >=90: Skin Corr. 1A - H314 10<= % (p/p) <90: Skin Corr. 1B - H314 2<= % (p/p) <10: Skin Irrit. 2 - H315 % (p/p) >=10: Eye Dam. 1 - H318 2<= % (p/p) <10: Eye Irrit. 2 - H319
Izotridecanol etoxilat 8 mol EO CAS: 69011-36-5 EC: 500-241-6	% (p/p) >=10: Eye Dam. 1 - H318 1<= % (p/p) <10: Eye Irrit. 2 - H319

SECȚIUNEA 4: MĂSURI DE PRIM AJUTOR

4.1 Măsuri de prim ajutor:

Simptomele provocate de intoxicarea cu acest produs pot apărea posterior expunerii la acesta, de aceea, în caz de îndoieli, expunere directă la produsul chimic sau stare de alterare fizică, solicitați atenție medicală.

Prin inhalare:

Inhalarea acestui produs nu prezintă pericol dar se recomandă, în caz de simptome de intoxicație, scoaterea victimei în afara locului de expunere, la aer curat, și menținerea acesteia în repaus. Se va solicita asistența medicală în cazul în care simptomele persistă.

Prin contact cu pielea:

Îndepărtați hainele și încălțăminte contaminată, clătiți pielea sau faceți un duș persoanei afectate în funcție de caz, cu apă rece în abundență și săpun neutru. În cazul unei afecțiuni importante se va merge la medic. Dacă amestecul produce arsuri sau înghețarea, nu se vor scoate hainele, deoarece s-ar putea agrava leziunea produsă, în cazul în care hainele sunt lipite de piele. În cazul în care se vor forma bășici la nivelul pielii, acestea nu trebuie sparte, deoarece crește riscul de infecție.

Prin contactul cu ochii:

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE



GERPOSTAR PLUS ASEVI DEZINFECTANT BAIE

SECȚIUNEA 4: MĂSURI DE PRIM AJUTOR (Continua)

Spălați abundent ochii cu apă la temperatura camerei timp de cel puțin 15 minute. A nu se permite victimei să frece sau să închidă ochii. În cazul în care accidentatul folosește lentile de contact, acestea trebuie îndepărtate dacă nu s-au lipit de ochi, deoarece se pot produce leziuni adiționale. În toate cazurile menționate, după spălare, victima trebuie transportată urgent la medic însoțită de FDS a produsului.

Prin ingerare / aspirare:

Se va acorda imediat asistența medicală, arătând FDS-ul a produsului. Nu se va induce voma, în cazul în care aceasta se produce, se va menține capul victimei înclinat înainte pentru a evita ingestia. Mențineți victima în repaus. Limpeziți gura și gâtul deoarece există riscul ca acestea să fi fost afectate de ingestia produsului.

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

Efectele acute și cele întârziate sunt indicate în paragrafele 2 și 11.

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

Nerelevant

SECȚIUNEA 5: MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor:

Mijloace de stingere corespunzătoare:

Produs neinflamabil în condiții normale de depozitare, manipulare și folosire, conținând substanțe inflamabile. În caz de inflamare drept consecință a manipulării, depozitării sau folosirii necorespunzătoare, se vor folosi de preferință stingătoarele cu praf polivalente (praf ABC).

Mijloace de stingere necorespunzătoare:

Nu se recomandă folosirea jeturilor de apă ca agent de stingere.

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză:

Drept consecință a combustiei sau a descompunerii termice se generează subproduse de reacție care pot fi extrem de toxice și, în consecință, pot prezenta un risc înalt asupra sănătății.

5.3 Recomandări destinate pompierilor:

În funcție de magnitudinea incendiului poate fi necesară folosirea de costume complete de protecție și aparat de respirație autonom. Este necesară dotarea cu instalații de urgență de bază (paturi ignifuge, trusă de prim ajutor)

Dispoziții suplimentare:

A se urma instrucțiunile Planului de Urgență Internă și Fișele Informative despre acționarea în caz de accidente și alte situații de urgență. A se elimina orice focar de incendiu. În caz de incendiu, se vor răci containerele și tancurile de depozitare a produsului expus la flacără, explozie sau BLEVE provocate de temperaturi ridicate. A se evita vărsarea produselor folosite la stingerea incendiului în mediul acvatic.

SECȚIUNEA 6: MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ

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

Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență:

Se vor izola scurgerile cu condiția ca aceasta să nu implice un risc adițional pentru persoanele care execută această operație. A se evacua zona afectată și a se menține persoanele neprotejate la distanță. Pentru a evita riscul de contact cu produsul vărsat este obligatorie folosirea de măsuri de protecție personală (Vezi capitolul 8). A se evita în mod deosebit formarea de amestecuri inflamabile vapor-aer fie prin ventilație, fie prin folosirea unui agent de inertizare. A se elimina orice focar de incendiu. A se elimina încărcăturile electrostatice prin interconexiunea tuturor suprafețelor conductoare pe care se poate forma electricitate statică, și să existe împământare.

Pentru personalul care intervine în situații de urgență:

Trebuie folosit echipamentul protector. Este necesară îndepărtarea persoanelor care nu sînt echipate corespunzător. Vezi SECȚIUNEA 8.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:

Produs neclasificat ca periculos pentru mediul înconjurător. Păstrați produsul departe de canalizări și de apele de suprafață sau subterane.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:

Se recomandă:

Produsul vărsat se va absorbi cu nisip sau alt absorbant inert și a se transporta într-un loc sigur. A nu se absorbi în rumeguș sau alți absorbenți combustibili. Pentru orice indicație referitoare la eliminarea produsului, consultați capitolul 13.

6.4 Trimiteri către alte secțiuni:

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE



GERPOSTAR PLUS ASEVI DEZINFECTANT BAIE

SECȚIUNEA 6: MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ (Continua)

A se vedea punctele 8 și 13.

SECȚIUNEA 7: MANIPULAREA ȘI DEPOZITAREA

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate:

A.- Precauții generale

Respectați legislația în vigoare referitoare la prevenirea riscurilor laborale cu privire la manipularea de încărcături. Pastrați ordine, curățenie și eliminați produsul prin măsuri sigure (capitolul 6)

B.- Recomandări tehnice pentru prevenirea incendiilor și exploziilor.

A se evita evaporarea produsului deoarece conține substanțe inflamabile care pot forma amestecuri vapor/aer inflamabile în prezența unor surse de incendii. A se controla în totalitate focarele de incendiu (telefoane mobile, scântei,...) A se transporta reziduurile la viteze reduse pentru a evita generarea de încărcături electrostatice. Vezi capitolul 10 pentru condiții și materiale care trebuie evitate.

C.- Recomandări tehnice pentru prevenirea riscurilor ergonomice și toxicologia.

A nu se bea sau manca în timpul manipulării produsului și după terminare a se spăla pe mâini cu produse de curățare adecvate.

D.- Recomandări tehnice pentru a preveni pericolele de mediu

Se recomandă aprovizionarea cu material absorbant în apropierea produsului (Vezi Capitolul 6.3)

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

A.- Măsuri tehnice de depozitare

Temperatură minimă: 5 °C

Temperatură maximă: 30 °C

Timp maxim: 60 Luni

B.- Condiții generale de depozitare.

A se evita sursele de căldură, radiații, electricitate statică și de contact cu produsele alimentare. Pentru mai multe informații consultați capitolul 10.5

7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice):

Cu excepția indicațiilor deja specificate nu au nevoie de nici o recomandare specială în ceea ce privește utilizarea acestui produs.

SECȚIUNEA 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ

8.1 Parametri de control:

Substanțe a caror valori limită de expunere profesională trebuie să fie controlate la locul de muncă:

HG 157/2020:

Identificare	Valoare limita maxima		
Acid formic CAS: 64-18-6 EC: 200-579-1	VLM (8 ore)	5 ppm	9 mg/m ³
	VLM (15 minute)		
propan-2-ol CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	VLM (8 ore)	81 ppm	200 mg/m ³
	VLM (15 minute)	203 ppm	500 mg/m ³
(2-metoximetiletoksi) propanol CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	VLM (8 ore)	50 ppm	308 mg/m ³
	VLM (15 minute)		

Valorile-limită biologice:

HOTĂRÂRE nr. 1.218 din 6 septembrie 2006

Identificare	VLBO	Indicatorul biologic	Momentul recoltării
propan-2-ol CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	50 mg/L	Acetonă (urină)	sfârșit de schimb

DNEL (Lucrătorilor):

Identificare		Expunere scurtă		Expunere amplă	
		Sistemică	Locale	Sistemică	Locale
Acid formic CAS: 64-18-6 EC: 200-579-1	Orală	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	9,5 mg/m ³

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

GERPOSTAR PLUS ASEVI DEZINFECTANT BAIE

SECȚIUNEA 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ (Continua)

Identificare		Expunere scurtă		Expunere amplă	
		Sistemică	Locale	Sistemică	Locale
Izotridecanol etoxilat 8 mol EO CAS: 69011-36-5 EC: 500-241-6	Orală	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	2080 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	294 mg/m ³	Nerelevant
propan-2-ol CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	Orală	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	888 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	500 mg/m ³	Nerelevant
(2-metoximetiletoxi) propanol CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	Orală	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	283 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	308 mg/m ³	Nerelevant

DNEL (Populației):

Identificare		Expunere scurtă		Expunere amplă	
		Sistemică	Locale	Sistemică	Locale
Acid formic CAS: 64-18-6 EC: 200-579-1	Orală	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	3 mg/m ³
Izotridecanol etoxilat 8 mol EO CAS: 69011-36-5 EC: 500-241-6	Orală	Nerelevant	Nerelevant	25 mg/kg	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	1250 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	87 mg/m ³	Nerelevant
propan-2-ol CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	Orală	Nerelevant	Nerelevant	26 mg/kg	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	319 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	89 mg/m ³	Nerelevant
(2-metoximetiletoxi) propanol CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	Orală	Nerelevant	Nerelevant	36 mg/kg	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	121 mg/kg	Nerelevant
	Inhalare	Nerelevant	Nerelevant	37,2 mg/m ³	Nerelevant

PNEC:

Identificare					
Acid formic CAS: 64-18-6 EC: 200-579-1	STP	7,2 mg/L	Apă proaspătă	2 mg/L	
	Sol	1,5 mg/kg	Apă marine	0,2 mg/L	
	Intermitentă	1 mg/L	Sedimentul (Apă proaspătă)	13,4 mg/kg	
	Orală	Nerelevant	Sedimentul (Apă marine)	1,34 mg/kg	
Izotridecanol etoxilat 8 mol EO CAS: 69011-36-5 EC: 500-241-6	STP	1,4 mg/L	Apă proaspătă	0,074 mg/L	
	Sol	0,1 mg/kg	Apă marine	0,007 mg/L	
	Intermitentă	0,015 mg/L	Sedimentul (Apă proaspătă)	0,604 mg/kg	
	Orală	Nerelevant	Sedimentul (Apă marine)	0,06 mg/kg	
propan-2-ol CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	STP	2251 mg/L	Apă proaspătă	140,9 mg/L	
	Sol	28 mg/kg	Apă marine	140,9 mg/L	
	Intermitentă	140,9 mg/L	Sedimentul (Apă proaspătă)	552 mg/kg	
	Orală	0,16 g/kg	Sedimentul (Apă marine)	552 mg/kg	
(2-metoximetiletoxi) propanol CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	STP	4168 mg/L	Apă proaspătă	19 mg/L	
	Sol	2,74 mg/kg	Apă marine	1,9 mg/L	
	Intermitentă	190 mg/L	Sedimentul (Apă proaspătă)	70,2 mg/kg	
	Orală	Nerelevant	Sedimentul (Apă marine)	7,02 mg/kg	

8.2 Controale ale expunerii:

A.- Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală

Ca măsură de prevenire se recomandă utilizarea de echipamente de protecție individuală care trebuie să prezinte inscripția "CE". Pentru mai multe informații despre echipamente de protecție individuală (depozitare, curățare, folosire, păstrare, nivel de protecție,...) consultați pliantul informativ proporționat de către producător. Pentru amănunte vezi capitolul 7.1

B.- Protecție respiratorie.

Va fi necesară folosirea echipamentelor de protecție în cazul formării ceții sau în cazul depășirii limitelor de expunere profesională.

C.- Protecție specifică a mainilor

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE



GERPOSTAR PLUS ASEVI DEZINFECTANT BAIE

SECȚIUNEA 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ (Continua)

Nerelevant

D.- Protecție oculară și facială

Nerelevant

E.- Protecție corporală

Nerelevant

F.- Măsuri complementare de urgență

Nu este permis să se ia măsuri complementare de urgență.

Controlul expunerii mediului:

Conform legislației comunitare privind protecția mediului înconjurător se recomandă atât evitarea vărsării cât și aruncării ambalajului acestuia în mediul ambient. Pentru mai multe informații consultați capitolul 7.1.D

Compuși organici volatili:

În aplicarea Legii nr. 278/2013 (Directivei 2010/75/EU), acest produs prezintă următoarele caracteristici:

C.O.V.(furnizare):	3,76 % greutate
Concentrație C.O.V. la 20 °C:	37,97 kg/m ³ (37,97 g/L)
Numărul mediu de carbon:	3,28
Greutate moleculară medie:	78,77 g/mol

SECȚIUNEA 9: PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază:

Pentru informații complete a se vedea fișa tehnică de produs.

Aspectul fizic:

Starea fizică 20 °C:	Lichid
Aspect:	Vâscos
Culoare:	Albastru
Miros:	Caracteristic
Pragul de acceptare a mirosului:	Nerelevant *

Volatilitate:

Punct de fierbere la presiunea atmosferică:	100 °C
Presiune de vapori 20 °C:	2370 Pa
Presiune de vapori 50 °C:	12437,92 Pa (12,44 kPa)
Viteza de evaporare 20 °C:	Nerelevant *

Caracterizarea produsului:

Densitatea 20 °C:	1000 - 1020 kg/m ³
Densitatea relativă 20 °C:	1 - 1,02
Vâscozitate dinamică 20 °C:	Nerelevant *
Vâscozitate cinematică 20 °C:	Nerelevant *
Vâscozitate cinematică 40 °C:	>20,5 mm ² /s
Concentrație:	Nerelevant *
pH:	2,6 - 3,4
Densitatea vaporilor 20 °C:	Nerelevant *
Coeficientul de partiție: n-octanol/apă 20 °C:	Nerelevant *
Solubilitatea în apă 20 °C:	Nerelevant *
Proprietate de solubilitate:	Nerelevant *
Temperatura de descompunere:	Nerelevant *

*Nu se aplică din cauza naturii produsului, neoferind informații caracteristice referitoare la pericolozitatea acestuia.

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE



GERPOSTAR PLUS ASEVI DEZINFECTANT BAIE

SECȚIUNEA 9: PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE (Continua)

Punctul de topire/punctul de înghețare: Nerelevant *

Inflamabilitate:

Temperatura de inflamabilitate: >61 °C

Inflamabilitatea (solid, gaz): Nerelevant *

Temperatura de autoaprindere: 225 °C

Limită inferioară de inflamabilitate: Nerelevant *

Limită superioară de inflamabilitate: Nerelevant *

Caracteristicile particulei:

Diametrul echivalent median: Neaplicabil

9.2 Alte informații:

Informații cu privire la clasele de pericol fizic:

Proprietăți explozive: Nerelevant *

Proprietăți oxidante: Nerelevant *

Corozive pentru metale: Nerelevant *

Căldură de combustie: Nerelevant *

Aerosoli-procente totale (de masă) ale componentelor inflamabile: Nerelevant *

Alte caracteristici de siguranță:

Tensiunea superficială 20 °C: Nerelevant *

Indice de refracție: Nerelevant *

*Nu se aplică din cauza naturii produsului, neoferind informații caracteristice referitoare la pericolozitatea acestuia.

SECȚIUNEA 10: STABILITATE ȘI REACTIVITATE

10.1 Reactivitate:

Nu sunt prevăzute reacții periculoase, dacă se respectă instrucțiunile tehnice de depozitare a produselor chimice. A se consulta capitolul 7.

10.2 Stabilitate chimică:

Stabil din punct de vedere chimic, respectând condițiile indicate de depozitare, manipulare și folosire.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase:

În condițiile indicate nu se prevăd reacții periculoase care să poată genera o presiune sau temperaturi excesive.

10.4 Condiții de evitat:

Aplicabile pentru manipularea și depozitarea la temperatura mediului înconjurător:

Soc și frecare	Contact cu aerul	Încălzire	Lumină solară	Umiditate
Nu se aplică	Nu se aplică	Atenție	Atenție	Nu se aplică

10.5 Materiale incompatibile:

Acizi	Apă	Substanțe oxidante	Materiale combustibile	Altele
Nu se aplică	Nu se aplică	A se evita contactul direct	Nu se aplică	A se evita substanțele alcaline sau bazele tari

10.6 Produși de descompunere periculoși:

A se vedea secțiunea 10.3, 10.4 și 10.5 pentru cunoașterea în mod special a produselor de descompunere. În funcție de condițiile de descompunere, corespunzător acestora pot fi eliberate în amestecuri complexe de substanțe chimice: dioxid de carbon(CO₂), monoxid de carbon și alți compuși organici.

SECȚIUNEA 11: INFORMAȚII TOXICOLOGICE

11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008:

Nu există date experimentale ale amestecului referitor la proprietățile toxicologice ale acestuia.

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE



GERPOSTAR PLUS ASEVI DEZINFECTANT BAIE

SECȚIUNEA 11: INFORMAȚII TOXICOLOGICE (Continua)

Conține glicoli; posibile efecte periculoase pentru sănătate, motiv pentru care se recomandă a nu se inspira vaporii săi pentru o perioadă îndelungată

Efecte periculoase asupra sănătății:

În caz de expunere repetată, prelungită sau la concentrații superioare celor stabilite prin limitele de expunere profesională, pot avea loc efecte nocive pentru sănătate în funcție de calea de expunere

A- Ingerare (efect acut):

- Toxicitate acută: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, dar totuși prezintă substanțe clasificate ca periculoase la ingestie. Pentru mai multe informații, vezi capitolul 3.
- Corozivitate / Iritabilitate: Ingerarea unei doze considerabile poate provoca iritație în gât, dureri abdominale, amețeli și vomă.

B- Inhalare (efect acut):

- Toxicitate acută: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, dar totuși prezintă substanțe clasificate ca periculoase la inhalare. Pentru mai multe informații, vezi capitolul 3.
- Corozivitate / Iritabilitate: În caz de inhalare prelungită, produsul poate distruge țesuturile membranelor mucoase și căile respiratorii superioare.

C- Contactul cu pielea și cu ochii (efect acut):

- Contact cu pielea: Produce inflamația la nivel cutanat.
- Contact cu ochii: Contactul cu acest produs provoacă leziuni oculare importante.

D- Efecte CMR (efecte cancerigene, mutagene și toxicitatea pentru reproducere):

- Carcinogenicitate: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, neprezentând substanțe clasificate ca periculoase la efectele descrise. Pentru mai multe informații, vezi capitolul 3.
IARC: Acetat de benzil (3); Cumarină (3); d-limonen (3); propan-2-ol (3)
- Mutagenicitate: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, deoarece nu prezintă substanțe clasificate ca fiind periculoase prin acest efect. Pentru mai multe informații, a se consulta capitolul 3.
- Toxicitate pentru reproducere: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, deoarece nu prezintă substanțe clasificate ca fiind periculoase prin acest efect. Pentru mai multe informații, a se consulta capitolul 3.

E- Efect de sensibilizare:

- Respiratorie: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, neprezentand substante clasificate ca periculoase cu efecte sensibilizante. Pentru mai multe informații, vezi capitolul 3.
- Cutanată: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, deoarece nu prezintă substanțe clasificate ca fiind periculoase prin acest efect. Pentru mai multe informații, a se consulta capitolul 3.

F- STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, dar totuși prezintă substanțe clasificate ca periculoase la inhalare. Pentru mai multe informații, vezi capitolul 3.

G- STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată:

- STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, deoarece nu prezintă substanțe clasificate ca fiind periculoase prin acest efect. Pentru mai multe informații, a se consulta capitolul 3.
- Piele: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, deoarece nu prezintă substanțe clasificate ca fiind periculoase prin acest efect. Pentru mai multe informații, a se consulta capitolul 3.

H- Pericol prin aspirare:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, deoarece nu prezintă substanțe clasificate ca fiind periculoase prin acest efect. Pentru mai multe informații, a se consulta capitolul 3.

Alte informații:

Nerelevant

Informație toxicologică specifică a substanțelor:

Identificare	Toxicitate acută		Gen
propan-2-ol CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	LD50 orală	5280 mg/kg	Șobolan
	LD50 cutanată	12800 mg/kg	Șobolan
	LC50 inhalajie	72,6 mg/L (4 h)	Șobolan
(2-metoximetiletoxi) propanol CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	LD50 orală	>5000 mg/kg	Șobolan
	LD50 cutanată	9510 mg/kg	Iepure
	LC50 inhalajie	Nerelevant	

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE



GERPOSTAR PLUS ASEVI DEZINFECTANT BAIE

SECȚIUNEA 11: INFORMAȚII TOXICOLOGICE (Continua)

Identificare	Toxicitate acută		Gen
L-(+)-lactic acid CAS: 79-33-4 EC: 201-196-2	LD50 orală	3750 mg/kg	Șobolan
	LD50 cutanată	Nerelevant	
	LC50 inhalăție	Nerelevant	
Acid formic CAS: 64-18-6 EC: 200-579-1	LD50 orală	730 mg/kg	Șobolan
	LD50 cutanată	Nerelevant	
	LC50 inhalăție	7,85 mg/L (4 h)	Șobolan
Alcoolul etoxilat (C9-C11) CAS: 68439-46-3 EC: 614-482-0	LD50 orală	1400 mg/kg	Șobolan
	LD50 cutanată	Nerelevant	
	LC50 inhalăție	Nerelevant	

11.2 Informații privind alte pericole:

Proprietăți de perturbator endocrin

Produsul nu îndeplinește criteriile, din cauza proprietăților sale care perturbă sistemul endocrin.

Alte informații

Nerelevant

SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE

Nu există date experimentale disponibile ale amestecului în sine privind proprietățile sale ecotoxice.

12.1 Toxicitate:

Toxicitate acută:

Identificare	Concentrație		Specie	Gen
L-(+)-lactic acid CAS: 79-33-4 EC: 201-196-2	LC50	320 mg/L (96 h)	Brachydanio rerio	Pește
	EC50	240 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crustaceu
	EC50	3,5 mg/L (70 h)	Selenastrum capricornutum	Algă
Acid formic CAS: 64-18-6 EC: 200-579-1	LC50	150 mg/L (96 h)	Danio rerio	Pește
	EC50	365 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crustaceu
	EC50	Nerelevant		
Alcoolul etoxilat (C9-C11) CAS: 68439-46-3 EC: 614-482-0	LC50	113 mg/L (96 h)	QSAR	Pește
	EC50	Nerelevant		
	EC50	Nerelevant		
propan-2-ol CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	LC50	9640 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Pește
	EC50	13299 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crustaceu
	EC50	1000 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Algă
(2-metoximetiletoxi) propanol CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	LC50	10000 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Pește
	EC50	1919 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crustaceu
	EC50	Nerelevant		

Toxicitate cronică:

Identificare	Concentrație		Specie	Gen
Acid formic CAS: 64-18-6 EC: 200-579-1	NOEC	Nerelevant		
	NOEC	100 mg/L	Daphnia magna	Crustaceu
(2-metoximetiletoxi) propanol CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	NOEC	Nerelevant		
	NOEC	0,5 mg/L	Daphnia magna	Crustaceu

12.2 Persistență și degradabilitate:

Informații specifice substanței:

Identificare	Degradabilitate		Biodegradabilitate	
Acid formic CAS: 64-18-6 EC: 200-579-1	CBO5	Nerelevant	Concentrație	18 mg/L
	CCO	Nerelevant	Perioada	28 zile
	CBO5/CCO	Nerelevant	% biodegradabil	97 %

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE



GERPOSTAR PLUS ASEVI DEZINFECTANT BAIE

SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE (Continua)

Identificare	Degradabilitate		Biodegradabilitate	
propan-2-ol	CBO5	1,19 g O ₂ /g	Concentrație	100 mg/L
CAS: 67-63-0	CCO	2,23 g O ₂ /g	Perioada	14 zile
EC: 200-661-7	CBO5/CCO	0,53	% biodegradabil	86 %
(2-metoximetiletoxi) propanol	CBO5	Nerelevant	Concentrație	Nerelevant
CAS: 34590-94-8	CCO	0 g O ₂ /g	Perioada	28 zile
EC: 252-104-2	CBO5/CCO	Nerelevant	% biodegradabil	73 %

12.3 Potențial de bioacumulare:

Informații specifice substanței:

Identificare	Potențial de bioacumulare	
Acid formic	BCF	3,2
CAS: 64-18-6	Log POW	
EC: 200-579-1	Potențial	Jos
propan-2-ol	BCF	3
CAS: 67-63-0	Log POW	0,05
EC: 200-661-7	Potențial	Jos
(2-metoximetiletoxi) propanol	BCF	1
CAS: 34590-94-8	Log POW	-0,06
EC: 252-104-2	Potențial	Jos

12.4 Mobilitate în sol:

Identificare	Absorbție/desorbție		Volatilitate	
Acid formic	Koc	31	Henry	1,9E-2 Pa·m ³ /mol
CAS: 64-18-6	Concluzie	Foarte înalt	Solului uscat	Nerelevant
EC: 200-579-1	Tensiunea superficială	3,862E-2 N/m (25 °C)	Solului umed	Nerelevant
propan-2-ol	Koc	1,5	Henry	8,207E-1 Pa·m ³ /mol
CAS: 67-63-0	Concluzie	Foarte înalt	Solului uscat	Da
EC: 200-661-7	Tensiunea superficială	2,24E-2 N/m (25 °C)	Solului umed	Da

12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB:

Produsul nu îndeplinește criteriile PBT/vPvB

12.6 Proprietăți de perturbator endocrin:

Produsul nu îndeplinește criteriile, din cauza proprietăților sale care perturbă sistemul endocrin.

12.7 Alte efecte adverse:

Nedescrise

SECȚIUNEA 13: CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

13.1 Metode de tratare a deșeurilor:

Cod	Descriere	Tip de deșeuri (Regulamentul (UE) nr. 1357/2014)
20 01 29*	detergenți cu conținut de substanțe periculoase	Periculos

Tip de deșeu (Regulamentul (UE) nr. 1357/2014):

HP4 Iritante — iritarea pielii și leziuni oculare

Gestionarea reziduurilor (eliminare și vaporizare):

Consultați persoana autorizată în manipularea deșeurilor pentru operațiunile de recuperare și eliminare conform cu Anexa 1 și Anexa 2 (Directivă 2008/98/CE). Conform codului 15 01 (2014/955/UE, HG 856/2002), în cazul în care recipientul a intrat în contact direct cu produsul, se va gestiona în același fel ca și produsul; în caz contrar, se va gestiona ca un deșeu nepericulos. Eliminarea deșeurilor de produs se face conform Ordonanța de urgență 92/2021 privind regimul deșeurilor. Nu se recomandă aruncarea sa în cursurile de apă. A se vedea paragraful 6.2.

Dispoziții comunitare relevante privind deșeurile:

În conformitate cu anexa II din Regulamentul (CE) nr.1907/2006 (REACH) se reflectă dispozițiile comunitare sau de stat referitoare la gestionarea deșeurilor.

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE



GERPOSTAR PLUS ASEVI DEZINFECTANT BAIE

SECȚIUNEA 13: CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA (Continua)

Legislația comunitară: Directivă 2008/98/CE, 2014/955/UE
Legislația națională: OMAPM nr.756/2004 pentru aprobarea Normativului tehnic privind incinerarea deșeurilor;
Ordonanța de urgență 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
Ordonanța de urgență 92/2021 privind regimul deșeurilor.

SECȚIUNEA 14: INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT

Nu este clasificat ca periculos pentru transport (ADR/RID, IMDG, IATA)

SECȚIUNEA 15: INFORMAȚII DE REGLEMENTARE

15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză:

Compoziția ingredientelor active (Regulamentul (UE) nr. 528/2012): L-(+)-lactic acid (2,4%); Acid formic (1,7%); propan-2-ol (1%); 2-fenoxietanol (0,002%); 1,2-benzisotiazol-3(2H)-onă (0%); masă de reacție compusă din 5-cloro-2-metil-2H-izotiazol-3-onă și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă (3:1) (0%)

Substanțe candidate spre autorizare în Regulamentul (CE) 1907/2006 (REACH): Nerelevant

Substanțe incluse în Anexa XIV la REACH (lista de autorizare) și cu dată de expirare: Nerelevant

Regulamentul (CE) 1005/2009 privind substanțele care diminuează stratul de ozon: Nerelevant

Articolul 95, REGULAMENTUL (UE) NR. 528/2012: L-(+)-lactic acid (Tipul de produs 1, 2, 3, 4) ; Acid formic (Tipul de produs 2, 3, 4, 5) ; propan-2-ol (Tipul de produs 1, 2, 4)

REGULAMENTUL (UE) NR. 649/2012 privind exportul și importul de produse chimice periculoase: Nerelevant

Seveso III:

Nerelevant

Restricții de comercializare și folosire a anumitor substanțe și amestecuri periculoase (Anexa XVII din Regulamentul REACH, etc...):

Nu se utilizează în:

—articole decorative destinate producerii unor efecte de lumină sau de culoare prin intermediul unor faze diferite, de exemplu, în lămpi decorative și în scrumiere;

—obiecte destinate producerii de farse și capcane;

—jocuri pentru unul sau mai mulți participanți sau orice alt articol destinat unei folosințe similare, chiar și cu aspecte decorative.

Dispoziții particulare în domeniul protecției persoanelor sau a mediului înconjurător:

Se recomandă a folosi datele colectate în această fișă cu date de securitate ca date de intrare într-o evaluare a riscului de circumstanțe locale, în scopul de a stabili măsurile necesare pentru a preveni riscurile pentru gestionarea, utilizarea, depozitarea și eliminarea acestui produs.

Alte legislații:



GERPOSTAR PLUS ASEVI DEZINFECTANT BAIE

SECȚIUNEA 15: INFORMAȚII DE REGLEMENTARE (Continua)

Lege nr.360/2003 privind regimul substantelor si preparatelor chimice periculoase
Lege nr.349/2007 privind reorganizarea cadrului institutional in domeniul managementului substantelor chimice
Lege nr.249/2011 pentru modificarea art.4 din Legea nr.349/2007 privind reorganizarea cadrului institutional in domeniul managementului substantelor chimice
Hotarare de Guvern nr. 477/2009 privind stabilirea sanctiunilor aplicabile pentru încălcarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006 al Parlamentului European si al Consiliului privind înregistrarea, 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. 1.488/94 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
Lege nr.254/2011 pentru modificarea art.26 din Legea nr.360/2003 privind regimul substantelor si preparatelor chimice periculoase
Hotarare de Guvern nr.662/2011 pentru abrogarea Hotărârii Guvernului nr. 347/2003 privind restricționarea introducerii pe piață și a utilizării anumitor substanțe și preparate periculoase
Ordonanta de urgenta nr.60/2013 pentru completarea art. 4 alin. (1) din Legea nr. 349/2007 privind reorganizarea cadrului institutional in domeniul managementului substantelor chimice
Hotărârea nr. 1218/2006 privind stabilirea cerintelor minime de securitate si sanatate în munca pentru asigurarea protectiei lucratorilor împotriva riscurilor legate de prezenta agentilor chimici
Legea nr. 319/2006 Legea securității și sănătății în muncă
Ordonanța de urgenta 1/2021 pentru modificarea și completarea Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje
Ordonanța de urgență 92/2021 privind regimul deșeurilor
Ordin nr. M.108/2013 pentru aprobarea Normelor metodologice privind acordarea exceptarilor prevazute la art.2, alin.3 din completarea art. 4 alin. (1) din Regulamentul (CE) nr. 1.907/2006 al Parlamentului European si al Consiliului privind înregistrarea, 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. 1.488/94 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
Ordonanta de Urgenta nr.122/2010 privind stabilirea sanctiunilor aplicabile pentru incalcarea prevederilor Regulamentului (CE) nr.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
Hotarare de Guvern nr.398/2010 privind stabilirea unor masuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) nr.1272/2008 privind clasificarea, etichetarea si ambalarea substantelor si amestecurilor
Regulamentul (UE) nr. 528/2012 al Parlamentului European și al Consiliului din 22 mai 2012 privind punerea la dispoziție pe piață și utilizarea produselor biocide

15.2 Evaluarea securității chimice:

Furnizorul nu a efectuat evaluarea siguranței chimice

SECȚIUNEA 16: ALTE INFORMAȚII

Legea aplicabilă:

Aceasta fișa cu date de securitate a datelor a fost elaborată în conformitate cu anexa II-Ghid pentru pregătirea fișelor tehnice de securitate din Regulamentul (CE) Nr 1907/2006 (REGULAMENTUL (UE) 2020/878 AL COMISIEI)

Modificări față de fișa de securitate anterioară, care afectează măsurile de gestionare a riscurilor:

REGULAMENTUL (UE) 2020/878 AL COMISIEI

Texte ale enunțurilor legislative prezentate în secțiunea 2:

H315: Provoacă iritarea pielii.

H318: Provoacă leziuni oculare grave.

Texte ale enunțurilor legislative prezentate în secțiunea 3:

Frazele menționate nu se referă la produsul în sine, sunt doar cu titlu informativ și fac referire la componentele individuale care apar în secțiunea 3

Regulamentul nr. 1272/2008 (CLP):

Acute Tox. 3: H331 - Toxic în caz de inhalare.

Acute Tox. 4: H302 - Nociv în caz de înghițire.

Eye Dam. 1: H318 - Provoacă leziuni oculare grave.

Eye Irrit. 2: H319 - Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Flam. Liq. 2: H225 - Lichid și vapori foarte inflamabili.

Flam. Liq. 3: H226 - Lichid și vapori inflamabili.

Skin Corr. 1A: H314 - Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

Skin Irrit. 2: H315 - Provoacă iritarea pielii.

STOT SE 3: H336 - Poate provoca somnolență sau amețelă.

Procedură de clasificare:

Skin Irrit. 2: Metodă de calcul

Eye Dam. 1: Metodă de calcul

Sfaturi privind formarea profesională:

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE



GERPOSTAR PLUS ASEVI DEZINFECTANT BAIE

SECȚIUNEA 16: ALTE INFORMAȚII (Continua)

Se recomandă o formare minimă pentru prevenirea riscurilor profesionale a personalului care se va ocupa de acest produs, în scopul de a facilita conținutul și interpretarea datelor acestei fișe cu date de securitate, precum și etichetarea produsului.

Trimiteri către literatura de specialitate și către sursele de date:

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

Abrevieri și acronime:

ADR: Acordul european privind transportul rutier internațional de mărfuri periculoase

IMDG: Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase

IATA: Asociația Internațională de Transport Aerian

ICAO: Organizația Aviației Civile Internaționale

CCO: consumul chimic de oxigen

CBO5: Necesarul biologic de oxigen pentru 5 zile

BCF: factorul de bioconcentrare

LD50: doza letală 50

LC50: concentrația letală 50

EC50: Concentrația eficace 50

Log Pow: log coeficientul de partiție octanol-apă

Koc: coeficientul de partiție al carbonului organic

DNEL: Nivel calculat fara efect

PNEC: Concentratie preconizata fara efect

UFI: identificator unic de formulă

IARC: Agenția Internațională de Cercetare în Domeniul Cancerului

Informația cuprinsă în această fișă cu date de securitate este bazată pe surse, cunoștințe tehnice și legislația existentă la nivel european și de stat neputându-se garanta precizia acesteia. Această informație nu poate fi considerată ca o garanție a proprietăților produsului, este vorba pur și simplu de o descriere în termeni de cerințe în materie de siguranță. Metodologia și condițiile de muncă ale utilizatorilor acestui produs sunt dincolo de cunoștințele și controlul nostru, fiind întotdeauna responsabilitatea finală a utilizatorului să ia măsurile necesare pentru a se adapta cerințelor legislative în ceea ce privește manipularea, depozitarea, utilizarea și eliminarea produselor chimice. Informațiile din această fișă cu date de securitate se referă numai la acest produs, care nu ar trebui să fie utilizat în alte scopuri decât cele specificate.

ÎNCHEIEREA FIȘEI CU DATE DE SECURITATE