

Alcodes GF

Descriere:

Alcodes GF este un dezinfectant lichid pe baza de etanol gata de utilizare, destinat utilizării în zone de producție din industria alimentară și a băuturilor (TP4) și pentru dezinfectia generală a suprafețelor (TP2).

Avantaje:

- Uscare rapidă
- Proprietăți de umectare excelente
- Nu necesită clătire după aplicare
- Potrivit pentru suprafețe sensibile la coroziune/apă.

Proprietăți

Concentrat

| | |
|--------------------------------|---|
| Aspect: | lichid transparent incolor/slab galbui * |
| Stabilitate la stocare: | -5 la 30 °C |
| Solubilitate: | la 20 °C miscibil cu apă în orice proporție |
| Densitate: | 0,88 – 0,89 g/cm ³ * |
| Continut P: | 0,00 % |
| Continut N: | 0,00 % |
| COD (CCO-Cr): | 1170 - 1210 mg O ₂ /g |
| Punct de aprindere: | 21 °C |
| pH: | 7,0 – 8,0 * |
| Caracteristici spumare: | nu spumează |

* Parametri de verificat la recepția produsului

Eficacitate biocida - Microbiologie

| EN 1276 Eficacitate bactericida | | | |
|---------------------------------|--|-------------|-----------------------------------|
| Pass criteria | Organisme de test | Temperatura | Conditii de curatenie (0,03% BSA) |
| >5 log reducere | - <i>Staphylococcus aureus</i> (ATCC 6538) - <i>Pseudomonas aeruginosa</i> (ATCC 15442) - <i>Escherichia coli</i> (ATCC 10536) - <i>Enterococcus hirae</i> (ATCC 10541) | 10°C | RTU (gata de utilizare) 5min |
| | | 20°C | RTU 5min |

| EN 1650 Eficacitate levuricida | | | |
|--------------------------------|---|-------------|-----------------------------------|
| Pass criteria | Organisme de test | Temperatura | Conditii de curatenie (0.03% BSA) |
| >4 log reducere | Levuri - <i>Candida albicans</i> (DSM 1386) | 10°C | RTU (gata de utilizare) 5min. |
| | | 20°C | RTU 5min |

| EN 13697 Eficacitate bactericida si levuricida | | | |
|--|--|-------------|-----------------------------------|
| Pass criteria | Organisme de test | Temperatura | Conditii de curatenie (0.03% BSA) |
| Eficacitate bactericida >4 log reducere | - <i>Staphylococcus aureus</i> (DSM 799) - <i>Enterococcus hirae</i> (DSM 3320) - <i>Escherichia coli</i> (DSM 682) - <i>Pseudomonas aeruginosa</i> (DSM 939) | 10°C | RTU (gata de utilizare) 5min. |
| | | 20°C | RTU 5min |
| Eficacitate levuricida >3 log reducere | Levuri - <i>Candida albicans</i> (DSM 1386) | 10°C | RTU 5min. |
| | | 20°C | RTU 5 min |

| EN 14476 Eficacitate virucida limitata | | | |
|--|-----------------------|-------------|-----------------------------------|
| Pass criteria | Organisme de test | Temperatura | Conditii de curatenie (0.03% BSA) |
| >4 log reducere | <i>Adenovirus</i> | 20°C | 5min. |
| | Murine Norovirus | 20°C | 30 s |
| | <i>Vaccinia (MVA)</i> | 10°C | 5min |

Aplicare

Aria de aplicare a produsului:

TP2: Alcodes GF este recomandat în special pe suprafețele sensibile la coroziune, care nu pot fi tratate cu soluții apoase de dezinfectant.

TP4: După clătirea temeinică a suprafețelor care urmează să fie dezinfectate, pulverizați **Alcodes GF** nediluat pentru dezinfectia (intermitentă), de exemplu la mașinile de tăiat sau de ambalat și în zonele de umplere.

Doza, timp de contact:

- Distanța de pulverizare pe suprafață: 0,30 m
- Doza recomandată: 40 - 50 ml/m²
- Timp de contact: 5 min
- Asigurați-vă că suprafața este complet umezită pe toată durata timpului de contact. Dacă este necesar aplicați mai mult Alcodes GF, în funcție de nevoie.

| | |
|--------------------------------|--|
| Recomandări importante! | <ul style="list-style-type: none">• Efluentul, cu conținut de chimicale, trebuie evacuat doar în conformitate cu reglementările locale.• Efluentul, cu conținut de chimicale trebuie evacuat doar în stația de epurare biologică, dar numai după ce a trecut prin tancul tampon de neutralizare.• La evacuarea efluentului poluat chimic, este important să aveți grijă la toxicitatea apei asupra bacteriilor. Acest lucru este întotdeauna important atunci când avem de a face cu efluenți ce conțin biocide și stații de epurare anaerobe.• În situațiile de incertitudine, contactați reprezentantul Ecolab. |
|--------------------------------|--|

Siguranta

Frazele de pericol relevante pentru **Alcodes GF** sunt menționate în fișa cu date de securitate.

Utilizați în siguranță produsele biocide. Citiți întotdeauna eticheta și informațiile despre produs înainte de utilizare

Declarațiile, informațiile și datele prezentate aici sunt considerate a fi corecte și precise. Informațiile descriu caracteristicile produsului **Alcodes GF** în condiții de utilizare normală, dar nu pot fi considerate ca o garanție, expresă sau implicită pentru potrivirea pentru un anumit scop și nu pot prelunge drepturile obligatorii de garanție (dacă există). Specificațiile și performanța produsului pot varia în funcție de condițiile operaționale. Deoarece numeroși factori influențează performanța și aplicabilitatea produsului, aceste informații nu exonerează utilizatorul de răspundere cu privire la adecvarea produsului pentru utilizare și la măsurile de siguranță corespunzătoare care trebuie luate. De asemenea, trebuie evitată în orice moment o posibilă încălcare a drepturilor de proprietate.

(Versiune iunie 2022)

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii**1.1 Element de identificare a produsului**

| | |
|--|--|
| Denumirea produsului | : Alcodes GF |
| UFI | : H4JM-XUDA-7F0M-98G5 |
| Codul produsului | : 117647E |
| Utilizarea substanței/amestecului | : Biocid |
| Tipul substanței | : Amestec |
| Informații privind diluarea produsului. | : Nu sunt furnizate informații despre diluții. |

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

| | |
|--|--|
| Utilizări identificate | : Dezinfectant pentru suprafețe. Proces manual |
| Restricții recomandate în timpul utilizării | : Rezervat utilizărilor industriale și profesionale. |

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

| | |
|------------|--|
| Societatea | : Ecolab SRL Șoseaua Păcurari 138 Centrul de afaceri „IDEO”, etaj 2, 700545 România Iași 023 222 2210 iulian.andriuta@ecolab.com |
|------------|--|

1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

| | |
|--|---|
| Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență | : +4037-6300058 +32-(0)3-575-5555 Transeuropean |
| Numărul de telefon de la Biroul pentru Regulamentul sanitar internațional și informare toxicologică | : 021 3183606 (Program: Luni-Vineri, între orele: 8:00 - 15:00) |

| | |
|----------------------------|--------------|
| Data redactării/revizuirii | : 29.03.2022 |
| Versiune | : 3.0 |

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului****Clasificare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)**

| | |
|----------------------------------|------|
| Lichide inflamabile, Categoria 2 | H225 |
| Iritarea ochilor, Categoria 2 | H319 |

2.2 Elemente pentru etichetă

Alcodes GF
Etichetare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)

Pictograme de pericol :


 Cuvânt de semnalizare : Pericol
(avertizare)

 Fraze descriptive pentru tipul de pericol : H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.
H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

 Fraze ce descriu prevederile necesare atunci când se folosește materialul : **Prevenire:**
P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
P280e A se purta echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.

2.3 Alte pericole

Necunoscut.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții
3.2 Amestecuri
Componente periculoase

| Denumire chimică | Nr. CAS Nr. CE Nr. REACH | Clasificare REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008 | Concentrația: [%] |
|------------------|--|---|----------------------|
| ethanol | 64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43 | Lichide inflamabile Categoria 2; H225 Lezarea gravă/iritarea ochilor Categoria 2; H319 Lezarea gravă/iritarea ochilor Categoria 2A 50 - 100 % | $\geq 50 - \leq 100$ |
| Propan-2-ol | 67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25 | Lichide inflamabile Categoria 2; H225 Iritarea ochilor Categoria 2; H319 Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere Categoria 3; H336 | $\geq 2.5 - < 5$ |

Pentru textul complet al acestor fraze H menționate în această secțiune, se va consulta Secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor
4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

În caz de contact cu ochii : Se va clăti imediat cu multă apă, de asemenea sub pleoape, cel puțin 15 minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Se va chema un medic.

În caz de contact cu pielea : Se va clăti cu multă apă.

Alcodes GF

Dacă este ingerat : Se va clăti gura. Solicitați asistență medicală dacă apar simptome.

Dacă se inhalează : Solicitați asistență medicală dacă apar simptome.

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

Consultați Secțiunea 11 pentru informații detaliate despre efectele asupra sănătății și simptome

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

Tratament : Se va trata simptomatologic.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare : Se vor folosi metode de stingere adecvate condițiilor locale și mediului înconjurător.

Mijloace de stingere necorespunzătoare : Jet de apă puternic

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

Riscuri specifice în timpul luptei împotriva incendiilor : Risc de incendiu
Se va ține la distanță de sursele de căldură și foc.
Distanța de întoarcere a flăcării poate să fie mare.
Atenție la vaporii care se acumulează formând concentrații explozive. Vaporii se pot acumula în yonele joase.

Produși de combustie periculoși : În funcție de proprietățile combustibile, produsele de descompunere pot include următoarele substanțe:
Oxizi de carbon

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Echipamente speciale de protecție pentru pompieri : Se va folosi echipament de protecție individual.

Informații suplimentare : Jetul de apă poate fi folosit pentru a răci containerele nedeschise.
Reziduurile de ardere și apa contaminată care a fost folosită la stingere trebuie eliminate în conformitate cu reglementările locale.
În cazul unui incendiu și/sau explozie nu se va inhala fumul.

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Sfaturi pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență : Se va îndepărta orice sursă de aprindere. Asigurați-vă că procesul de curățare este coordonat doar de personal instruit. A se vedea măsurile de protecție din capitolele 7 și 8.

Sfaturi pentru personalul care intervine în situații de urgență : Dacă este necesar echipament special pentru tratarea scurgerii, aveți în vedere orice informație de la Secțiunea 8 privind

Alcodes GF

materialele adecvate și inadecvate.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul înconjurător : Nu se va permite să intre în contact cu contact cu solul, apele de suprafață sau freatice.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metodele de curățare : Eliminați toate sursele de aprindere, dacă acest lucru se poate face în siguranță. Opriți scurgerea, dacă acest lucru se poate face în siguranță. Se va strânge și se va colecta materialul împrăștiat cu ajutorul unui material absorbant necombustibil, (spre exemplu nisip, pământ, kieselgur, vermiculit) și va fi depozitat într-un container pentru eliminare conform cu reglementările locale-naționale în vigoare (a se vedea capitolul 13). Îndepărtați urmele cu apă. Pentru deversări mari, îndiguiți materialul scurs sau rețineți materialul astfel încât să vă asigurați că scurgerea nu ajunge în cursuri de apă.

6.4 Trimitere la alte secțiuni

Consultați Secțiunea 1 pentru datele de contact în caz de urgență.
Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8.
Consultați Secțiunea 13 pentru informații suplimentare privind tratarea deșeurilor.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Sfaturi de manipulare în condiții de securitate : Evitați contactul cu pielea și cu ochii. Se va folosi numai cu ventilație adecvată. Se va ține departe de foc, scânteii și suprafețe fierbinți. Se vor lua măsurile necesare pentru a evita descărcările statice de electricitate (ce pot provoca aprinderea vaporilor organici). Spălați-vă mâinile bine după utilizare. Se va deschide bidonul cu atenție deoarece conținutul se poate afla sub presiune. În caz de defecțiuni mecanice, sau în cazul contactului cu soluții ale produsului de concentrație necunoscută, trebuie utilizat echipament complet de protecție personală (PPE).

Măsuri de igienă : Se va manipula conform normelor de igienă industriale și a normelor de securitate. Se va scoate și se va spăla îmbrăcămintea contaminată, înainte de a se refolosi. Spălați-vă fața, mâinile și orice altă parte de piele expusă bine după utilizare.

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

Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere : Se va ține la distanță de sursele de căldură și foc. Se va păstra într-un loc rece și bine ventilat. Se va păstra departe de agenți oxidanți. A nu se lăsa la îndemâna copiilor. Păstrați recipientul închis etanș. Produsul se va depozita în recipiente etichetate corespunzător.

Temperatură de depozitare : -5 °C la 30 °C

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

Utilizare (utilizări) specifică : Dezinfectant pentru suprafețe. Proces manual

Alcodes GF

(specifice)

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală
8.1 Parametri de control
Limite de expunere profesională

| Componente | Nr. CAS | Tipul valorii (Formă de expunere) | Parametri de control | Sursă |
|-------------|---------|-----------------------------------|--------------------------------------|--------|
| ethanol | 64-17-5 | TWA | 1,000 ppm 1,900 mg/m ³ | RO OEL |
| | | STEL | 5,000 ppm 9,500 mg/m ³ | RO OEL |
| Propan-2-ol | 67-63-0 | TWA | 81 ppm 200 mg/m ³ | RO OEL |
| | | STEL | 203 ppm 500 mg/m ³ | RO OEL |

Limite de expunere profesională biologică

| Numele substanței | Nr. CAS | Parametri de control | Timp de prelevare a probei | Sursă |
|-------------------|---------|-----------------------------|----------------------------|--------|
| Propan-2-ol | 67-63-0 | Acetonă: 50 mg/l (Urină) | Sfârșit schimb | RO BAT |

DNEL

| | | |
|-------------|---|--|
| Propan-2-ol | : | <p>Utilizare finale: Lucrători Căi de expunere: Dermic Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung 888 mg/kg</p> <p>Utilizare finale: Lucrători Căi de expunere: Inhalare Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung Valoare: 500 mg/m³</p> <p>Utilizare finale: Consumatori Căi de expunere: Dermic Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung 319 mg/kg</p> <p>Utilizare finale: Consumatori Căi de expunere: Inhalare Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung Valoare: 89 mg/m³</p> <p>Utilizare finale: Consumatori Căi de expunere: Ingerare Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung 26 mg/kg</p> |
|-------------|---|--|

PNEC

| | | |
|-------------|---|--|
| Propan-2-ol | : | <p>Apă proaspătă Valoare: 140.9 mg/l</p> |
|-------------|---|--|

Alcodes GF

| | |
|--|--|
| | <p>Apă de mare Valoare: 140.9 mg/l</p> <p>Procesare intermitentă/eliberare Valoare: 140.9 mg/l</p> <p>Apă proaspătă Valoare: 552 mg/kg</p> <p>Sediment marin Valoare: 552 mg/kg</p> <p>Sol Valoare: 28 mg/kg</p> <p>Instalație de tratare a apelor uzate. Valoare: 2251 mg/l</p> <p>Oral(ă) Valoare: 160 mg/kg</p> |
|--|--|

8.2 Controale ale expunerii

Măsurători tehnice corespunzătoare

Măsurile de ordin tehnic : Sistem de ventilație de evacuare eficient. Se vor menține concentrațiile în aer sub standardele (limitele) de expunere profesională.

Măsurile de protecție individuale

Măsurile de igienă : Se va manipula conform normelor de igienă industriale și a normelor de securitate. Se va scoate și se va spăla îmbrăcămintea contaminată, înainte de a se refolosi. Spălați-vă fața, mâinile și orice altă parte de piele expusă bine după utilizare.

Protecția ochilor / feței (EN 166) : Ochelari de protecție cu ecrane laterale

Protecția mâinilor (EN 374) : Nu este necesar echipament de protecție special.

Protecția pielii și a corpului (EN 14605) : Nu este necesar echipament de protecție special.

Protecția respirației (EN 143, 14387) : Nu este necesară când concentrațiile agenților chimici din aer sunt menținute sub valorile limită obligatorii de expunere menționate în secțiunea Limite de expunere profesională. Utilizați echipamente de protecție respiratorie certificate conform normelor UE (89/656/EEC, (EU) 2016/425) sau echivalente, atunci când riscurile nu pot fi evitate sau limitate suficient prin mijloace tehnice de protecție colectivă sau prin măsuri, metode sau proceduri de ordin organizatoric.

Controlul expunerii mediului

Indicații generale : Eventual aveți în vedere împrejmuirea recipientelor de depozitare.

Alcodes GF**SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice****9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

| | |
|--|---|
| Starea fizică | : lichid |
| Culoare | : clar, Incolor |
| Miros | : alcoolic |
| pH | : 7.0 - 8.0, 100 % |
| Caracteristicile particulei | |
| Evaluare | : nu este aplicabilă |
| Mărimea particulelor | : nu este aplicabilă |
| Distribuție de dimensiunea particulelor | : nu este aplicabilă |
| Grad de prăfuire | : nu este aplicabilă |
| Zonă de suprafață specifică | : nu este aplicabilă |
| Încărcare de suprafață/Potențial Zeta | : nu este aplicabilă |
| Formă | : nu este aplicabilă |
| Cristalinitate | : nu este aplicabilă |
| Tratamentul suprafeței /Straturi acoperitoare | : nu este aplicabilă |
| Punctul de aprindere | : 21 °C capsulă închisă |
| Pragul de acceptare a mirosului | : Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec |
| Punctul de topire/punctul de înghețare | : Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec |
| Punct de fierbere, punct inițial de fierbere și interval de fierbere | : > 35 °C |
| Viteza de evaporare | : Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec |
| Inflamabilitate | : Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec |
| Limită superioară de explozie | : Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec |
| Limită inferioară de explozie | : Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec |
| Presiunea de vaporii | : Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec |
| Densitate relativă a vaporilor. | : Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec |
| Densitate și / sau densitate relativă | : 0.85 - 0.89 |
| Solubilitate în apă | : solubil |
| Solubilitate în alți solvenți | : Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec |
| Coeficientul de partiție: n-octanol/apă (valoare log) | : Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec |

Alcodes GF

| | |
|------------------------------|---|
| Temperatura de autoaprindere | : Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec |
| Descompunere termică | : Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec |
| Vâscozitate cinematică | : Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec |
| Proprietăți explozive | : Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec |
| Proprietăți oxidante | : Substanța sau amestecul nu sunt clasificate drept oxidante. |

9.2 Alte informații

Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

Nu se cunoaște nicio reacție periculoasă în condiții normale de folosire.

10.2 Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Nu se cunoaște nicio reacție periculoasă în condiții normale de folosire.

10.4 Condiții de evitat

Căldură, flăcări și scântei.

10.5 Materiale incompatibile

Necunoscut.

10.6 Produși de descompunere periculoși

În funcție de proprietățile combustibile, produsele de descompunere pot include următoarele substanțe:
Oxizi de carbon

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Informații privind căile probabile de expunere : Inhalare, Contact cu ochii, Contactul cu pielea

Produs

Toxicitate acută orală : Nu există informații disponibile despre acest produs.

Toxicitate acută prin inhalare : Nu există informații disponibile despre acest produs.

Toxicitate acută dermică : Nu există informații disponibile despre acest produs.

Alcodes GF

| | |
|--|---|
| Corodarea/iritarea pielii | : Nu există informații disponibile despre acest produs. |
| Lezarea gravă/iritarea ochilor | : Nu există informații disponibile despre acest produs. |
| Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii | : Nu există informații disponibile despre acest produs. |
| Cancerigenitate | : Nu există informații disponibile despre acest produs. |
| Efecte referitoare la reproducere | : Nu există informații disponibile despre acest produs. |
| Mutagenitatea celulelor germinative | : Nu există informații disponibile despre acest produs. |
| Toxicitate teratogenă | : Nu există informații disponibile despre acest produs. |
| STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică | : Nu există informații disponibile despre acest produs. |
| STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată | : Nu există informații disponibile despre acest produs. |
| Toxicitate referitoare la aspirație | : Nu există informații disponibile despre acest produs. |

Componente

| | |
|------------------------|---|
| Toxicitate acută orală | : ethanol LD50 Șobolan: 10,470 mg/kg Propan-2-ol LD50 Șobolan: 5,840 mg/kg |
|------------------------|---|

Componente

| | |
|--------------------------------|---|
| Toxicitate acută prin inhalare | : ethanol 4 h LC50 Șobolan: 117 mg/l Atmosferă de test: vapori Propan-2-ol 4 h LC50 Șobolan: > 30 mg/l Atmosferă de test: vapori |
|--------------------------------|---|

Componente

| | |
|--------------------------|--|
| Toxicitate acută dermică | : ethanol LD50 iepure: 15,800 mg/kg Propan-2-ol LD50 iepure: 12,870 mg/kg |
|--------------------------|--|

Efecte potențiale asupra sănătății

| | |
|----------|--|
| Ochii | : Provoacă o iritare gravă a ochilor. |
| Piele | : În condiții normale de utilizare nu este cunoscut și nici previzibil vreun risc pentru sănătate. |
| Ingerare | : În condiții normale de utilizare nu este cunoscut și nici previzibil vreun risc pentru sănătate. |
| Inhalare | : În condiții normale de utilizare nu este cunoscut și nici previzibil |

Alcodes GF

vreun risc pentru sănătate.

Expunere cronică : În condiții normale de utilizare nu este cunoscut și nici previzibil vreun risc pentru sănătate.

Informații referitoare la efectele datorate expunerii umane

Contact cu ochii : Roșeață, Durere, Iritație

Contactul cu pielea : Nici un fel de simptome cunoscute sau de așteptat.

Ingerare : Nici un fel de simptome cunoscute sau de așteptat.

Inhalare : Nici un fel de simptome cunoscute sau de așteptat.

11.2 Informații privind alte pericole

Informații suplimentare : Nu există date

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Ecotoxicitate

Efecte asupra mediului înconjurător : Acest produs nu are efecte ecotoxicologice cunoscute.

Produs

Toxicitate pentru pești : Nu există date

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice. : Nu există date

Toxicitate asupra algelor : Nu există date

Componente

Toxicitate pentru pești : ethanol96 h LC50 Pimephales promelas: > 100 mg/l
Propan-2-ol96 h LC50 Pimephales promelas: 9,640 mg/l

Componente

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice. : ethanol48 h EC50 Nevertebrate acvatice: 857 mg/l
Propan-2-ol LC50 Daphnia magna (purice de apă): > 10,000 mg/l

12.2 Persistența și degradabilitatea

Produs

Nu există date

Componente

Biodegradare : ethanolRezultat: Ușor biodegradabil.
Propan-2-olRezultat: Ușor biodegradabil.

12.3 Potențialul de bioacumulare

Nu există date

Alcodes GF

12.4 Mobilitatea în sol

Nu există date

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Produs

Evaluare : Această substanță/acest amestec nu conține componente considerate fie persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la niveluri de 0.1% sau mai mari.

12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

12.7 Alte efecte adverse

Nu există date

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

Eliminarea trebuie să fie în conformitate cu Directivele Europene referitoare la deșeuri și deșeuri periculoase. Codul deșeurii trebuie atribuit de către utilizator, de preferat în acord cu autoritățile responsabile pentru eliminarea deșeurilor.

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

- Produs** : În cazul în care este posibilă reciclarea, aceasta este preferată eliminării sau incinerării. Dacă reciclarea nu este posibilă, se va elimina în conformitate cu reglementările locale. Se vor elimina deșeurile într-o stație de eliminare a deșeurilor autorizată.
- Ambalaje contaminate** : Se va elimina drept produs nefolositor. Containerelor goale trebuie să fie predate unui operator autorizat pentru a fi reciclate sau eliminate. NU se vor refolosi containerelor goale. A se elimina în conformitate cu reglementările locale, naționale și federale.
- Ghid pentru selecția codului de deșeu** : Deșeuri organice cu conținut de substanțe periculoase. Dacă produsul este utilizat mai departe în alte procese, utilizatorul final trebuie să redefiniască și să atribuie cel mai potrivit cod de deșeu EWC. Este responsabilitatea generatorului de deșeu să determine toxicitatea și proprietățile fizice ale materialului generat, pentru a stabili identificarea corectă a deșeurii și modul de eliminare în conformitate cu legislația Europeană (Directiva EU 2008/98/EC) și locală.
- Reglementare națională România** : -Legislația pentru deșeuri: Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor;
-Legislația pentru deșeuri de ambalaje: Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje
HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și aprobarea

Alcodes GF

listei deșeurilor.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Expeditorul are răspunderea de a se asigura că ambalarea, etichetarea și marcarea sunt în conformitate cu modul de transport ales.

Transport rutier (ADR/ADN/RID)

- | | |
|--|---------------------|
| 14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare | : 1170 |
| 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție | : ETANOL ÎN SOLUȚIE |
| 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport | : 3 |
| 14.4 Grupul de ambalare | : II |
| 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător | : Nu |
| 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori | : Niciunul |

Transport aerian (IATA)

- | | |
|--|--------------------|
| 14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare | : 1170 |
| 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție | : Ethanol solution |
| 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport | : 3 |
| 14.4 Grupul de ambalare | : II |
| 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător | : No |
| 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori | : None |

Transport maritim (IMDG/Organizația Maritimă Internațională (IMO))

- | | |
|---|--------------------|
| 14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare | : 1170 |
| 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție | : ETHANOL SOLUTION |
| 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport | : 3 |
| 14.4 Grupul de ambalare | : II |
| 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător | : No |
| 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori | : None |
| 14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI | : Not applicable. |

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

- | | | |
|--|---|-----------------------------|
| Seveso III: Directiva | : | LICHIDE INFLAMABILE P5c |
| 2012/18/UE a Parlamentului European și a Consiliului | | Nivelul inferior : 5,000 t |
| | | Nivelul superior : 50,000 t |

Alcodes GF

privind controlul pericolelor
de accidente majore care
implică substanțe
periculoase.

Reglementare națională

Se va lua în considerare directiva 94/33/CE referitoare la protecția tineretului la locul de muncă.

Alte reglementări : - Legea nr.319/2006 a securității și sănătății în muncă;
- HG nr.1218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de
securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției
lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici.

15.2 Evaluarea securității chimice

Nu s-a efectuat evaluarea securității chimice pentru acest produs.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Procedura utilizată pentru obținerea clasificării conform cu

REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008

| Clasificare | Justificare |
|-----------------------------|---|
| Lichide inflamabile 2, H225 | În funcție de datele sau evaluarea produsului |
| Iritarea ochilor 2, H319 | Metoda de calcul |

Text complet al declarațiilor H

H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.
H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H336 Poate provoca somnolență sau amețală.

Text complet al altor abrevieri

ADN - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Căile Navigabile Interne; ADR - Acord privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Șosea; AIIC - Inventarul australian al substanțelor chimice industriale; ASTM - Societatea Americană pentru Testarea Materialelor; bw - Greutatea corporală; CLP - Regulament privind Clasificarea, Etichetarea, Ambalarea; Regulament (EC) Nr. 1272/2008; CMR - Substanță toxică carcinogenă, mutagenă sau reproductivă; DIN - Standardul Institutului German pentru Standardizare; DSL - Lista națională a substanțelor (Canada); ECHA - Agenția Europeană pentru Substanțe Chimice; EC-Number - Numărul Comunității Europene; ECx - Concentrație asociată cu răspuns x%; ELx - Rata de încărcare asociată cu răspuns x%; EmS - Program de urgență; ENCS - Substanțe Chimice Noi și Existente (Japonia); ErCx - Concentrație asociată cu răspunsul ratei de creștere x%; GHS - Sistem armonizat global; GLP - Bune practici de laborator; IARC - Agenția Internațională pentru Cercetarea Cancerului; IATA - Asociația de Transport Aerian Internațional; IBC - Codul Internațional pentru Construirea și Echiparea Navelor care transportă Substanțe Chimice Periculoase vrac; IC50 - Jumătate din concentrația maximală inhibitorie; ICAO - Organizația Civilă Internațională de Aviație; IECSC - Inventarul Substanțelor Chimice Existente în China; IMDG - Mărfuri Maritime Internaționale Periculoase; IMO - Organizația Maritimă Internațională; ISHL - Legea Siguranței și Sănătății în Industrie (Japonia); ISO - Organizația Internațională pentru Standardizare; KECL - Inventarul substanțelor chimice existente în Coreea; LC50 - Concentrație letală pentru 50% din populația unui test; LD50 - Doza letală pentru 50% din populația unui test (Doza letală medie); MARPOL - Convenția Internațională pentru Prevenirea Poluării de la Nave; n.o.s. - Fără alte specificații; NO(A)EC - Nu s-a observat nici un efect (advers) al concentrației; NO(A)EL - Nu s-a observat nici un efect (advers) al nivelului; NOELR - Nu s-a observat nici un efect la rata de încărcare; NZIoC - Inventarul Neozelandez al Substanțelor Chimice; OECD - Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică; OPPTS -

Alcodes GF

Oficiul pentru Siguranța Chimică și Prevenirea Poluării; PBT - Substanțe persistente, bioacumulative și toxice; PICCS - Inventarul Filipinez al Chimicalelor și Substanțelor Chimice; (Q)SAR - Relație Structură-Activitate (Cantitativă); REACH - Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului cu privire la Înregistrarea, Evaluarea, Autorizarea și Restricția Substanțelor Chimice; RID - Regulamente privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Calea Ferată; SADT - Temperatură de auto-accelerare a descompunerii; SDS - Fișă de securitate; SVHC - substanță care prezintă motive de îngrijorare deosebită; TCSI - Inventarul Taiwanez al Substanțelor Chimice; TECI - Inventarul Substanțelor Chimice din Thailanda; TRGS - Regula Tehnică pentru Substanțe Periculoase; TSCA - Legea de Control privind Substanțele Toxice (Statele Unite); UN - Națiunile Unite; vPvB - Foarte persistent și foarte bioacumulativ

Preparat de către : Regulatory Affairs

Numerele menționate în Fisa de Siguranță sunt furnizate în formatul 1 ,000,000 = un milion și 1,000 = o mie. 0.1 = 1 zecime și 0.001 = 1 miime.

INFORMAȚII REVIZUITE: Modificările semnificative ale informațiilor referitoare la legislație sau sănătate sunt indicate printr-o bară în marginea din stânga a fișei tehnice de securitate.

Informațiile furnizate în această fișă cu date de securitate sunt corecte conform cunoștințelor, datelor și informațiilor pe care le deținem la data emiterii. Datele furnizate sunt destinate a fi utilizate ca ghid pentru manipularea, utilizarea, procesarea, depozitarea, transportul, emiterea și eliminarea în condiții de siguranță a produsului și nu trebuie considerate ca o garanție sau o specificație a calității acestuia. Informațiile se referă numai la produsul specificat și e posibil să nu fie valabile pentru produsul în combinație cu orice alte materiale sau în alte procese decât cele menționate în cuprinsul fișei.



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: 13.05.2020

AVIZ
Nr. 5031BIO/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 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 12.05.2020 a decis ca produsul biocid poate fi plasat pe piață în România, conform prevederilor legale în vigoare.

I. DENUMIREA COMERCIALĂ ÎN ROMÂNIA

Alcodes GF

Alte denumiri comerciale, după caz

-

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

Ecolab Deutschland GmbH, Ecolab- Allee 1, 40789 Monheim am Rhein, Germania

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

ECOLAB S.R.L. SOS. PACURARI NR. 138 ETAJ 2, IASI, COD 700545, Romania

IV. ÎNCADRAREA PRODUSULUI BIOCID

| | |
|-----------------------------|---|
| 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 | Ethanol | 200-578-6 | 64-17-5 | 59,2% |

VI. FORMA DE CONDIȚIONARE:

Lichid

VII. MODUL DE AMBALARE (tipul, capacitate)

Flacoane de 1 L, 5L, canistre de 17 kg, butoi de 175 kg, container de 850 kg


VIII. DOMENIUL ȘI ARIA DE UTILIZARE

| | |
|--------------------------|---|
| A. Domeniul de utilizare | Dezinfectante și algicide care nu sunt destinate aplicării directe la oameni sau animale. |
| B. Aria de aplicare | Dezinfectant pe bază de alcool pentru suprafețe, cu excepția unităților sanitare. Este recomandat în special pe suprafețele sensibile la coroziune, care nu pot fi tratate cu soluții apoase de dezinfectant. |

IX. EFICACITATE

| Activitatea | Metoda de testare/ Protocolul de testare | Specia / Tulpina | Concentratii /doza de aplicare | Timpi de actiune |
|-------------|---|--|-----------------------------------|---------------------|
| Bactericida | EN 1276:2009 0.3 g /l BSA (conditii curate) | <i>Staphylococcus aureus</i> DSM 799 (=ATCC 6538) <i>Pseudomonas aeruginosa</i> DSM 939 (=ATCC 15442) <i>Enterococcus hirae</i> DSM 3320 (=ATCC 10541) <i>Escherichia coli</i> DSM 689 (=ATCC 10536) | 80% | 5 min. (t=20°C) |
| Bactericida | EN 1276:2009 0.3 g /l BSA (conditii curate) | <i>Enterococcus hirae</i> DSM 3320 (=ATCC 10541) | 80% | 5 min. (t=10°C) |
| Bactericida | EN 13697:2015 0.3 g /l BSA (conditii curate) | <i>Staphylococcus aureus</i> DSM 799 (=ATCC 6533) <i>Enterococcus hirae</i> DSM 3320 (= ATCC 10541) <i>Pseudomonas aeruginosa</i> DSM 939 (=ATCC 15442) <i>Escherichia coli</i> DSM 682 (=ATCC 10536) | 80% | 5 min. (t=10°C) |
| Bactericida | EN 13697:2015 8,5 g lapte degresat /l (conditii curate) | <i>Pseudomonas aeruginosa</i> DSM 939 (=ATCC 15442) | 80% | 5 min. (t=10°C) |
| Levuricida | EN 13697:2015 0.3 g /l BSA (conditii curate) | <i>Candida albicans</i> DSM 1386 (=ATCC 10231) | 80% | 5 min. (t=10°C) |
| Fungicida | EN 13697:2015 0.3 g /l BSA (conditii curate) | <i>Aspergillus brasiliensis</i> DSM 1988 (=ATCC 16404) | 80% | 15 min. (t=10°C) |
| Levuricida | EN 1650:2008 + Al:2013 0.3 g /l BSA (conditii curate) | <i>Candida albicans</i> DSM 1386 (=ATCC 10231) | 80% | 5 min. (t=20°C) |

X. INDICAȚII DE UTILIZARE:

| Metoda de aplicare | Concentratia solutiei de lucru/ doza de aplicare | Timpul de actiune |
|---|---|------------------------|
| Prin pulverizare de la o distanta de 0,30 m. | Ca atare/ 40-50 ml/m2 | 5 min.(t=10°C, t=20°C) |

XI. ETICHETAREA PRODUSULUI BIOCID

A. Produs biocid cu substanțe active – substanțe chimice

| | |
|------------------------------------|---|
| Simboluri si indicarea pericolului |  GHS02 |
| Fraze de pericol (H) | H225 Lichid si vapori foarte inflamabili. |
| Fraze de prevenire (P) | P210 A se pastra departe de surse de caldura/scantei/flacari deschise sau suprafete incinse-Fumatul interzis. |

XII. CATEGORIA DE UTILIZATORI

Profesionali

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

-

Avizul este valabil până la data: 31.12.2024.

Avizul conține – 3 pagini

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: 27.04.2020

AVIZ

Nr. 4984BIO/04/12.24

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 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 06.04.2020 a decis ca produsul biocid poate fi plasat pe piață în România, conform prevederilor legale în vigoare.

I. DENUMIREA COMERCIALĂ ÎN ROMÂNIA

Alcodes GF

Alte denumiri comerciale, după caz

-

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

Ecolab Deutschland GmbH, Ecolab- Allee 1, 40789 Monheim am Rhein, Germania

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

ECOLAB S.R.L. SOS. PACURARI NR. 138 ETAJ 2, IASI, COD 700545, Romania

IV. ÎNCADRAREA PRODUSULUI BIOCID

| | |
|-----------------------------|---|
| A. Grupa principală | 1 |
| B. Tipul/Tipurile de produs | 4 |

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 | Ethanol | 200-578-6 | 64-17-5 | 59,2% |

VI. FORMA DE CONDIȚIONARE:

Lichid

VII. MODUL DE AMBALARE (tipul, capacitate)

Flacoane de 1 L, 5L, canistre de 17 kg, butoi de 175 kg, container de 850 kg

VIII. DOMENIUL ȘI ARIA DE UTILIZARE

| | |
|--------------------------|--|
| A. Domeniul de utilizare | Produse alimentare și hrana pentru animale |
| B. Aria de aplicare | Dezinfectant pe bază de alcool utilizat în industria alimentară și de preparare a furajelor. Dezinfectia suprafețelor din industria alimentară. |

IX. EFICACITATE


| Activitatea | Metoda de testare/ Protocolul de testare | Specia / Tulpina | Concentratii | Timpi de actiune |
|---------------------------------|---|---|--------------|---------------------|
| Bactericida | EN 1276/2009 (conditii de curatenie) | <i>Staphylococcus aureus</i> DSM 799 (ATCC 6538) <i>Pseudomonas aeruginosa</i> DSM 739 (ATCC 15442) <i>Escherichia coli</i> DSM 689 (ATCC 10536) <i>Enterococcus hirae</i> DSM 3320 (ATCC 10541) | 80% | 5 min. |
| Bactericida si levuricida | EN 13697/2015 (conditii de curatenie) | <i>Staphylococcus aureus</i> DSM 799 (ATCC 6538) <i>Pseudomonas aeruginosa</i> DSM 739 (ATCC 15442) <i>Escherichia coli</i> DSM 689 (ATCC 10536) <i>Enterococcus hirae</i> DSM 3320 (ATCC 10541) <i>Candida albicans</i> DSM 1988 (ATCC 10231) | 80% | 5 min. |
| Levuricida | EN 1650/2008 + A1/2013 (conditii de curatenie) | <i>Candida albicans</i> DSM 1988 (ATCC 10231) | 80% | 5 min. |

X. INDICAȚII DE UTILIZARE:

| Metoda de aplicare | Concentratia solutiei de lucru/ doza de aplicare | Timpul de actiune |
|--|---|----------------------|
| Prin pulverizare | Bactericid si levuricid - Ca atare la o temperatura de 10°C | 5 minute |
| Observatii: Produsul nu a fost testat la temperatura obligatorie de 20°C, asa cum prevede standardul EN 14885:2015. | | |

XI. ETICHETAREA PRODUSULUI BIOCID

A. Produs biocid cu substanțe active – substanțe chimice

| | |
|------------------------------------|--|
| Simboluri si indicarea pericolului |  GHS02 |
| Fraze de pericol (H) | H225 Lichid si vapori foarte inflamabili. |
| Fraze de prevenire (P) | P210 A se pastra departe de surse de caldura/scantei/flacari deschise sau suprafete incinse-Fumatul interzis. |

XII. CATEGORIA DE UTILIZATORI

| |
|---------------------------|
| Industriali, profesionali |
|---------------------------|

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

| |
|---|
| - |
|---|

Avizul este valabil până la data: 31.12.2024 cu respectarea prevederilor Art. 7² din Ordinul ministrului sănătății, al ministrului mediului și pădurilor și al presedintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr. 10/368/11/2010, cu modificarile si completarile ulterioare.

Avizul conține – 2 pagini

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: 12.08.2022

AVIZ DE EXTINDERE

În conformitate cu art. 8 din Ordinul Ministrului Sănătății, al Ministrului Mediului și Pădurilor și al Președintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr. 10/368/11/2010, prin aprobarea procedurii de avizare a produselor biocide care sunt plasate pe piața pe teritoriul României, cu modificările și completările ulterioare, în baza documentelor depuse în completare la dosarul tehnic, CNPB, în ședința din data de 12.05.2020 și 26.07.2022 a decis că **Avizul nr. 5031BIO/02/12.24** pentru produsul biocid **Alcodes GF** se completează, după cum urmează:

IX. EFICACITATE

| Activitatea | Metoda de testare/ Protocolul de testare | Specia / Tulpina | Concentratii /doza de aplicare | Timpi de actiune |
|------------------------|---|---|-----------------------------------|---------------------|
| Inactiveaza virusul | DIN EN 14476:2019-10 EN14476:2013+A2:2019 Conditii curate: 0.3g/L BSA | <i>Adenovirus</i> Type 5, strain Adenoid 75 | 80% | 5 min. |
| Inactiveaza virusul | DIN EN 14476:2019-10 EN 14476:2013+A2:2019 Conditii curate: 0.3g/L BSA | <i>Murine Noro Virus</i> (MNV), S-99, Berlin/06/DE | 80% | 30 sec. |
| Inactiveaza virusul | DIN EN 14476:2019-10 EN 14476:2013+A2:2019 Conditii curate: 0.3g/L BSA | <i>Vaccinia Virus</i> , Elstree strain, ATCC VR 1549 | 80%/10°C | 5 min. |

Extinderea este valabilă pe perioada valabilității avizului.
Documentul conține - 1 pagina

PREȘEDINTE
Dr. Chim. Gabriela Cilinca

