

**CERTIFICAT DE COMPATIBILITATE**  
**INPUT PERMIS ÎN AGRICULTURA ECOLOGICĂ**  
pentru produsul

**DOGS OUT**

Emis de: Chromosome Dynamics SRL

Adresa: Bld. Iuliu Maniu, nr. 6L, clădirea Campus 6.1, etaj 2, birou 221, sector 6 – București

E-mail, telefon: [contact@agribusiness-consulting.com](mailto:contact@agribusiness-consulting.com), (Tel.): +40 739 616 751

*Nr. document: DGSOUT/2021/ANX.2/REG.834/2007-889/2008*

Conformitate:

Prezentul certificat reprezintă în sine o declarație de conformitate cu Reg (CE) 889/2008 de punere în aplicare a Reg. (CE) 834/2007, Anexa I – inputuri permise a fi folosite în agricultura ecologică

Substanță activă: extracte vegetale (mix de arome naturale alimentare)

Identificare substanță activă: 834/2007, Anexa II



full agribusiness consulting services

# FIȘĂ TEHNICĂ ȘI DE SECURITATE PENTRU INPUTUL ECOLOGIC DOGS OUT (cf. Reg. CE 834/2007)

## 1. IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/ AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII / ÎNTREPRINDERII

1.1. Element de identificare a produsului Denumirea comercială : **DOGS OUT**

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

**Utilizare : profesională, hobby**

**Cadru legislativ: input ecologic, conform Regulamentului 834/2008, anexele I și II**

**Culturi: protejarea grădinilor**

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Distribuitor: Chromosome Dynamics SRL

Producător: Chromosome Dynamics SRL, Bld. Iuliu Maniu, nr. 6L, clădirea Campus 6.1, etaj 2, birou 221 – București

Telefon: (+40) 739 616 751, e-mail oficial: [contact@agribusiness-consulting.com](mailto:contact@agribusiness-consulting.com)

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

Centrul de Informare Toxicologică, Institutul Național de Sănătate Publică; Strada Dr. Leonte Anastasievici nr. 1-3; 050463 București –  
Telefon: +40 21 318 3620

## 2. IDENTIFICAREA PERICOLELOR

### 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

EG\_1272/08 : Produsul nu necesită clasificare conform criteriilor GHS.

### 2.2. Elemente pentru etichetă

REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008 Pictogramă:

Cuvânt avertizare: NU

EUH401: Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare.

P261: Evitați să inspirați praful/ fumul/ gazul/ ceața/ vaporii/ spray-ul.

P280: Se vor purta mănuși/îmbrăcăminte de protecție precum/ protecție pentru ochi/față.

P302+P352: ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă și săpun.

P363: Spălați îmbrăcămintea contaminată, înainte de reutilizare.

P501: Eliminați conținutul/recipientul la un centru autorizat pentru colectarea deșeurilor, conform regulamentelor locale.

SP1: A nu se contamina apa cu produsul sau ambalajul său. A nu se curăța echipamentele de aplicare în apropierea apelor de suprafață.

SPe3: Pentru protecția organismelor acvatice respectați o zonă tampon netratată de 15m până la apa de suprafață.

### 2.3. Alte pericole

Acest amestec nu conține nici o substanță considerată ca fiind persistentă, ce se bioacumulează sau este toxică (PBT).

## **3. COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII**

Natura chimică: nu este cazul – produs natural 100%

### 3.2. Amestecuri

Componente:

***Arome naturale superconcentrate de tip extract vegetal pur***

## **4. MĂSURI DE PRIM AJUTOR**

### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Indicații generale:            Dacă vă simțiți rău, consultați un medic (îi arătați dacă este posibil eticheta).

Contact cu ochii:                Se va clăti imediat cu multă apă, inclusiv sub pleoape. Dacă persistă iritația oculară, se va consulta un medic specialist.

Contact cu pielea:	Se va scoate și se va spăla îmbrăcămintea contaminată, înainte de a se refolosi. Se va spăla imediat cu apă și săpun. Dacă simptomele persistă se va chema un medic.
Inhalare:	Se va ieși la aer curat. Dacă simptomele persistă se va chema un medic.
Ingerare:	Clătiți foarte bine gura și se va consulta un medic. Niciodată nu se va încerca să se forțeze o persoană inconstientă să înghită. NU se va induce stare de vomă.

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

Simptome:                      Senzibilizare, comportament alergic

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

Tratament:                      Nu există antidot specific, se recomandă tratament simptomatic.

### **5. MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR**

#### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare:                      Apă pulverizată, Pulbere uscată, Nisip, Spumă, Bioxid de carbon (CO<sub>2</sub>)  
Mijloacelor de stingere care nu trebuie utilizate din motive de siguranță: nici unul

#### 5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Riscuri specifice în timpul luptei împotriva incendiilor:                      Arderea produce fum iritant

#### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

Echipamente speciale de protecție pentru pompier:

Se va folosi echipament de protecție individual. Se va purta dacă este cazul un aparat respirator autonom în lupta împotriva incendiului.

Informații suplimentare:

Procedură standard în caz de incendiu de origine chimică. Se va colecta separat apa folosită la stingere care a fost contaminată. Aceasta nu trebuie să fie eliminată în sistemul de canalizare.

## **6. MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ**

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

Se va folosi echipament de protecție individual. (vezi capitolul 8) Se va evita contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea.

Se va îndepărta orice sursă de aprindere.

Se vor ține persoanele la distanță de locul de curgere/scurgere și într-un loc protejat de vânt.

Se va evacua personalul în zone sigure.

### 6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Nu se va deversa în apele de suprafață sau în sistemul de canalizare.

### 6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metodele de curățare:

Se vor mătura, se vor aspira împrăștierea și se vor colecta în containere corespunzătoare pentru a fi eliminate. Se va curăța cu grijă suprafața contaminată. Se va împiedica intrarea produsului în sistemul de canalizare. Se va conserva și elimina apa de spălare contaminată. Se va păstra în containere închise și adecvate pentru eliminare.

Observații suplimentare:

Nu se va reintroduce niciodată produsul împrăștiat înapoi în ambalaj pentru a fi refolosit.

### 6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Vezi capitolul 13

## **7. MANIPULAREA ȘI DEPOZITAREA**

### 7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Măsuri de prevedere la manipulare:

Se va purta echipament individual de protecție. A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

Măsuri de protecție împotriva incendiului și a exploziei:

Măsuri normale de protecție împotriva incendiilor.

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

Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere:

Se va depozita în recipientul original. Se vor păstra recipientele ermetic închise, într-un loc uscat, rece și bine ventilat. A se evita expunerea la soare. A se păstra departe de umezeală.

Măsuri de protecție în cazul depozitării în locuri comune:

Țineți-l departe de alimente, băutură și hrană pentru animale. Nu se va pune niciodată produsul în contact cu apă, în decursul depozitării. Nu lăsați la îndemâna copiilor.

### **Stabilitate în timpul depozitării**

Temperatură de depozitare : > 0 °C

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

-

## **8. CONTROALE ALE EXPUNERII/ PROTECȚIA PERSONALĂ**

### 8.1. Parametri de control

Componente având limită de expunere profesională

Componente: **arome naturale - extract vegetal pur**

Nr. CAS: nu este cazul

Limite naționale pentru expunerea profesională: nu sunt date disponibile

Notă: nici o evaluare disponibilă

### 8.2. Controale ale expunerii

#### **Echipamentul individual de protecție**

##### **Protecția respirației:**

Aparat respirator numai dacă se formează aerosoli sau praf. Protecție respiratorie ce corespunde cu EN 143.

##### **Protecția mâinilor:**

Mănuși adecvate, rezistente din punct de vedere chimic (EN 374) și la contactul îndelungat (Recomandat: indice de protecție 6, corespunde la > 480 minute timp de penetrare, conform EN 374): de exemplu cauciuc nitrilic (0,4 mm), cauciuc clorprenic (0,5 mm), cauciuc butilic (0,7 mm) și altele.

##### **Protecția ochilor**

Ochelari de protecție cu ecrane laterale (de exemplu EN 166)

##### **Protecția pielii și a corpului:**



Protecția corpului trebuie să fie aleasă în funcție de activitatea și expunerea posibilă. De exemplu: șorț, cizme de protecție, combinezon de protecție (conform EN 14605 în cazul stropilor sau EN ISO 13982 în cazul prafului).

### **Măsuri de igienă**

Se vor scoate și se vor spăla hainele și mănușile contaminate, inclusiv interiorul, înainte de refolosire. Se vor spăla mâinile înainte de pauze și imediat după manipularea produsului. Nu mâncați, nu beți și nu fumați când îl folosiți.

### **Măsuri de protecție**

Este recomandată purtarea de echipament de lucru cu mânecă lungă. Depozitați separat echipamentul de lucru.

Țineți departe de alimente, băuturi sau hrana pentru animale.

## **9. PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE**

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

### **Aspect**

Stare fizică:	lichidă
Formă:	lichidă
Culoare:	albastru-mov
Miros:	specific
Punct de topire:	nu există date

Temperatură fierbere:	nu există date
Punct de aprindere:	nu se aplică
Temperatură de aprindere:	nu există date
Explozivitate:	nu este exploziv
Limită superioară de explozie:	nu există date
Limită inferioară de explozie:	nu există date
Presiunea de vapori:	nu se aplică
Densitate:	nu există date
Greutate volumetrică:	1290 kg / m <sup>3</sup>
Solubilitate în apă:	nu exista date
pH:	5-8
Coeficientul de partiție n-octanol/apă:	nu se aplică
Constanta de disociație:	nu există date
Vâscozitate dinamică:	nu se aplică

## 9.2 Alte informații

Nici una

## **10. STABILITATE ȘI REACTIVITATE**

### 10.1 Reactivitate

Stabil în condițiile de depozitare recomandate.

### 10.2 Stabilitate chimică

Stabil în condițiile de depozitare recomandate.

### 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu sunt identificate

### 10.4. Condiții de evitat

A se evita temperaturile ridicate, lumina soarelui sau depozit foarte luminat., Expunere la umezeală.

### 10.5. Materiale incompatibile

Agenți oxidanți, substanțele pe bază de cupru

10.6. Produși de descompunere periculoși

Prin combustie se produce fum caustic.

## **11. INFORMAȚII DE TOXICOLOGIE**

Toxicitate acută orală: Nu există date

Toxicitate acută dermică: Nu există date

Toxicitate acută prin inhalare: Nu există date

Iritația pielii: Nu există date

Iritația ochilor: Nu există date

Sensibilizare: Nu există date

## **12. INFORMAȚII ECOLOGICE**

12.1. Toxicitate

Toxicitate pentru albine: Nu există date

Toxicitate pentru păsări: Nu există date

Toxicitate pentru râme: Nu există date

Toxicitate pentru pești: Nu există date

Toxicitate pentru daphnia: Nu există date

Toxicitate asupra algelor: Nu există date

#### 12.2. Persistență și degradabilitate

Biodegradare: 100% biodegradabil

#### 12.3. Bioacumulare potențială

Bioacumulare: Nu se aplică

#### 12.4. Mobilitate în sol: Nu există date

#### 12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Acest amestec nu conține nici o substanță considerată ca fiind persistentă, ce se bioacumulează sau este toxică (PBT).

#### 12.6. Alte efecte adverse

Nici unul

### **13. CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA**

Conform Directivei Europene 2000/532/CE, modificată :

Codul deșeurii:                    nu exista date

#### 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Produs:            Conform cu reglementările locale și naționale.

Legislatia privind eliminarea deșeurilor:

Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor;

HG128/2002 privind incinerarea deșeurilor, modificată și completată prin HG 268/2005;

OMAPM nr.756/2004 pentru aprobarea Normativului tehnic privind incinerarea deșeurilor;

HG 349/2005 privind depozitarea deșeurilor;

HG 856/ 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.

HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

HG 427/2010 pentru modificarea și completarea HG nr. 128/2002 privind incinerarea deșeurilor.

Ambalaje contaminate: NU se vor refolosi recipientele goale.

Legislatia conform căreia se elimină ambalajele de produs: Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare ambalaje si deseuri de ambalaje.

HG 1872/2006 pentru modificarea si completarea HG 621 /2005 privind gestionarea ambalajelor si deseurilor de ambalaje.

#### **14. INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT**

14.1. Numărul ONU

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

Nu se aplică

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

ADR/RID :

Nu este clasificat ca fiind periculos în sensul reglementărilor de transport rutier și feroviar. IMDG :

Nu este o substanță periculoasă conform definiției din reglementările de mai sus. IATA-DGR :

Nu este o substanță periculoasă conform definiției din reglementările de mai sus.

14.4. Grup de ambalaje

nu se aplica

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

nu se aplică

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

nici unul

## **15. INFORMAȚII DE REGLEMENTARE**

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

Alte reglementări:

Reglementări comunitare/nationale:

HG 1408/2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase;

HG 937/2010 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea la introducerea pe piața a preparatelor periculoase;

Legea 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase;

Legea 263/2005 pentru modificarea și completarea Legii nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase;



HG 1093/2006 privind stabilirea cerintelor minime de securitate si sănătate pentru protectia lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenti cancerigeni sau mutageni la locul de muncă.

HG 398 /2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) nr.1272/2008 al Parlamentului European si al Consiliului din 16 decembrie 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

#### 15.2. Evaluarea securității chimice

Nici una.

#### **16. ALTE INFORMAȚII**

-

Informațiile conținute în această fișă tehnică de securitate au fost stabilite pe baza cunoștințelor, informațiilor și presupunerilor noastre la data publicării acestui document.

Informația prezentată aici se bazează pe stadiul cunoștințelor la data publicării și de aceea nu garantează anumite proprietăți.

#### **17. DESCRIEREA PRODUSULUI**

DOGS-OUT este un repelent extrem de puternic formulat pe bază de ingrediente sigure pentru om și animale.

Acesta conține un mix de arome foarte puternice în suspensie de glycol, care prin natura formulării vor ține la distanță cu succes câinii care pot provoca daune în grădină.

Modul de acțiune al produsului este REPELENT deoarece mixul de arome ultraconcentrate sunt degajate rapid, pe distanțe mari, fiind extrem de eficiente împotriva câinilor, care sunt extrem de sensibili la mirosurile puternice.

Cum se folosește:

DOGS-OUT poate fi mixat cu apa în proporție de 0,1:5 (100 ml DOGS-OUT cu 5L de apă) și aplicat în benzi de 3-4 cm de-a lungul zonei care se dorește a fi protejată sau poate fi aplicat pe tampoane de vată care se vor dispune de jur-impjurul zonei care se dorește a fi protejată.

Efectul produsului este de lungă durată (2-3 luni).

Pentru a ține la distanță câinii de grădina dumneavoastră, procedați astfel:

Înmuiați mai multe cârpe în DOGS-OUT și dispuneți-le exact în dreptul căii de acces a acestora.

Mirosul extrem de puternic va ține animalele la distanță, iar acestea nu vor mai reveni.

Conținut:

- arome naturale – extract vegetal pur

**ATENȚIE!**

**SE RECOMANDĂ FOLOSIREA MĂNUȘILOR ÎN MANIPULAREA PRODUSULUI AB-STOP DEOARECE CONȚINUTUL SE POATE IMPREGNA ÎN PRIMELE STRATURI ALE PIELII ȘI POATE DURA MAI MULT TIMP PÂNĂ VA DISPĂREA.**

Cu toate acestea, produsul nu este toxic și nu afectează sănătatea umană sau a animalelor care vor interacționa cu acesta deoarece este formulat exclusiv pe bază de arome superconcentrate.

Densitate produs: 1.0 kg / 1L volumetric

Condiții de păstrare: 5 - 25 de grade Celsius.

Valabilitate: 60 luni de la data producției

