

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa II și modificările acestuia.



EFFIGO™ S

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
0.0	12.08.2024	800080004847	Data primei lansări: 12.08.2024

Corteva Agriscience™ vă încurajează și se așteaptă să citiți și să înțelegeți întregul SDS deoarece există informații importante pe tot parcursul documentului. Această fișă oferă utilizatorilor informații referitoare la protecția sănătății și a siguranței umane la locul de muncă, protecția mediului și sprijină măsurile de urgență. Utilizatorii de produse și aplicanții trebuie să se refere în principal la eticheta atașată produsului sau care însoțește recipientul produsului. Această fișă cu Norme de Tehnica și Securitatea Muncii a fost elaborată conform legislației române și ar putea să nu îndeplinească reglementările din alte țări.

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1 Identificator de produs

Denumirea comercială : EFFIGO™ S

Identificator Unic De Formulă (UFI) : M7H4-G0NF-F001-1XH7

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

Utilizarea substanței/amestecului : Produs pentru protecția plantelor, Erbicid

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

IDENTIFICARE A COMPANIEI

Fabricant / importator

Corteva Agriscience Romania S.R.L.
Sat Șindrilița, Comuna Găneasa, DN 2, KM. 19
Județ Ilfov
ROMÂNIA

Informații numere clienți : +40 31 620 4100

Adresa electronică (e-mail) : SDS@corteva.com

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

SGS +32 3 575 55 55 SAU 00 40 744 34 14 53

Număr național pentru cazuri de urgență: +4021 318 36 06,
Institutul de Sănătate Publică București (L-V: 8.00-15.00)
 Internațional emergency number: Telefon: +49 180 2273-112

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa II și modificările acestuia.



EFFIGO™ S

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
0.0	12.08.2024	800080004847	Data primei lansări: 12.08.2024

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)

Substanță nepericuloasă sau amestec nepericulos.

2.2 Elemente pentru etichetă

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

Nu este necesară nicio pictogramă de pericol, niciun cuvânt de avertizare, fără frază (frazе) de pericol, fără frază (frazе) de precauție

Fraze de precauție : **Eliminaare:**
P501 Aruncați conținutul/ recipientul la o stație autorizată de eliminare a deșeurilor.

Etichetare adițională

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

2.3 Alte pericole

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

Informații ecologice: 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.

Informații toxicologice: 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.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2 Amestecuri

Componente

Denumire chimică	Nr. CAS Nr.CE Nr. Index REACH Număr de în- registrare	Clasificare	Concentrație (% w/w)
Clopiraldid monoetanolamină sare	57754-85-5 260-929-4	Aquatic Chronic 1; H410	30

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa II și modificările acestuia.



EFFIGO™ S

Versiune 0.0 Revizia (data): 12.08.2024 Numărul FDS: 800080004847 Data ultimei lansări: -
Data primei lansări: 12.08.2024

		Factor M (Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic): 10	
Picloram monoetanolamină sare	55871-00-6	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	10
Aminopyralid-olamine	Nealocat	Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	10

Pentru explicații referitoare la abrevieri se va vedea secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

- Protecția responsabililor de prim-ajutor : Dacă posibilitatea la expunere există referiți-vă la Secțiunea 8 pentru echipament de protecție personală specific
- Dacă se inhalează : Mutați persoana în aer curat. Dacă aceasta nu respiră, chemați serviciul de urgență sau salvarea, după aceea faceți-i respirație artificială; dacă ar fi gură la gură, folosiți un dispozitiv de protecție (o mască portabilă etc). Adresați-vă unui centru de urgență sau unui medic pentru sfat în legătură cu tratamentul.
- În caz de contact cu pielea : Dezbrăcați hainele contaminate. Clătiți imediat pielea cu multă apă timp 15-20 minute. Adresați-vă unui centru de urgență sau unui medic pentru sfat în legătură cu tratamentul. Amenajare corespunzătoare de urgență pentru duș în siguranță trebuie să fie disponibilă în zona de lucru.
- În caz de contact cu ochii : Țineți ochii larg deschiși și clătiți ușurel și încetisor cu apă timp de 15-20 minute. Dacă există lentile de contact, îndepărtați-le după ce au trecut primele 2-3 minute, iar după aceea continuați cu clătirea ochilor. Adresați-vă unui serviciu de urgență sau unui medic, în legătură cu stabilirea tratamentului.
- Dacă este ingerat : Nu este necesar nici un tratament medical de urgență.

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

Necunoscut.

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

- Tratament : Nu exista un antidot specific.
Sustinerea Ingrijirii. Tratamentul este recomandat de medic în funcție de reacțiile pacientului.
E bine, dacă aveți posibilitatea, să aveți la Dvs Materialul cu

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa II și modificările acestuia.



EFFIGO™ S

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
0.0	12.08.2024	800080004847	Data primei lansări: 12.08.2024

datele de securitate și recipientul produsului sau eticheta lui, atunci când vă adresați unui centru de urgență sau unui medic, sau dacă mergeți la o unitate pentru tratament.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere cores- : Apă pulverizată
punzătoare Spumă rezistentă la alcooli

Mijloace de stingere necores- : Necunoscut.
punzătoare

5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Riscuri specifice în timpul : Expunerea la produși de combustie poate reprezenta un peri-
luptei împotriva incendiilor col pentru sănătate.

Produși de combustie pericu- : Oxizi de carbon
loși Oxizi de azot (NOx)

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Echipament special de pro- : Se va purta dacă este cazul un aparat respirator autonom în
tecție pentru pompieri lupta împotriva incendiului. Se va folosi echipament de pro-
tecție individual.

Metode de extincție specifice : Scoateți containerele nedeteriorate din zona incendiată dacă
operațiunea se poate desfășura în siguranță.
Evacuați zona.
Se vor folosi metode de stingere adecvate condițiilor locale și
mediului înconjurător.
Jetul de apă poate fi folosit pentru a răci containerele nedeschise.

SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Măsurile de precauție pentru : Folosiți echipamentul de protecție corespunzător. Pentru infor-
protecția personală mații suplimentare, consultați Secțiunea 8, Controlul expunerilor și protecția personalului.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul în- : Dacă produsul contaminează râurile, lacurile sau sistemul de
conjurător canalizare, se vor anunța autoritățile competente conform cu
dispozițiile legale în vigoare.
Se va evita eliminarea în mediul înconjurător.
Se vor preveni scăpări sau scurgeri ulterioare dacă este sigur
să se procedeze astfel.
Se va preveni împrăștierea pe o suprafață întinsă (spre exemplu prin îndiguire sau bariere de ulei).

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa II și modificările acestuia.



EFFIGO™ S

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
0.0	12.08.2024	800080004847	Data primei lansări: 12.08.2024

Se va conserva și elimina apa de spălare contaminată.
Autoritățile locale trebuie avertizate dacă scurgeri semnificative nu pot fi limitate.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metodele de curățare : Curățați de scurgeri materialele rămase, folosind un absorbant adecvat.
Este posibil să se aplice reglementări locale sau naționale pentru degajările și eliminarea acestui material, precum și pentru materialele și articolele utilizate în curățarea degajărilor.
În cazul vărsării unor cantități mari, asigurați îndiguirea sau alte măsuri de izolare adecvate, pentru a împiedica răspândirea materialului. Dacă materialul îndiguit poate fi pompat, Material recuperat trebuie să fie depozitat într-un recipient ventilat. Ventilarea trebuie să prevină pătrunderea apei în interiorul containerului, întrucât există riscul producerii unor reacții chimice necontrolate cu resturile de material, care pot să conducă la crearea unei suprapresiuni în containerul respectiv. Se va păstra în containere închise și adecvate pentru eliminare.
Se va șterge cu un material absorbant (spre exemplu stofă, lână).
Pentru informații suplimentare, consultați Secțiunea 13, Considerații privind evacuarea.

6.4 Trimitere la alte secțiuni

Vezi secțiunile: 7, 8, 11, 12 și 13.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Sfaturi de manipulare în condiții de securitate : Nu se vor inhala vapori/praf.
Se va manipula conform normelor de igienă industriale și a normelor de securitate.
Fumatul, mâncatul și băutul sunt interzise în spațiul de utilizare.
Luați măsuri pentru a minimiza scurgerile, pierderile și emiterea în mediul ambiant.
Folosiți echipamentul de protecție corespunzător. Pentru informații suplimentare, consultați Secțiunea 8, Controlul expunerilor și protecția personalului.

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

Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere : A se depozita într-un recipient închis. Se va păstra în containere etichetate corespunzător. Se va depozita conform reglementărilor naționale specifice.

Măsuri de protecție în cazul depozitării în locuri comune : Agenți oxidanți puternici

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa II și modificările acestuia.



EFFIGO™ S

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
0.0	12.08.2024	800080004847	Data primei lansări: 12.08.2024

Material pentru ambalaj : Materiale neadaptate: Necunoscut.

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

Utilizare (utilizări) specifică (specifice) : Produse de protecție a plantelor supuse Reglementării (EC) No 1107/2009.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Nu conține substanțe ce prezintă valori limită de expunere profesională.

8.2 Controale ale expunerii

Măsuri de ordin tehnic

Folosiți mecanisme automate pentru a menține nivelul particulelor aeropurtate sub nivelul limitei de expunere indicate sau recomandate.

Dacă nu există cerințe sau recomandări aplicabile cu privire la limita de expunere, folosiți produsul numai în condiții de ventilație adecvată.

Ventilarea locală poate fi necesară pentru anumite operații.

Echipamentul individual de protecție

Protecția ochilor / feței : Folosiți ochelari de protecție cu apărători laterale. Ochelarii de protecție cu apărători laterale trebuie să fie în conformitate cu EN 166 sau echivalent.

Protecția mâinilor

Observații : Folosiți mănuși rezistente la substanțele chimice clasificate sub Standardul EN374: Mănuși de protecție împotriva substanțelor chimice și a microorganismelor. Exemplele de prag preferat de rezistență a materialelor pentru mănuși le constituie următoarele: Butil cauciuc. Cauciuc natural. Neopren. Nitril/butadiena cauciuc. Polietilena. Laminat de alcool etilvinilic ("EVAL"). PVC. Când este prevăzut un contact îndelungat sau repetat frecvent, se recomandă mănușă de protecție de clasa a 4-a sau mai mare (cu punctul de ruptură mai lung decât 120 de minute, conform EN 374). Când este de așteptat doar un contact scurt, se recomandă mănușă de protecție de clasa 1 sau mai mare (cu punctul de ruptură mai lung decât 10 de minute, conform EN 374). Grosimea mănușilor în sine nu este un bun indicator al nivelului de protecție. O mănușă asigură protecție împotriva unei substanțe chimice însă acest nivel de protecție depinde foarte mult de compoziția specifică materialului din care este fabricată mănușa. Grosimea mănușii trebuie, în funcție de model și tip de material, să fie în general mai mult de 0,35 mm pentru a oferi o protecție suficientă pentru contact prelungit și frecvent cu substanța. Ca o excepție de la această regulă generală este cunoscut faptul că mănuși stratificate pot oferi protecție prelungită la grosimi mai mici de 0,35 mm. Alte materiale pentru mănuși cu o grosime mai mică de 0,35 mm pot oferi suficientă protecție atunci când este de așteptat doar un contact scurt. AVIZ: La selecția folosirii unei anumite mănuși pentru o

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa II și modificările acestuia.



EFFIGO™ S

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
0.0	12.08.2024	800080004847	Data primei lansări: 12.08.2024

		anumită aplicație și durată de utilizare într-un loc de muncă trebuie să se țină seama de toți factorii caracteristici locului de muncă, cum sunt următorii, dar nu numai: Alte substanțe chimice care
Protecția pielii și a corpului	:	Folositi haine de protecție impermeabile la acet material. Alegerea articolelor speciale ca de exemplu: scuturi, manusi, cizme, sorturi sau costume complete se face în funcție de specificul operației.
Protecția respirației	:	Trebuie purtată o protecție respiratorie dacă există riscul să se depășească limita de expunere indicată sau recomandată. Dacă nu există cerințe sau recomandări cu privire la limita de expunere indicată sau recomandată, folosiți o mască de praf aprobată. Selecția de aer ventilat sau presiune pozitivă de aer furnizat va depinde de fiecare utilizare în parte și de concentrația în aer a substanței. În cazuri de urgență se utilizează mastii de gaze adecvate cu presiune pozitivă.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Starea fizică	:	Lichid.
Culoare	:	maro
Miros	:	caracteristic
Pragul de acceptare a mirosului	:	Nu există date disponibile referitoare la test.
Punctul de topire/intervalul de temperatură de topire	:	Inaplicabil.
Punctul de înghețare	:	Nu există date disponibile referitoare la test.
Temperatură de fierbere/interval de temperatură de fierbere	:	Nu există date disponibile referitoare la test.
Inflamabilitate	:	Inaplicabil.
Limită superioară de explozie / Limita maximă de inflamabilitate	:	Nu există date disponibile referitoare la test.
Limită inferioară de explozie / Limita minimă de inflamabilitate	:	Nu există date disponibile referitoare la test.
Punctul de aprindere	:	> 100 °C

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa II și modificările acestuia.



EFFIGO™ S

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
0.0	12.08.2024	800080004847	Data primei lansări: 12.08.2024

Metodă: Pensky-Martens cu vas închis ASTM D 93, capsulă închisă

Temperatura de autoaprin-
dere : > 400 °C

pH : 7,02 (20 °C)
Concentrație: 100 %
Metodă: CIPAC MT 75

Vâscozitatea
Vâscozitate dinamică : 4,9 mPa.s (20 °C)

Solubilitatea (solubilitățile)
Solubilitate în apă : solubil

Presiunea de vapori : Nu există date disponibile referitoare la test.

Densitate : 1,186 g/cm³

Densitate relativă a vaporilor. : Nu există date disponibile referitoare la test.

9.2 Alte informații

Explozivi : Nu

Proprietăți oxidante : Nu

Viteza de evaporare : Nu există date disponibile referitoare la test.

Tensiunea superficială : 54,6 mN/m, 25 °C

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

Nu este clasificat ca pericol de reactivitate.

10.2 Stabilitate chimică

Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.
Stabil în condiții normale.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Reacții potențial periculoase : Stabil în condițiile de depozitare recomandate.
Nu există riscuri particulare de semnalat.
Necunoscut.

10.4 Condiții de evitat

Condiții de evitat : Necunoscut.

10.5 Materiale incompatibile

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa II și modificările acestuia.



EFFIGO™ S

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
0.0	12.08.2024	800080004847	Data primei lansări: 12.08.2024

Materiale de evitat : Acizi tari
Baze tari

10.6 Produși de descompunere periculoși

Oxizi de carbon
Oxizi de azot (NOx)

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Toxicitate acută

Produs:

Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan, femelă): > 5.000 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 425

Toxicitate acută dermică : LD50 (Șobolan, mascul sau femelă): > 5.000 mg/kg
Metodă: Estimat.

Componente:

Clopiralid monoetanolamină sare:

Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan): > 5.000 mg/kg

Toxicitate acută prin inhalare : LC50 (Șobolan): > 2,6 mg/l
Durată de expunere: 4 o
Atmosferă de test: praf/ceață
Evaluare: Substanța sau amestecul nu au o toxicitate la inhalare acută
Observații: Concentrație maximă posibilă.

Toxicitate acută dermică : LD50 (Iepure): > 2.000 mg/kg
Simptome: Nu au avut loc decese la această concentrație.
Evaluare: Substanța sau amestecul nu au o toxicitate dermică acută

Picloram monoetanolamină sare:

Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan): > 5.000 mg/kg
Observații: Pentru ingredient(i) similar(i) activ(i)
Semne și simptome ale unei expuneri excesive pot include:
Convulsii

Toxicitate acută dermică : LD50 (Iepure): > 2.000 mg/kg
Simptome: Nu au avut loc decese la această concentrație.
Evaluare: Substanța sau amestecul nu au o toxicitate dermică acută
Observații: Pentru ingredient(i) similar(i) activ(i)

Aminopyralid-olamine:

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa II și modificările acestuia.



EFFIGO™ S

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
0.0	12.08.2024	800080004847	Data primei lansări: 12.08.2024

Toxicitate acută orală	:	LD50 (Șobolan, mascul sau femelă): > 5.000 mg/kg Observații: Pentru ingredient(i) similar(i) activ(i)
Toxicitate acută prin inhalare	:	LC50 (Șobolan, mascul sau femelă): > 5,5 mg/l Durată de expunere: 4 o Atmosferă de test: praf/ceață Evaluare: Substanța sau amestecul nu au o toxicitate la inhalare acută Observații: Pentru ingredient(i) similar(i) activ(i)
Toxicitate acută dermică	:	LD50 (Șobolan, mascul sau femelă): > 5.000 mg/kg Observații: Pentru ingredient(i) similar(i) activ(i)

Corodarea/iritarea pielii

Produs:

Specii	:	Iepure
Metodă	:	Ghid de testare OECD 404

Componente:

Aminopyralid-olamine:

Rezultat	:	Nu irită pielea
----------	---	-----------------

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Produs:

Specii	:	Iepure
Metodă	:	Ghid de testare OECD 405
Rezultat	:	Nu irită ochii

Componente:

Clopirialid monoetanolamină sare:

Specii	:	Iepure
Rezultat	:	Nu irită ochii

Picloram monoetanolamină sare:

Rezultat	:	Nu irită ochii
----------	---	----------------

Aminopyralid-olamine:

Rezultat	:	Coroziv
----------	---	---------

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Produs:

Tipul testului	:	Test local al ganglionilor
Specii	:	Șoarece
Metodă	:	Ghid de testare OECD 429

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa II și modificările acestuia.



EFFIGO™ S

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
0.0	12.08.2024	800080004847	Data primei lansări: 12.08.2024

Componente:

Clopiralid monoetanolamină sare:

Specii	:	Șoarece
Evaluare	:	Nu provoacă o sensibilizare a pielii.

Picloram monoetanolamină sare:

Observații	:	Pentru ingredient(i) similar(i) activ(i) Nu a determinat reacții alergice ale pielii atunci când a fost testat pe cobai.
Observații	:	Pentru sensibilizare respiratorie: Nu au fost găsite date relevante

Aminopyralid-olamine:

Evaluare	:	Nu provoacă o sensibilizare a pielii.
Observații	:	Pentru ingredient(i) similar(i) activ(i) Nu a determinat reacții alergice ale pielii atunci când a fost testat pe cobai.
Observații	:	Pentru sensibilizare respiratorie: Nu au fost găsite date relevante

Mutagenitatea celulelor germinative

Componente:

Clopiralid monoetanolamină sare:

Mutagenitatea celulelor germinative- Evaluare	:	Studiile asupra mutațiilor genetice in vitro au fost negative., Studiile mutațiilor genetice la animale au fost negative.
---	---	--

Picloram monoetanolamină sare:

Mutagenitatea celulelor germinative- Evaluare	:	Preponderența de date arată piclorama a fi non-mutagenă în "in vitro" (epurată) în teste și sisteme de testare pe animale.
---	---	--

Aminopyralid-olamine:

Mutagenitatea celulelor germinative- Evaluare	:	Pentru ingredient(i) similar(i) activ(i), Rezultatele studiilor in vitro privind toxicitatea genetică au fost predominant negative., Studiile mutațiilor genetice la animale au fost negative.
---	---	---

Cancerigenitate

Componente:

Clopiralid monoetanolamină sare:

Cancerigenitate - Evaluare	:	Preparate similare nu au provocat cancerul la animalele de laborator.
----------------------------	---	---

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa II și modificările acestuia.



EFFIGO™ S

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
0.0	12.08.2024	800080004847	Data primei lansări: 12.08.2024

Picloram monoetanolamină sare:

Cancerigenitate - Evaluare : Pentru ingredient(i) similar(i) activ(i), Picloram:, Nu a cauzat cancerul in studiile pe termen lung pe animale.

Aminopyralid-olamine:

Cancerigenitate - Evaluare : Pentru ingredient(i) similar(i) activ(i), Nu a cauzat cancerul in studiile pe termen lung pe animale.

Toxicitatea pentru reproducere

Componente:

Clopiralid monoetanolamină sare:

Toxicitatea pentru reproducere - Evaluare : În studiile pe animale, ingredientul activ nu a avut efecte asupra reproducerii.
Clopiralid a cauzat malformații congenitale la animalele de testare, dar numai la doze foarte mult exagerate care au fost grav toxice pentru mame. Nu au fost observate defecte congenitale la animalele cărora li s-a administrat clopiralid, la doze de câteva ori mai mari decât cele așteptate în timpul expunerii normale.

Picloram monoetanolamină sare:

Toxicitatea pentru reproducere - Evaluare : In studiile pe animale, s-a dovedit ca nu afecteaza reproducerea.
Nu a cauzat defecte congenitale sau alte efecte asupra feteului, chiar și la doze care au cauzat efecte toxice asupra mamei.

Aminopyralid-olamine:

Toxicitatea pentru reproducere - Evaluare : Pentru ingredient(i) similar(i) activ(i), In studiile pe animale, s-a dovedit ca nu afecteaza reproducerea.
Pentru ingredient(i) similar(i) activ(i), Nu a cauzat defecte congenitale sau alte efecte asupra feteului, chiar și la doze care au cauzat efecte toxice asupra mamei.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică

Produs:

Evaluare : Evaluarea datelor disponibile sugerează faptul că acest material nu este un toxic STOT-SE.

Componente:

Clopiralid monoetanolamină sare:

Evaluare : Evaluarea datelor disponibile sugerează faptul că acest material nu este un toxic STOT-SE.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa II și modificările acestuia.



EFFIGO™ S

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
0.0	12.08.2024	800080004847	Data primei lansări: 12.08.2024

Picloram monoetanolamină sare:

Evaluare : Datele disponibile sunt insuficiente pentru a determina o singură expunere specific toxicitate de organ țintă.

Aminopyralid-olamine:

Evaluare : Evaluarea datelor disponibile sugerează faptul că acest material nu este un toxic STOT-SE.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată

Produs:

Evaluare : Evaluarea datelor disponibile sugerează faptul că acest material nu este un toxic STOT-RE.

Toxicitate la doză repetată

Componente:

Clopiralid monoetanolamină sare:

Observații : Ținând cont de datele existente, se poate spune că expunerile repetate nu cauzează efecte negative aditionale semnificative.

Picloram monoetanolamină sare:

Observații : Pentru ingredient(i) similar(i) activ(i)
Picloram:
La animale, au fost raportate efecte asupra următoarelor organe:
Ficatul.
Tractul intestinal.

Aminopyralid-olamine:

Observații : Pentru ingredient(i) similar(i) activ(i)
La animale, au fost raportate efecte asupra următoarelor organe:
Tractul intestinal.

Toxicitate referitoare la aspirație

Produs:

Bazat pe proprietățile fizice, nu pare a fi un pericol de aspirare.

Componente:

Clopiralid monoetanolamină sare:

Având la bază informațiile disponibile, pericolul de aspirare nu a putut fi determinat."

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa II și modificările acestuia.



EFFIGO™ S

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
0.0	12.08.2024	800080004847	Data primei lansări: 12.08.2024

Picloram monoetanolamină sare:

Având la bază informațiile disponibile, pericolul de aspirare nu a putut fi determinat."

Aminopyralid-olamine:

Bazat pe proprietățile fizice, nu pare a fi un pericol de aspirare.

11.2 Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin

Produs:

Evaluare : 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.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitatea

Produs:

Toxicitate pentru pești : Observații: Materialul nu este clasificat ca periculos pentru organismele acvatice (LC50/EC50/IC50 mai mari de 100 mg/L pentru cele mai sensibile specii).

LC50 (Păstrăv curcubeu (*Oncorhynchus mykiss*)): > 120 mg/l
Durată de expunere: 96 o
Tipul testului: test de curgere

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : EC50 (*Daphnia magna* (purice de apă)): > 120 mg/l
Durată de expunere: 48 o
Tipul testului: test static

Toxicitatea pentru alge/plante acvatice : ErC50 (*Pseudokirchneriella subcapitata* (alge verzi)): > 200 mg/l
Obiectivul final: Inhibarea ratei de creștere
Durată de expunere: 72 o

ErC50 (*Lemna gibba* (Lemniță grasă)): > 200 mg/l
Obiectivul final: Inhibarea ratei de creștere
Durată de expunere: 7 z
Tipul testului: test semi-static

ErC50 (diatom *Navicula* sp.): > 200 mg/l
Durată de expunere: 96 o
Tipul testului: Inhibiția creșterii

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa II și modificările acestuia.



EFFIGO™ S

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
0.0	12.08.2024	800080004847	Data primei lansări: 12.08.2024

Toxicitate pentru organisme care trăiesc în sol	: Mortalitate NOEC: 2.000 mg/kg Durată de expunere: 14 z Obiectivul final: supraviețuire Specii: Eisenia fetida (viermi de pământ) LC50: > 2.000 mg/kg Durată de expunere: 14 z Obiectivul final: supraviețuire Specii: Eisenia fetida (viermi de pământ)
Toxicitate pentru organisme terestre	: Observații: Materialul nu este toxic pentru pasari la o cantitate de (LD50 >2000mg/kg). LD50 oral: > 2.250 mg/kg Specii: Colinus virginianus (Prepeliță) contactați LD50: > 500 micrograme/albină Durată de expunere: 48 o Obiectivul final: mortalitate Specii: Apis mellifera (albine) Metodă: Alte ghiduri BPL:da (inclusiv Certificat) LD50 oral: > 330 micrograme/albină Durată de expunere: 48 o Obiectivul final: mortalitate Specii: Apis mellifera (albine) Metodă: Alte ghiduri BPL:da (inclusiv Certificat)

Evaluarea ecotoxicității

Toxicitatea acută pentru mediul acvatic	: Acest produs nu are efecte ecotoxicologice cunoscute.
Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic	: Acest produs nu are efecte ecotoxicologice cunoscute.

Componențe:

Clopiralid monoetanolamină sare:

Toxicitate pentru pești	: LC50 (Oncorhynchus mykiss (Păstrăv curcubeu)): > 100 mg/l Durată de expunere: 96 o Tipul testului: test static Metodă: Linii directe ale OECD 203 test sau echivalente
Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice	: EC50 (Daphnia magna (purice de apă)): > 100 mg/l Durată de expunere: 48 o Tipul testului: test static Metodă: Linii directe ale OECD 202 test sau echivalente
Toxicitatea pentru alge/plante acvatice	: ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alge verzi)): 30 mg/l Durată de expunere: 72 o ErC50 (Myriophyllum spicatum): > 3 mg/l

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa II și modificările acestuia.



EFFIGO™ S

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
0.0	12.08.2024	800080004847	Data primei lansări: 12.08.2024

Durată de expunere: 14 z
Observații: Pentru material(e) similar(e)

Concentrație fără efect observabil (NOEC) (Myriophyllum spicatum): 0,0089 mg/l

Durată de expunere: 14 z
Observații: Pentru material(e) similar(e)

Factor M (Toxicitatea cronică : 10
pentru mediul acvatic)

Toxicitate pentru organis- : LD50 oral: 1465 - 2000 mg/kg/greutatea corpului.
mele terestre

Durată de expunere: 14 z
Specii: Anas platyrhynchos (Rața mare)
Observații: Pentru ingredient(i) similar(i) activ(i)

LD50 alimentar: > 5000 mg/kg/dieta.
Durată de expunere: 8 z
Specii: Colinus virginianus (Prepeliță)
Observații: Pentru ingredient(i) similar(i) activ(i)

contactați LD50: > 100 micrograme/albină
Durată de expunere: 48 z
Specii: Apis mellifera (albine)
Observații: Pentru ingredient(i) similar(i) activ(i)

LD50 oral: > 98,1 micrograme/albină
Durată de expunere: 48 z
Specii: Apis mellifera (albine)
Observații: Pentru ingredient(i) similar(i) activ(i)

Picloram monoetanolamină sare:

Toxicitate pentru pești : Observații: Pentru ingredient(i) similar(i) activ(i)
Materialul este foarte toxic pentru organismele acvatice
(LC50/EC50/IC50 au valori mai mici de 1 mg/l pentru cele mai
sensibile specii).

LC50 (Oncorhynchus mykiss (Păstrăv curcubeu)): 8,8 mg/l
Durată de expunere: 96 o
Observații: Pentru ingredient(i) similar(i) activ(i)

Toxicitate pentru dafnia și : EC50 (Daphnia magna (purice de apă)): 44,2 mg/l
alte nevertebrate acvatice
Durată de expunere: 48 o
Observații: Pentru ingredient(i) similar(i) activ(i)

Toxicitatea pentru : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alge verzi)): > 78,7
alge/plante acvatice
mg/l
Durată de expunere: 72 o
Observații: Pentru material(e) similar(e)

ErC50 (Myriophyllum spicatum): 0,558 mg/l
Durată de expunere: 14 z
Observații: Pentru material(e) similar(e)

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa II și modificările acestuia.



EFFIGO™ S

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
0.0	12.08.2024	800080004847	Data primei lansări: 12.08.2024

Concentrație fără efect observabil (NOEC) (Myriophyllum spicatum): 0,0095 mg/l
Durată de expunere: 14 z
Observații: Pentru material(e) similar(e)

Aminopyralid-olamine:

Toxicitate pentru pești : Observații: Pentru ingredient(i) similar(i) activ(i)
Materialul este foarte toxic pentru organismele acvatice (LC50/EC50/IC50 au valori mai mici de 1 mg/l pentru cele mai sensibile specii).

LC50 (Oncorhynchus mykiss (Păstrăv curcubeu)): > 100 mg/l
Durată de expunere: 96 o
Observații: Pentru ingredient(i) similar(i) activ(i)

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : EC50 (Daphnia magna (purice de apă)): > 100 mg/l
Durată de expunere: 48 o
Metodă: Linii directe ale OECD 202 test sau echivalente
Observații: Pentru ingredient(i) similar(i) activ(i)

EC50 (stridia orientală (Crassostrea virginica)): > 89 mg/l
Durată de expunere: 96 o
Observații: Pentru ingredient(i) similar(i) activ(i)

Toxicitatea pentru alge/plante acvatice : ErC50 (diatom Navicula sp.): 18 mg/l
Durată de expunere: 72 o
Observații: Pentru material(e) similar(e)

ErC50 (Myriophyllum spicatum): 0,363 mg/l
Durată de expunere: 14 z
Observații: Pentru material(e) similar(e)

Concentrație fără efect observabil (NOEC) (Myriophyllum spicatum): 0,0639 mg/l
Durată de expunere: 14 z
Observații: Pentru material(e) similar(e)

Evaluarea ecotoxicității

Toxicitatea acută pentru mediul acvatic : Foarte toxic pentru mediul acvatic.

Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic : Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

12.2 Persistența și degradabilitatea

Componente:

Clopiralid monoetanolamină sare:

Biodegradare : Rezultat: Nu este biodegradabil
Observații: Pentru ingredient(i) similar(i) activ(i)
Clopiralid:

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa II și modificările acestuia.



EFFIGO™ S

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
0.0	12.08.2024	800080004847	Data primei lansări: 12.08.2024

Picloram monoetanolamină sare:

Biodegradare : Observații: Pentru ingredient(i) similar(i) activ(i)
Picloram:
Conform standardelor testului, acest material nu poate fi considerat biodegradabil în totalitate, oricum aceste rezultate nu înseamnă neapărat că materialul nu este biodegradabil în condiții de mediu.
În condiții aerobe (în prezența oxigenului), se poate produce degradarea.
În urma expunerii la lumina solară, se preconizează fotodegradarea la suprafață.

Aminopyralid-olamine:

Biodegradare : Observații: Pentru ingredient(i) similar(i) activ(i)
Aminopirialid.
Conform standardelor testului, acest material nu poate fi considerat biodegradabil în totalitate, oricum aceste rezultate nu înseamnă neapărat că materialul nu este biodegradabil în condiții de mediu.

12.3 Potențialul de bioacumulare

Componente:

Clopiralid monoetanolamină sare:

Coeficientul de partiție: n-oc- : Observații: Pentru ingredient(i) similar(i) activ(i)
tanol/apă Clopiralid:
Potențialul de bioconcentrare este scăzut (BCF < 100 sau Log Pow < 3).

Picloram monoetanolamină sare:

Coeficientul de partiție: n-oc- : Observații: Pentru ingredient(i) similar(i) activ(i)
tanol/apă Picloram:
Potențialul de bioconcentrare este scăzut (BCF < 100 sau Log Pow < 3).

Aminopyralid-olamine:

Coeficientul de partiție: n-oc- : Observații: Pentru ingredient(i) similar(i) activ(i)
tanol/apă Aminopirialid.
Potențialul de bioconcentrare este scăzut (BCF < 100 sau Log Pow < 3).

12.4 Mobilitatea în sol

Componente:

Clopiralid monoetanolamină sare:

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa II și modificările acestuia.



EFFIGO™ S

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
0.0	12.08.2024	800080004847	Data primei lansări: 12.08.2024

Distribuția în compartimentele de mediu : Observații: Pentru ingredient(i) similar(i) activ(i)
Clopiralid:
Potentialul mobilității în sol este foarte mare(Koc între 0 și 50).

Picloram monoetanolamină sare:

Distribuția în compartimentele de mediu : Observații: Pentru ingredient(i) similar(i) activ(i)
Picloram:
Potentialul mobilității în sol este foarte mare(Koc între 0 și 50).

Aminopyralid-olamine:

Distribuția în compartimentele de mediu : Observații: Pentru ingredient(i) similar(i) activ(i)
Aminopyralid.
Potentialul mobilității în sol este foarte mare(Koc între 0 și 50).

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Produs:

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

Componente:

Clopiralid monoetanolamină sare:

Evaluare : Această substanță nu este considerată persistentă, bioacumulatoare și toxică (PBT). Această substanță nu este considerată foarte persistentă și foarte bioacumulatoare (vPvB).

Picloram monoetanolamină sare:

Evaluare : Această substanță nu este considerată ca fiind persistentă, bioacumulatoare și toxică (PBT).. Această substanță nu este considerată ca fiind foarte persistentă și bioacumulatoare în proporție mare (vPvB).

Aminopyralid-olamine:

Evaluare : Această substanță nu este considerată persistentă, bioacumulatoare și toxică (PBT). Această substanță nu este considerată foarte persistentă și foarte bioacumulatoare (vPvB).

12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

Produs:

Evaluare : 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

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa II și modificările acestuia.



EFFIGO™ S

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
0.0	12.08.2024	800080004847	Data primei lansări: 12.08.2024

Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

12.7 Alte efecte adverse

Componente:

Clopiralid monoetanolamină sare:

Potențial de distrugere a ozonului : Observații: Această substanță nu este pe lista Protocolului de la Montreal privind substanțele care diminuează stratul de ozon.

Picloram monoetanolamină sare:

Potențial de distrugere a ozonului : Observații: Această substanță nu este pe lista Protocolului de la Montreal privind substanțele care diminuează stratul de ozon.

Aminopyralid-olamine:

Potențial de distrugere a ozonului : Observații: Această substanță nu este pe lista Protocolului de la Montreal privind substanțele care diminuează stratul de ozon.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Produs : Dacă deșeurile și/sau recipientii nu pot fi eliminați conformitate cu instrucțiunile de pe eticheta produsului, eliminarea acestui material trebuie să fie făcută în conformitate cu reglementările autorităților locale.

Informațiile prezentate mai jos se aplică doar materialului furnizat. Identificarea bazată pe caracteristica / caracteristicile sau listingului ar putea să nu se aplice dacă materialul a fost folosit sau contaminat. Este responsabilitatea generatorului de deșeuri să determine toxicitatea și proprietățile fizice ale materialului generat pentru a determina identificarea corespunzătoare a deșeurii și metodele de eliminare în conformitate cu reglementările aplicabile.

Dacă materialul furnizat devine un deșeu, urmați toate legile regionale, naționale și locale.

Ordonanța de Urgență nr. 92/2021 privind gestionarea deșeurilor.

HG 856/2002 privind evidenta managementului deșeurilor și lista aprobată de deșeuri, inclusiv deșeuri periculoase.

Legea 249/2015 privind modul de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa II și modificările acestuia.



EFFIGO™ S

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
0.0	12.08.2024	800080004847	Data primei lansări: 12.08.2024

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare

ADR	:	Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
RID	:	Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
IMDG	:	Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
IATA	:	Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

ADR	:	Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
RID	:	Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
IMDG	:	Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
IATA	:	Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

ADR	:	Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
RID	:	Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
IMDG	:	Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
IATA	:	Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.4 Grupul de ambalare

ADR	:	Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
RID	:	Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
IMDG	:	Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
IATA (Cargou)	:	Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
IATA (Pasager)	:	Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Nu se aplică

14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Nu se aplică pentru produse precum cel furnizat.

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

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa II și modificările acestuia.



EFFIGO™ S

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
0.0	12.08.2024	800080004847	Data primei lansări: 12.08.2024

REACH - Lista substanțelor candidate care prezintă motive de îngrijorare deosebită în vederea autorizării (Articolul 59).	: Nu se aplică
Regulamentul (CE) nr. 1005/2009 privind substanțele care diminuează stratul de ozon	: Nu se aplică
Regulamentul (UE) 2019/1021 privind poluanții organici persistenți (reformare)	: Nu se aplică
Regulamentul (CE) nr. 649/2012 al Parlamentului European și al Consiliului privind exportul și importul de produse chimice periculoase	: Nu se aplică
REACH - Lista substanțelor care fac obiectul autorizării (Anexa XIV)	: Nu se aplică

Seveso III: Directiva 2012/18/UE a Parlamentului European și a Consiliului privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase.	Nu se aplică
--	--------------

Alte reglementări:

Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje
Legea nr. 319/2006 legea securității și sănătății în muncă
HG nr.1218/2006 (amendamentele) privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici
ORDONANȚĂ DE URGENȚĂ nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor

15.2 Evaluarea securității chimice

Nu este necesară o Evaluare a Securității Chimice pentru această substanță dacă este folosită în aplicațiile specificate.

Amestecul este evaluat în cadrul dispozițiilor Reglementării (CE) No. 1107/2009.

Se va referi la etichetă pentru informații referitoare la evaluarea expunerii.

REGULAMENTUL (UE) 2020/878 de modificare a anexei II la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), care stabilește, în anexa sa, noi CERINȚE LEGATE DE FDS.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Sursă de Referință și Informație

Acest SDS este pregătit de Serviciul de Reglementare a produsului și Grupul de Comunicare a Pericolelor din informațiile furnizate de trimeri interne în cadrul companiei noastre.

Text complet al declarațiilor H

H318	: Provoacă leziuni oculare grave.
H400	: Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	: Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Text complet al altor abrevieri

Aquatic Acute	: Pericol pe termen scurt (acut) pentru mediul acvatic
Aquatic Chronic	: Pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa II și modificările acestuia.



EFFIGO™ S

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
0.0	12.08.2024	800080004847	Data primei lansări: 12.08.2024

Eye Dam. : Lezarea gravă a ochilor

ADR - Acord privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Șosea; ASTM – Societatea Americană pentru Testarea Materialelor; ECx - Concentrație asociată cu răspuns x%; EmS - Program de urgență; ErCx - Concentrație asociată cu răspunsul ratei de creștere x%; GHS - Sistem armonizat global; GLP - Bune practici de laborator; IATA - Asociația de Transport Aerian Internațional; IBC – Codul Internațional pentru Construirea și Echiparea Navelor care transport Substanțe Chimice Periculoase vrac; IC50 - Jumătate din concentrația maximală inhibitoare; IMDG - Mărfuri Maritime Internaționale Periculoase; IMO – Organizația Maritimă Internațională; 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; OECD - Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică; OPPTS - Oficiul pentru Siguranța Chimică și Prevenirea Poluării; (Q)SAR – Relație Structură-Activitate (Cantitativă); RID - Regulamente privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Calea Ferată; SDS - Fișă de securitate; UN - Națiunile Unite. EC-Number - Numărul Comunității Europene REACH - Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului cu privire la Înregistrarea, Evaluarea, Autorizarea și Restricția Substanțelor Chimice.

Informații suplimentare

Codul produsului: GF-1633

Informațiile conținute în această fișă tehnică de securitate au fost stabilite pe baza cunoștințelor, informațiilor și presupunerilor noastre la data publicării acestui document. Informațiile furnizate au numai rol de îndrumare pentru manipularea, utilizarea, procesarea, depozitarea, transportul, eliminarea și eliberarea în siguranță, și nu vor fi considerate o garanție sau o specificare a calității. Informațiile se referă numai la materialul specific desemnat și nu sunt valabile pentru materialul folosit în combinație cu orice alte materiale sau în orice alt proces, diferit de cel specificat în text.

RO / RO