

Fișă cu date de securitate

Pagina: 1/15

BASF Fisa cu date de securitate in conformitate cu a 4-a editie a standardelor GHS ale ONU

Data calendaristică / Revizuit în data de: 23.03.2023

Versiune: 1.0

Produs: **Cabrio® Top**

(ID Nr. 30148534/SDS_CPA_MD/RO)

Data de imprimare 23.03.2023

1. Identificare

Element de identificare a produsului

Cabrio® Top

Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Utilizari relevante identificate: produse fitosanitare, fungicid

Detalii privind furnizorul fisei cu date de securitate

Firma:

BASF SRL

Floreasca Park

Sos.Pipera nr.43, corp A, etaj 1

014254 Bucharest

ROMANIA

Telefon: +40 21 5299-029

Adresa E-mail: product-safety-romania@basf.com

Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

International emergency number:

Telefon: +49 180 2273-112

2. Identificarea pericolelor

Clasificarea substanței sau a amestecului

În acord cu criteriile UN GHS

Acute Tox. 4 (oral)

Skin Corr./Irrit. 2

STOT RE (muschii scheletului) 2

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

Pentru clasificările nedetaliat în această secțiune, textul integral poate fi găsit în secțiunea 16.

Elemente pentru etichetăSistem armonizat global, EU (GHS)

Pictograma:



Cuvant de avertizare:

Atenție

Fraze de pericol:

H315	Provoacă iritarea pielii.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H373	Poate produce leziuni organelor după expunere prelungită sau repetată.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
EUH401	Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare.

Fraze de precauție:

P101	Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.
P102	A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
P103	Citiți cu atenție și urmați toate instrucțiunile.

Fraze de precauție (Prevenire):

P280	Purtați mănuși de protecție.
P260	Nu inspirați praful.
P270	A nu manca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.
P264	După utilizarea produsului, spălați bine părțile corpului care au fost contaminate.

Fraze de precauție (Intervenție):

P314	Consultați medicul dacă nu vă simțiți bine.
P301 + P312	ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un MEDIC, dacă nu vă simțiți bine.
P302 + P352	ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă și săpun.
P330	Clătiți gura.
P391	Colectați scurgerile de produs.
P332 + P313	În caz de iritare a pielii: consultați medicul.
P362 + P364	Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.

Fraze de precauție (Eliminare):

P501	Eliminați conținutul și recipientul la un centru de eliminare a deșeurilor periculoase sau speciale.
------	--

Fisa cu date de securitate in conformitate cu a 4-a editie a standardelor GHS ale ONU

Data calendaristică / Revizuit în data de: 23.03.2023

Versiune: 1.0

Produs: **Cabrio® Top**

(ID Nr. 30148534/SDS_CPA_MD/RO)

Data de imprimare 23.03.2023

Etichetarea amestecurilor speciale (GHS):

Poate provoca o reactie alergica. Contine: metiram

În acord cu criteriile UN GHS

Etichetarea componentelor determinatoare de pericole: metiram, piraclostrobin (ISO); metil N-{2-[1-(4-clorofenil)-1H-pirazol-3-iloximetil]fenil}(N-metoxi)carbammat

Alte pericoleÎn acord cu criteriile UN GHS

Vezi sectiunea 12- Rezultatele evaluarii PBT si vPvB.

Daca este aplicabil, se vor furniza informatii in aceasta sectiune asupra diferitelor pericole care nu sunt rezultate din clasificare, dar care pot contribui la definirea gradului general de pericol al substantei sau amestecului.

Produsul nu contine nicio substanta peste limitele legale indicate in lista stabilita conform Art 59(1) din Regulamentul (CE) nr 1907/2006 pentru substantele care au proprietati care afecteaza sistemul endocrin sau care au fost identificate ca avand proprietati care afecteaza sistemul endocrin conform criteriilor prevazute in Regulamentul Comisiei Delegate (UE) 2017/2100 sau in Regulamentul Comisiei (EU) 2018/605.

3. Compozitie/ informatii privind componentii**Substanțe**

Nu este aplicabil

AmestecuriNatură chimică

produse fitosanitare, fungicid, granule ce pot fi dispersate în apă

Ingrediente periculoase (GHS)

În acord cu criteriile UN GHS

Metiram

Conținut (W/W): 55 %
Număr-CAS: 9006-42-2Skin Sens. 1
STOT RE (muschii scheletului) 2
Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1
H317, H373, H400, H410

piraclostrobin (ISO); metil N-{2-[1-(4-clorofenil)-1H-pirazol-3-iloximetil]fenil}(N-metoxi)carbammat

Fisa cu date de securitate in conformitate cu a 4-a editie a standardelor GHS ale ONU

Data calendaristică / Revizuit în data de: 23.03.2023

Versiune: 1.0

Produs: **Cabrio® Top**

(ID Nr. 30148534/SDS_CPA_MD/RO)

Data de imprimare 23.03.2023

Conținut (W/W): 5 %
 Număr-CAS: 175013-18-0
 Număr INDEX: 613-272-00-6

Acute Tox. 3 (Inhalare - ceata)
 Skin Corr./Irrit. 2
 STOT SE 3 (iritant pt aparatul respirator)
 Aquatic Acute 1
 Aquatic Chronic 1
 Factor M acut: 100
 Factor M cronic: 100
 H315, H331, H335, H400, H410

Sodium diisobutyl naphthalenesulphonate

Conținut (W/W): < 5 %
 Număr-CAS: 27213-90-7
 Numar CE: 248-326-4

Acute Tox. 4 (Inhalare - praf)
 Acute Tox. 4 (oral)
 Eye Dam./Irrit. 1
 STOT SE 3 (iritant pt aparatul respirator)
 Aquatic Chronic 3
 H318, H335, H302 + H332, H412

Silica gel, precipitated, crystalline free

Conținut (W/W): < 10 %
 Număr-CAS: 112926-00-8

sodium sulphate

Conținut (W/W): < 5 %
 Număr-CAS: 7757-82-6
 Numar CE: 231-820-9

Pentru clasificările nedetaliat în această secțiune, textul integral poate fi găsit în secțiunea 16.

4. Măsuri de prim-ajutor

Descrierea măsurilor de prim ajutor

Îndepărtați îmbrăcămintea contaminată.

După inhalare:

Repaus, aer proaspăt, asistență medicală.

După contactul cu pielea:

Spălați foarte bine cu săpun și apă.

După contactul cu ochii:

Timp de 15 minute spălați temeinic ochii afectați cu apă de la robinet, cu pleoapele ridicate, apoi consultați un oftalmolog.

După ingerare:

Clătiți imediat gura și apoi beți 200-300 ml de apă, consultați medicul.

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

Simptome: Informatiile precum informatiile suplimentare despre simptome si efecte, pot fi incluse in frazele de etichetare GHS disponibile in Sectiunea 2 si in evaluarile toxicologice disponibile in Sectiunea 11., (Alte) simptome si/sau efecte nu sunt cunoscute pana in prezent

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

Tratament: Tratament simptomatic (decontaminare, funcții vitale), nu se cunoaște un antidot specific.

5. Masuri de combatere a incendiilor

Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare:
pudră pentru extingtor, spumă, pulverizare de apă

Mijloc nepotrivit de stingere a incendiilor, din motive de siguranță:
dioxid de carbon

Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

monoxid de carbon, carbon dioxide, hydrogen chloride, oxizi de azot, dioxid de sulf, compusi halogenati, combinatii de metale, compusi de siliciu
Substanțele/grupele de substanțe menționate se pot degaja în caz de incendiu.

Recomandări destinate pompierilor

Echipament special de protecție:
A se purta echipamente cu respirație individuală și costum de protecție contra agenților chimici.

Informație suplimentară:

Colectați separat apa de stingere; nu este permisă deversarea în sistemele de canalizare sau pluviale. Eliminați reziduurile rezultate din combustie și apa contaminată conform reglementărilor în vigoare. În caz de incendiu și/sau explozie a nu se inspira fumul. Păstrați recipientii reci prin pulverizare de apă dacă sunt expuși la foc.

6. Masuri de luat în caz de dispersie accidentală

Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Evitați formarea de praf. Utilizați îmbrăcăminte de protecție individuală. A se evita contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea.

Precauții pentru mediul inconjurator

Nu goliți în canale de scurgere/ape de suprafață/ape subterane. Nu deversați pe sol/în subsol.

Metode și material pentru izolarea pierderilor și pentru curățenie

Pentru cantități mici: A se sterge și îndepărta cu materiale statice (aduna praful)

Pentru cantități mari: A se aduna mecanic.

A se evita degajarea de praf. Îndepărtați materialul absorbit în acord cu reglementările în vigoare. Deșeurile trebuie stranse în containere corespunzătoare, etichetate și sigilate. Obiectele și pardoseala contaminate vor fi spalate bine cu apa și detergent, respectând normele de protecție a mediului inconjurator

7. Manipularea si depozitarea

Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

La stocarea și manipularea corectă, nu sunt necesare măsuri speciale. Aerisire și ventilare suficientă a locului de muncă și de depozitare. Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii. Măinile și/sau fața trebuie să fie spălate înaintea pauzelor și la sfârșitul programului de lucru.

Protecție împotriva incendiului și a exploziei:

Evitați formarea de praf. Praful poate forma cu aerul un amestec exploziv. A se lua măsuri de prevenire împotriva încărcării electrostatice - A se feri de surse de aprindere - A se pune extintoare la îndemână.

Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Separarea de produse alimentare, băuturi, țigări, furaje.

Alte informații privind depozitarea: A se păstra departe de căldură. A se proteja împotriva umezelii. A se feri de acțiunea directă a razelor solare.

Stabilitate la stocare:

Durata depozitării: 24 luni

A se feri de temperaturi mai mari decât: 30 °C

Caracteristicile produsului se pot modifica dacă acesta este depozitat mai multă vreme la temperaturi mai înalte decât cele indicate

Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Pentru utilizările relevante identificate în secțiunea 1, trebuie urmata recomandarea menționată în această secțiune 7.

8. Controale ale expunerii / protecția personală

Parametri de control

Componente cu parametri controlați la locul de muncă

Nu sunt cunoscute limitele de expunere ocupationala specifica ale substantei.

Controlul expunerii

Echipament individual de protecție

Protecția căilor respiratorii:

Protecție respiratorie adecvată pentru concentrații mici sau efect de scurtă durată. Filtru de particule de mare eficacitate pentru particule solide și lichide (de ex. EN 143 sau 149, tip P3 sau FFP3).

Protecția mâinilor:

Manuși de protecție rezistente la produse chimice (EN ISO 374-1) recomandate și pentru contactul direct prelungit (recomandat: index de protecție 6, coresp. la 480 minute, timp de penetrare cf. EN ISO 374-1): de ex. din cauciuc nitril (0,4 mm), cauciuc cloroprenic (0,5 mm), policlorură de vinil (0,7 mm) s.a.

Protecția ochilor:

Ochelari de protecție cu aparatori laterali (etansi) (de ex. EN 166)

Îmbrăcăminte de protecție:

Protecția corpului trebuie aleasă în funcție de activitate și de expunerea posibilă, ex. șorț, cizme de protecție, costum de protecție contra produselor chimice (conform DIN-EN 465 în cazul stropiturii sau ISO 13982 în cazul pulberilor).

Măsuri generale de protecție și de igienă

Pentru manipularea produselor de uz fitosanitar în ambalajul utilizatorului final se vor respecta datele ref. la echipamentul personal de protecție din instrucțiunile de utilizare. Se recomandă purtarea costumelor de lucru închise. Păstrați separat îmbrăcămintea de lucru. A se păstra departe de hrana, băuturi și hrana pentru animale.

9. Proprietati fizice si chimice

Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Forma:	solid	
Culoare:	maro	
Miros:	aromatic	
Pragul de acceptare a mirosului:	Nedeterminat din cauza potentialului risc pentru sanatate la inhalare	
Valoare de pH:	cca. 5 - 7 (CIPAC standard de apa D, 1 %(m), 20 °C) sub forma de suspensie	
Început de topire:	> 120 °C	
Punct de fierbere:	Produsul nu a fost testat.	
Punct de inflamabilitate:	inaplicabil	
Viteza de evaporare:	inaplicabil	
Inflamabilitate (capacitate de a se aprinde):	nu este usor inflamabil	(Directiva 92/69/CEE (Anexa-A.10))
Limită inferioară a capacității de a exploda:	Ca urmare a experienței noastre cu acest produs și bazându-ne pe compoziția sa, nu sunt de așteptat nici un fel de riscuri, atata vreme cât produsul este folosit conform instrucțiunilor și în scopul de utilizare prevăzut.	
Limită superioară a capacității de a exploda:	Ca urmare a experienței noastre cu acest produs și bazându-ne pe compoziția sa, nu sunt de așteptat nici un fel de riscuri, atata vreme cât produsul este folosit conform instrucțiunilor și în scopul de utilizare prevăzut.	
Presiune de vapori:	inaplicabil	
Densitate:	cca. 1.67 g/cm ³ (20 °C)	(Directiva 92/69/CEE, A.3)

Fisa cu date de securitate in conformitate cu a 4-a editie a standardelor GHS ale ONU

Data calendaristică / Revizuit în data de: 23.03.2023

Versiune: 1.0

Produs: **Cabrio® Top**

(ID Nr. 30148534/SDS_CPA_MD/RO)

Data de imprimare 23.03.2023

Densitatea relativă a vaporilor (aer):

inaplicabil

Solubilitate în apă: dispersabil

Coeficient de repartiție n-octanol/apă (log Kow):

inaplicabil

*Informație despre Metiram**Coeficient de repartiție n-octanol/apă (log Kow): 0.33**(Valoare de pH: 7)**1.9**(Valoare de pH: 5)**-0.37**(Valoare de pH: 9)*

Auto-inflamabilitate: Temperatură: cca. 199 °C

(Metodă: Directiva 92/69/CEE
(Anexa-A.16))

Descompunere termică: 150 °C, 150 kJ/kg (DSC (OECD 113))

Nu este vorba despre o substanta cu auto-descompunere conf.
reglementarilor de transport UE, clasa 4.1.

Vâscozitate, dinamică:

neaplicabil, produsul este un solid

Pericol de explozie:

neexploziv

(Directiva 92/69/CEE, A14)

Proprietăți comburante:

nu propagă focul

(Directiva 92/69/CEE (Anexa
A.17))**Alte informații**Capacitate de auto-încălzire: Aceasta substanta nu are
capacitatea de autoîncalzire, conform
reglementarilor de transport ONU,
clasa 4.2.**10. Stabilitate si reactivitate****Reactivitate**

Nu există reacții periculoase, în cazul în care se respectă prescripțiile/indicațiile privind stocarea și manipularea.

Stabilitate chimică

Produsul este stabil daca sint respectate indicatiile si recomandarile de depozitare si manipulare .

Reacții periculoase posibile

Nu există reacții periculoase, în cazul în care se respectă prescripțiile/indicațiile privind stocarea și manipularea.

Condiții de evitat

Vezi Fisa de Siguranta sectiunea 7 - Manipulare si Depozitare.

Materiale incompatibile

Substanțe de evitat:

acizi tari, baze puternice, agenti de oxidare puternici

Produsi de descompunere periculoși

Produse de descompunere periculoase.:

Nu există produse periculoase de descompunere, în cazul în care se iau în considerare prescripțiile/indicațiile privind stocarea și manipularea.

11. Informatii toxicologice

Informații privind efectele toxicologice

Toxicitate acuta

Evaluarea toxicității acute:

De toxicitate moderata dupa o singura ingerare. Dupa un singur contact cu pielea, nu este toxic

Practic netoxic dupa o singura inhalare.

Date experimentale/date calculate:

LD50 șobolan (oral): > 500 - < 2,000 mg/kg (OCDE, Directiva 423)

LC50 șobolan (prin inhalarea): > 5.6 mg/l 4 h (OECD, Directiva 403)

Testul s-a produs pe un aerosol cu praf

LD50 șobolan (dermal): > 2,000 mg/kg (OCDE, Directiva 402)

Nu s-a observat mortalitatea.

Iritare

Evaluarea efectelor iritante:

Iritant in contact cu pielea. Nu este iritant pentru ochi

Date experimentale/date calculate:

Coroziv/iritant pentru piele iepure: Iritant. (OCDE, Directiva 404)

Afectare grava a ochilor/iritare iepure: neiritant (OCDE, Directiva 405)

Sensibilizarea cailor respiratorii/a pielii

Evaluare efectului sensibilizant:

Nu exista evidente despre vreun potential efect de sensibilizare a pielii.

Date experimentale/date calculate:

test Buehler modificat cobai: ne sensibilizant (OCDE, Directiva 406)

Mutagenitatea celulei germinative

Apreciere privind apariția mutațiilor genetice:

Produsul nu a fost testat. Informațiile derivă din proprietățile componentilor individuali. Testele referitoare la mutațiile genetice nu indică un potențial genotoxic.

Cancerogenicitate (însușirea de a produce cancer)

Aprecierea producerii cancerului:

Fisa cu date de securitate in conformitate cu a 4-a editie a standardelor GHS ale ONU

Data calendaristică / Revizuit în data de: 23.03.2023

Versiune: 1.0

Produs: **Cabrio® Top**

(ID Nr. 30148534/SDS_CPA_MD/RO)

Data de imprimare 23.03.2023

Produsul nu a fost testat. Informațiile derivă din proprietățile componentelor individuali. Rezultatele diferitelor testări pe animale nu au relevat niciun efect carcinogenic.

Toxicitate la reproducere

Aprecierea toxicității asupra reproducerii:

Produsul nu a fost testat. Informațiile derivă din proprietățile componentelor individuali. Testările pe animale nu au relevat nici un efect asupra fertilitatii

Toxicitate pentru dezvoltare

Evaluarea capacității teratogene (de a produce malformații):

Produsul nu a fost testat. Informațiile derivă din proprietățile componentelor individuali. Testele pe animale, in cantitati nepericuloase pentru adulti, nu releva efecte daunatoare pentru fat.

Toxicitate asupra organelor tinta specifice (expunere unică)

Evaluare simpla STOT (Toxicitate specifica pentru Organe Tinta):

Conform informatiilor existente, nu exista risc de toxicitate specifica asupra organului tinta dupa o singura expunere.

Observații: Produsul nu a fost testat. Informațiile derivă din proprietățile componentelor individuali.

Toxicitate in caz de repetare a dozei si toxicitate specifica pentru organele tinta (in cazul expunerii repetate)

Evaluarea toxicității după administrare repetată:

Produsul nu a fost testat. Informațiile derivă din proprietățile componentelor individuali.

Informație despre metiram

Evaluarea toxicității după administrare repetată:

Substanța poate provoca daune organelor la expuneri orale repetate.

Informație despre piraclostrobin (ISO); metil N-{2-[1-(4-clorofenil)-1H-pirazol-3-iloximetil]fenil}(N-metoxi)carbamat

Evaluarea toxicității după administrare repetată:

Dupa administrare repetata, efectul principal este iritarea locala. Dupa inhalari repetate substanta poate dauna epiteliului olfactiv .

Informație despre Silica gel, precipitated, crystalline free

Evaluarea toxicității după administrare repetată:

Substanța poate provoca afecțiuni pulmonare dupa inhalarii repetate de doze mari.

Pericol de aspiratie

Nu este de asteptat niciun pericol de aspiratie.

Produsul nu a fost testat. Informațiile derivă din proprietățile componentelor individuali.

Alte informații relevante privind toxicitatea

abuzul poate fi dăunător sănătății

12. Informatii ecologice

Toxicitate

Evaluarea toxicității acvatice:

Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Toxicitate la pește:

LC50 (96 h) 0.149 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (OCDE, Directiva 203, static)

Nevertebrate acvatice:

EC50 (48 h) 0.18 mg/l, *Daphnia* sp.

Plante acvatice:

EC50 (72 h) 0.25 mg/l (rata de crestere), *Pseudokirchneriella* (Directiva 201 a OECD, static)

EC10 (72 h) 0.08 mg/l (rata de crestere), *Pseudokirchneriella* (static)

Persistență și degradabilitate

Evaluarea biodegradabilității și a eliminării (H2O):

Produsul nu a fost testat. Informațiile derivă din proprietățile componentelor individuali.

Informație despre Metiram

Evaluarea biodegradabilității și a eliminării (H2O):

În conformitate cu criteriul OECD produsul nu este ușor biodegradabil dar este în mod natural biodegradabil.

Informație despre piraclostrobin (ISO); metil N-{2-[1-(4-clorofenil)-1H-pirazol-3-iloximetil]fenil}(N-metoxi)carbamat

Evaluarea biodegradabilității și a eliminării (H2O):

Nu este ușor biodegradabil (conform criteriilor OECD).

Potențial de bioacumulare

Evaluarea potențialului de bioacumulare:

Produsul nu a fost testat. Informațiile derivă din proprietățile componentelor individuali.

Informație despre Metiram

Potențial de bioacumulare:

Din cauza coeficientului de distribuție n-octanol/apă (logPow), nu este de așteptat acumularea în organism.

Informație despre piraclostrobin (ISO); metil N-{2-[1-(4-clorofenil)-1H-pirazol-3-iloximetil]fenil}(N-metoxi)carbamat

Potențial de bioacumulare:

*Factor de bioconcentrație:: 379 - 507, *Oncorhynchus mykiss* (OECD - Directiva 305)*

Nu este de așteptat o acumulare în organisme.

Mobilitate în sol

Evaluarea transportului între compartimentele de mediu:

Fisa cu date de securitate in conformitate cu a 4-a editie a standardelor GHS ale ONU

Data calendaristică / Revizuit în data de: 23.03.2023

Versiune: 1.0

Produs: **Cabrio® Top**

(ID Nr. 30148534/SDS CPA MD/RO)

Data de imprimare 23.03.2023

Adsorbție în sol: Produsul nu a fost testat. Informațiile derivă din proprietățile componentelor individuali.

Informație despre Metiram

Evaluarea transportului între compartimentele de mediu:

Adsorbție în sol: În urma expunerii solului, este posibilă adsorbția în particulele solide ale solului, de aceea contaminarea apei de adâncime este puțin probabilă.

Informație despre piraclostrobin (ISO); metil N-{2-[1-(4-clorofenil)-1H-pirazol-3-iloximetil]fenil}(N-metoxi)carbamat

Evaluarea transportului între compartimentele de mediu:

Adsorbție în sol: În urma expunerii solului, este posibilă adsorbția în particulele solide ale solului, de aceea contaminarea apei de adâncime este puțin probabilă.

Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Produsul nu conține nicio substanță care să corespundă criteriilor PBT (persistent/bioacumulativ/toxic) sau vPvB (foarte persistent/foarte bioacumulativ).

Alte efecte adverse

Produsul nu conține nicio substanță din cele listate în Regulamentul (CE) 1005/2009 referitor la substanțe care afectează stratul de ozon.

Indicații adiționale

Alte informații despre ecotoxicitate:

Produsul nu trebuie eliminat necontrolat în mediul inconjurător

13. Considerații privind eliminarea

Metode de tratare a deșeurilor

Trebuie eliminat într-o instalație de incinerare potrivită, ținându-se cont de reglementările locale în vigoare.

Ambalaj contaminat:

Ambalajele folosite trebuie golite în mod optimal și îndepărtate în același fel ca produsul.

14. Informații referitoare la transport

Transport rutier

ADR

Numar ONU sau numar de identificare: UN3077

Denumirea corectă ONU pentru expediție: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (METIRAM, PIRACLOSTROBIN)

Clasa (clasele) de pericol 9, EHSM

Fisa cu date de securitate in conformitate cu a 4-a editie a standardelor GHS ale ONU

Data calendaristică / Revizuit în data de: 23.03.2023

Versiune: 1.0

Produs: **Cabrio® Top**

(ID Nr. 30148534/SDS CPA MD/RO)

Data de imprimare 23.03.2023

pentru transport:
 Grupa de ambalaj: III
 Pericole pentru mediul
 inconjurator: da
 Precautii speciale pentru
 utilizatori: Nu se cunoaște

RID

Numar ONU sau numar de
 identificare: UN3077
 Denumirea corectă ONU
 pentru expediție: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
 (METIRAM, PIRACLOSTROBIN)
 Clasa (clasele) de pericol
 pentru transport: 9, EHSM
 Grupa de ambalaj: III
 Pericole pentru mediul
 inconjurator: da
 Precautii speciale pentru
 utilizatori: Nu se cunoaște

Transportul fluvial**ADN**

Numar ONU sau numar de
 identificare: UN3077
 Denumirea corectă ONU
 pentru expediție: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
 (METIRAM, PIRACLOSTROBIN)
 Clasa (clasele) de pericol
 pentru transport: 9, EHSM
 Grupa de ambalaj: III
 Pericole pentru mediul
 inconjurator: da
 Precautii speciale pentru
 utilizatori: Nu se cunoaște

Transport pe cai navigabile interne in vas cisterna și vas granel
 nu e evaluat

Transport maritim**IMDG**

Numar ONU sau numar de
 identificare: UN 3077
 Denumirea corectă ONU
 pentru expediție: ENVIRONMENTAL
 LY HAZARDOUS
 SUBSTANCE,
 SOLID, N.O.S.
 (METIRAM,
 PIRACLOSTROBIN
)

Sea transport**IMDG**

UN number or ID
 number: UN 3077
 UN proper shipping
 name: ENVIRONMENTAL
 LY HAZARDOUS
 SUBSTANCE,
 SOLID, N.O.S.
 (METIRAM,
 PYRACLOSTROBI
 N)

Fisa cu date de securitate in conformitate cu a 4-a editie a standardelor GHS ale ONU

Data calendaristică / Revizuit în data de: 23.03.2023

Versiune: 1.0

Produs: **Cabrio® Top**

(ID Nr. 30148534/SDS_CPA_MD/RO)

Data de imprimare 23.03.2023

Clasa (clasele) de pericol pentru transport:	9, EHSM	Transport hazard class(es):	9, EHSM
Grupa de ambalaj:	III	Packing group:	III
Pericole pentru mediul inconjurator:	da	Environmental hazards:	yes
	Poluant marin: DA	Marine pollutant:	YES
Precautii speciale pentru utilizatori:	EmS: F-A; S-F	Special precautions for user:	EmS: F-A; S-F

Transport aerian**Air transport**

IATA/ICAO

IATA/ICAO

Numar ONU sau numar de identificare: UN 3077

Denumirea corectă ONU pentru expediție: ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (METIRAM, PIRACLOSTROBIN)

UN number or ID number: UN 3077

UN proper shipping name: ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (METIRAM, PYRACLOSTROBIN)

Clasa (clasele) de pericol pentru transport: 9, EHSM

Grupa de ambalaj: III

Pericole pentru mediul inconjurator: da

Precautii speciale pentru utilizatori: Nu se cunoaște

Transport hazard class(es): 9, EHSM

Packing group: III

Environmental hazards: yes

Special precautions for user: None known

Transport maritim tip vrac conform instrumentelor IMO**Maritime transport in bulk according to IMO instruments**

Transportul maritim tip vrac nu este prevazut.

Maritime transport in bulk is not intended.

Informație suplimentară

Produsul poate fi expedit ca nepericulos in amabalaje adecvate care contin o cantitate neta de 5 kg sau mai puțin conform prevederilor diferitelor agentii de reglementare: ADR, RID, ADN: Dispozitia speciala 375; JT/T617.3; IMDG:2.10.2.7; IATA: A197; TDG: Dispozitia speciala 99(2); 49CFR: §171.4 (c)(2).

15. Informatii de reglementare**Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză**

Pentru evitarea oricarui risc pentru om și mediul inconjurator, trebuie respectate instructiunile de utilizare.

16. Alte informații

Text integral privind clasificările, simboluri si fraze de pericole, daca este mentionat in sectiunea 2 sau 3:

Acute Tox.	Toxicitate acuta
Skin Corr./Irrit.	Coroziune /iritatia pielii
STOT RE	Toxicitate specifica pentru anumite organe tinta (expunere repetata)
Aquatic Acute	Toxic pentru mediul acvatic - acut
Aquatic Chronic	Toxic pentru mediul acvatic - cronic
Skin Sens.	Sensibilizarea pielii
STOT SE	Toxicitate specifica pentru organe tinta (expunere unica)
Eye Dam./Irrit.	Leziuni oculare grave/iritare oculara
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H373	Poate produce leziuni organelor dupa expunere prelungita sau repetata.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H331	Toxic în caz de inhalare.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H302 + H332	Nociv în caz de înghițire sau inhalare
H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Datele din aceasta fisa cu date de securitate se bazeaza pe cunostintele si experienta noastra actuala si descriu produsul din punct de vedere al cerintelor de securitate. Aceasta fisa cu date de securitate nu este nici Certificat de Analiza (CA), nici fisa tehnica si nu trebuie considerata specificatie de produs. Utilizarile identificate in aceasta fisa cu date de securitate nu reprezinta un acord cu privire la calitatea corespunzatoare contractuala a substantei/ amestecului si nici pentru o utilizare specifica contractuala. Este de datoria cumparatorului sa se asigure ca orice alte drepturi de protectie a proprietatii, precum si legi sau reglementari in vigoare sunt respectate.

Linii verticale pe marginea stângă indică amendamente privind versiunea anterioară.