

Fișă cu date de securitate

Pagina: 1/17

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
Data calendaristică / Revizuit în data de: 03.02.2022
Data versiunii anterioare: 08.09.2021
Data calendaristică / Prima versiune: 29.09.2006
Produs: **Stratos® Ultra**

Versiune: 15.0
Versiunea anterioara: 14.1

(ID Nr. 30276412/SDS_CPA_RO/RO)

Data de imprimare 03.02.2022

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

1.1. Element de identificare a produsului

Stratos® Ultra

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

Utilizari relevante identificate: produse fitosanitare, erbicid

1.3. Detalii privind furnizorul fisei cu date de securitate

Firma:
BASF SE
67056 Ludwigshafen
GERMANY

Adresa de contact:
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

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

Numar national pentru cazuri de urgenta:
021 318 36 06 Institutul de Sanatate Publica Bucuresti (L-V: 8.00-15.00)
International emergency number:
Telefon: +49 180 2273-112

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
 Data calendaristică / Revizuit în data de: 03.02.2022 Versiune: 15.0
 Data versiunii anterioare: 08.09.2021 Versiunea anterioara: 14.1
 Data calendaristică / Prima versiune: 29.09.2006
 Produs: **Stratos® Ultra**

(ID Nr. 30276412/SDS_CPA_RO/RO)

Data de imprimare 03.02.2022

Pentru clasificarea amestecului au fost utilizate urmatoarele metode: extrapolarea nivelurilor de concentrare ale substantelor periculoase, pe baza rezultatelor testelor si dupa evaluare expertilor. Metodologiile folosite sunt mentionate la rezultatele testelor respective.

În acord cu Regulamentul (EC) Nr. 1272/2008 (CLP)

| | |
|---------------------|--|
| STOT SE 3 | H336 Poate provoca somnolență sau amețeală. |
| Repr. 2 | H361d Susceptibil de a dăuna fătului. |
| Eye Dam./Irrit. 2 | H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor. |
| Skin Corr./Irrit. 2 | H315 Provoacă iritarea pielii. |
| Asp. Tox. 1 | H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii. |
| Aquatic Chronic 2 | H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. |

Pentru clasificările nedetaliatăe în aceasta secțiune, textul integral poate fi găsit în secțiunea 16.

2.2. Elemente pentru etichetă

Clasificare/ etichetare în conformitate cu Regulamentul (EC) nr. 1272/ 2008 (CLP), precum și cu cerințele autorităților naționale.

Pictograma:



Cuvant de avertizare:

Pericol

Fraze de pericol:

| | |
|--------|--|
| H304 | Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii. |
| H315 | Provoacă iritarea pielii. |
| H319 | Provoacă o iritare gravă a ochilor. |
| H336 | Poate provoca somnolență sau amețeală. |
| H361d | Susceptibil de a dăuna fătului. |
| H411 | 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):

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
 Data calendaristică / Revizuit în data de: 03.02.2022 Versiune: 15.0
 Data versiunii anterioare: 08.09.2021 Versiunea anterioara: 14.1
 Data calendaristică / Prima versiune: 29.09.2006
 Produs: **Stratos® Ultra**

(ID Nr. 30276412/SDS_CPA_RO/RO)

Data de imprimare 03.02.2022

| | |
|------|--|
| P201 | Procurati instructiuni speciale inainte de utilizare. |
| P202 | A nu se manipula decât după ce au fost citite și înțelese toate măsurile de securitate. |
| P264 | Spalati temeinic partile contaminate ale corpului după utilizare. |
| P271 | A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate. |
| P273 | Evitați dispersarea în mediu. |
| P280 | Purtati manusi de protectie, imbracaminte de protectie si echipament de protectie a ochilor sau echipament de protectie a fetei. |
| P261 | Evitați să inspirați ceața/vaporii/spray-ul. |

Fraze de precauție (Intervenție):

| | |
|--------------------|--|
| P305 + P351 + P338 | ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. |
| P301 + P310 | ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICA sau un medic. |
| P304 + P340 | ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație. |
| P302 + P352 | IN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spalati cu multa apa si sapun. |
| P308 + P313 | ÎN CAZ DE expunere sau posibila expunere: consultați medicul. |
| P332 + P313 | În caz de iritare a pielii: consultați medicul. |
| P391 | Colectați scurgerile de produs. |
| P331 | NU provocați vomă. |
| P337 + P313 | Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul. |
| P362 + P364 | Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare. |
| P312 | Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICA sau un MEDIC, dacă nu vă simțiți bine. |

Fraze de precauție (Depozitare):

| | |
|-------------|--|
| P403 + P233 | A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș. |
| P405 | A se depozita sub cheie. |

Fraze de precauție (Eliminare):

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

În acord cu Regulamentul (EC) Nr. 1272/2008 (CLP)

Etichetarea componentelor determinatoare de pericole: 2-Cyclohexen-1-one, 2-[1-(ethoxyimino)butyl]-3-hydroxy-5-(tetrahydro-2H-thiopyran-3-yl)-, Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene, sodium-di-ethyl-hexyl-sulfosuccinate

2.3. Alte pericoleÎn acord cu Regulamentul (EC) Nr. 1272/2008 (CLP)

Vezi secțiunea 12- Rezultatele evaluării PBT și vPvB.

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
 Data calendaristică / Revizuit în data de: 03.02.2022 Versiune: 15.0
 Data versiunii anterioare: 08.09.2021 Versiunea anterioara: 14.1
 Data calendaristică / Prima versiune: 29.09.2006
 Produs: **Stratos® Ultra**

(ID Nr. 30276412/SDS_CPA_RO/RO)

Data de imprimare 03.02.2022

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.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/ informatii privind componenții

3.1. Substanțe

Nu este aplicabil

3.2. Amestecuri

Natură chimică

produse fitosanitare, erbicid, emulsie concentrata (EC)

Ingrediente periculoase (GHS)

conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008.

2-Cyclohexen-1-one, 2-[1-(ethoxyimino)butyl]-3-hydroxy-5-(tetrahydro- 2H-thiopyran-3-yl)-

| | |
|---|---------------|
| Conținut (W/W): 10,63 % | Repr. 2 (fat) |
| Număr-CAS: 101205-02-1 | H361d |
| Numar CE: 405-230-9 | |
| Numar de inregistrare REACH: 01-0000015475-68 | |

| Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene

| | |
|---|----------------------------------|
| Conținut (W/W): < 60 % | Asp. Tox. 1 |
| Numar de inregistrare REACH: 01-2119463583-34 | STOT SE 3 (Somnolenta si vertij) |
| | Aquatic Chronic 2 |
| | H304, H336, H411 |
| | EUH066 |

sodium-di-ethyl-hexyl-sulfosuccinate

| | |
|---|---------------------|
| Conținut (W/W): < 5 % | Skin Corr./Irrit. 2 |
| Număr-CAS: 577-11-7 | Eye Dam./Irrit. 1 |
| Numar CE: 209-406-4 | H318, H315 |
| Numar de inregistrare REACH: 01-2119491296-29 | |

Pentru clasificarile nedetaliat e in aceasta sectiune, inclusiv clasele de risc si frazele de risc, textul integral apare in sectiunea 16.

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
Data calendaristică / Revizuit în data de: 03.02.2022 Versiune: 15.0
Data versiunii anterioare: 08.09.2021 Versiunea anterioara: 14.1
Data calendaristică / Prima versiune: 29.09.2006
Produs: **Stratos® Ultra**

(ID Nr. 30276412/SDS_CPA_RO/RO)

Data de imprimare 03.02.2022

SECȚIUNEA 4: Masuri de prim-ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Personele ce asigură acordarea primului ajutor trebuie să aibă grijă de propria securitate. În cazul pericolului de pierdere a conștiinței, pacientul trebuie așezat și transportat în poziție laterală stabilă. Scoateți imediat îmbrăcămintea contaminată.

După inhalare:

Repaus, aer proaspăt, asistență medicală.

După contactul cu pielea:

Spălați imediat foarte bine cu apă și săpun, solicitați ajutor medical.

După contactul cu ochii:

Țineți ochii apăsați 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. Nu se va provoca vomă din cauza riscului de aspirare.

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

Simptome: Informațiile precum informațiile suplimentare despre simptome și efecte, pot fi incluse în frazele de etichetare GHS disponibile în Secțiunea 2 și în evaluările toxicologice disponibile în Secțiunea 11., (Alte) simptome și/sau efecte nu sunt cunoscute până în prezent

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

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

SECȚIUNEA 5: Masuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare:

spumă, pudră pentru extingător, dioxid de carbon, pulverizare de apă

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Substanțe periculoase: monoxid de carbon, carbon dioxid, dioxid de sulf, oxizi de azot

Indrumare: Substanțele/grupele de substanțe menționate se pot degaja în caz de incendiu.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Echipament special de protecție:

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

Informație suplimentară:

În caz de incendiu și/sau explozie a nu se inspira fumul. Păstrați recipientii reci prin pulverizare de apă dacă sunt expuși la foc. 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.

SECȚIUNEA 6: Masuri de luat în caz de dispersie accidentală

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

Nu inspirați vaporii/ aerosolii. Utilizați îmbrăcăminte de protecție individuală. A se evita contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea.

6.2. Precauții pentru mediul inconjurator

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

6.3. Metode și material pentru izolarea pierderilor și pentru curățenie

Pentru cantități mici: A se aduna cu material absorbant corespunzător (de ex. nisip, rumeguș, lianți universali, silicagel).

Pentru cantități mari: Scurgerile se vor indigui/ imprejmui. Pompați produsul.

Îndepărtați materialul absorbit în acord cu reglementările în vigoare. Deseurile 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. Purtați îmbrăcăminte de protecție adecvată.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Informațiile privind controlul expunerii/protecția personală și considerațiile privind eliminarea produsului pot fi găsite în secțiunea 8 și 13.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. 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 înainte de pauze și la sfârșitul programului de lucru.

Protecție împotriva incendiului și a exploziei:

Vaporii pot forma cu aerul un amestec inflamabil. A se lua măsuri de prevenire împotriva încărcării electrostatice - A se feri de surse de aprindere - A se pune extincătoare la îndemână.

7.2. 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 feri de acțiunea directă a razelor solare.

Stabilitate la stocare:

Durata depozitării: 24 luni

A se feri de temperaturi sub : -10 °C

Caracteristicile produsului se pot modifica , dacă acesta este depozitat pentru o perioadă mai mare de timp la o temperatură mai mică decât cea indicată .

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

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
Data calendaristică / Revizuit în data de: 03.02.2022 Versiune: 15.0
Data versiunii anterioare: 08.09.2021 Versiunea anterioara: 14.1
Data calendaristică / Prima versiune: 29.09.2006
Produs: **Stratos® Ultra**

(ID Nr. 30276412/SDS_CPA_RO/RO)

Data de imprimare 03.02.2022

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Pentru utilizările relevante identificate in sectiunea 1, trebuie urmata recomandarea mentionata in aceasta sectiune 7.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii / protecția personală

8.1. Parametri de control

Componente cu parametri controlați la locul de muncă

577-11-7: sodium-di-ethyl-hexyl-sulfosuccinate
Valoare STEL 20 mg/m³ (OEL (RO))
Valori maxime limita/ Factori de depasire: 15 min

8.2. Controlul expunerii

Echipament individual de protecție

Protecția căilor respiratorii:

Protecție respiratorie adecvată pentru concentrații mici sau efect de scurtă durată. Filtru combinat pentru gaze/vapori de compuși organici, anorganici, acizi și baze anorganice și pentru particule toxice (de ex. EN 14387 tip ABEK).

Protecția mâinilor:

Manuși de protecție rezistente la produse chimice (EN ISO 374-1) recomandate si pentru contactul direct prelungit (recomandat: index de protectie 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 protectie cu aparatori lateral (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 in cazul stropiturii sau ISO 13982 în cazul pulberilor).

Măsurile generale de protecție și de igienă

Pentru manipularea produselor de uz fitosanitar in ambalajul utilizatorului final se vor respecta datele ref. la echipamentul personal de protectie din instructiunile de utilizare. Se recomanda purtarea costumelor de lucru inchise. Păstrați separat îmbrăcăminte de lucru. A se păstra departe de hrana, băuturi și hrana pentru animale.

SECȚIUNEA 9: Proprietati fizice si chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
 Data calendaristică / Revizuit în data de: 03.02.2022 Versiune: 15.0
 Data versiunii anterioare: 08.09.2021 Versiunea anterioara: 14.1
 Data calendaristică / Prima versiune: 29.09.2006
 Produs: **Stratos® Ultra**

(ID Nr. 30276412/SDS_CPA_RO/RO)

Data de imprimare 03.02.2022

Forma: lichid
 Culoare: galben până la oranj
 Miros: miros moderat, aromatic
 Pragul de acceptare a mirosului: Nedeterminat din cauza potentialului risc pentru sanatate la inhalare
 Valoare de pH: cca. 3,4 - 5,4
 (1 %(m), 20 °C)
 Punct de topire: Produsul nu a fost testat.
 Punct de fierbere: cca. 184 °C
 Informația se referă la solvent.
 Punct de inflamabilitate: 74 °C (ISO 2719)
 Viteza de evaporare: inaplicabil
 Inflamabilitate (capacitate de a se aprinde): inaplicabil
 Limită inferioară a capacității de a exploda: Ca urmare a experienței noastre cu acest produs si bazandu-ne pe compozitia sa, nu sunt de asteptat nici un fel de riscuri, atata vreme cat produsul este folosit conform instructiunilor si in scopul de utilizare prevazut.
 Limită superioară a capacității de a exploda: Ca urmare a experienței noastre cu acest produs si bazandu-ne pe compozitia sa, nu sunt de asteptat nici un fel de riscuri, atata vreme cat produsul este folosit conform instructiunilor si in scopul de utilizare prevazut.
 Temperatură de aprindere: 350 °C (Directiva 92/69/CEE, A15)
 Presiune de vapori: cca. 0,1 kPa
 (20 °C)
 Informația se referă la solvent.
 Densitate: cca. 0,92 g/cm³
 (20 °C)
 Densitatea relativă a vaporilor (aer): inaplicabil
 Solubilitate în apă: emulsionabil
 Coeficient de repartiție n-octanol/apă (log Kow): Această informație se bazează pe proprietățile fiecărui component.
Informație despre cicloxidim (ISO); 2-(N-etoxibutanimidol)- 3-hidroxi-5-(tetrahidro-2H-tiopiran-3-il)ciclohex-2-en-1-onă
 Coeficient de repartiție n-octanol/apă (log Kow): 1,55
 (25 °C; Valoare de pH: 7)

 Descompunere termică: 135 °C, 40 kJ/kg, (DSC (OECD 113))

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
Data calendaristică / Revizuit în data de: 03.02.2022 Versiune: 15.0
Data versiunii anterioare: 08.09.2021 Versiunea anterioara: 14.1
Data calendaristică / Prima versiune: 29.09.2006
Produs: **Stratos® Ultra**

(ID Nr. 30276412/SDS_CPA_RO/RO)

Data de imprimare 03.02.2022

320 °C, 120 kJ/kg, (DSC (OECD 113))
Nu este vorba despre o substanta cu auto-descompunere conf.
reglementarilor de transport UE, clasa 4.1.
Vâscozitate, dinamică: cca. 4,7 mPa.s
(20 °C, 100 1/s)
Pericol de explozie: neexploziv
Proprietăți comburante: nu propagă focul (Directiva 2004/3/CE, A21)

9.2. Alte informații

Alte informații:

În cazul în care este necesar, informațiile asupra celorlalți parametri fizici și chimici sunt date în această secțiune.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

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

10.2. Stabilitate chimică

Produsul este stabil dacă sunt respectate indicațiile și recomandările de depozitare și manipulare.

10.3. Reacții periculoase posibile

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

10.4. Condiții de evitat

Vezi Fisa de Siguranță secțiunea 7 - Manipulare și Depozitare.

10.5. Materiale incompatibile

Substanțe de evitat:

acizi tari, baze puternice, agenți de oxidare puternici

10.6. Prođuși 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.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind efectele toxicologice

Toxicitate acută

Evaluarea toxicității acute:

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
Data calendaristică / Revizuit în data de: 03.02.2022 Versiune: 15.0
Data versiunii anterioare: 08.09.2021 Versiunea anterioara: 14.1
Data calendaristică / Prima versiune: 29.09.2006
Produs: **Stratos® Ultra**

(ID Nr. 30276412/SDS_CPA_RO/RO)

Data de imprimare 03.02.2022

Practic netoxic dupa o singura ingerare. Dupa un singur contact cu pielea, nu este toxic Practic netoxic dupa o singura inhalare. Produsul nu a fost testat. Indicatiile deriva din substante/produse cu structura sau compozitie similara.

Date experimentale/date calculate:
LD50 șobolan (oral): > 2.200 mg/kg
Nu s-a observat mortalitatea.

LC50 șobolan (prin inhalarea): > 5,6 mg/l 4 h
Nu s-a observat mortalitatea.

LD50 șobolan (dermal): > 2.000 mg/kg
Nu s-a observat mortalitatea.

Iritare

Evaluarea efectelor iritante:
Iritant in contact cu pielea. Iritant in contact cu ochii. Produsul nu a fost testat. Indicatiile deriva din substante/produse cu structura sau compozitie similara.

Date experimentale/date calculate:
Coroziv/iritant pentru piele
iepure: Iritant.

Afectare grava a ochilor/iritare
iepure: Iritant.

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

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:
Produsul nu a fost testat. Informațiile derivă din proprietățile componentilor individuali. Rezultatele diferitelor testari pe animale nu ua relevat niciun efect carcinogenic.

Toxicitate la reproducere

Aprecierea toxicității asupra reproducerii:

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
Data calendaristică / Revizuit în data de: 03.02.2022 Versiune: 15.0
Data versiunii anterioare: 08.09.2021 Versiunea anterioara: 14.1
Data calendaristică / Prima versiune: 29.09.2006
Produs: **Stratos® Ultra**

(ID Nr. 30276412/SDS_CPA_RO/RO)

Data de imprimare 03.02.2022

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.

Informație despre cicloxidim (ISO); 2-(N-etoxibutanimidol)- 3-hidroxi-5-(tetrahidro-2H-tiopiran-3-il)ciclohex-2-en-1-onă

*Evaluarea capacității teratogene (de a produce malformații):
Testările pe animale au indicat un efect teratogenic*

Informație despre sodium-di-ethyl-hexyl-sulfosuccinate

*Evaluarea capacității teratogene (de a produce malformații):
Substanta nu a condus la malformatii in testarile pe animale; la cantitati mari, care au prejudiciat cresterea in greutate corporala a animalelor-parinti, s-a observat totusi un efect embriotoxic.*

Toxicitate asupra organelor tinta specifice (expunere unică)

Evaluare simpla STOT (Toxicitate specifica pentru Organe Tinta):
Psibile efecte narcotice (somnolenta, ameteala)

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 cicloxidim (ISO); 2-(N-etoxibutanimidol)- 3-hidroxi-5-(tetrahidro-2H-tiopiran-3-il)ciclohex-2-en-1-onă

*Evaluarea toxicității după administrare repetată:
Dupa o expunere repetata in testele pe animale, au fost observate efecte de adaptare*

Pericol de aspiratie

In cazul inghitirii poate provoca leziuni pulmonare (pericol de aspirare)
Produsul nu a fost testat. Informațiile derivă din proprietățile componentelor individuali.

Alte informații relevante privind toxicitatea

abuzul poate fi dăunător sănătății

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
Data calendaristică / Revizuit în data de: 03.02.2022
Data versiunii anterioare: 08.09.2021
Data calendaristică / Prima versiune: 29.09.2006
Produs: **Stratos® Ultra**

Versiune: 15.0
Versiunea anterioara: 14.1

(ID Nr. 30276412/SDS_CPA_RO/RO)

Data de imprimare 03.02.2022

SECȚIUNEA 12: Informatii ecologice

12.1. Toxicitate

Evaluarea toxicității acvatice:
Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Toxicitate la pește:
LC50 (96 h) 20,4 mg/l, Cyprinus carpio

Nevertebrate acvatice:
EC50 (48 h) 15,5 mg/l, Daphnia magna (OECD-directiva 202)

Plante acvatice:
EC50 (72 h) > 100 mg/l (rata de crestere), Pseudokirchneriella

EC50 (168 h) 0,144 mg/l

Efecte toxice cronice asupra peștilor:
EC10 (28 d) 6,66 mg/l, Oncorhynchus mykiss

Efecte toxice cronice asupra nevertebratelor acvatice:
NOEC (Nu se observă efecte ale concentrației) (21 d) 0,78 mg/l, Daphnia magna
Produsul nu a fost testat. Indicațiile deriva din substanțe/produse cu structura sau compoziție similară.

12.2. Persistență și degradabilitate

Evaluarea biodegradabilității și a eliminării (H₂O):
Produsul nu a fost testat. Informațiile derivă din proprietățile componentelor individuali.

Informație despre cicloxidim (ISO); 2-(N-etoxibutanimidol)- 3-hidroxi-5-(tetrahidro-2H-tiopiran-3-il)ciclohex-2-en-1-onă

*Evaluarea biodegradabilității și a eliminării (H₂O):
Nu este ușor biodegradabil (conform criteriilor OECD).*

12.3. Potențial de bioacumulare

Evaluarea potențialului de bioacumulare:
Produsul nu a fost testat. Informațiile derivă din proprietățile componentelor individuali.

Informație despre cicloxidim (ISO); 2-(N-etoxibutanimidol)- 3-hidroxi-5-(tetrahidro-2H-tiopiran-3-il)ciclohex-2-en-1-onă

Potențial de bioacumulare:

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

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
Data calendaristică / Revizuit în data de: 03.02.2022 Versiune: 15.0
Data versiunii anterioare: 08.09.2021 Versiunea anterioara: 14.1
Data calendaristică / Prima versiune: 29.09.2006
Produs: **Stratos® Ultra**

(ID Nr. 30276412/SDS_CPA_RO/RO)

Data de imprimare 03.02.2022

12.4. Mobilitate în sol

Evaluarea transportului între compartimentele de mediu:

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

Informație despre cicloxidim (ISO); 2-(N-etoxibutanimidol)- 3-hidroxi-5-(tetrahidro-2H-tiopiran-3-il)ciclohex-2-en-1-onă

Evaluarea transportului între compartimentele de mediu:

Adsorbție în sol: După expunerea pe sol, produsul se poate infiltra ușor și poate funcționa de procesele de degradare să fie transportat în straturile mai profunde de sol cu cantități mari de apă.

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

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

12.6. Alte efecte adverse

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

12.7. Indicații adiționale

Alte informații despre ecotoxicitate:

Produsul nu trebuie eliminat necontrolat în mediul inconjurator

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Legislația națională privind eliminarea deșeurilor:

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.

OUG 92/ 2021 privind regimul deșeurilor

Ambalaj contaminat:

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

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Transport rutier

ADR

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
 Data calendaristică / Revizuit în data de: 03.02.2022 Versiune: 15.0
 Data versiunii anterioare: 08.09.2021 Versiunea anterioara: 14.1
 Data calendaristică / Prima versiune: 29.09.2006
 Produs: **Stratos® Ultra**

(ID Nr. 30276412/SDS_CPA_RO/RO)

Data de imprimare 03.02.2022

Numar ONU sau numar de identificare: UN3082
 Denumirea corectă ONU pentru expediție: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (conține SOLVENT NAFTA)
 Clasa (clasele) de pericol pentru transport: 9, EHSM
 Grupa de ambalaj: III
 Pericole pentru mediul inconjurator: da
 Precautii speciale pentru utilizatori: Nu se cunoaște

RID

Numar ONU sau numar de identificare: UN3082
 Denumirea corectă ONU pentru expediție: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (conține SOLVENT NAFTA)
 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: UN3082
 Denumirea corectă ONU pentru expediție: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (conține SOLVENT NAFTA)
 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

Sea transport

IMDG

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
 Data calendaristică / Revizuit în data de: 03.02.2022 Versiune: 15.0
 Data versiunii anterioare: 08.09.2021 Versiunea anterioara: 14.1
 Data calendaristică / Prima versiune: 29.09.2006
 Produs: **Stratos® Ultra**

(ID Nr. 30276412/SDS_CPA_RO/RO)

Data de imprimare 03.02.2022

| | | | |
|--|--|-------------------------------|---|
| Numar ONU sau numar de identificare: | UN 3082 | UN number or ID number: | UN 3082 |
| Denumirea corectă ONU pentru expediție: | ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (conține SOLVENT NAFTA) | UN proper shipping name: | ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains SOLVENT NAPHTHA) |
| 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 Poluant marin: DA | Environmental hazards: | yes Marine pollutant: YES |
| Precautii speciale pentru utilizatori: | Nu se cunoaște | Special precautions for user: | None known |

Transport aerian**Air transport**

IATA/ICAO

IATA/ICAO

| | | | |
|--|--|-------------------------------|---|
| Numar ONU sau numar de identificare: | UN 3082 | UN number or ID number: | UN 3082 |
| Denumirea corectă ONU pentru expediție: | ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (conține SOLVENT NAFTA) | UN proper shipping name: | ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains SOLVENT NAPHTHA) |
| 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 |
| Precautii speciale pentru utilizatori: | Nu se cunoaște | Special precautions for user: | None known |

14.1. Numar ONU sau numar de identificare

Consultati intrarile corespunzatoare pentru „numarul ONU sau numarul de identificare” pentru reglementarile respective din tabelele de mai sus.

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

Vezi indicatiile corespunzatoare pentru 'denumirea corecta UN pentru expeditie' pentru fiecare regulament din tabelul de mai sus.

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Vezi indicatiile corespunzatoare pentru 'Clasa(clasele) de risc' pentru fiecare regulament din tabelul de mai sus.

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
Data calendaristică / Revizuit în data de: 03.02.2022 Versiune: 15.0
Data versiunii anterioare: 08.09.2021 Versiunea anterioara: 14.1
Data calendaristică / Prima versiune: 29.09.2006
Produs: **Stratos® Ultra**

(ID Nr. 30276412/SDS_CPA_RO/RO)

Data de imprimare 03.02.2022

14.4. Grupa de ambalaj

Vezi indicatiile corespunzatoare pentru 'Grupa de ambalare' pentru fiecare regulament din tabelul de mai sus.

14.5. Pericole pentru mediul inconjurator

Vezi indicatiile corespunzatoare pentru 'risc de mediu' pentru respectivele regulamente din tabelul de mai sus.

14.6. Precautii speciale pentru utilizatori

Vezi indicatiile corespunzatoare pentru 'precautii speciale pentru utilizator' pentru respectivele regulamente din tabelul de mai sus.

14.7. Transport maritim tip vrac conform instrumentelor IMO

Transportul maritim tip vrac nu este prevazut.

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

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 l sau mai putin 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).

SECȚIUNEA 15: Informatii de reglementare

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

Interdicții, restrictii si autorizatii

Anexa XVII la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006: Număr din listă: 3, 75

Restrictiile Regulamentului (CE) 1907/2006, Anexa XVII, nu se aplica pentru utilizarile prevazute ale produsului in acest MSDS.

Directiva 2012/18/UE - Controlul pericolelor de accidente majore care implica substante periculoase (UE):

Numar de lista in regulament: E2

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

15.2. Evaluarea securității chimice

Indrumari privind manipularea produsului se gasesc în sectiunile 7 si 8 din prezenta fisa cu date de securitate.

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
 Data calendaristică / Revizuit în data de: 03.02.2022 Versiune: 15.0
 Data versiunii anterioare: 08.09.2021 Versiunea anterioara: 14.1
 Data calendaristică / Prima versiune: 29.09.2006
 Produs: **Stratos® Ultra**

(ID Nr. 30276412/SDS_CPA_RO/RO)

Data de imprimare 03.02.2022

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Pentru o utilizare corecta si sigura, sunteti rugati sa va referiti la conditiile mentionate pe eticheta.

Textul integral al clasificarilor, inclusiv clasele de risc si frazele de risc daca sunt mentionate in sectiunea 2 sau 3:

| | |
|-------------------|--|
| STOT SE | Toxicitate specifica pentru organe tinta (expunere unica) |
| Repr. | Toxic pentru reproducere |
| Eye Dam./Irrit. | Leziuni oculare grave/iritare oculara |
| Skin Corr./Irrit. | Coroziune /iritatia pielii |
| Asp. Tox. | Pericol in caz de aspirare. |
| Aquatic Chronic | Toxic pentru mediul acvatic - cronic |
| H304 | Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere in căile respiratorii. |
| H315 | Provoacă iritarea pielii. |
| H319 | Provoacă o iritare gravă a ochilor. |
| H336 | Poate provoca somnolență sau amețeață. |
| H361d | Susceptibil de a dăuna fătului. |
| H411 | 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. |
| H318 | Provoacă leziuni oculare grave. |
| EUH066 | Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii. |

Abrevieri

ADR = Acord European privind Transportul Rutier International de Marfuri Periculoase. ADN = Acord European privind Transportul International de Marfuri Periculoase pe Cai Navigabile Interne. ATE = Estimari de toxicitate acuta. CAO = Numai aeronavele de marfa. CAS = Serviciu chimic abstract. CLP = Regulament de clasificare, etichetare si ambalare pentru substante si amestecuri. DIN = Organizatia Germana Nationala pentru Standardizare. DNEL = Nivel Derivat fara Efect. EC50 = Concentratie efectiva mediana pentru 50% din populatie. EC = Comunitatea Europeana. EN = Standarde Europene. IARC = Agentia Internationala pentru Cercetarea Cancerului. IATA = Asociatia Internationala de Transport Aerian. Cod IBC = Cod container intermediar vrac. IMDG = Codul Maritim International privind Marfurile Periculoase. ISO = Organizatia Internationala pentru Standardizare. STE = Expunere scurta. LC50 = Concentratie letala mediana pentru 50% din populatie. LD50 = Doza letala mediana pentru 50% din populatie. TLV = Valoarea limita de prag. MARPOL = Conventia Internationala pentru Preventia Poluarii de catre Nave. NEN = Norma Olandeza. NOEC = Nicio concentratie de efect observata. OEL = Limita de expunere ocupationala. OECD = Organizatia pentru Cooperare Economica si Dezvoltare. PBT = Persistent, Bioacumulativ si Toxic. PNEC = Nivel predictiv fara efecte. PPM = Parti per milion. RID = Acord European privind Transportul Feroviar International de Marfuri Periculoase. TWA = Media ponderata in timp. UN-number = Numar UN de transport. vPvB = foarte Persistent si foarte Bioacumulativ.

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.