

## Fișă cu date de securitate

Pagina: 1/16

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.  
Data calendaristică / Revizuit în data de: 07.06.2024  
Data calendaristică / Versiunea anterioara: 26.07.2022  
Produs: **Storm Ultra Secure**

(ID Nr. 30682582/SDS\_GEN\_RO/RO)

Data de imprimare 18.03.2025

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

#### 1.1. Element de identificare a produsului

## Storm Ultra Secure

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

Utilizari relevante identificate: raticid, biocid

#### 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

Pentru clasificarea amestecului au fost utilizate următoarele metode: extrapolarea nivelurilor de concentrare ale substanțelor 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)

Produsul nu necesita clasificare conform criteriilor GHS.

### 2.2. Elemente pentru etichetă

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

Fraze de precautie:

- |      |                                                                                                   |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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. |
|------|------------------------------|

### 2.3. Alte pericole

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

Vezi secțiunea 12- Rezultatele evaluării PBT si vPvB.

Acest produs este periculos pentru mamifere, inclusiv animale domestice si pasari. Se va evita expunerea altor animale decat a celor vizate.

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.

## SECȚIUNEA 3: Compozitie/ informatii privind componenții

### 3.1. Substanțe

Nu se aplica

### 3.2. Amestecuri

Natură chimică

Produs biocid, raticid, Momeala

Conține:flocumafen (ISO); masa de reacție a: cis-4-hidroxi-3-(1,2,3,4-tetrahidro-3-(4-(4-trifluorometilbenziloxi)fenil)-1-naftil)cumarină și trans-4-hidroxi-3-(1,2,3,4-tetrahidro-3-(4-(4-trifluorometilbenziloxi)fenil)-1-naftil)cumarină (Conținut (W/W): 0,0025 %)

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.  
Data calendaristică / Revizuit în data de: 07.06.2024 Versiune: 2.0  
Data calendaristică / Versiunea anterioara: 26.07.2022 Versiunea anterioara: 1.2  
Produs: **Storm Ultra Secure**

(ID Nr. 30682582/SDS\_GEN\_RO/RO)

Data de imprimare 18.03.2025

Ingrediente relevante pentru reglementare

## Cut wheat

Conținut (W/W): < 80 %  
Număr-CAS: 130498-22-5  
Numar CE: 603-421-3

## sucrose

Conținut (W/W): < 10 %  
Număr-CAS: 57-50-1  
Numar CE: 200-334-9

## Octadecanoic acid, magnesium salt

Conținut (W/W): < 10 %  
Număr-CAS: 557-04-0  
Numar CE: 209-150-3

## propane-1,2-diol

Conținut (W/W): < 5 %  
Număr-CAS: 57-55-6  
Numar CE: 200-338-0  
Numar de inregistrare REACH: 01-2119456809-23

---

**SECȚIUNEA 4: Masuri de prim-ajutor****4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor**

Îndepărtați îmbrăcămintea contaminată.

După inhalare:

Țineți pacientul liniștit și duceți-l la aer proaspăt.

După contactul cu pielea:

Spălați foarte bine cu săpun și apă.

După contactul cu ochii:

Spălați ochii afectați, cu pleoapele deschise, cel puțin 15 minute, sub curent de apă.

După ingerare:

A se clăti gura și a se bea 200 - 300 ml apă.

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

Simptome: tulburari de coagulare

Tendinta crescuta de sangerare.

În cazuri severe, hemoragiile masive a organelor interne pot conduce la soc circulator, care poate fi fatal.

Debutul simptomelor este intarziat cu pana la 4 zile dupa preluare.

Pericole: Substanta/produsul este un anticoagulant rodenticid cu mod de actiune de tip cumarinic.

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

Tratament: Tratament simptomatic (decontaminare, funcții vitale).

Antidot: Preparat de vitamina K1 ca antidot

---

### **SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor**

#### **5.1. Mijloace de stingere a incendiilor**

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

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

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

Substanțe periculoase: monoxid de carbon, carbon dioxide, 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:  
Păstrați recipientii reci prin pulverizare de apă dacă sunt expuși la foc. În caz de incendiu și/sau explozie a nu se inspira fumul. Colectați separat apa de stingere; nu este permisă deversarea în sistemele de canalizare sau pluviale. Eliminați reziduurile rezultate din combustie si apa contaminata conform reglementarilor in vigoare.

---

### **SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală**

#### **6.1. 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.

#### **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 cantitati mici: A se sterge si indeparta cu materiale statice ( aduna praful)  
Pentru cantitati mari: A se aduna mecanic.

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.  
Data calendaristică / Revizuit în data de: 07.06.2024 Versiune: 2.0  
Data calendaristică / Versiunea anterioara: 26.07.2022 Versiunea anterioara: 1.2  
Produs: **Storm Ultra Secure**

(ID Nr. 30682582/SDS\_GEN\_RO/RO)

Data de imprimare 18.03.2025

A se evita degajarea de praf. Îndepărtați materialul absorbit în acord cu reglementările în vigoare. Deseurile trebuie stranse in containere corespunzatoare, etichetate si sigilate. Obiectele si pardoseala contaminate vor fi spalate bine cu apa si detergent, respectand normele de protectie a mediului inconjurator

#### **6.4. Trimiteri către alte secțiuni**

Informatiile privind controlul expunerii/protectia personala si consideratiile privind eliminarea produsului pot fi gasite in sectiunea 8 si 13.

---

### **SECȚIUNEA 7: Manipularea si 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 in timpul folosirii. Măinile și/sau fața trebuie să fie spălate înainte pauzelor și la sfârșitul programului de lucru.

Daca in timpul si dupa actiunea de combatere vor fi gasiti sobolani sau soareci morti, acestia trebuie indepartati de indata, pentru a preveni otraviri secundare. Nu folositi in spatii deschise-acoperiti momeala sau utilizati custi pentru momeala.

Protecție împotriva incendiului și a exploziei:

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

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

Separarea de produse alimentare, băuturi, țigări, furaje. Sensibil la miros: separarea de produse ce emană mirosuri.

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

#### **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 parametrii controlați la locul de muncă

130498-22-5: Cut wheat

Valoare TWA 0,5 mg/m3 (OEL (RO)), fractie inhalabila

Valoare TWA 0,5 mg/m3 (OEL (RO)), fractie inhalabila

## 8.2. Controlul expunerii

### Echipament individual de protecție

Protecția căilor respiratorii:

Nu este necesară protecția respiratorie.

Protecția mâinilor:

Manusile de protecție (EN ISO 374-1) sunt necesare pentru manipularea în condiții de siguranță a acestui produs, și sunt de asemenea, recomandate pentru protecția împotriva bolilor transmise de rozătoare.

de ex. cauciuc nitrilic, cauciuc cloroprenic, policlorură de vinil (PVC) și altele

A se ține cont de modul de întrebuințare indicat de producător, datorită multitudinii de tipuri.

Protecția ochilor:

Necesar atunci când există un risc de contact cu ochii., Ochelari de protecție cu aparatori laterali (etansii) (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

A se ține cont de măsurile uzuale de precauție privind manipularea chimicalelor. Se recomandă purtarea costumelor de lucru închise. Păstrați separat îmbrăcămintea de lucru. A se păstra departe de hrană, băuturi și hrană pentru animale.

---

## SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizice și chimice

### 9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

|                                               |                                                                       |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Stare a materiei:                             | solid                                                                 |
| Forma:                                        | blocuri                                                               |
| Culoare:                                      | albastru                                                              |
| Miros:                                        | caracteristic                                                         |
| Pragul de acceptare a mirosului:              | Nedeterminat din cauza potențialului risc pentru sănătate la inhalare |
| Punct de topire:                              | inaplicabil                                                           |
| Punct de fierbere:                            | inaplicabil                                                           |
| Inflamabilitate (capacitate de a se aprinde): | nu este ușor inflamabil                                               |

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.  
 Data calendaristică / Revizuit în data de: 07.06.2024  
 Data calendaristică / Versiunea anterioara: 26.07.2022  
 Produs: **Storm Ultra Secure**

(ID Nr. 30682582/SDS\_GEN\_RO/RO)

Data de imprimare 18.03.2025

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.

Punct de inflamabilitate:

neaplicabil, produsul este un solid

Descompunere termică: Nu există descompunere, în cazul în care se respectă prescripțiile/indicațiile privind stocarea și manipularea.

Valoare de pH: cca. 6 - 8  
(20 °C)

Vâscozitate, dinamică:

neaplicabil, produsul este un solid

Solubilitate în apă: insolubil

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

Această informație se bazează pe proprietățile fiecărui component.

*Informație despre sucrose*

Coeficient de repartiție n-octanol/apă (log Kow): -3,27

*Bibliografie.*-----  
Presiune de vapori:

inaplicabil

Densitatea relativă a vaporilor (aer):

inaplicabil

Caracteristici ale particulelor

Distribuirea dimensiunii particulelor: Substanta/produsul nu se comercializeaza/nu se utilizeaza in forma solida sau granulata. -

**9.2. Alte informații****Informații cu privire la clasele de pericol fizic**Explozivi

Pericol de explozie: neexploziv

Proprietati oxidante

Proprietăți comburante: nu propagă focul

Substante si amestecuri cu autoincalzire

Capacitate de auto-încălzire: Aceasta substanta nu are capacitate de auto-incalzire.

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.  
Data calendaristică / Revizuit în data de: 07.06.2024  
Data calendaristică / Versiunea anterioara: 26.07.2022  
Produs: **Storm Ultra Secure**

(ID Nr. 30682582/SDS\_GEN\_RO/RO)

Data de imprimare 18.03.2025

**Alte caracteristici de siguranță**

Densitate aparentă: cca. 520 kg/m<sup>3</sup>  
Desitatea aparenta dupa compactare  
Viteza de evaporare: inaplicabil

---

**SECȚIUNEA 10: Stabilitate si 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 daca sint respectate indicatiile si recomandarile de depozitare si 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 Siguranta sectiunea 7 - Manipulare si Depozitare.

**10.5. Materiale incompatibile**

Substanțe de evitat:  
acizi tari, baze puternice, agenti de oxidare puternici

**10.6. Produse 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: Informatii toxicologice****11.1. Informatii privind clasele de pericol dupa cum au fost definite in Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**Toxicitate acuta

Evaluarea toxicității acute:

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

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.  
Data calendaristică / Revizuit în data de: 07.06.2024  
Data calendaristică / Versiunea anterioara: 26.07.2022  
Produs: **Storm Ultra Secure**

(ID Nr. 30682582/SDS\_GEN\_RO/RO)

Data de imprimare 18.03.2025

Date experimentale/date calculate:

LD50 șobolan (oral): &gt; 5.000 mg/kg

LC50 șobolan (prin inhalarea): &gt; 5 mg/l

LD50 șobolan (dermal): &gt; 5.000 mg/kg

Iritare

Evaluarea efectelor iritante:

Nu este iritant pentru ochi Nu are efect iritant asupra pielii. Produsul nu a fost testat. Indicațiile deriva din substanțe/produse cu structura sau compoziție similară.

Date experimentale/date calculate:

Coroziv/iritant pentru piele

iepure: neiritant

Afectare gravă a ochilor/iritare

iepure: neiritant

Sensibilizarea cailor respiratorii/a pielii

Evaluare efectului sensibilizant:

Nu există evidente despre vreun potențial efect de sensibilizare a pielii. Produsul nu a fost testat. Indicațiile deriva din substanțe/produse cu structura sau compoziție similară.

Date experimentale/date calculate:

Testul closed-patch cobai: ne sensibilizant

Mutagenitatea celulei germinative

Aprecieri privind apariția mutațiilor genetice:

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

Cancerogenicitate (însușirea de a produce cancer)

Aprecierii producerii cancerului:

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

Toxicitate la reproducere

Aprecierii toxicității asupra reproducerii:

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

Toxicitate pentru dezvoltare

Evaluarea capacității teratogene (de a produce malformații):

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

Informație despre flocumafen (ISO); masa de reacție a: *cis-4-hidroxi-3-(1,2,3,4-tetrahidro-3-(4-(4-trifluorometilbenziloxi)fenil)-1-naftil)cumarină și trans-4-hidroxi-3-(1,2,3,4-tetrahidro-3-(4-(4-trifluorometilbenziloxi)fenil)-1-naftil)cumarină*

Evaluarea capacității teratogene (de a produce malformații):  
testările pe animale nu au relevat nici un efect embriotoxic

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.  
Data calendaristică / Revizuit în data de: 07.06.2024 Versiune: 2.0  
Data calendaristică / Versiunea anterioara: 26.07.2022 Versiunea anterioara: 1.2  
Produs: **Storm Ultra Secure**

(ID Nr. 30682582/SDS\_GEN\_RO/RO)

Data de imprimare 18.03.2025

*Clasificare EU Substanta apartine grupului de rodenticide anticoagulante similare structural cu wafarina care sunt clasificate colectiv ca fiind similare cu wafarina.*

#### 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.

Observatii: Produsul nu a fost testat. Informatiile derivă din proprietățile componentilor 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. Informatiile derivă din proprietățile componentilor individuali.

*Informație despre flocumafen (ISO); masa de reacție a: cis-4-hidroxi-3-(1,2,3,4-tetrahidro-3-(4-(4-trifluorometilbenziloxi)fenil)-1-naftil)cumarină și trans-4-hidroxi-3-(1,2,3,4-tetrahidro-3-(4-(4-trifluorometilbenziloxi)fenil)-1-naftil)cumarină*

*Evaluarea toxicității după administrare repetată:*

*Expunerea repetata la o cantitate mica poate afecta anumite organe Afectarea sistemului de coagulare.*

#### Pericol de aspiratie

Nu este de asteptat niciun pericol de aspiratie.

Produsul nu a fost testat. Informatiile derivă din proprietățile componentilor individuali.

#### Efecte interactive

Nu exista date disponibile.

## **11.2. Informații privind alte pericole**

#### Proprietăți de perturbator endocrin

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.

#### Alte informatii

Alte informații relevante privind toxicitatea

abuzul poate fi dăunător sănătății

---

## SECȚIUNEA 12: Informatii ecologice

### 12.1. Toxicitate

Evaluarea toxicității acvatice:

Exista o mare probabilitate ca produsul sa nu aiba nocivitate acuta pentru organismele acvatice.  
Produsul nu a fost testat. Informațiile derivă din proprietățile componentelor individuali.

Evaluarea toxicității terestre:

Periculos pentru pasari si mamifere.

### 12.2. Persistență și degradabilitate

Evaluarea biodegradabilității și a eliminării (H<sub>2</sub>O):

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

*Informație despre sucrose*

*Evaluarea biodegradabilității și a eliminării (H<sub>2</sub>O):*

*Produsul este biodegradabil.*

### 12.3. Potențial de bioacumulare

Evaluarea potentialului de bioacumulare:

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

*Informație despre sucrose*

*Evaluarea potentialului de bioacumulare:*

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

### 12.4. Mobilitate în sol

Evaluarea transportului între compartimentele de mediu:

Volatilitate: Nu exista date disponibile.

### 12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Produsul contine o substanta cu potential PBT.

Produsul contine o substanta cu potential vPvB.

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.  
Data calendaristică / Revizuit în data de: 07.06.2024 Versiune: 2.0  
Data calendaristică / Versiunea anterioara: 26.07.2022 Versiunea anterioara: 1.2  
Produs: **Storm Ultra Secure**

(ID Nr. 30682582/SDS\_GEN\_RO/RO)

Data de imprimare 18.03.2025

*Informație despre flocumafen (ISO); masa de reacție a: cis-4-hidroxi-3-(1,2,3,4-tetrahidro-3-(4-(4-trifluorometilbenziloxi)fenil)-1-naftil)cumarină și trans-4-hidroxi-3-(1,2,3,4-tetrahidro-3-(4-(4-trifluorometilbenziloxi)fenil)-1-naftil)cumarină*  
Indeplinește criteriile pentru PBT și vPvB  
-----

## 12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Produsul nu conține nicio substanță peste limitele legale indicate în lista stabilită conform Art 59(1) din Regulamentul (CE) nr 1907/2006 pentru substanțele care au proprietăți care afectează sistemul endocrin sau care au fost identificate ca având proprietăți care afectează sistemul endocrin conform criteriilor prevăzute în Regulamentul Comisiei Delegate (UE) 2017/2100 sau în Regulamentul Comisiei (EU) 2018/605.

## 12.7. 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:  
Este interzisă eliminarea în mediul inconjurător

---

## SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

### 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Poate fi adăugat unui depozit corespunzător de deșeuri sau a unei instalații de incinerare corespunzătoare, potrivit regulamentului autorității locale.

Legislația națională privind eliminarea deșeurilor:  
HG 856/ 2002 privind evidența gestionării deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.  
OUG 92/ 2021 privind regimul deșeurilor  
HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase pe teritoriul României.

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

Produs neclasificat drept periculos din punct de vedere al reglementărilor privind transportul

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.  
 Data calendaristică / Revizuit în data de: 07.06.2024 Versiune: 2.0  
 Data calendaristică / Versiunea anterioara: 26.07.2022 Versiunea anterioara: 1.2  
 Produs: **Storm Ultra Secure**

(ID Nr. 30682582/SDS\_GEN\_RO/RO)

Data de imprimare 18.03.2025

|                                              |                   |
|----------------------------------------------|-------------------|
| Numar ONU sau numar de identificare:         | Nu este aplicabil |
| Denumirea corectă ONU pentru expediție:      | Nu este aplicabil |
| Clasa (clasele) de pericol pentru transport: | Nu este aplicabil |
| Grupa de ambalaj:                            | Nu este aplicabil |
| Pericole pentru mediul inconjurator:         | Nu este aplicabil |
| Precautii speciale pentru utilizatori        | Nu se cunoaște    |

**RID**

|                                              |                                                                                                |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                              | Produs neclasificat drept periculos din punct de vedere al reglementărilor privind transportul |
| Numar ONU sau numar de identificare:         | Nu este aplicabil                                                                              |
| Denumirea corectă ONU pentru expediție:      | Nu este aplicabil                                                                              |
| Clasa (clasele) de pericol pentru transport: | Nu este aplicabil                                                                              |
| Grupa de ambalaj:                            | Nu este aplicabil                                                                              |
| Pericole pentru mediul inconjurator:         | Nu este aplicabil                                                                              |
| Precautii speciale pentru utilizatori        | Nu se cunoaște                                                                                 |

**Transportul fluvial****ADN**

|                                              |                                                                                                |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                              | Produs neclasificat drept periculos din punct de vedere al reglementărilor privind transportul |
| Numar ONU sau numar de identificare:         | Nu este aplicabil                                                                              |
| Denumirea corectă ONU pentru expediție:      | Nu este aplicabil                                                                              |
| Clasa (clasele) de pericol pentru transport: | Nu este aplicabil                                                                              |
| Grupa de ambalaj:                            | Nu este aplicabil                                                                              |
| Pericole pentru mediul inconjurator:         | Nu este aplicabil                                                                              |
| Precautii speciale pentru utilizatori:       | Nu se cunoaște                                                                                 |

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

**Transport maritim****Sea transport**

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.  
 Data calendaristică / Revizuit în data de: 07.06.2024 Versiune: 2.0  
 Data calendaristică / Versiunea anterioara: 26.07.2022 Versiunea anterioara: 1.2  
 Produs: **Storm Ultra Secure**

(ID Nr. 30682582/SDS\_GEN\_RO/RO)

Data de imprimare 18.03.2025

**IMDG**

Produs neclasificat drept periculos din punct de vedere al reglementărilor privind transportul

|                                              |                   |
|----------------------------------------------|-------------------|
| Numar ONU sau numar de identificare:         | Nu este aplicabil |
| Denumirea corectă ONU pentru expediție:      | Nu este aplicabil |
| Clasa (clasele) de pericol pentru transport: | Nu este aplicabil |
| Grupa de ambalaj:                            | Nu este aplicabil |
| Pericole pentru mediul inconjurator:         | Nu este aplicabil |
| Precautii speciale pentru utilizatori        | Nu se cunoaște    |

**IMDG**

Not classified as a dangerous good under transport regulations

|                              |                |
|------------------------------|----------------|
| UN number or ID number:      | Not applicable |
| UN proper shipping name:     | Not applicable |
| Transport hazard class(es):  | Not applicable |
| Packing group:               | Not applicable |
| Environmental hazards:       | Not applicable |
| Special precautions for user | None known     |

**Transport aerian****IATA/ICAO**

Produs neclasificat drept periculos din punct de vedere al reglementărilor privind transportul

|                                              |                   |
|----------------------------------------------|-------------------|
| Numar ONU sau numar de identificare:         | Nu este aplicabil |
| Denumirea corectă ONU pentru expediție:      | Nu este aplicabil |
| Clasa (clasele) de pericol pentru transport: | Nu este aplicabil |
| Grupa de ambalaj:                            | Nu este aplicabil |
| Pericole pentru mediul inconjurator:         | Nu este aplicabil |
| Precautii speciale pentru utilizatori        | Nu se cunoaște    |

**Air transport****IATA/ICAO**

Not classified as a dangerous good under transport regulations

|                              |                |
|------------------------------|----------------|
| UN number or ID number:      | Not applicable |
| UN proper shipping name:     | Not applicable |
| Transport hazard class(es):  | Not applicable |
| Packing group:               | Not applicable |
| Environmental hazards:       | Not applicable |
| 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.

**14.4. Grupa de ambalaj**

Vezi indicatiile corespunzatoare pentru 'Grupa de ambalare' 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: 07.06.2024  
Data calendaristică / Versiunea anterioara: 26.07.2022  
Produs: **Storm Ultra Secure**

(ID Nr. 30682582/SDS\_GEN\_RO/RO)

Data de imprimare 18.03.2025

**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.

---

**SECȚIUNEA 15: Informatii de reglementare****15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză**

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

Listat in regulamentul de mai sus: nu

Clasificarea se aplica pentru conditiile standard de temperatura si presiune.

In cazul in care se aplica alte informatii de reglementare, care nu exista in alta parte in aceasta fisa cu date de securitate, atunci ele sunt descrise in aceasta sub-rubrica.

**15.2. Evaluarea securității chimice**

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

---

**SECȚIUNEA 16: Alte informații**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

---

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.  
Data calendaristică / Revizuit în data de: 07.06.2024  
Data calendaristică / Versiunea anterioara: 26.07.2022  
Produs: **Storm Ultra Secure**

(ID Nr. 30682582/SDS\_GEN\_RO/RO)

Data de imprimare 18.03.2025

---

si Dezvoltare. PBT = Persistent, Bioaculmativ 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.