

Fișă cu date de securitate

Pagina: 1/18

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
Data calendaristică / Revizuit în data de: 04.06.2024
Data calendaristică / Versiunea anterioara: 19.05.2023
Produs: **Sepiret E6279 Silver**

Versiune: 4.0

Versiunea anterioara: 3.0

(ID Nr. 30744665/SDS_GEN_RO/RO)

Data de imprimare 04.06.2024

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

1.1. Element de identificare a produsului

Sepiret E6279 Silver

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

Utilizari relevante identificate: Pelicula protectoare pentru seminte

1.3. 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

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

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
Data calendaristică / Revizuit în data de: 04.06.2024 Versiune: 4.0
Data calendaristică / Versiunea anterioara: 19.05.2023 Versiunea anterioara: 3.0
Produs: **Sepiret E6279 Silver**

(ID Nr. 30744665/SDS_GEN_RO/RO)

Data de imprimare 04.06.2024

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)

Eye Dam./Irrit. 2 H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

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

2.2. Elemente pentru etichetă

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

Pictograma:



Cuvant de avertizare:

Atenție

Fraze de pericol:

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Fraze de precautie:

P101 Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemana 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 echipament de protecție a ochilor.

P264 După utilizarea produsului, spălați bine părțile corpului care au fost contaminate.

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.

P337 + P313 Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.

Etichetarea amestecurilor speciale (GHS):

EUH208: Poate provoca o reacție alergică. Contine: 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona, amestec de: 5-cloro-2-metil-4-izotiazolin-3-onă [nr. CE 247-500-7] și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă [nr. CE 220-239-6] (3: 1)

Etichetarea componentelor determinatoare de pericole: Phosphoric acid, C11-14-isoalkyl esters, C13-rich

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
Data calendaristică / Revizuit în data de: 04.06.2024 Versiune: 4.0
Data calendaristică / Versiunea anterioara: 19.05.2023 Versiunea anterioara: 3.0
Produs: **Sepiret E6279 Silver**

(ID Nr. 30744665/SDS_GEN_RO/RO)

Data de imprimare 04.06.2024

2.3. Alte pericole

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

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.

SECȚIUNEA 3: Compozitie/ informatii privind componenții

3.1. Substanțe

Nu se aplica

3.2. Amestecuri

Natură chimică

amestec de pigmenti

Ingrediente relevante pentru reglementare

aluminiu pudră (stabilizat)

Conținut (W/W): < 25 %	Flam. Sol. 1
Număr-CAS: 7429-90-5	Water-react. 2
Numar CE: 231-072-3	H228, H261
Număr INDEX: 013-002-00-1	

Phosphoric acid, C11-14-isoalkyl esters, C13-rich

Conținut (W/W): < 1,5 %	Skin Corr./Irrit. 2
Număr-CAS: 154518-38-4	Eye Dam./Irrit. 1
Numar de inregistrare REACH: 01-2119976356-25	Aquatic Chronic 2
	H318, H315, H411

1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
 Data calendaristică / Revizuit în data de: 04.06.2024 Versiune: 4.0
 Data calendaristică / Versiunea anterioara: 19.05.2023 Versiunea anterioara: 3.0
 Produs: **Sepiret E6279 Silver**

(ID Nr. 30744665/SDS_GEN_RO/RO)

Data de imprimare 04.06.2024

Conținut (W/W): < 0,05 %	Acute Tox. 4 (oral)
Număr-CAS: 2634-33-5	Skin Corr./Irrit. 2
Numar CE: 220-120-9	Eye Dam./Irrit. 1
Numar de inregistrare REACH: 01-2120761540-60	Skin Sens. 1
Număr INDEX: 613-088-00-6	Aquatic Acute 1
	Aquatic Chronic 1
	Factor M acut: 1
	Factor M cronic: 1
	H318, H315, H302, H317, H400, H410

Limita de concentratie specifica:

Skin Sens. 1: >= 0,05 %

amestec de: 5-cloro-2-metil-4-izotiazolin-3-onă [nr. CE 247-500-7] și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă [nr. CE 220-239-6] (3: 1)

Conținut (W/W): < 0,001 %	Acute Tox. 3 (oral)
Număr-CAS: 55965-84-9	Acute Tox. 2 (Inhalare - ceata)
Numar de inregistrare REACH: 01-2120764691-48	Acute Tox. 2 (dermic)
Număr INDEX: 613-167-00-5	Skin Corr. 1C
	Eye Dam. 1
	Skin Sens. 1A
	Aquatic Acute 1
	Aquatic Chronic 1
	Factor M acut: 100
	Factor M cronic: 100
	H301, H317, H314, H310 + H330, H400, H410
	EUH071

Limita de concentratie specifica:

Skin Sens. 1A: >= 0,0015 %
 Eye Dam./Irrit. 1: >= 0,6 %
 Eye Dam./Irrit. 2: 0,06 - < 0,6 %
 Skin Corr./Irrit. 1C: >= 0,6 %
 Skin Corr./Irrit. 2: 0,06 - < 0,6 %

propane-1,2-diol

Conținut (W/W): < 25 %
 Număr-CAS: 57-55-6
 Numar CE: 200-338-0
 Numar de inregistrare REACH: 01-2119456809-23

Pentru clasificările nedetaliatăe în această secțiune, inclusiv clasele de risc și frazele de risc, textul integral apare în secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim-ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Îndepărtați îmbrăcămintea contaminată.

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
Data calendaristică / Revizuit în data de: 04.06.2024 Versiune: 4.0
Data calendaristică / Versiunea anterioara: 19.05.2023 Versiunea anterioara: 3.0
Produs: **Sepiret E6279 Silver**

(ID Nr. 30744665/SDS_GEN_RO/RO)

Data de imprimare 04.06.2024

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 spalati temeinic ochii afectati cu apa de la robinet, cu pleoapele ridicate, apoi consultati un oftalmolog.

După ingerare:

Clatiti imediat gura si apoi beti 200-300 ml de apa, consultati medicul.

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

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:

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

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Substanțe periculoase: monoxid de carbon, carbon dioxid, clorură de hidrogen, oxizi de azot, compusi organo-clorici, oxid de fosfor, dioxid de sulf, compusi de aluminiu

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 reglemantarilor in vigoare.

SECȚIUNEA 6: Măsuri 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

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 înaintea pauzelor și la sfârșitul programului de lucru.

Protecție împotriva incendiului și a exploziei:

Nu sunt necesare măsuri speciale. Materialul/Produsul nu este combustibil Produsul nu este exploziv

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. Nu vindeți recipientele.

Stabilitate la stocare:

Durata depozitării: 24 luni

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

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

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
Data calendaristică / Revizuit în data de: 04.06.2024 Versiune: 4.0
Data calendaristică / Versiunea anterioara: 19.05.2023 Versiunea anterioara: 3.0
Produs: **Sepiret E6279 Silver**

(ID Nr. 30744665/SDS_GEN_RO/RO)

Data de imprimare 04.06.2024

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii / protecția personală

8.1. Parametri de control

Componente cu parametri controlați la locul de muncă

7429-90-5: aluminiu pudră (stabilizat)

Valoare STEL 10 mg/m³ (OEL (RO)), praf
Valori maxime limita/ Factori de depasire: 15 min
Valoare TWA 1 mg/m³ (OEL (RO)), fum
Valoare STEL 3 mg/m³ (OEL (RO)), fum
Valori maxime limita/ Factori de depasire: 15 min
Valoare TWA 3 mg/m³ (OEL (RO)), praf

8.2. Controlul expunerii

Echipament individual de protecție

Protecția căilor respiratorii:

Protecți respiratorie potrivită pentru concentrații mari sau efect pe termen lung. Filtru combinat pentru gaze/vapori de compuși organici, anorganici acizi și baze anorganice).(de ex. tip 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 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 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 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 recomanda purtarea costumelor de lucru inchise. Păstrați separat îmbrăcămintea 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

Stare a materiei:	lichid
Forma:	lichid
Culoare:	argintiu
Miros:	miros usor

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
Data calendaristică / Revizuit în data de: 04.06.2024 Versiune: 4.0
Data calendaristică / Versiunea anterioara: 19.05.2023 Versiunea anterioara: 3.0
Produs: **Sepiret E6279 Silver**

(ID Nr. 30744665/SDS_GEN_RO/RO)

Data de imprimare 04.06.2024

Pragul de acceptare a mirosului:

Nedeterminat din cauza potentialului risc pentru sanatate la inhalare

Punct de topire:

Produsul nu a fost testat.

Punct de fierbere:

> 100 °C

Inflamabilitate (capacitate de a se aprinde): inaplicabil

Limită inferioară a capacității de a exploda:

Ca urmare a experientei 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 experientei 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:

Tinand cont de continutul ridicat de apa, determinarea punctului de aprindere nu este necesara.

Temperatura de auto-aprindere:

Tinand cont de continutul de apa produsul nu este clasificat ca inflamabil.

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

Valoare de pH:

cca. 6,5 - 8,5
(20 °C)

Vâscozitate, dinamică: cca. 590 mPa.s

Solubilitate în apă: dispersabil

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

inaplicabil

Presiune de vapori:

cca. 23 hPa
(20 °C)

Informația se referă la solvent.

Densitate:

cca. 1,15 g/cm³
(20 °C)

Densitatea relativă a vaporilor (aer):

inaplicabil

9.2. Alte informații

Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Explozivi

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
Data calendaristică / Revizuit în data de: 04.06.2024 Versiune: 4.0
Data calendaristică / Versiunea anterioara: 19.05.2023 Versiunea anterioara: 3.0
Produs: **Sepiret E6279 Silver**

(ID Nr. 30744665/SDS_GEN_RO/RO)

Data de imprimare 04.06.2024

Pericol de explozie: Tinand cont de structura sa chimica, produsul este clasificat ca ne-explozibil.

Proprietati oxidante

Proprietăți comburante: Datorita structurii sale, produsul este clasificat ca necomburant (nu intretine combustia).

Alte caracteristici de siguranță

Alte informații: In cazul in care este necesar, informatiile asupra celorlalti parametri fizici si chimici sunt date in aceasta sectiune.

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

Formarea de hidrogen sub acțiunea acizilor și a alcaliilor. Reactii exotermice la contactul cu agentii puternic oxidanti.

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. Produși 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.

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
Data calendaristică / Revizuit în data de: 04.06.2024 Versiune: 4.0
Data calendaristică / Versiunea anterioara: 19.05.2023 Versiunea anterioara: 3.0
Produs: **Sepiret E6279 Silver**

(ID Nr. 30744665/SDS_GEN_RO/RO)

Data de imprimare 04.06.2024

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:

Practic netoxic dupa o singura ingerare. Practic netoxic dupa o singura inhalare. Dupa un singur contact cu pielea, nu este toxic Produsul nu a fost testat. Informațiile derivă din proprietățile componentilor individuali.

Informație despre 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona

Date experimentale/date calculate:

LD50 șobolan (oral): 490 mg/kg (similar directivei OECD 401)

Informație despre aluminiu pudră (stabilizat)

Date experimentale/date calculate:

LC50 șobolan (prin inhalarea): > 0,888 mg/l 4 h (similar cu indrumarul OECD)

Nu s-a observat mortalitatea. Testul s-a produs pe un aerosol cu praf

Informație despre 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona

Date experimentale/date calculate:

LD50 șobolan (dermal): > 2.000 mg/kg (OCDE, Directiva 402)

Nu s-a observat mortalitatea.

Iritare

Evaluarea efectelor iritante:

Nu are efect iritant asupra pielii. Iritant in contact cu ochii. Produsul nu a fost testat. Informațiile derivă din proprietățile componentilor individuali.

Informație despre Phosphoric acid, C11-14-isoalkyl esters, C13-rich

Date experimentale/date calculate:

Coroziv/iritant pentru piele

: Iritant.

Informație despre Phosphoric acid, C11-14-isoalkyl esters, C13-rich

Date experimentale/date calculate:

Afectare grava a ochilor/iritare

: daune ireversibile

Sensibilizarea cailor respiratorii/a pielii

Evaluare efectului sensibilizant:

Nu există evidente despre vreun potential efect de sensibilizare a pielii. Produsul nu a fost testat. Informațiile derivă din proprietățile componentilor individuali.

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
Data calendaristică / Revizuit în data de: 04.06.2024 Versiune: 4.0
Data calendaristică / Versiunea anterioara: 19.05.2023 Versiunea anterioara: 3.0
Produs: **Sepiret E6279 Silver**

(ID Nr. 30744665/SDS_GEN_RO/RO)

Data de imprimare 04.06.2024

Informație despre 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona

Date experimentale/date calculate:

Teste de maximizare la cobai cobai: sensibilizant pentru piele (OCDE, Directiva 406)

Mutagenitatea celulei germinative

Apreciere privind apariția mutațiilor genetice:

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

Informație despre aluminiu pudră (stabilizat)

Apreciere privind apariția mutațiilor genetice:

Substanta s-a dovedit teratogena in diferite sisteme de culturi pe celule; totusi, aceste rezultate nu s-au confirmat in testele pe celule de mamifere. Produsul nu a fost testat. Indicatiile deriva din substante/produse cu structura sau compozitie similara.

Cancerogenicitate (înșușirea de a produce cancer)

Aprecierea producerii cancerului:

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

Toxicitate la reproducere

Aprecierea toxicității asupra reproducerii:

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

Toxicitate pentru dezvoltare

Evaluarea capacității teratogene (de a produce malformații):

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

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 aluminiu pudră (stabilizat)

Evaluarea toxicității după administrare repetată:

Conform cercetarilor experimentale pe animale, la ingerari repetate de cantitati mari, produsul poate fi daunator pentru rinichi. Substanta poate afecta sistemul nervos periferic dupa ingestii repetate in doze mari. Produsul poate provoca vatamari ale sistemului nervos central la ingerari repetate de cantitati mari. In cazul inhalarii repetate substanta poate cauza leziuni pulmonare. Produsul nu a fost complet testat. Datele au fost deduse partial de la produsele 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: 04.06.2024 Versiune: 4.0
Data calendaristică / Versiunea anterioara: 19.05.2023 Versiunea anterioara: 3.0
Produs: **Sepiret E6279 Silver**

(ID Nr. 30744665/SDS_GEN_RO/RO)

Data de imprimare 04.06.2024

Informație despre amestec de: 5-cloro-2-metil-4-izotiazolin-3-onă [nr. CE 247-500-7] și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă [nr. CE 220-239-6] (3: 1)

Evaluarea toxicității după administrare repetată:

Dupa administrare repetata, efectul principal este iritarea locala. Conform datelor avute la dispozitie, criteriile de clasificare nu sunt indeplinite.

Pericol de aspiratie

Nu este de asteptat niciun pericol de aspiratie.
Produsul nu a fost testat. Informațiile derivă din proprietățile componentelor 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 informații

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.

Informație despre 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona

Toxicitate la pește:

LC50 (96 h) 2,15 mg/l, Oncorhynchus mykiss (OCDE, Directiva 203, static)

Informație despre 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona

Nevertebrate acvatice:

EC50 (48 h) 2,9 mg/l, Daphnia magna (OECD-directiva 202, static)

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
Data calendaristică / Revizuit în data de: 04.06.2024 Versiune: 4.0
Data calendaristică / Versiunea anterioara: 19.05.2023 Versiunea anterioara: 3.0
Produs: **Sepiret E6279 Silver**

(ID Nr. 30744665/SDS_GEN_RO/RO)

Data de imprimare 04.06.2024

Informație despre 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona

Plante acvatice:

EC50 (96 h) 0,110 mg/l, Pseudokirchneriella (Directiva 201 a OECD, static)

NOEC (Nu se observă efecte ale concentrației) (96 h) 0,040 mg/l, Pseudokirchneriella (Directiva 201 a OECD, static)

12.2. Persistență și degradabilitate

Evaluarea biodegradabilității și a eliminării (H₂O):

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

Informație despre 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona

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 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona

Potențial de bioacumulare:

Factor de bioconcentrație:(BCF): 6,62 (56 d), Lepomis macrochirus (măsurat)

12.4. Mobilitate în sol

Evaluarea transportului între compartimentele de mediu:

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

Informație despre 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona

Evaluarea transportului între compartimentele de mediu:

Volatilitate: Materialul nu se evaporă în atmosfera de la suprafața apei

Adsorbție în sol: Nu este de așteptat o adsorbție în faza solidă de sol.

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).

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
Data calendaristică / Revizuit în data de: 04.06.2024 Versiune: 4.0
Data calendaristică / Versiunea anterioara: 19.05.2023 Versiunea anterioara: 3.0
Produs: **Sepiret E6279 Silver**

(ID Nr. 30744665/SDS_GEN_RO/RO)

Data de imprimare 04.06.2024

12.6. 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.

12.7. Alte efecte adverse

Produsul nu contine nicio substanta din cele listate in Regulamentul (CE) 1005/2009 referitor la substante care afecteaza stratul de ozon.

Indicații adiționale

Alte informații despre ecotoxicitate:

Produsul nu trebuie eliminat necontrolat in mediul inconjurator

SECȚIUNEA 13: Consideratii 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.

Legislatia nationala privind eliminarea deseurilor:

HG 856/ 2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzând deseurile, inclusiv deseurile periculoase.

OUG 92/ 2021 privind regimul deseurilor

HG 1061/2008 privind transportul deseurilor periculoase pe teritoriul Romaniei.

Codul deșeurilor:

12 01 04 praf si particule de metale neferoase

Ambalaj contaminat:

Ambalajele folosite trebuie golite in mod optimal si indepartate in acelasi fel ca produsul.

SECȚIUNEA 14: Informatii referitoare la transport

Transport rutier

ADR

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

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
 Data calendaristică / Revizuit în data de: 04.06.2024 Versiune: 4.0
 Data calendaristică / Versiunea anterioara: 19.05.2023 Versiunea anterioara: 3.0
 Produs: **Sepiret E6279 Silver**

(ID Nr. 30744665/SDS_GEN_RO/RO)

Data de imprimare 04.06.2024

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**IMDG**

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

Sea transport**IMDG**

Not classified as a dangerous good under transport regulations

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
 Data calendaristică / Revizuit în data de: 04.06.2024 Versiune: 4.0
 Data calendaristică / Versiunea anterioara: 19.05.2023 Versiunea anterioara: 3.0
 Produs: **Sepiret E6279 Silver**

(ID Nr. 30744665/SDS_GEN_RO/RO)

Data de imprimare 04.06.2024

Numar ONU sau numar de identificare:	Nu este aplicabil	UN number or ID number:	Not applicable
Denumirea corectă ONU pentru expediție:	Nu este aplicabil	UN proper shipping name:	Not applicable
Clasa (clasele) de pericol pentru transport:	Nu este aplicabil	Transport hazard class(es):	Not applicable
Grupa de ambalaj:	Nu este aplicabil	Packing group:	Not applicable
Pericole pentru mediul inconjurator:	Nu este aplicabil	Environmental hazards:	Not applicable
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 8888	UN number or ID number:	UN 8888
Denumirea corectă ONU pentru expediție:	LOCKED FOR IATA TRANSPORT	UN proper shipping name:	LOCKED FOR IATA TRANSPORT
Clasa (clasele) de pericol pentru transport:		Transport hazard class(es):	
Grupa de ambalaj:	Nu este aplicabil	Packing group:	Not applicable
Pericole pentru mediul inconjurator:	Nu este necesar niciun marcaj ca periculos pentru mediul inconjurator.	Environmental hazards:	No Mark as dangerous for the environment is needed
Precautii speciale pentru utilizatori:		Special precautions for user:	

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.

14.5. Pericole pentru mediul inconjurator

Vezi indicatiile corespunzatoare pentru 'risc de mediu' pentru respectivele regulamente 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: 04.06.2024 Versiune: 4.0
 Data calendaristică / Versiunea anterioara: 19.05.2023 Versiunea anterioara: 3.0
 Produs: **Sepiret E6279 Silver**

(ID Nr. 30744665/SDS_GEN_RO/RO)

Data de imprimare 04.06.2024

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**Maritime transport in bulk according to IMO instruments**

Transportul maritim tip vrac nu este prevazut.

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**

Interdicții, restrictii si autorizatii

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

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):

Listat in regulamentul de mai sus: nu

Clasificarea se aplica pentru conditiile standard de temperatura si presiune.

Produsul contine o substanta (Anexa I/ Anexa II) reglementata de Regulamentul (EU) 2019/ 1148 - "comercializarea si utilizarea precursorilor de explozivi". Acest lucru poate duce la obligatii pentru compania dvs. in conformitate cu cerintele legale ale regulamentului mentionat anterior si ale regulamentelor nationale de punere in aplicare.

15.2. Evaluarea securității chimice

Evaluarea privind utilizarea in siguranta s-a facut pentru amestec iar rezultatul este prezentat in sectiunile 7 si 8 ale fisei cu date de securitate.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

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

Eye Dam./Irrit.	Leziuni oculare grave/iritare oculara
Flam. Sol.	Solide inflamabile
Water-react.	Substante si amestecuri care, in contact cu apa, emit gaze inflamabile
Skin Corr./Irrit.	Coroziune /iritatia pielii
Aquatic Chronic	Toxic pentru mediul acvatic - cronic
Acute Tox.	Toxicitate acuta
Skin Sens.	Sensibilizarea pielii
Aquatic Acute	Toxic pentru mediul acvatic - acut
Skin Corr.	Iritarea pielii

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
 Data calendaristică / Revizuit în data de: 04.06.2024 Versiune: 4.0
 Data calendaristică / Versiunea anterioara: 19.05.2023 Versiunea anterioara: 3.0
 Produs: **Sepiret E6279 Silver**

(ID Nr. 30744665/SDS_GEN_RO/RO)

Data de imprimare 04.06.2024

Eye Dam.	Leziuni oculare grave
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H228	Solid inflamabil.
H261	În contact cu apa degajă gaze inflamabile.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H411	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H301	Toxic în caz de înghițire.
H314	Provoacă arsuri graveale pielii și lezarea ochilor.
H310 + H330	Mortal în contact cu pielea sau prin inhalare.
EUH071	Corosiv pentru căile respiratorii.

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 containter 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.