

# Biztonsági Adatlap

Oldal: 1/20

BASF Az 1907/2006/EK rendeletnek irányelvben foglalt hatályos követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva:: 2022.10.18

Verzió: 3.0

Előző verzió dátuma: 24.03.2022

Korábbi verzió: 2.0

Dátum / Első verzió: 29.01.2021

Termék: **Sepiret E6279 Silver**

(ID Nr. 30744665/SDS\_GEN\_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 18.10.2022

## 1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

### 1.1. Termékazonosító

## Sepiret E6279 Silver

### 1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Megfelelő azonosított felhasználás: Vetőmag csávázásához

### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Vállalat:

BASF Hungária Kft.

Váci út 96-98

1133 BUDAPEST, HUNGARY

Telefon: +36 1 250-9700

e-mail cím: anna-flora.kis@basf.com

### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat

Nagyvárad tér 2.

1096 BUDAPEST, HUNGARY

+36 80 20 11 99

Nemzetközi sürgősségi telefonszám:

Telefon: +49 180 2273-112

BASF Az 1907/2006/EK rendeletnek irányelvben foglalt hatályos követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva:: 2022.10.18

Verzió: 3.0

Előző verzió dátuma: 24.03.2022

Korábbi verzió: 2.0

Dátum / Első verzió: 29.01.2021

Termék: **Sepiret E6279 Silver**

(ID Nr. 30744665/SDS\_GEN\_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 18.10.2022

## 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

### 2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

A keverék besorolásához alkalmazott módszer(ek): a veszélyes összetevők koncentrációjának extrapolációja vizsgálati eredmények és a szakértői állásfoglalások alapján. Az alkalmazott módszereket a vonatkozó vizsgálati eredményeknél feltüntettük.

A 1272/2008/EK (CLP) rendeletnek megfelelően

Eye Dam./Irrit. 1

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

Aquatic Chronic 3

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Amennyiben a besorolásokra vonatkozó szöveg nincs teljes egészében kiírva ebben a szakaszban, a teljes szöveg a 16. szakaszban található.

### 2.2. Címkézési elemek

A 1272/2008/EK (CLP) rendeletnek megfelelően

Piktogram:



Figyelmeztetés:

Veszély

Figyelmeztető mondat:

H318

Súlyos szemkárosodást okoz.

H412

Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

EUH401

Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.

Elővigyázatossági besorolás:

SP 1

A termékkel vagy annak tartályával ne szennyezze a vizeket. A berendezést vagy annak részeit ne tisztítsa felszíni vizek közelében! Kerülje a gazdaságban vagy az utak mentén lévő vízvezetőkön keresztül való szennyezést.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat - Megelőzés:

P280

Védőkesztyű és szemvédő vagy arcvédő használata kötelező.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat - Elhárító intézkedések:

P305 + P351 + P338

SZEMBE KERÜLÉS esetén: Óvatos öblítés vízzel percekön keresztül. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P310

Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat - Elhelyezés hulladékként:

P501

A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

BASF Az 1907/2006/EK rendeletnek irányelvben foglalt hatályos követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva:: 2022.10.18

Verzió: 3.0

Előző verzió dátuma: 24.03.2022

Korábbi verzió: 2.0

Dátum / Első verzió: 29.01.2021

Termék: **Sepiret E6279 Silver**

(ID Nr. 30744665/SDS\_GEN\_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 18.10.2022

Speciális készítmények osztályozása (GHS):

EUH208: Allergiás reakciót válthat ki. Tartalmaz: 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on, 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6) (3:1) keveréke

Veszélyt meghatározó alkotórész(ek) a feliratozáshoz/címkézéshez: Foszforsav, C11-14-izoalkil-észterek, C13-ban gazdag

### 2.3. Egyéb veszélyek

A 1272/2008/EK (CLP) rendeletnek megfelelően

Lásd a 12. szakaszt - a PBT- és vPvB-értékelés eredményét.

Amennyiben szükséges, az olyan, egyéb veszélyekre vonatkozó információk vannak feltüntetve ebben a szakaszban, amelyek nem eredményeznek osztálybasorolást, de hozzájárulnak az anyag vagy a keverék általános veszélyességéhez.

A termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely meghaladja az 1907/2006/EK rendelet 59. cikkének (1) bekezdése szerinti listán szereplő törvényes határértékeket endokrin rendszert károsító tulajdonságai miatt, vagy endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkezik az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletében vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendeletében meghatározott kritériumoknak megfelelően.

## 3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

### 3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

### 3.2. Keverékek

Kémiai jellemzés

Pigmentkeverék

Szabályozási szempontból releváns összetevők

alumínium por (stabilizált)

Tartalom (W/W): < 25 %

Flam. Sol. 1

CAS-szám: 7429-90-5

Water-react. 2

EU-szám: 231-072-3

H228, H261

INDEX-szám: 013-002-00-1

Foszforsav, C11-14-izoalkil-észterek, C13-ban gazdag

Tartalom (W/W): < 1,5 %

Skin Corr./Irrit. 2

CAS-szám: 154518-38-4

Eye Dam./Irrit. 1

REACH regisztrációs szám: 01-

Aquatic Chronic 2

2119976356-25

H318, H315, H411

1,2-benzizotiazol-3(2H)-on

BASF Az 1907/2006/EK rendeletnek irányelvben foglalt hatályos követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva:: 2022.10.18

Verzió: 3.0

Előző verzió dátuma: 24.03.2022

Korábbi verzió: 2.0

Dátum / Első verzió: 29.01.2021

Termék: **Sepiret E6279 Silver**

(ID Nr. 30744665/SDS\_GEN\_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 18.10.2022

Tartalom (W/W): < 0,05 %  
CAS-szám: 2634-33-5  
EU-szám: 220-120-9  
REACH regisztrációs szám: 01-2120761540-60  
INDEX-szám: 613-088-00-6

Acute Tox. 4 (orális)  
Skin Corr./Irrit. 2  
Eye Dam./Irrit. 1  
Skin Sens. 1  
Aquatic Acute 1  
Aquatic Chronic 1  
akut M-tényező: 1  
krónikus M-tényező: 1  
H318, H315, H302, H317, H400, H410

Specifikus koncentrációs határ:

Skin Sens. 1: >= 0,05 %

5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6] (3:1) keveréke

Tartalom (W/W): < 0,001 %  
CAS-szám: 55965-84-9  
REACH regisztrációs szám: 01-2120764691-48  
INDEX-szám: 613-167-00-5

Acute Tox. 3 (orális)  
Acute Tox. 2 (Belélegzés - köd)  
Acute Tox. 2 (dermális)  
Skin Corr./Irrit. 1C  
Eye Dam./Irrit. 1  
Skin Sens. 1A  
Aquatic Acute 1  
Aquatic Chronic 1  
akut M-tényező: 100  
krónikus M-tényező: 100  
H301, H317, H314, H310 + H330, H400, H410  
EUH071

Specifikus koncentrációs határ:

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 %

propán-1,2-diol

Tartalom (W/W): < 25 %  
CAS-szám: 57-55-6  
EU-szám: 200-338-0  
REACH regisztrációs szám: 01-2119456809-23

Ha az osztályozás nincs teljes egészében feltüntetve ebben a szakaszban, beleértve a veszélyességi osztályokat és a figyelmeztető mondatokat, a teljes szöveg a 16. szakaszban található.

BASF Az 1907/2006/EK rendeletnek irányelvben foglalt hatályos követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva:: 2022.10.18

Verzió: 3.0

Előző verzió dátuma: 24.03.2022

Korábbi verzió: 2.0

Dátum / Első verzió: 29.01.2021

Termék: **Sepiret E6279 Silver**

(ID Nr. 30744665/SDS\_GEN\_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 18.10.2022

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Távolítsuk el a szennyezett ruházatot.

Belélegezve:

A sérültet vigyük friss levegőre, biztosítsunk számára nyugalmat és forduljunk orvoshoz.

Bőrrel érintkezve:

Vízzel és szappannal alaposan mossuk le.

Szembe kerülve:

Az anyag szembe kerülése esetén, azonnal és legalább 15 percig folyó vízzel mossuk a szemet, miközben a szemhéjakat széthúzzuk. Forduljunk szemorvoshoz.

Lenyelés esetén:

Azonnal öblítse ki a száját, és igyon 200-300 ml vizet, ne hánytassa magát, keressen orvosi segítséget.

### 4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett - tünetek és hatások

Tünetek: Információkat, azaz kiegészítő információkat a tünetekre és hatásokra vonatkozóan a 2. szakaszban elérhető GHS-címkézési mondatokban és a 11. szakaszban elérhető toxikológiai értékelésekben találhatóak., (További) tünetek és/vagy hatások nem ismertek biztosan

### 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kezelés: Tüneti kezelés (méregtelenítés, életfunkciók), speciális antidótum (ellenanyag) nem ismert.

## 5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

### 5.1. Oltóanyag

Alkalmas oltóanyag:

vízpermet, tűzoltó por, hab, széndioxid

### 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes anyagok: szén-monoxid, szén-dioxid, hidrogén-klorid (gáz), nitrogén-oxidok, szerves klórvegyületek, foszforoxidok, kén-oxidok, alumíniumvegyületek

Tanács: Tűz esetén az említett anyagok/anyagcsoportok válhatnak szabaddá.

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Speciális védőfelszerelés:

Zártrendszerű légzőkészüléket és kémiai védőruházatot viseljünk.

További információ:

Tűz esetén a veszélyeztetett tartályokat vízpermettel hűtsük. Robbanás vagy tűz esetén a keletkező gázokat nem szabad belélegezni. A szennyezett tűzoltóvizet külön gyűjtsük, ne engedjük

BASF Az 1907/2006/EK rendeletnek irányelvben foglalt hatályos követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva:: 2022.10.18

Verzió: 3.0

Előző verzió dátuma: 24.03.2022

Korábbi verzió: 2.0

Dátum / Első verzió: 29.01.2021

Termék: **Sepiret E6279 Silver**

(ID Nr. 30744665/SDS\_GEN\_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 18.10.2022

csatornába, elfolyókba. A tűzből származó maradékokat és a szennyezett oltóvizet a hatósági előírások szerint ártalmatlanítsuk.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

A gőzét/permetét ne lélegezzük be. Személyes védőruházat használata kötelező. A bőrrel, ruhával való érintkezés és a szembe jutás kerülendő.

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Az altalajba/talajba engedni nem szabad. Csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe engedni nem szabad.

### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Kis mennyiségek esetén: megfelelő folyadékmegkötő anyaggal (pld. homok, fűrészpor, általános abszorbens, szilikagél) kell felvenni.

Nagy mennyiségek esetén: Gáttal körülfogni/elszigetelni. Lepumpálni.

Az abszorbeált/felvett anyagot az előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsuk. A hulladékot zárható, címkézhető tárolóeszközbe gyűjtsük. A szennyezett tárgyakat és padlózatot a környezetvédelmi előírásokat betartva vízzel és tisztítószerrel alaposan tisztítsuk meg.

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Az expozíció ellenőrzésére/személyi védőfelszerelésre és az ártalmatlanításra vonatkozó információk a 8. és a 13. szakaszban találhatóak.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Előírás szerinti kezelés és tárolás esetén nincs szükség speciális intézkedésekre. Gondoskodjunk a tároló- és munkaterületek alapos szellőzéséről. A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad. Szünetek előtt és a műszak után a kezet és/vagy arcot mossuk meg.

Tűz- és robbanásvédelem:

Nincs szükség speciális óvintézkedésekre. Az anyag/a termék nem éghető. A termék nem robbanásveszélyes.

### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Élelmiszertől, élvezeti cikkektől és állateledeltől elkülönítendő.

Tárolási körülményekre vonatkozó további információ: Hőhatástól távol tartandó. Védjük közvetlen napfénytől. A tartályt ne zárjuk légmentesen.

Tárolási stabilitás:

Tárolási időtartam: 24 hónap

---

BASF Az 1907/2006/EK rendeletnek irányelvben foglalt hatályos követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva:: 2022.10.18

Verzió: 3.0

Előző verzió dátuma: 24.03.2022

Korábbi verzió: 2.0

Dátum / Első verzió: 29.01.2021

Termék: **Sepiret E6279 Silver**

(ID Nr. 30744665/SDS\_GEN\_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 18.10.2022

---

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Az 1. szakaszban felsorolt lényeges azonosított felhasználás(ok)nál a 7. szakaszban említett tanácsokat figyelembe kell venni.

---

## 8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

Alkotórészek munkahelyi expozíciós határértékekkel

7429-90-5: alumínium por (stabilizált)

AK érték 1 mg/m<sup>3</sup> (OEL (HU)), Belélegezhető

mérve mint: alumínium (Al)

(OEL (HU)), Belélegezhető

mérve mint: alumínium (Al)

Irritáló anyagok, egyszerű fullasztó gázok, enyhén egészségkárosító anyagok.

Javítás NEM szükséges.

### 8.2. Az expozíció elleni védekezés

#### Személyi védőfelszerelés

Légzésvédelem:

Magasabb koncentrációknál vagy hosszabb időtartamú behatásnál megfelelő légzésvédelem:

Összetett szűrő: szerves, szerves, savas szerves és lúgos gázok/gőzök (pl. EN 14387 típus ABEK).

Kézvédelem:

Megfelelő kémiailag ellenálló védőkesztyű (EN ISO 374-1) hosszantartó, közvetlen érintkezés esetére is (javasolt: védőindex 6, ami megfelel > 480 perc áthatolási időnek az EN ISO 374-1 szerint): pl. nitrilgumi (0,4 mm), kloroprén gumi (0,5 mm), polivinilklorid (0,7 mm) stb.

Szemvédelem:

Oldalvédőkkel ellátott védőszemüveg (keretes szemüveg)(pl. EN 166).

A test védelme:

A testfelület védelmét a tevékenységtől és a lehetséges expozíciótól függően kell megválasztani, pld. kötény, védőcsizma, kémiai védőruha (fröccsenés esetén az EN 14605 szerint vagy por esetén az EN ISO 13982 szerint).

#### Általános biztonsági és higiéniai intézkedések

A jó ipari higiénia és biztonságtechnikai gyakorlatnak megfelelően kezeljük. Zárt munkaruha viselése ajánlott. A munkaruházatot elkülönítve tároljuk. Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

---

BASF Az 1907/2006/EK rendeletnek irányelvben foglalt hatályos követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva:: 2022.10.18

Verzió: 3.0

Előző verzió dátuma: 24.03.2022

Korábbi verzió: 2.0

Dátum / Első verzió: 29.01.2021

Termék: **Sepiret E6279 Silver**

(ID Nr. 30744665/SDS\_GEN\_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 18.10.2022

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Halmazállapot:	flyékony
Megjelenési forma:	flyékony
Szín:	ezüstös
Szag:	enyhe szag
Szagküszöb:	Nem meghatározható a belélegzés általi potenciális egészségkárosító hatása miatt.
Olvadáspont:	A termék nem lett kivizsgálva.
Forráspont:	> 100 °C
Gyúlékonyság/Tűzveszélyesség:	nem alkalmazható
Alsó robbanási határérték:	A termékkel kapcsolatos tapasztalataink és a készítményre vonatkozó ismereteink alapján veszély nem várható, amíg a terméket megfelelően és a tervezett felhasználás szerint használják.
Felső robbanási határérték:	A termékkel kapcsolatos tapasztalataink és a készítményre vonatkozó ismereteink alapján veszély nem várható, amíg a terméket megfelelően és a tervezett felhasználás szerint használják.
Lobbanáspont:	A lobbanáspont meghatározása szükségtelen a magas víztartalom miatt.
Öngyulladás hőmérséklet:	A víztartalom alapján a termék nem gyúlékony
Hőbomlás:	Nincs bomlás, amennyiben az előírásoknak/utasításoknak megfelelően tároljuk és kezeljük.
pH-érték:	kb. 6,5 - 8,5 (20 °C)
Viszkozitás, dinamikus:	kb. 590 mPa.s
Oldhatóság vízben:	diszpergálható
Megoszlási együttható n-oktanol/víz (log Kow):	nem alkalmazható
Gőznyomás:	kb. 23 hPa (20 °C) Az információ az oldószerre vonatkozik.
Sűrűség:	kb. 1,15 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)



BASF Az 1907/2006/EK rendeletnek irányelvben foglalt hatályos követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva:: 2022.10.18

Verzió: 3.0

Előző verzió dátuma: 24.03.2022

Korábbi verzió: 2.0

Dátum / Első verzió: 29.01.2021

Termék: **Sepiret E6279 Silver**

(ID Nr. 30744665/SDS\_GEN\_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 18.10.2022

Relatív gőzsűrűség (levegő):  
nem alkalmazható

## 9.2. Egyéb információk

### Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

#### Robbanóanyagok

Robbanásveszély:           Struktúrája alapján a termék nem robbanásveszélyes.

#### Oxidáló tulajdonságok

Égést elősegítő tulajdonságok: Struktúrája alapján a termék nem égést tápláló (oxidáló).

### Egyéb biztonsági jellemzők

Egyéb információk:       Amennyire szükséges, az egyéb fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk meg vannak adva ebben a szakaszban.

Párolgási sebesség:  
nem alkalmazható

---

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

Nincs veszélyes reakció, amennyiben az előírásoknak/utasításoknak megfelelően tároljuk és kezeljük

### 10.2. Kémiai stabilitás

A termék stabil, ha az előírásoknak megfelelően tároljuk és kezeljük.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Savak és lúgok hatására hidrogén képződik. Exoterm reakció erős oxidálószerrel való érintkezés során.

### 10.4. Kerülendő körülmények

Lásd a Biztonsági Adatlap 7. fejezetét - Kezelés és tárolás.

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok:  
erős savak, erős bázisok, erős oxidálószer

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek:

BASF Az 1907/2006/EK rendeletnek irányelvben foglalt hatályos követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva:: 2022.10.18

Verzió: 3.0

Előző verzió dátuma: 24.03.2022

Korábbi verzió: 2.0

Dátum / Első verzió: 29.01.2021

Termék: **Sepiret E6279 Silver**

(ID Nr. 30744665/SDS\_GEN\_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 18.10.2022

Előírásoknak/utasításoknak megfelelő tárolás és kezelés esetén nincsenek veszélyes bomlástermékek.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

### 11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

#### Akut toxicitás

Akut toxicitás értékelése:

Egyszeri lenyelésnél (orális) gyakorlatilag nem mérgező. Egyszeri belélegzésnél gyakorlatilag nem mérgező. Egyszeri bőrrel való érintkezéskor gyakorlatilag nem mérgező. A terméket nem vizsgálták. Az információ az egyes összetevők tulajdonságai alapján került megállapításra.

Kísérleti/számított adatok:

LD50 patkány (orális): > 2000 mg/ttkg

*Információ: 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on*

Kísérleti/számított adatok:

LD50 patkány (orális): 490 mg/kg (hasonlóan az OECD irányelv 401-hez)

*Információ: alumínium por (stabilizált)*

Kísérleti/számított adatok:

LC50 patkány (belélegezve): > 0,888 mg/l 4 h (hasonló a 403-as OECD irányelvhez)

Nem figyeltek meg mortalitást/halálozást. A belélegezhető aeroszol lett vizsgálva.

*Információ: 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on*

Kísérleti/számított adatok:

LD50 patkány (dermális): > 2.000 mg/kg (OECD-irányelv 402)

Nem figyeltek meg mortalitást/halálozást.

#### Irritáció

Irritáló hatás értékelése:

Nem irritálja a bőrt. Szemirritációt okoz. A terméket nem vizsgálták. Az információ az egyes összetevők tulajdonságai alapján került megállapításra.

*Információ: Foszforsav, C11-14-izoalkil-észterek, C13-ban gazdag*

Kísérleti/számított adatok:

Maró/irritatív hatás bőrön:

: Irritatív [XI]

BASF Az 1907/2006/EK rendeletnek irányelvben foglalt hatályos követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva:: 2022.10.18

Verzió: 3.0

Előző verzió dátuma: 24.03.2022

Korábbi verzió: 2.0

Dátum / Első verzió: 29.01.2021

Termék: **Sepiret E6279 Silver**

(ID Nr. 30744665/SDS\_GEN\_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 18.10.2022

*Információ: Foszforsav, C11-14-izoalkil-észterek, C13-ban gazdag*

*Kísérleti/számított adatok:*

*Súlyos szemkárosodás/-irritáció*

*: Súlyos szemkárosodást okozhat[R41]*

#### Légzőszervi/bőr szenzibilizáció

Szenzibilizáló hatás értékelése:

Nincs bizonyíték bőr-szenzibilizáló potenciálra. A terméket nem vizsgálták. Az információ az egyes összetevők tulajdonságai alapján került megállapításra.

*Információ: 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on*

*Kísérleti/számított adatok:*

*Tengerimalac maximalizálási teszt (GPMT) tengerimalac: bőrszenzibilizáló (OECD-irányelv 406)*

#### Csírasejt-mutagenitás

Mutagenitás értékelése:

A terméket nem vizsgálták. Az információ az egyes összetevők tulajdonságai alapján került megállapításra.

*Információ: alumínium por (stabilizált)*

*Mutagenitás értékelése:*

*Az anyag mutagén volt különböző sejt kultúra tesztrendszerekben, azonban a mutagén hatás nem igazolódott emlősökön végzett vizsgálatokban. A terméket nem vizsgálták. A megállapítás hasonló szerkezetű vagy összetételű anyagok/termékek vizsgálatán alapul.*

#### Rákkeltő hatás (karcinogenitás)

Rákkeltő hatás (karcinogenitás) értékelése:

Különböző, állatokkal végzett vizsgálatok eredményei nem utalnak rákkeltő hatásra. A terméket nem vizsgálták. Az információ az egyes összetevők tulajdonságai alapján került megállapításra.

#### Reproduktív toxicitás

A reprodukciós toxicitás értékelése:

Állatkísérletek eredményei fertilitást károsító hatást nem mutatnak. A terméket nem vizsgálták. Az információ az egyes összetevők tulajdonságai alapján került megállapításra.

#### Fejlődési toxicitás

Teratogenicitás értékelése:

BASF Az 1907/2006/EK rendeletnek irányelvben foglalt hatályos követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva:: 2022.10.18

Verzió: 3.0

Előző verzió dátuma: 24.03.2022

Korábbi verzió: 2.0

Dátum / Első verzió: 29.01.2021

Termék: **Sepiret E6279 Silver**

(ID Nr. 30744665/SDS\_GEN\_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 18.10.2022

Olyan dózisokkal végzett állatkísérletek, melyek nem voltak mérgező hatással az anyaállatra, nem mutattak embriotoxikus hatást. A terméket nem vizsgálták. Az információ az egyes összetevők tulajdonságai alapján került megállapításra.

#### Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció)

Célszervi toxicitás (STOT) - egyszeri expozíció kiértékelése:

A rendelkezésre álló információk alapján egyszeri expozíciót követően célszervi toxicitás nem várható.

Megjegyzés: A terméket nem vizsgálták. Az információ az egyes összetevők tulajdonságai alapján került megállapításra.

#### Ismételt dózisú toxicitás és célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció)

Ismételt dózisú toxicitás értékelése:

A terméket nem vizsgálták. Az információ az egyes összetevők tulajdonságai alapján került megállapításra.

*Információ: alumínium por (stabilizált)*

*Ismételt dózisú toxicitás értékelése:*

*Az állatkísérletek eredményei szerint nagy dózisok ismételt lenyelésekor (orálisan) az anyag vesekárosodást okozhat. Nagy dózisok ismételt lenyelésekor (orálisan) az anyag a perifériális idegrendszer károsodását okozhatja. Nagy dózisok ismételt lenyelésekor (orálisan) az anyag a központi idegrendszer károsodását okozhatja. Ismételt belélegzésekor az anyag tüdőkárosodást okozhat. A termék nincs teljesen kivizsgálva. A megállapítások részletekben hasonló szerkezetű vagy összetételű termékekből származnak.*

*Információ: 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6] (3:1) keveréke*

*Ismételt dózisú toxicitás értékelése:*

*Ismételt szervezetbe jutás elsődleges hatása helyi irritáció. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.*

#### Aspirációs veszély

Aspirációs veszély nem várható.

A terméket nem vizsgálták. Az információ az egyes összetevők tulajdonságai alapján került megállapításra.

#### Interaktív effektusok

Adat nem áll rendelkezésre.

BASF Az 1907/2006/EK rendeletnek irányelvben foglalt hatályos követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva:: 2022.10.18

Verzió: 3.0

Előző verzió dátuma: 24.03.2022

Korábbi verzió: 2.0

Dátum / Első verzió: 29.01.2021

Termék: **Sepiret E6279 Silver**

(ID Nr. 30744665/SDS\_GEN\_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 18.10.2022

## 11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

### Endokrin károsító tulajdonságok

A termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely meghaladja az 1907/2006/EK rendelet 59. cikkének (1) bekezdése szerinti listán szereplő törvényes határértékeket endokrin rendszert károsító tulajdonságai miatt, vagy endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkezik az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletében vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendeletében meghatározott kritériumoknak megfelelően.

### Egyéb információk

Egyéb vonatkozó toxicitási információ

A helytelen használat káros lehet az egészségre.

## 12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

### 12.1. Toxicitás

Vízi toxicitás értékelése:

Nagy a valószínűsége, hogy a termék akut módon nem káros a vízi szervezetekre.

A terméket nem vizsgálták. Az információ az egyes összetevők tulajdonságai alapján került megállapításra.

*Információ: 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on*

*Halakkal szemben mutatott toxicitás:*

*LC50 (96 h) 2,15 mg/l, szivárványos pisztráng (OECD-irányelv 203, statikus)*

*Információ: 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on*

*Vízben élő gerinctelenek:*

*EC50 (48 h) 2,9 mg/l, Daphnia magna (OECD-irányelv 202, fejezet 1, statikus)*

*Információ: 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on*

*Vízinövények:*

*EC50 (96 h) 0,110 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata (OECD-irányelv 201, statikus)*

*NOEC (koncentráció ahol hatás nem figyelhető meg) (96 h) 0,040 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata (OECD-irányelv 201, statikus)*

BASF Az 1907/2006/EK rendeletnek irányelvben foglalt hatályos követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva:: 2022.10.18

Verzió: 3.0

Előző verzió dátuma: 24.03.2022

Korábbi verzió: 2.0

Dátum / Első verzió: 29.01.2021

Termék: **Sepiret E6279 Silver**

(ID Nr. 30744665/SDS\_GEN\_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 18.10.2022

## 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

biológiai lebomlás és megsemmisülés kiértékelése (H<sub>2</sub>O):

A terméket nem vizsgálták. Az információ az egyes összetevők tulajdonságai alapján került megállapításra.

*Információ: 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on*

*biológiai lebomlás és megsemmisülés kiértékelése (H<sub>2</sub>O):*

*Biológiaiilag nem könnyen lebontható (OECD kritériumok szerint).*

-----

## 12.3. Bioakkumulációs képesség.

Biológiai felhalmozódási potenciál kiértékelése:

A terméket nem vizsgálták. Az információ az egyes összetevők tulajdonságai alapján került megállapításra.

*Információ: 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on*

*Biológiai felhalmozódási potenciál:*

*Biokoncentrációs faktor(BCF): 6,62 (56 d), Lepomis macrochirus (mért)*

-----

## 12.4. A talajban való mobilitás

Szállítás értékelése környezeti tényezők között:

Talajban történő adszorpció: A terméket nem vizsgálták. Az információ az egyes összetevők tulajdonságai alapján került megállapításra.

*Információ: 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on*

*Szállítás értékelése környezeti tényezők között:*

*Illékonyág: Víz felszínéről a termék nem párolog az atmoszférába.*

*Talajban történő adszorpció: A szilárd talajfázishoz való adszorpciója/kötődése nem várható.*

-----

## 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A termék nem tartalmaz a PBT (perzisztens/bioakkumulatív/toxikus) és a vPvB (nagyon perzisztens/nagyon bioakkumulatív) kritériumoknak megfelelő anyagot.

## 12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

A termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely meghaladja az 1907/2006/EK rendelet 59. cikkének (1) bekezdése szerinti listán szereplő törvényes határértékeket endokrin rendszert károsító tulajdonságai miatt, vagy endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkezik az (EU)

BASF Az 1907/2006/EK rendeletnek irányelvben foglalt hatályos követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva:: 2022.10.18

Verzió: 3.0

Előző verzió dátuma: 24.03.2022

Korábbi verzió: 2.0

Dátum / Első verzió: 29.01.2021

Termék: **Sepiret E6279 Silver**

(ID Nr. 30744665/SDS\_GEN\_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 18.10.2022

2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletében vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendeletében meghatározott kritériumoknak megfelelően.

## 12.7. Egyéb káros hatások

A termék nem tartalmaz az 1005/2009/EK rendelet alapján ózonréteget lebontó anyagokat.

## 12.8. További információ

Egyéb ökotoxikológiai információ:

Ellenőrzés nélkül a terméket ne engedjük a környezetbe.

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

A helyi előírásokkal összhangban kell lerakni vagy égetéssel ártalmatlanítani.

A termék maradékainak kezelése és ártalmatlanítása a 2012. évi CLXXXV. törvény, a 225/2015. (VIII. 7.) Kormány rendelet, a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet és a 2000.évi XXV. törvény VI. Fejezet 20§ (7) bekezdés előírásai és útmutatásai szerint

Hulladék-kód:

12 01 04 nem vasfém por és -részecskék

Szennyezett csomagolás:

A használt/szennyezett csomagolást a lehető legjobban ki kell üríteni és úgy kell ártalmatlanítani, mint az anyagot/terméket.

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

### Szárzöldi szállítás

ADR

UN-szám vagy azonosító szám:	A szállítási előírások szerint nem minősül veszélyes árunak Nem alkalmazható
Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:	Nem alkalmazható
Szállítási veszélyességi osztály(ok):	Nem alkalmazható
Csomagolási csoport:	Nem alkalmazható
Környezeti veszélyek:	Nem alkalmazható
A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	nem ismertek

BASF Az 1907/2006/EK rendeletnek irányelvben foglalt hatályos követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva:: 2022.10.18

Verzió: 3.0

Előző verzió dátuma: 24.03.2022

Korábbi verzió: 2.0

Dátum / Első verzió: 29.01.2021

Termék: **Sepiret E6279 Silver**

(ID Nr. 30744665/SDS\_GEN\_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 18.10.2022

## RID

	A szállítási előírások szerint nem minősül veszélyes árunak
UN-szám vagy azonosító szám:	Nem alkalmazható
Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:	Nem alkalmazható
Szállítási veszélyességi osztály(ok):	Nem alkalmazható
Csomagolási csoport:	Nem alkalmazható
Környezeti veszélyek:	Nem alkalmazható
A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	nem ismertek

## **Belföldi vízi szállítás**

### ADN

	A szállítási előírások szerint nem minősül veszélyes árunak
UN-szám vagy azonosító szám:	Nem alkalmazható
Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:	Nem alkalmazható
Szállítási veszélyességi osztály(ok):	Nem alkalmazható
Csomagolási csoport:	Nem alkalmazható
Környezeti veszélyek:	Nem alkalmazható
A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:	nem ismertek

## Belvízi szállítás

Nincs értékelve.

## **Tengeri szállítás**

### IMDG

	A szállítási előírások szerint nem minősül veszélyes árunak
UN-szám vagy azonosító szám:	Nem alkalmazható
Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:	Nem alkalmazható
Szállítási veszélyességi osztály(ok):	Nem alkalmazható
Csomagolási csoport:	Nem alkalmazható
Környezeti veszélyek:	Nem alkalmazható

## **Sea transport**

### 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



BASF Az 1907/2006/EK rendeletnek irányelvben foglalt hatályos követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva:: 2022.10.18

Verzió: 3.0

Előző verzió dátuma: 24.03.2022

Korábbi verzió: 2.0

Dátum / Első verzió: 29.01.2021

Termék: **Sepiret E6279 Silver**

(ID Nr. 30744665/SDS\_GEN\_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 18.10.2022

A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	nem ismertek	Special precautions for user	None known
-------------------------------------------------	--------------	------------------------------	------------

### Légi szállítás

### Air transport

IATA/ICAO

IATA/ICAO

UN-szám vagy azonosító szám:	UN 8888
Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:	ZÁROLVA IATA SZÁLLÍTÁSHOZ
Szállítási veszélyességi osztály(ok):	
Csomagolási csoport:	Nem alkalmazható
Környezeti veszélyek:	A "környezetre veszélyes anyag" jelölés nem szükséges.

UN number or ID number:	UN 8888
UN proper shipping name:	LOCKED FOR IATA TRANSPORT
Transport hazard class(es):	
Packing group:	Not applicable
Environmental hazards:	No Mark as dangerous for the environment is needed

A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:

Special precautions for user:

#### **14.1. UN-szám vagy azonosító szám**

Lásd a fenti táblázatokban az „UN-szám vagy ID szám”-hoz tartozó megjegyzéseket a vonatkozó jogszabályokhoz.

#### **14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés**

A "helyes szállítási megnevezésre" vonatkozó rendelkezések megfelelő bejegyzéseit lásd a fenti táblázatokban.

#### **14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)**

A "szállítási veszélyes áru osztály(ok)ra" vonatkozó rendelkezések megfelelő bejegyzéseit lásd a fenti táblázatokban.

#### **14.4. Csomagolási csoport**

A "csomagolási csoportra" vonatkozó rendelkezések megfelelő bejegyzéseit lásd a fenti táblázatokban.

#### **14.5. Környezeti veszélyek**

A "környezeti veszélyekre" vonatkozó rendelkezések megfelelő bejegyzéseit lásd a fenti táblázatokban.

#### **14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**

A "felhasználót érintő különleges óvintézkedésekre" vonatkozó rendelkezések megfelelő bejegyzéseit lásd a fenti táblázatokban.

#### **14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri**

**Maritime transport in bulk according**

BASF Az 1907/2006/EK rendeletnek irányelvben foglalt hatályos követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva.: 2022.10.18

Verzió: 3.0

Előző verzió dátuma: 24.03.2022

Korábbi verzió: 2.0

Dátum / Első verzió: 29.01.2021

Termék: **Sepiret E6279 Silver**

(ID Nr. 30744665/SDS\_GEN\_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 18.10.2022

### Ömlesztett szállítás

### to IMO instruments

Az ömlesztett tengeri szállítás nincs meghatározva.

Maritime transport in bulk is not intended.

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

### 15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Tilalmak, korlátozások, engedélyezések

Az 1907/2006/EK rendelet XVII. melléklete alapján: Száma a listán: 3

Az adatlapban a termék számára előírt alkalmazások nem tartoznak az 1907/2006/EK rendelet XVII. melléklete alapján előírt korlátozások alá.

2012/18 / EU irányelv - A veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyeinek ellenőrzése (EU).:

A fenti rendeletben szerepel: nem

1. REACH nemzetközi szabályozás:

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS **1907/2006/EK RENDELETE** (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK biztonsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről, és módosításai

2. CLP nemzetközi szabályozás:

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS **1272/2008/EK RENDELETE** (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról, és módosításai

3. **A BIZOTTSÁG (EU) 2015/830 RENDELETE** (2015. május 28.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról

4. Veszélyes anyagokkal kapcsolatos hazai rendeletek:

**2000. évi XXV. törvény** a kémiai biztonságról és módosításai a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló **44/2000 (XII. 27.) EüM rendelet** és módosításai

5. A hulladékra vonatkozó hazai előírások:

**2012. évi CLXXXV. törvény** a hulladékról,  
**225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet** a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól,  
**72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet** a hulladékjegyzékről

6. Vízszennyezéssel kapcsolatos hazai rendeletek:

BASF Az 1907/2006/EK rendeletnek irányelvben foglalt hatályos követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva:: 2022.10.18

Verzió: 3.0

Előző verzió dátuma: 24.03.2022

Korábbi verzió: 2.0

Dátum / Első verzió: 29.01.2021

Termék: **Sepiret E6279 Silver**

(ID Nr. 30744665/SDS\_GEN\_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 18.10.2022

## 220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet és módosításai

7. Munkavédelemre vonatkozó hazai előírások:

**1993. évi XCIII. törvény** a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei

8. A munkahelyek kémiai biztonságára vonatkozó hazai előírások:

**5/2020. (II. 6.) ITM rendelet** és módosításai

Ha olyan szabályozással kapcsolatos információ alkalmazandó, amely nincs megadva máshol a biztonsági adatlapban, akkor az ebben a szakaszban van feltüntetve.

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A keverék biztonságos használatára vonatkozó értékelés megtörtént, az eredmény dokumentálva van a biztonsági adatlap 7. és 8. szakaszában.

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

A besorolás teljes szövege, beleértve a veszélyességi osztályokat és a figyelmeztető mondatokat, ha a 2. vagy 3. szakaszban említve van:

Eye Dam./Irrit.	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció
Aquatic Chronic	Veszélyes a vízi környezetre - krónikus
Flam. Sol.	Tűzveszélyes szilárd anyag
Water-react.	Vízzel érintkezve tűzveszélyes gázokat kibocsátó anyagok és keverékek
Skin Corr./Irrit.	Bőrmarás / bőrirritáció
Acute Tox.	Akut toxicitás
Skin Sens.	Bőrszenzibilizáló
Aquatic Acute	Veszélyes a vízi környezetre - akut
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
EUH401	Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.
H228	Tűzveszélyes szilárd anyag.
H261	Vízzel érintkezve tűzveszélyes gázokat bocsát ki.
H315	Bőrirritáló hatású.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H302	Lenyelve ártalmas.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H301	Lenyelve mérgező.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H310 + H330	Bőrrel érintkezve vagy belelegezve halálos
EUH071	Maró hatású a légutakra (EUH071).

### Rövidítések

ADR = A Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás. ADN = A Veszélyes Áruk Nemzetközi Belvízi Szállításáról szóló Európai Megállapodás. ATE = Becsült akut toxicitás. CAO = Kizárólag teherszállító géppel szállítható. CAS = Kémiai nyilvántartó szolgálat. CLP = Az

---

BASF Az 1907/2006/EK rendeletnek irányelvben foglalt hatályos követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva.: 2022.10.18

Verzió: 3.0

Előző verzió dátuma: 24.03.2022

Korábbi verzió: 2.0

Dátum / Első verzió: 29.01.2021

Termék: **Sepiret E6279 Silver**

(ID Nr. 30744665/SDS\_GEN\_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 18.10.2022

---

anyagok és keverékek osztályozása, címkézése és csomagolása. DIN = Német szabványügyi szervezet. DNEL = Származtatott hatásmentes szint. EC50 = Átlagos effektív koncentráció a tesztelt szervezetek 50%-ára vonatkoztatva. EC = Európai Bizottság. EN = Európai Szabványok; IARC = Európai Rákkutató Intézet. IATA = Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség. IBC-code = IBC-szabályzat. IMDG = A veszélyes áruk tengeri szállításáról szóló nemzetközi szabályzat. ISO = Nemzetközi Szabványügyi Testület. STE = Rövid távú expozíciós határérték. LC50 = Halálos koncentráció érték a tesztelt szervezetek 50%-ra vonatkoztatva. LD50 = Halálos dózis érték a tesztelt szervezetek 50%-ra vonatkoztatva. TLV = Határérték. MARPOL = Egyezmény a hajókról származó szennyező anyag-kibocsátás megelőzéséről. NEN = Holland szabvány. NOEC = Megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció. OEL = Foglalkozási expozíciós határérték. OECD = Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet. PBT = Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező. PNEC = Károsan nem ható koncentráció. PPM = ppm-érték, az egész egy milliommód része. RID = A Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás. TWA = Idővel súlyozott átlag. UN-number = Anyagazonosító szám (UN-szám). vPvB = Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív.

A biztonsági adatlapban feltüntetett adatok jelenlegi tudásunkon és tapasztalatainkon alapulnak, melyek a terméket csak a biztonsági követelményekre való tekintettel jellemzik. Ez a biztonsági adatlap nem minőségi bizonyítvány, nem műszaki adatlap és nem tekinthető termékspecifikációnak sem. A biztonsági adatlapban feltüntetett azonosított felhasználások nem képezhetik megállapodás alapját, sem az anyag/keverék vonatkozó szerződésben foglalt minőségét illetően, sem a termék speciális célra való alkalmasságával kapcsolatban. A termék átvevőjének a felelőssége biztosítani a tulajdonjog és az érvényben lévő jogszabályok betartását.

---

Függőleges vonalak a baloldali margóban változtatást, módosítást jeleznek az előző verzióhoz képest.