

# Biztonsági Adatlap

Oldal: 1/15

---

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

Dátum / Átdolgozva:: 2020.05.15

Verzió: 5.0

Előző verzió dátuma: 06.11.2019

Korábbi verzió: 4.0

Termék: **Sepiret Flo**

(ID Nr. 30584707/SDS\_GEN\_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 21.05.2020

---

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

### 1.1. Termékazonosító

## Sepiret Flo

### 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

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: masterdata-hu@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

---

## 2. SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás

### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

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

Dátum / Átdolgozva:: 2020.05.15

Verzió: 5.0

Előző verzió dátuma: 06.11.2019

Korábbi verzió: 4.0

Termék: **Sepiret Flo**

(ID Nr. 30584707/SDS GEN HU/HU)

Nyomtatás dátuma 21.05.2020

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

Ezt a terméket a GHS kritériumok szerint nem kell osztályozni.

### **2.2. Címkézési elemek**

#### Globally Harmonized System, EU (GHS)

Figyelmeztető mondat:

EUH401

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

Elővigyázatossági besorolás:

P264

A használatot követően a kezeket alaposan meg kell mosni.

P102

Gyermekektől elzárva tartandó.

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:

P270

A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

P280

Védőkesztyű használata kötelező.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat - Elhárító intézkedések:

P391

A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

### **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.

---

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

### **3.1. Anyagok**

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

Dátum / Átdolgozva: 2020.05.15

Verzió: 5.0

Előző verzió dátuma: 06.11.2019

Korábbi verzió: 4.0

Termék: **Sepiret Flo**

(ID Nr. 30584707/SDS GEN HU/HU)

Nyomtatás dátuma 21.05.2020

Nem alkalmazható

### 3.2. Keverékek

#### Kémiai jellemzés

vetőmag csávázószer

#### Veszélyes összetevők (GHS)

az 1272/2008/EK-rendeletnek megfelelően

Talkum (Mg<sub>3</sub>H<sub>2</sub>(SiO<sub>3</sub>)<sub>4</sub>)

Tartalom (W/W): < 100 %

CAS-szám: 14807-96-6

EU-szám: 238-877-9

Dolomit

Tartalom (W/W): < 5 %

CAS-szám: 16389-88-1

EU-szám: 240-440-2

Szilícium-dioxid

Tartalom (W/W): < 5 %

CAS-szám: 7631-86-9

EU-szám: 231-545-4

REACH regisztrációs szám: 01-

2119379499-16

Kvarc (SiO<sub>2</sub>)

Tartalom (W/W): < 1 %

CAS-szám: 14808-60-7

EU-szám: 238-878-4

---

## 4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Távolítsuk el a szennyezett ruházatot.

Belélegezve:

A sérültet vigyük friss levegőre, biztosítsunk számára nyugalmat.

Bőrrel érintkezve:

Vízzel és szappannal alaposan mossuk le.

---

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

Dátum / Átdolgozva: 2020.05.15

Verzió: 5.0

Előző verzió dátuma: 06.11.2019

Korábbi verzió: 4.0

Termék: **Sepiret Flo**

(ID Nr. 30584707/SDS GEN HU/HU)

Nyomtatás dátuma 21.05.2020

Szembe kerülve:

Legalább 15 percig öblítsük folyóvízzel, szemhéjakat húzzuk szét.

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: (További) tünetek és/vagy hatások nem ismertek biztosan

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

Kezelés: Tüneti kezelés (méregtelenítés, életfunkciók).

---

### **5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**

#### **5.1. Oltóanyag**

Alkalmas oltóanyag:

vízpermet, tűzoltó por, hab

Biztonsági szempontból nem megfelelő tűzoltóanyag:  
széndioxid

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

szén-monoxid, szén-dioxid, nitrogén-oxidok

Tűz esetén az említett anyagok/anyagcsoportok válhatnak szabaddá.

#### **5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat**

Speciális védőfelszerelés:

Zártrendszerű légzőkészüléket és kémiai védőruházatot viseljünk.

További információ:

A szennyezett tűzoltóvizet külön gyűjtjük, ne engedjük csatornába, elfolyókba. A tűzből származó maradékokat és a szennyezett oltóvizet a hatósági előírások szerint ártalmatlanítsuk. Robbanás vagy tűz esetén a keletkező gázokat nem szabad belélegezni. Tűz esetén a veszélyeztetett tartályokat vízpermettel hűtsük.

---

### **6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**

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

A porképződést kerülni el. Személyes védőruházat használata kötelező. A bőrrel, ruhával való érintkezés és a szembe jutás kerülendő.

#### **6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések**

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

Dátum / Átdolgozva:: 2020.05.15

Verzió: 5.0

Előző verzió dátuma: 06.11.2019

Korábbi verzió: 4.0

Termék: **Sepiret Flo**

(ID Nr. 30584707/SDS GEN HU/HU)

Nyomtatás dátuma 21.05.2020

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: Pormegkötő anyagot hozzáadni, felszedni és megsemmisíteni.  
Nagy mennyiségek esetén: Mechanikailag vegyük fel (söpörjük össze, lapátoljuk össze).  
A porképződést kerülni. 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 tisztítószerezal 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 porrobbanásra nem képes.

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

Élelmiszertől, élvezeti cikkektől és állateledeltől elkülönítendő.  
Tárolási körülményekre vonatkozó további információ: Hőhatástól távol tartandó. Nedvességtől védjük. Védjük közvetlen napfénytől.

Tárolási stabilitás:

Tárolási időtartam: 48 hónap

### **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 ellenőrzése/egyéni védelem**

### **8.1. Ellenőrzési paraméterek**

Alkotórészek munkahelyi expozíciós határértékekkel

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

Dátum / Átdolgozva: 2020.05.15

Verzió: 5.0

Előző verzió dátuma: 06.11.2019

Korábbi verzió: 4.0

Termék: **Sepiret Flo**

(ID Nr. 30584707/SDS GEN HU/HU)

Nyomtatás dátuma 21.05.2020

14807-96-6: Talkum (Mg<sub>3</sub>H<sub>2</sub>(SiO<sub>3</sub>)<sub>4</sub>)

AK érték 2 mg/m<sup>3</sup> (25/2000.(IX.30) EüM-SzCsM együttes rend.), Belélegezhető

14808-60-7: Kvarc, szilícium-dioxid (SiO<sub>2</sub>)

AK érték 0,15 mg/m<sup>3</sup> (25/2000.(IX.30) EüM-SzCsM együttes rend.),

Belélegezhető

AK érték 0,1 mg/m<sup>3</sup> (2004/37/EC számú rendelet), Belélegezhető frakció és por vagy füst

## 8.2. Az expozíció ellenőrzése

### Személyi védőfelszerelés

Légzésvédelem:

Légzésvédelem nem szükséges.

Kézvédelem:

Megfelelő kémiailag ellenálló védőkesztyű (EN 374) hosszantartó, közvetlen érintkezés esetére is (javasolt: védőindex 6, ami megfelel > 480 perc áthatolási időnek az EN 374 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.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

Megjelenési forma:	szilárd, por
Szín:	fehér
Szag:	szagtalan
Szagküszöb:	nem alkalmazható, mert szag nem érzékelhető
pH-érték:	kb. 7 - 9,5 (20 °C) (mint vizes szuszpenzió)
Olvadási hőmérséklet:	A termék nem lett kivizsgálva.

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

Dátum / Átdolgozva: 2020.05.15

Verzió: 5.0

Előző verzió dátuma: 06.11.2019

Korábbi verzió: 4.0

Termék: **Sepiret Flo**

(ID Nr. 30584707/SDS GEN HU/HU)

Nyomtatás dátuma 21.05.2020

Forráspont:	A termék nem lett vizsgálva.
Lobbanáspont:	nem alkalmazható, mert a termék szilárd halmazállapotú
Párolgási sebesség:	nem alkalmazható
Gyúlékonyság/Tűzveszélyesség:	A struktúra vagy összetétel alapján a tűzveszélyesség indikációja nem áll fenn.
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.
Gőznyomás:	A termék nem lett vizsgálva.
Relatív gőzsűrűség (levegő):	nem alkalmazható
Oldhatóság vízben:	diszpergálható
Megoszlási együttható n-oktanol/víz (log Kow):	nem alkalmazható
Öngyulladás:	Szerkezeti tulajdonságai alapján a termék nem öngyulladó.
Hőbomlás:	Nincs bomlás, amennyiben az előírásoknak/utasításoknak megfelelően tároljuk és kezeljük.
Viszkozitás, dinamikus:	nem alkalmazható, mert a termék szilárd halmazállapotú
Robbanásveszély:	Struktúrája alapján a termék nem robbanásveszélyes.
Égést elősegítő tulajdonságok:	Struktúrája alapján a termék nem égést tápláló (oxidáló).

## 9.2. Egyéb információk

Önhevítési képesség: Önmelegedésre nem hajlamos anyag.

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

Dátum / Átdolgozva:: 2020.05.15

Verzió: 5.0

Előző verzió dátuma: 06.11.2019

Korábbi verzió: 4.0

Termék: **Sepiret Flo**

(ID Nr. 30584707/SDS GEN HU/HU)

Nyomtatás dátuma 21.05.2020

Térfogati sűrűség: 350 - 750 kg/m<sup>3</sup>

Egyéb információk:

Amennyire szükséges, az egyéb fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk megvannak adva ebben a szakaszban.

## 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

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

### 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:

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

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

#### 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): > 2.000 mg/kg (OECD-irányelv 425)



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

Dátum / Átdolgozva:: 2020.05.15

Verzió: 5.0

Előző verzió dátuma: 06.11.2019

Korábbi verzió: 4.0

Termék: **Sepiret Flo**

(ID Nr. 30584707/SDS GEN HU/HU)

Nyomtatás dátuma 21.05.2020

Nem figyeltek meg mortalitást/halálozást.

#### Irritáció

Irritáló hatás értékelése:

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

#### Légzőszervi/bőr szenzibilizáció

Szenzibilizáló hatás értékelése:

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

#### Csírasejt-mutagenitás

Mutagenitás értékelése:

A terméket nem vizsgálták. Az információ az egyes összetevők tulajdonságai alapján került megállapításra. A mutagenitási vizsgálatok nem utalnak genotoxikus potenciálra.

#### Rákkeltő hatás (karcinogenitás)

Rákkeltő hatás (karcinogenitás) értékelése:

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

*Információ: Talkum (Mg<sub>3</sub>H<sub>2</sub>(SiO<sub>3</sub>)<sub>4</sub>)*

*Rákkeltő hatás (karcinogenitás) értékelése:*

*Adatok hiányában nincs besorolva.*

#### Reproduktív toxicitás

A reprodukciós toxicitás értékelése:

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

#### Fejlődési toxicitás

Teratogenitás értékelése:

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

#### Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció)

Célszervi toxicitás (STOT) - egyszeri expozíció kiértékelése:

---

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

Dátum / Átdolgozva:: 2020.05.15

Verzió: 5.0

Előző verzió dátuma: 06.11.2019

Korábbi verzió: 4.0

Termék: **Sepiret Flo**

(ID Nr. 30584707/SDS GEN HU/HU)

Nyomtatás dátuma 21.05.2020

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:

Állatoknál nem tapasztaltak anyagspecifikus szervi toxicitást ismételt beadás esetén. A terméket nem vizsgálták. Az információ az egyes összetevők tulajdonságai alapján került megállapításra.

#### Aspirációs veszély

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

Aspirációs veszély nem várható.

#### Egyéb vonatkozó toxicitási információ

A helytelen használat káros lehet az egészségre.

---

## **12. SZAKASZ: Ökológiai információk**

### **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.

### **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. Szervetlen termék, amely biológiai tisztítóeljárásokkal a vízből nem eliminálható/eltávolítható.

### **12.3. Bioakkumulációs képesség.**

Biológiai felhalmozódási potenciál kiértékelése:

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

Biológiai felhalmozódási potenciál:

Jelentős felhalmozódása élő szervezetekben nem várható.

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

Dátum / Átdolgozva:: 2020.05.15

Verzió: 5.0

Előző verzió dátuma: 06.11.2019

Korábbi verzió: 4.0

Termék: **Sepiret Flo**

(ID Nr. 30584707/SDS GEN HU/HU)

Nyomtatás dátuma 21.05.2020

#### **12.4. A talajban való mobilitás**

Szállítás értékelése környezeti tényezők között:

Talajban történő adszorpció: A szilárd talajfázishoz való adszorpciója/kötődése várható. A terméket nem vizsgálták. Az információ az egyes összetevők tulajdonságai alapján került megállapításra.

#### **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. Egyéb káros hatások**

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

#### **12.7. 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.

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**

#### **Szárazföldi szállítás**

ADR

UN szám:

A szállítási előírások szerint nem minősül veszélyes árunak

Helyes szállítási

Nem alkalmazható

megnevezés:

Nem alkalmazható

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

Dátum / Átdolgozva:: 2020.05.15

Verzió: 5.0

Előző verzió dátuma: 06.11.2019

Korábbi verzió: 4.0

Termék: **Sepiret Flo**

(ID Nr. 30584707/SDS GEN HU/HU)

Nyomtatás dátuma 21.05.2020

Szállítási veszélyes áru osztály(ok): Nem alkalmazható  
 Csomagolási csoport: Nem alkalmazható  
 Környezeti veszélyek: Nem alkalmazható  
 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések nem ismertek

#### RID

A szállítási előírások szerint nem minősül veszélyes árunak  
 UN szám: Nem alkalmazható  
 Helyes szállítási megnevezés: Nem alkalmazható  
 Szállítási veszélyes áru 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: Nem alkalmazható  
 Helyes szállítási megnevezés: Nem alkalmazható  
 Szállítási veszélyes áru 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: Nem alkalmazható  
 Helyes szállítási megnevezés: Nem alkalmazható  
 Szállítási veszélyes áru Nem alkalmazható

#### **Sea transport**

##### IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations  
 UN number: Not applicable  
 UN proper shipping name: Not applicable  
 Transport hazard Not applicable

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

Dátum / Átdolgozva:: 2020.05.15

Verzió: 5.0

Előző verzió dátuma: 06.11.2019

Korábbi verzió: 4.0

Termék: **Sepiret Flo**

(ID Nr. 30584707/SDS GEN HU/HU)

Nyomtatás dátuma 21.05.2020

osztály(ok):		class(es):	
Csomagolási csoport:	Nem alkalmazható	Packing group:	Not applicable
Környezeti veszélyek:	Nem alkalmazható	Environmental hazards:	Not applicable
A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	nem ismertek	Special precautions for user	None known

### Légi szállítás

### Air transport

IATA/ICAO

IATA/ICAO

A szállítási előírások szerint nem minősül veszélyes árunak

Not classified as a dangerous good under transport regulations

UN szám: Nem alkalmazható

UN number: Not applicable

Helyes szállítási megnevezés:

UN proper shipping name: Not applicable

Szállítási veszélyes áru osztály(ok): Nem alkalmazható

Transport hazard class(es): Not applicable

Csomagolási csoport: Nem alkalmazható

Packing group: Not applicable

Környezeti veszélyek: Nem alkalmazható

Environmental hazards: Not applicable

A felhasználót érintő különleges óvintézkedések nem ismertek

Special precautions for user: None known

#### **14.1. UN szám**

Az "UN-száma" vonatkozó rendelkezések megfelelő bejegyzéseit lásd a fenti táblázatokban.

#### **14.2. Helyes szállítási megnevezés**

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

#### **14.3. Szállítási veszélyes áru 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.

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

Dátum / Átdolgozva:: 2020.05.15

Verzió: 5.0

Előző verzió dátuma: 06.11.2019

Korábbi verzió: 4.0

Termék: **Sepiret Flo**

(ID Nr. 30584707/SDS GEN HU/HU)

Nyomtatás dátuma 21.05.2020

#### 14.7. A MARPOL II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

#### Transport in bulk according to Annex II of MARPOL and the IBC Code

Előírás:	Nincs értékelve.	Regulation:	Not evaluated
Jóváhagyott szállítás:	Nincs értékelve.	Shipment approved:	Not evaluated
Szennyezés neve:	Nincs értékelve.	Pollution name:	Not evaluated
Szennyezési kategória:	Nincs értékelve.	Pollution category:	Not evaluated
Hajó típusa:	Nincs értékelve.	Ship Type:	Not evaluated

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

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

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

---

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

Dátum / Átdolgozva:: 2020.05.15

Verzió: 5.0

Előző verzió dátuma: 06.11.2019

Korábbi verzió: 4.0

Termék: **Sepiret Flo**

(ID Nr. 30584707/SDS GEN HU/HU)

Nyomtatás dátuma 21.05.2020

---

6. Vízszennyezéssel kapcsolatos hazai rendeletek:

**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:

**25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet** és módosításai

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A termék kezelésére vonatkozó információk a biztonsági adatlap 7. és 8. szakaszában találhatók.

---

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

EUH401

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

### 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 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 Együtműködési és Fejlesztési Szervezet. PBT = Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező. PNEC = Károsan nem ható koncentráció. PPM = ppm-érték, az egész egy milliomod 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.