

**Superflock folyékony**

Verziószám: GHS 5.0 (11.11.2020)

A verziót helyettesíti: GHS 4 (07.07.2020)

**1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása****1.1 Termékazonosító**Kereskedelmi név  
BA-Ref**Superflock folyékony**  
07543**1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása**

Megfelelő azonosított felhasználások

Derítőszer  
Foglalkozásszerű felhasználás  
Fogyasztói felhasználás (háztartások)**1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai**Steinbach International GmbH  
L. Steinbach Platz 1  
4311 Schwertberg  
Ausztria  
Telefonszám: +43 7262 61431  
e-Mail: info@steinbach-group.com  
e-Mail (illetékes személy): sdb@steinbach-group.com**1.4 Sürgősségi telefonszám**

Ország	Név	Irányítószám/város	Telefonszám	Nyitvatartási idő
Ausztria	Vergiftungsinformationszentrale	1090 Wien	+43 1 406 4343 (24h)	
Magyarország	Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat	1096 Budapest	+36 80 20 11 99 (24h)	

**2. SZAKASZ: A veszély azonosítása****2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása**

Osztályozás az (EK) 1272/2008 (CLP) rendelet szerint

Ez a keverék nem felel meg az osztályozási kritériumoknak a 1272/2008/EK rendelet szerint.

**2.2 Címkézési elemek**

Címkézés a (EK) 1272/2008 (CLP) számú Rendelete szerint

Nem szükséges.

**2.3 Egyéb veszélyek**

A PBT és a vPvB-értékelés eredményei

Ez a keverék nem tartalmaz PBT vagy vPvB anyagként értékelt anyagokat.

**3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk****3.1 Anyagok**

Nem releváns (keverék).

**3.2 Keverékek**

Ez a keverék nem felel meg az osztályozási kritériumoknak a 1272/2008/EK rendelet szerint.

A keverék leírása

Ez a termék nem felel meg semmilyen veszélyességi osztályba történő besorolási kritériumnak a GHS szerint.

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

#### Általános megjegyzések

Ne hagyja az érintett személyt felügyelet nélkül. Vigye ki az érintett személyt a veszélyes területről. Tartsa az érintett személyt melegen, nyugalomban és betakarva. Baleset vagy rosszullet esetén azonnal orvoshoz kell fordulni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni. A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni. Esméletvesztés esetén helyezze a személyt stabil oldalfekvésbe. Soha ne adjon semmit száján át.

#### Belélegzést követően

Kerülje el az újraélesztést szájról szájra. Használjon alternatív módszereket, lehetőleg oxigénnel vagy sűrített levegővel működő eszközöket. Ha a légzés szabálytalan, vagy megáll, azonnal orvoshoz kell fordulni és meg kell kezdeni az elsősegély intézkedéseket. Gondoskodjon friss levegőről.

#### Bőrrel való érintkezést követően

Lemosás bő szappanos vízzel.

#### Szembe kerülést követően

Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. A szemhéjakat szétfeszítve a szemet bő, tiszta, friss vízzel öblítse le, 10 percen keresztül. Minden kétség esetén, illetve ha a tünetek tartósan fennállnak, forduljon azonnal orvoshoz.

#### Lenyelést követően

A száját vízzel ki kell öblíteni (csak abban az esetben ha a sérült nem eszméletlen). Hagyni lerészegedni kis kortyokban: 0,1-0,2l Víz. TILOS hánytatni.

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

A tünetek és hatások a mai napig nem ismertek.

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

Semmilyen.

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

### 5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag

Vízpermet, Alkoholálló hab, BC-por, Szén-dioxid (CO<sub>2</sub>)

Alkalmatlan oltóanyag

Vízugár

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

### 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Robbanás és/vagy tűz esetén a keletkező gázokat nem szabad belélegezni. Tűzvédelmi intézkedések. A tűzoltás területéről akadályozza meg a tűzoltáshoz használt víz behatolását csatornába vagy folyóvízbe. Gyűjtse külön a tűzoltásnál keletkező szennyezett vizet. Tűzoltás megfelelő távolságból a szokásos óvintézkedések betartásával.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

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

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

A személyeket vigye el biztonságos helyre. Az érintett munkaterületet ki kell szellőztetni.

Sürgősségi ellátók esetében

Viseljen légzőkészüléket, ha ki vannak téve a gőzöknek/pornak/permetnek/gázoknak.

### 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Csatornáktól, a felszíni és talajvíztől való távoltartás. Szennyvizet meg kell tartani és ártalmatlanítani.

### Superflock folyékony

Verziószám: GHS 5.0 (11.11.2020)

A verziót helyettesíti: GHS 4 (07.07.2020)

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

Javaslatok arra vonatkozóan, hogy miként kell elhatárolni a szennyeződést

Csatornák lefedése.

Javaslatok arra vonatkozóan, hogy miként kell elvégezni a szennyezésmentesítést

Törölje fel nedvszívó anyaggal (pl. ruha, gyapjú). A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni: Fűrészpor, Kovaföld (diatomit), Homok, Univerzális kötőanyag

Megfelelő elhatárolási technikák

Abszorbens anyagok felhasználása.

Szennyeződésekhez és kibocsátásokhoz kapcsolódó egyéb információk

Helyezze el a hulladékelhelyezés céljára megfelelő tartályokba. Az érintett munkaterületet ki kell szellőztetni.

#### 6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Személyi védőeszközök: lásd a 8. szakaszt. Nem összeférhető anyagok: lásd a 10. szakaszt. Ártalmatlanítási szempontok: lásd a 13. szakaszt.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

#### 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Ajánlások

- A tűz, az aeroszol és a por keletkezésének megakadályozása

Csak jól szellőztetett helyen használható. Használja a helyi és általános szellőztetést.

Az általános munkahelyi higiéniaira vonatkozó tanácsok

Használat után mosson kezet. A munkaterületen tilos az étkezés, italfogyasztás és dohányzás. A szennyezett ruházat és védőeszköz eltávolítása az étkezésre szolgáló területekre való belépés előtt. Soha ne tegyen vegyszereket olyan edénybe, amelyet általában étel vagy ital tárolására használ. Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

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

A hatások ellenőrzése

- Véd a külső expozíció ellen, mint például a

Magas hőmérsékletek, Fagy, UV sugárzás/napfény

Csomagolási kompatibilitás

Foglalkozásszerű felhasználás: Csak az eredeti edényzetben tárolható. Fogyasztói felhasználás (háztartások): Az eredeti edényben tartandó.

A tárolás feltételei

Az edényzet jól lezárva, hűvös helyen tartandó. Napfénytől védendő. Gyermekektől távol kell tartani.

#### 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nincs további információ.

## 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

#### 8.1 Ellenőrzési paraméterek

Ez a információ nem áll rendelkezésre.

#### 8.2 Az expozíció ellenőrzése (foglalkozásszerű felhasználás)

Megfelelő műszaki ellenőrzés

Általános szellőzés.

Egyéni óvintézkedések (egyéni védőeszközök)

- Szem-/arcvédelem

Használjon védőszemüveget oldalsó védelemmel (EN 166).

### Superflock folyékony

Verziószám: GHS 5.0 (11.11.2020)

A verziót helyettesíti: GHS 4 (07.07.2020)

#### Bőrvédelem

##### - Kézvédelem

Megfelelő védőkesztyűt kell viselni. A vegyvédelmi kesztyűk alkalmasak, melyeket a EN 374 szerint tesztelték. Használat előtt ellenőrizze le a tömörséget/vízállóságot. Abban az esetben ha szeretné újra használni a kesztyűt, mielőtt leveti, tisztítsa meg, levegővel is rendszeren. Meghatározott célokra, ajánlott a fent említett vegyi kesztyű anyagának ellenőrzése, egyben a kesztyű szállítójának ellenőrzése is.

##### - Az anyag típusa

PVC: polivinil-klorid, NR: természetes gumi, latex

##### - A kéz további védelmére vonatkozó intézkedések

Helyezze be a helyreállítási fázisokat a bőr regenerálódásához. Ajánlott a megelőző bőrvédelem (védőkrémek/kenőcsök). A használatot követően a kezét alaposan meg kell mosni.

#### Légutak védelme

Nem megfelelő szellőzés esetén légzésvédelem kötelező

#### A környezeti expozíció ellenőrzése

A környezetszennyezés elkerülése érdekében megfelelő edényzetet kell használni. Csatornától, a felszíni és talajvíztől való távoltartás.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Fizikai állapot	folyékony
Szín	különbféle
Szag	szagtalan

#### Más biztonsági paraméterek

pH(-érték)	4 – 5 (20 °C)
Olvaspont/fagyáspont	0 °C
Kezdő forráspont és forrásponttartomány	100 °C
Lobbanáspont	nincs meghatározva
Párolgási sebesség	nincs meghatározva
Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot)	nem releváns (folyadék)
Robbanási tartományok	nincs meghatározva
Gőznyomás	32 Pa ...on/en 25 °C
Sűrűség	1 – 1,1 g/cm <sup>3</sup>
Gőzsűrűség	ez a információ nem áll rendelkezésre
Öngyulladás hőmérséklet	nincs meghatározva
Viszkozitás	nincs meghatározva
Robbanásvesélyesség	semmilyen
Oxidáló tulajdonságok	semmilyen

#### Oldékonyság (oldékonyságok)

- Vízi oldékonyság	bármilyen arányban keverhető
--------------------	------------------------------

#### Megoszlási hányados

- n-Oktanól/víz (log KOW)	ez a információ nem áll rendelkezésre
---------------------------	---------------------------------------

## 9.2 Egyéb információk

Nincs további információ.

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1 Reakciókészség

Összeférhetlenségre vonatkozóan: lásd lejjebb "Kerülendő körülmények" és "Nem összeférhető anyagok".

### 10.2 Kémiai stabilitás

Az anyag stabil a normális és várható környezeti tárolási és kezelési körülmények között a hőmérsékletet és a nyomást tekintve.

### 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Nincsenek ismert veszélyes reakció.

### 10.4 Kerülendő körülmények

Nincsenek olyan speciális körülmények között ismert tulajdonságok, amelyeket el kell kerülni.

### 10.5 Nem összeférhető anyagok

Oxidálószer

### 10.6 Veszélyes bomlástermékek

Ismert, veszélyes bomlástermékek, amelyek keletkezésére felhasználás, tárolás, öntés és melegítés eredményeként ésszerűen számítani lehet, nem ismertek. Veszélyes égéstermékek: lásd az 5. szakaszt.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

### 11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Vizsgálati adatok a teljes keverékre nem állnak rendelkezésre.

#### Osztályozási eljárás

A keverék besorolásának módszere a keverék összetevőin alapul (összegző képlet).

#### Osztályozás a GHS (1272/2008/EK, CLP) szerint

Ez a keverék nem felel meg az osztályozási kritériumoknak a 1272/2008/EK rendelet szerint.

#### Akut toxicitás

Nem osztályozható akut toxikusnak.

#### Bőrkorrózió/bőrirritáció

Nem osztályozható bőrmaró/bőrirritáló-nak.

#### Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Nem osztályozható súlyos szemkárosodást okozó hatásúként, vagy szemirritálóként.

#### Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Nem lehet légzőszervi szenzibilizálónak vagy bőrszenzibilizálónak besorolni.

#### Csírsejt-mutagenitás

Nem lehet csírsejt-mutagén hatásúnak besorolni.

#### Rákkeltő hatás

Nem lehet rákkeltőnek besorolni.

#### Reprodukciós toxicitás

Nem lehet reprodukciós toxicitásúnak besorolni.

#### Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Nem lehet besorolni célszervi toxikusnak (egyszeri expozíció).

**Superflock folyékony**

Verziószám: GHS 5.0 (11.11.2020)

A verziót helyettesíti: GHS 4 (07.07.2020)

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Nem lehet besorolni mint célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció).

Aspirációs veszély

Nem lehet aspirációs veszélynek besorolni.

**12. SZAKASZ: Ökológiai információk****12.1 Toxicitás**

Nem lehet besorolni mint veszélyt jelentő a vízi környezetre.

**12.2 Perzisztencia és lebonthatóság**

Az adatok nem állnak rendelkezésre.

**12.3 Bioakkumulációs képesség**

Az adatok nem állnak rendelkezésre.

**12.4 A talajban való mobilitás**

Az adatok nem állnak rendelkezésre.

**12.5 A PBT és a vPvB-értékelés eredményei**

Az adatok nem állnak rendelkezésre.

**12.6 Egyéb káros hatások**

Endokrin rendszert károsító potenciál

Az összetevők nincsenek felsorolva.

**13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok****13.1 Hulladékkezelési módszerek**

Szennyvíz-ártalmatlanításra vonatkozó információk

Csatornába engedni nem szabad. Kerülni kell az anyag környezetbe jutását. Lásd a külön használati utasítást/biztonsági adatlapot.

Hulladékkezelési módszer tartályok/csomagolások

Teljesen kiürített csomagok újrahasznosíthatása. A szennyezett csomagokat ugyanúgy kezelni, mint magát az anyagot.

Egyéb ártalmatlanítási javaslatok

A tartalom/edény elhelyezése hulladékként az veszélyeshulladék-gyűjtő helyre kell vinni. Hulladékkezelési módszer tartályok/csomagolások: Vegyes települési hulladék.

**Hulladékokkal kapcsolatos megfelelő intézkedések**

Hulladékjegyzék (EÚ), A Bizottság 2000/532/EK határozata a hulladékjegyzékről

Termék Kód/ Hulladék típusa: 19 09 99

**Megjegyzések**

Kérjük, vegye figyelembe a hatályos nemzeti vagy regionális rendelkezéseket. A hulladékot olyan kategóriákba kell különválogatni, amelyeket a helyi vagy nemzeti hulladékkezelők külön tudnak kezelni.

#### 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

- 14.1 UN-szám** nem tartozik a szállítási szabályzatok előírásainak hatálya alá
- 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés** nem releváns
- 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)** semmilyen
- 14.4 Csomagolási csoport** nincsen csomagolási csoportba rendelve
- 14.5 Környezeti veszélyek** nem veszélyes a környezetre nézve a veszélyes áruk szabályzata szerint
- 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**  
Nincs további információ.
- 14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás**  
Nem ömlesztett szállításra alkalmas szállítmány.

#### Információ az egyes ENSZ-mintaszabályzatokra vonatkozóan

##### Veszélyes áruk szállítása közúton, vasúton és belvízen (ADR/RID/ADN)

Nem tartozik az ADR, RID és ADN előírásainak hatálya alá.

##### A Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe (IMDG)

Nem tartozik az IMDG előírásainak hatálya alá.

##### Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet (ICAO-IATA/DGR)

Nem tartozik az ICAO-IATA előírásainak hatálya alá.

#### 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

- 15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**  
**Releváns Európai Unió (EU) rendelkezések**  
**Korlátozások a REACH , XVII Melléklet szerint**

Az összetevők nincsenek felsorolva.

##### Engedélyköteles anyagok jegyzéke (REACH, Melléklet XIV) / SVHC - jelöltlista

Az összetevők nincsenek felsorolva.

##### Seveso Irányelv

Sz.	Veszélyes anyag/veszélyességi kategória
	nincs hozzárendelve

##### Dekorfestékekről szóló irányelv (Európa, 2004/42/EK)

VOC tartalom	0 %
--------------	-----

##### Irányelv az ipari kibocsátásokról (VOC, 2010/75/EU)

VOC tartalom	0 %
--------------	-----

##### 2011/65/EU irányelve egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról (RoHS) - II melléklet

Az összetevők nincsenek felsorolva.

## 166/2006/EK rendelete az Európai Szennyezőanyag-kibocsátási és -szállítási Nyilvántartás létrehozásáról (PRTR)

Az összetevők nincsenek felsorolva.

### Nemzeti jegyzékek

Ország	Jegyzéke	Státusz
EU	REACH Reg.	minden összetevő fel van sorolva

#### Legenda

REACH Reg. REACH regisztrált anyagok

## 15.2 Kémiai biztonsági értékelés

A kémiai biztonsági értékeléseket az anyagokra ebben a keverékben nem végezték el.

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

### A módosítások jelzése (felülvizsgált biztonsági adatlap)

Szakasz	Előző bejegyzés (szöveg/érték)	Aktuális bejegyzés (szöveg/érték)	A biztonsággal kapcsolatban lényeges
1.3	A biztonsági adatlap szállítójának adatai: Steinbach International GmbH L. Steinbach Platz 1 4311 Schwertberg Ausztria Telefonszám: +43 7262 61431 e-Mail: info@steinbach.at e-Mail (illetékes személy): sdb@steinbach.at	A biztonsági adatlap szállítójának adatai: Steinbach International GmbH L. Steinbach Platz 1 4311 Schwertberg Ausztria Telefonszám: +43 7262 61431 e-Mail: info@steinbach-group.com e-Mail (illetékes személy): sdb@steinbach-group.com	igen
3.2		A keverék leírása: Ez a termék nem felel meg semmilyen veszélyességi osztályba történő besorolási kritériumnak a GHS szerint.	igen
8.2	- Szem-/arcvédelem: Használjon védőszemüveget oldalsó védelemmel.	- Szem-/arcvédelem: Használjon védőszemüveget oldalsó védelemmel (EN 166).	igen
15.1	Víz-keretirányelv (WFD): Az összetevők nincsenek felsorolva.		igen
13.1	Egyéb ártalmatlanítási javaslatok: A tartalom/edény elhelyezése hulladékként az veszélyeshulladékgyűjtő helyre kell vinni. Hulladékkezelési módszer tartályok/csomagolások: Egyéb települési hulladék, ideértve a kevert települési hulladékot is.	Egyéb ártalmatlanítási javaslatok: A tartalom/edény elhelyezése hulladékként az veszélyeshulladékgyűjtő helyre kell vinni. Hulladékkezelési módszer tartályok/csomagolások: Vegyes települési hulladék.	igen

### Rövidítések és betűszók

Röv.	Használt rövidítések leírása
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (A Veszélyes Áruk Nemzetközi Belvízi Szállításáról szóló Európai megállapodás)
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (a veszélyes áruk szárazföldi szállításáról szóló, Európai parlamenti megállapodás)
CLP	az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendelet
DGR	Dangerous Goods Regulations - a Veszélyes Áruk Szállítási Szabályzata (lásd IATA/DGR)
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Vegyí Anyagok Besorolásának és Címkézésének Globálisan Harmonizált Rendszer", kidolgozta az ENSZ
IATA	International Air Transport Association (Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (A Légi Közlekedés veszélyes áruk szabályzatai)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet)



### Superflock folyékony

Verziószám: GHS 5.0 (11.11.2020)

A verziót helyettesíti: GHS 4 (07.07.2020)

Röv.	Használt rövidítések leírása
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe)
MARPOL	a hajókról történő szennyezés megelőzéséről szóló nemzetközi egyezmény (röv. a "Marine Pollutant"-ből)
PBT	Persistent, Bioaccumulative and Toxic (perzisztens, bioakkumulatív és mérgező)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (a vegyi anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése, és korlátozása)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (A Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat)
SVHC	Substance of Very High Concern (különös aggodalomra okot adó anyag)
VOC	Volatile Organic Compounds (illékony szerves vegyületek)
vPvB	very Persistent and very Bioaccumulative (nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív)

### A legfontosabb szakirodalmi hivatkozások és adatforrások

Az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendelet. 1907/2006 sz. (EK) Rendelet (REACH), 2015/830/EU módosítással.

Veszélyes áruk szállítása közúton, vasúton és belvízen (ADR/RID/ADN). A Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (A Légi Közlekedés veszélyes áruk szabályzatai).

### Osztályozási eljárás

Fizikai és kémiai tulajdonságok: A besorolás a tesztelt keveréken alapul.

Egészségügyi veszélyek, Környezeti veszélyek: A keverék besorolásának módszere a keverék összetevőin alapul (összegző képlet).

### Felelősségi nyilatkozat

Ez az információ a jelenlegi ismereteinken alapul. Ez a biztonsági adatlap az adott termék tekintetében került összeállításra, és kizárólag arra vonatkozik.