

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint (2020/878)

A nyomtatás kelte 21.11.2023

Változata: 34 (helyettesíti a verziót 33)

Felülvizsgálat 21.11.2023

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

- 1.1 Termékazonosító
- Kereskedelmi megnevezés: **SOLL Body Cavity Protection, Transparent**
- Cikkszám: S700315
- UFI: FE3G-X0F7-P00F-J0N1
- 1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai -
- Anyag/készítmény használata Felületvédelem
- 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai
- Gyártó/szállító:
UAB HELVINA
Parko str. 96, Ramučiai
LT-54464 Kaunas distr., Lithuania
Tel: +370 37 308901
Fax: +370 37 308902
E-mail: info@helvina.lt
- 1.4 Sürgősségi telefonszám: A magyarországi Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) címe: 1096 Budapest, Nagyvárad tét 2. Telefonszáma: 06 80 201 199.

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

- 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása
- Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás



GHS02 láng

Flam. Liq. 3 H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Súlyos szemirritációt okoz.
STOT SE 3 H336 Álmosságot vagy szédülést okozhat.

Aquatic Chronic 3 H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

- 2.2 Címkézési elemek
- Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés
A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkzéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint osztályozva és címkézve.
- Veszélyt jelző piktogramok



GHS02 GHS07

- Figyelmeztetés Figyelem
- Veszélyt meghatározó komponensek a címkéhez:
Szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus, < 2% aromás szénhidrogének
Szénhidrogének, C9, aromások
- Figyelmeztető mondatok
H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.
H336 Álmosságot vagy szédülést okozhat.
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

(folytatás a 2. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint (2020/878)

A nyomtatás kelte 21.11.2023

Változata: 34 (helyettesíti a verziót 33)

Felülvizsgálat 21.11.2023

Kereskedelmi megnevezés: SOLL Body Cavity Protection, Transparent

(folytatás az 1. oldalról)

· Övintézkedésre vonatkozó mondatok

- P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P260 A köd/gőzök/permet belélegzése tilos.
P271 Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.
P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
P280 Védőkesztyű / szemvédő használata kötelező.
P304+P340 BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P403+P233 Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.
P501 Az edény tartalmát / a tartályt a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.

· Pótlólagos adatok:

EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

· 2.3 Egyéb veszélyek**· A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei****· PBT:** Nem alkalmazható**· vPvB:** Nem alkalmazható**3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk****· 3.2 Keverékek****· Leírás:**

Mixture of waxes, additives and solvents

Keverék

· Veszélyes alkotórészek:

EK-szám: 919-857-5 Reg.nr.: 01-2119463258-33	Szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus, < 2% aromás szénhidrogének Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; STOT SE 3, H336, EUH066	25-<50%
CAS: 128601-23-0 EK-szám: 918-668-5 Reg.nr.: 01-2119455851-35	Szénhidrogének, C9, aromások A következőkből áll: 98-82-8 kumol (<2%); 71-43-2 Benzol (<0,1%) Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H335-H336, EUH066	2,5-<10%
EK-szám: 918-481-9 Reg.nr.: 01-2119457273-39	Szénhidrogének, C10-C13, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus, <2% aromás. Asp. Tox. 1, H304, EUH066	2,5-<10%
CAS: 1305-62-0 EINECS: 215-137-3 Reg.nr.: 01-2119475151-45	Calcium dihydroxide Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	1-<2,5%

· További információk: Az itt említett veszélyességi nyilatkozatok szövege a 16. fejezetben található.**4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések****· 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése****· Belélegzés után:** Gondoskodjunk friss levegőről; panaszok esetén keressük fel az orvost.**· Bőrrel való érintkezés után:** Általában a termék nem ingerli a bőrt.**· A szemmel való érintkezés után:**

A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk.

· Lenyelés után: Ne okozunk hányást; azonnal kérjünk orvosi segítséget.

(folytatás a 3. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint (2020/878)

A nyomtatás kelte 21.11.2023

Változata: 34 (helyettesíti a verziót 33)

Felülvizsgálat 21.11.2023

Kereskedelmi megnevezés: SOLL Body Cavity Protection, Transparent

(folytatás a 2. oldalról)

- **4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

- **5.1 Oltóanyag**
- **Megfelelő tűzoltószerek:**
Vízköd
Poroltó
Széndioxid
Alkoholnak ellenálló hab
- **Biztonsági okokból nem megfelelő tűzoltószerek:** Erős vízszugár
- **5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**
- **Különleges védőfelszerelés:** Használjunk védőálarcot.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- **6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**
Viseljünk védőfelszerelést. Távolítsuk el a védtelen személyeket.
- **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:**
Ne engedjük bele a csatornába, vagy a környezeti vizekbe.
A környezeti vizekbe vagy csatornába való behatolás esetén értesítsük az illetékes hatóságokat.
Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe.
- **6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:**
Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel.
Gondoskodjunk megfelelő szellőztetésről.
Ne öblítsük le vízzel, vagy víztartalmú tisztítószerekkel.
- **6.4 Hivatkozás más szakaszokra**
A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.
A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Fejezetben közölt információkat.
Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

- **7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**
Gondoskodjunk a munkahelyen megfelelő szellőzésről és elszívásról.
Kerüljük az aeroszol képződést.
- **Tűz- és robbanásvédelmi információk:**
Tartsuk távol a tűzforrásokat - ne dohányozzunk.
Hozzunk intézkedéseket elektrosztatikus feltöltődés ellen.
- **7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**
- **Raktározás:**
- **A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**
Nincsenek különleges követelmények.
- **További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:** Az edényeket jól lezárt állapotban tartsuk.
- **7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

HU

(folytatás a 4. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint (2020/878)

A nyomtatás kelte 21.11.2023

Változata: 34 (helyettesíti a verziót 33)

Felülvizsgálat 21.11.2023

Kereskedelmi megnevezés: SOLL Body Cavity Protection, Transparent

(folytatás a 3. oldalról)

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:

A termék nem tartalmaz olyan releváns anyagmennyiségeket, amelyek munkahelyre vonatkoztatott, ellenőrizendő határértékekkel rendelkeznek.

DNEL(-ek)

Szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus, < 2% aromás szénhidrogének

Szájon át	DNEL Hosszú távú-szisztémás	125 mg/kg bw/day (Fogyasztó)
Bőrön át	DNEL Hosszú távú-szisztémás	125 mg/kg bw/day (Fogyasztó)
		208 mg/kg bw/day (munkás)
Belégzésnél	DNEL Hosszú távú-szisztémás	185 mg/m ³ (Fogyasztó)
		871 mg/m ³ (munkás)

128601-23-0 Szénhidrogének, C9, aromások

Szájon át	DNEL Hosszú távú-szisztémás	11 mg/kg bw/day (Fogyasztó)
Bőrön át	DNEL Hosszú távú-szisztémás	11 mg/kg bw/day (Fogyasztó)
		25 mg/kg bw/day (munkás)
Belégzésnél	DNEL Hosszú távú-szisztémás	32 mg/m ³ (Fogyasztó)
		100 mg/m ³ (munkás)

1305-62-0 Calcium dihydroxide

Belégzésnél	DNEL Akut-Helyi	4 mg/m ³ (Fogyasztó)
		4 mg/m ³ (munkás)
	DNEL Hosszú távú-Helyi	1 mg/m ³ (Fogyasztó)
		1 mg/m ³ (munkás)

• **Pótlólagos információk:** A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

• **Megfelelő műszaki ellenőrzés** További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.

• **Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök**

• **Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**

Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.

Ne lélegezzük be a gázokat/gőzöket/aeroszolokat.

Általános szellőzés

• **A légutak védelme**

Nem megfelelő szellőzéskor védőálaré szükséges.

Filter A2/P2

• **Kézvédelem:**



Védőkesztyű.

Oldószerrel szemben ellenálló kesztyű.

A kesztyű anyagának kiválasztása az áttörési idő, permeációs sebesség és a bomlás figyelembevételével történt.

• **Kesztyűanyag**

A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata előtt vízzáldékony bőrvédő szert (zsírmentes réteggépzőt vagy olaj/víz-emulziót) használunk. Mivel a termék több anyagból összeállított készítményt jelent, a kesztyű anyagának tartóssága előre nem számítható ki, ezért a használat előtt ezt ellenőrizni kell. Nitrilkaucsuk

Javasolt anyagvastagság: ≥ 0,5 mm.

• **Átthatolási idő a kesztyűanyagon**

A folyamatos kapcsolattartás javasoljuk, kesztyűk áttörési idő legalább 240 perc, a preferencia adott egy kis idő nagyobb, mint 480 perc. A rövid távú vagy splash gárda javasoljuk, hogy ugyanaz. Tudatában vagyunk annak, hogy megfelelő védőkesztyűt, melyek ezt a védelmi szint nem érhető el. Ebben az esetben egy rövidebb

(folytatás az 5. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint (2020/878)

A nyomtatás kelte 21.11.2023

Változata: 34 (helyettesíti a verziót 33)

Felülvizsgálat 21.11.2023

Kereskedelmi megnevezés: SOLL Body Cavity Protection, Transparent

(folytatás a 4. oldalról)

áttörés az időben is elfogadható, mindaddig, amíg az eljárásokat szabályozó karbantartás, illetve időben történő helyettesítés követi. A vastag kesztyű nem jó ellenállásának mértéke a kesztyű ellen egy kémiai anyag, mert ez függ a pontos összetételét az anyag, amelyből a kesztyű készült.

A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.

· **Szem-/arcvédelem**

Védőszemüveg. (EN-166)



Jól záró védőszemüveg.

· **Testvédelem:**

Védőruházatot használjunk. (EN-13034/6)

Teljes bőr, amely antisztatikus, kémiai és olajálló ruházat és biztonsági cipő ajánlott. (EN1149; EN340&EN ISO 13688; EN13034-6).

· **A környezeti expozíció elleni védekezés** Használjon megfelelő tartályt a környezetszennyezés megelőzésére.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

· **9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

· **Általános adatok**

· **Halmazállapot**

Folyékony

· **Szín:**

a termék megjelölés szerint.

· **Szag:**

jellegzetes

· **Szagküszöbérték:**

Nincs meghatározva.

· **Olvaspont/fagyáspont:**

nem meghatározható

· **Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány**

165-181 °C (128601-23-0 Szénhidrogének,C9,aromások)

· **Tűzveszélyesség**

Kis mértékben tűzveszélyes.

· **Felső és alsó robbanási határértékek**

· **Alsó:**

0,6 Vol % (64742-48-9 Szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, isoalkanes, cyclics, <2% aromások)

· **Felső:**

7,5 Vol % (128601-23-0 Szénhidrogének,C9,aromások)

· **Lobbanáspont:**

38 °C (128601-23-0 Szénhidrogének,C9,aromások)

· **Öngyulladási hőmérséklet:**

233 °C (Szénhidrogének, C10-C13, n-alkánok, izealkánok, ciklikus, <2% aromás.)

· **Bomlási hőmérséklet:**

Nincs meghatározva.

· **pH**

A keverék nem poláros/aprotikus.

· **Viszkozitás:**

· **Kinematikus viszkozitás 20 °C-nál**

32 s (DIN 53211/4)

· **Kinematikus viszkozitás 40 °C-nál**

>20,5 mm²/s

· **dinamikai:**

Nincs meghatározva.

· **Oldhatóság**

· **Víz:**

Egyáltalán nem, vagy csak kismértékben keverhető.

· **N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)**

Nincs meghatározva.

· **Gőznyomás 20 °C-nál:**

2,7 hPa (Szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izealkánok, ciklikus, < 2% aromás szénhidrogének)

· **Sűrűség és/vagy relatív sűrűség**

· **Sűrűség 20 °C-nál:**

0,813-0,834 g/cm³

· **Relatív sűrűség**

Nincs meghatározva.

· **Gőzsűrűség**

Nincs meghatározva.

· **9.2 Egyéb információk**

· **Forma:**

Folyékony

(folytatás a 6. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint (2020/878)

A nyomtatás kelte 21.11.2023

Változata: 34 (helyettesíti a verziót 33)

Felülvizsgálat 21.11.2023

Kereskedelmi megnevezés: SOLL Body Cavity Protection, Transparent

(folytatás az 5. oldalról)

- Az egészség- és környezetvédelemre, valamint a biztonságra vonatkozó fontos adatok
- Gyulladásí hőmérséklet: Az anyag magától nem gyullad.
- Robbanásveszélyesség: Az anyag nem robbanásveszélyes, azonban robbanásveszélyes gőzök és levegő keverékének képződése lehetséges.
- Szerves oldószerek: 60,1 %
- Szilárdanyag tartalom: 41,0 %
- Párolgási arány: Nincs meghatározva.
- Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk
- Robbanóanyagok: Érvénytelen
- Tűzveszélyes gázok: Érvénytelen
- Aeroszolok: Érvénytelen
- Oxidáló gázok: Érvénytelen
- Nyomás alatt lévő gázok: Érvénytelen
- Tűzveszélyes folyadékok: Tűzveszélyes folyadék és gőz.
- Tűzveszélyes szilárd anyagok: Érvénytelen
- Önreaktív anyagok és keverékek: Érvénytelen
- Öngyulladó folyadékok: Érvénytelen
- Öngyulladó szilárd anyagok: Érvénytelen
- Önmelegedő anyagok és keverékek: Érvénytelen
- Vízrel érintkezve tűzveszélyes gázokat kibocsátó anyagok és keverékek: Érvénytelen
- Oxidáló folyadékok: Érvénytelen
- Oxidáló szilárd anyagok: Érvénytelen
- Szerves peroxidok: Érvénytelen
- Fémekre korrozív hatású anyagok: Érvénytelen
- Deszenzibilizált robbanóanyagok: Érvénytelen

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- 10.1 Reakciókészség További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- 10.2 Kémiai stabilitás
- Termikus bomlás/kerülendő feltételek: Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.
- 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége Veszélyes reakciók nem ismeretesek.
- 10.4 Kerülendő körülmények További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- 10.5 Nem összeférhető anyagok: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- 10.6 Veszélyes bomlástermékek: Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

- 11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk
- Akut toxicitás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

· Besorolás releváns LD/LC50-értékek:

Szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izealkánok, ciklikus, < 2% aromás szénhidrogének

Szájon át	LD50	>5000 mg/kg (Patkány) (Acute Oral Toxicity)
Bőrön át	LD50	3160 mg/kg (Nyúl) (Acute Dermal Toxicity)
Belégzésnél	LC50 (4h)	>4951 mg/l (Patkány)
	LC50 (4h)	4951 mg/m ³ (Patkány)

128601-23-0 Szénhidrogének, C9, aromások

Szájon át	LD50	3492 mg/kg (Patkány)
-----------	------	----------------------

(folytatás a 7. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint (2020/878)

A nyomtatás kelte 21.11.2023

Változata: 34 (helyettesíti a verziót 33)

Felülvizsgálat 21.11.2023

Kereskedelmi megnevezés: SOLL Body Cavity Protection, Transparent

(folytatás a 6. oldalról)

Bőrön át	LD50	>3160 mg/kg (Nyúl)
Belégzésnél	LC50 (4h)	>6193 mg/l (Patkány) (Acute Inhalation Toxicity)
Szénhidrogének, C10-C13, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus, <2% aromás.		
Szájon át	LD50	>5000 mg/kg (Patkány)
Bőrön át	LD50	>2000 mg/kg (Nyúl)
Belégzésnél	LC50 (4h)	4951 mg/l (Patkány)
1305-62-0 Calcium dihydroxide		
Szájon át	LD50	>2001 mg/kg (Patkány)
Bőrön át	LD50	>2500 mg/kg (Nyúl)

- **Bőrkorrózió/bőrirritáció** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Súlyos szemkárosodás/szemirritáció** Súlyos szemirritációt okoz.
- **Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Csírasejt-mutagenitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Rákkeltő hatás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Reprodukciós toxicitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)** Álmoságot vagy szédülést okozhat.
- **Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Aspirációs veszély** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ**

· Endokrin károsító tulajdonságok

egyik alkotóanyag sincs listázva

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

· 12.1 Toxicitás

· Akvatikus toxicitás:

Szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus, < 2% aromás szénhidrogének

EL0 (48h)	1000 mg/l (Daphnia magna)
NOELR (72h)	100 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
EL50 (72h)	>1000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
LL50 (96h)	>1000 mg/l (Onc)

128601-23-0 Szénhidrogének, C9, aromások

NOELR (72h)	1 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
EL50 (48h)	3,2 mg/l (Daphnia magna)
LL50 (96h)	9,2 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

Szénhidrogének, C10-C13, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus, <2% aromás.

EL0 (48h)	1000 mg/l (Daphnia magna)
EL0 (72h)	1000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
LL0 (96h)	1000 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

1305-62-0 Calcium dihydroxide

EC50 (72h)	184,57 mg/l (Gerinctelen)
LC50 (96h)	50,6 mg/l (Hal)
EC50	59,1 mg/l (Daphnia magna)

- **12.2 Perzisztencia és lebonthatóság** biológiailag nem bontható le könnyen
- **12.3 Bioakkumulációs képesség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **12.4 A talajban való mobilitás** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

(folytatás a 8. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint (2020/878)

A nyomtatás kelte 21.11.2023

Változata: 34 (helyettesíti a verziót 33)

Felülvizsgálat 21.11.2023

Kereskedelmi megnevezés: SOLL Body Cavity Protection, Transparent

(folytatás a 7. oldalról)

- **12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**
- **PBT:** Nem alkalmazható
- **vPvB:** Nem alkalmazható
- **12.6 Endokrin károsító tulajdonságok**
A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszert.
- **12.7 Egyéb káros hatások**
- **Megjegyzés:** Halakra ártalmas.
- **További ökológiai információk:**
- **Általános információk:**
2 (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket veszélyezteti.
Ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.
Csekély mennyiségek taljba kerülése is veszélyezteti az ivóvizet.
vízi élőlényekre káros

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

- **13.1 Hulladékkezelési módszerek**
- **Ajánlás:** Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.

· Európai Hulladék Katalógus

08 01 11*	szerves oldószereket, illetve más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- vagy lakkhulladék
HP3	Tűzveszélyes
HP5	Célszervi toxicitás (STOT)/aspirációs toxicitás
HP14	Környezetre veszélyes (ökotoxikus)

- **Tisztítatlan csomagolások:**
- **Ajánlás:** A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

- **14.1 UN-szám vagy azonosító szám**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** UN1139
- **14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés**
- **ADR, ADN** UN1139 BEVONÓ OLDAT
- **IMDG** COATING SOLUTION
- **IATA** COATING SOLUTION, mixture
- **14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)**
- **ADR, IMDG, IATA**
- 
 - **osztály** 3 Gyúlékony folyékony anyagok
 - **Bárcák** 3
- **ADN**
- **ADN/R-osztály:** 3 Gyúlékony folyékony anyagok
- **14.4 Csomagolási csoport**
- **ADR, IMDG, IATA** III
- **14.5 Környezeti veszélyek:**
- **Marine pollutant:** Igen
- **14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**
- Figyelem: Gyúlékony folyékony anyagok

(folytatás a 9. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint (2020/878)

A nyomtatás kelte 21.11.2023

Változata: 34 (helyettesíti a verziót 33)

Felülvizsgálat 21.11.2023

Kereskedelmi megnevezés: SOLL Body Cavity Protection, Transparent

(folytatás a 8. oldalról)

· Veszélyt jelölő számok (Kemler-szám):	30
· EMS-szám:	F-E,S-E
· Stowage Category	A
· 14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás	Nem alkalmazható
· Szállítási/egyéb adatok:	
· ADR	
· Engedményes mennyiség (EQ)	Kód: E1 Legnagyobb nettó mennyiség belső csomagolásonként: 30 ml Legnagyobb nettó mennyiség külső csomagolásonként: 1000 ml
· Alagútkorlátozási kód:	D/E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	5L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· UN "Model Regulation":	UN 1139 BEVONÓ OLDAT, 3, III

*

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

- Irányelv 2012/18/EU
- Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET egyik alkotóanyag sincs listázva
- Seveso-kategóriát P5c TŰZVESZÉLYES FOLYADÉKOK
- Küszöbértékek (tonna): Alsó küszöbérték 5000 t
- Küszöbértékek (tonna): Felső küszöbérték 50000 t
- Tanács 1907/2006/EK rendelete XVII. MELLÉKLET A korlátozás feltételei: 3

· 2011/65/EU Irányelve egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról - II. Melléklet

egyik alkotóanyag sincs listázva

· (EU) 2019/1148 RENDELETE

· I. Melléklet - KORLÁTOZOTT ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK (Felső határérték az 5. cikk (3) bekezdése szerinti engedélyezés alkalmazásában)

egyik alkotóanyag sincs listázva

· II. Melléklet - BEJELENTENDŐ ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK

egyik alkotóanyag sincs listázva

· 273/2004/EK rendelete a kábítószer-prekurzorokról

egyik alkotóanyag sincs listázva

· 111/2005/EK rendelete a kábítószer-prekurzoroknak a Közösség és harmadik országok közötti kereskedelme nyomon követésére vonatkozó szabályok megállapításáról

egyik alkotóanyag sincs listázva

· Országos előírások:

· Foglalkoztatási korlátozással kapcsolatos információk

Osztály	Százalékos részarány
NK	50-<75

· VOC-CH 60,11 %

(folytatás a 10. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint (2020/878)

A nyomtatás kelte 21.11.2023

Változata: 34 (helyettesíti a verziót 33)

Felülvizsgálat 21.11.2023

Kereskedelmi megnevezés: SOLL Body Cavity Protection, Transparent

(folytatás a 9. oldalról)

- **VOC-EU** 488,7-501,3 g/l
- **Danish MAL Code** 5-4
- **15.2 Kémiai biztonsági értékelés:** A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.

*

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

· **Lényeges mondatok**

- H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.
- H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
- H315 Bőrirritáló hatású.
- H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
- H335 Légúti irritációt okozhat.
- H336 Álmosságot vagy szédülést okozhat.
- H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

· **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás**

Fizikai és kémiai tulajdonságok: Az osztályozás a vizsgált keverékek eredményein alapul. Egészségügyi veszélyek, Környezeti veszélyek: A keverékeknek a keverék alkotóelemei alapján való osztályozásának módszere (összegképlet).

· **Az adatlapot kiállító szerv:**

Produktsicherheit
Research & Development

· **Kapcsolattartási partner:**

· **Korábbi változat dátuma:** 10.11.2023

· **Korábbi változat száma:** 33

· **Rövidítések és mozaikszavak:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

MAL-Code: Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov (Regulation for the labeling concerning inhalation hazards, Denmark)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

ATE: Acute toxicity estimate values (Az akut toxicitási veszélykategóriákra vonatkozó becsült akut toxicitási értékek)

Flam. Liq. 3: Tűzveszélyes folyadékok – 3. kategória

Skin Irrit. 2: Bőrráadás/bőrirritáció – 2. kategória

Eye Dam. 1: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 1. kategória

Eye Irrit. 2: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 2. kategória

STOT SE 3: Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció) – 3. kategória

Asp. Tox. 1: Aspirációs veszély – 1. kategória

Aquatic Chronic 2: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 2. kategória

Aquatic Chronic 3: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 3. kategória