Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 28.11.2017 Verziószám 1 Felülvizsgálat 28.11.2017

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

· **1.1 Termékazonosító**

·Kereskedelmi megnevezés: OTTOCOLL A 265 TopFix
· **Anyag/készítmény használata** Ragasztóanyagok előállítása

· **1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai**
· **Gyártó/szállító:**
Hermann Otto GmbH
Krankenhausstraße 14
D-83413 Fridolfing
Tel.: 0049/(0)8684/908-0
Fax.: 0049/(0)8684/908-539

· **Információt nyújtó terület:**
telefonszám.: 0049- (0)8684- 908- 641 (-460)
E-Mail: alois.parzinger@otto-chemie.de
·1.4 Sürgősségi telefonszám: Segélyhívószám: 112 ETTSZ zöldszám: 06-80/201199

*
2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

· **2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása**
· **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás**
A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkézéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint nincs osztályozva.

· **2.2 Címkézési elemek**
· **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés** Érvénytelen
· **Veszélyt jelző piktogramok** Érvénytelen
· **Figyelmeztetés** Érvénytelen
· **Figyelmeztető mondatok** Érvénytelen
· **Pótlólagos adatok:**
Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
Kérésre biztonsági adatlap kapható.
· **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 Kémiai jellemzés: Keverékek**
· **Leírás:** Akrilsavester-kopolimér töltoanyaggal és adalékkal.
· **Veszélyes alkotórészek:** Érvénytelen

*
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:**
Azonnal mossuk le vízzel és szappannal és jól öblítsük le.
A bőr tartós ingerlése esetén keressük fel az orvost.
· **A szemmel való érintkezés után:**
A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk és kérjünk orvosi tanácsot.
· **Lenyelés után:** Ne okozzunk hányást; azonnal kérjünk orvosi segítséget.

(folytatás a 2. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 28.11.2017 *Verziószám 1* *Felülvizsgálat 28.11.2017*

Kereskedelmi megnevezés: OTTOCOLL TopFix

(folytatás az 1. oldalról)

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

· **5.1 Oltóanyag**
· **Megfelelő tűzoltószerek:**
CO2, poroltó vagy vízpermet. A nagyobb tüzeket vízsugárral vagy alkoholnak ellenálló habbal oltsuk.
· **5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**
Hevítés-égés esetében mérgezőgázok képződhetnek
· **5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**
· **Különleges védőfelszerelés:** Ne lélegezzük be a robbanási és égési gázokat.

*
6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

· **6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**
Gondoskodjunk kielégítő mértékű szellőzésről.
· **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:**
Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe.
· **6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:**
A szennyezett anyagot, mint hulladékot a 13. pont szerint távolítsuk el.
· **6.4 Hivatkozás más szakaszokra**
A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Fejezetben közölt információkat.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

· **7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**
Gondoskodjunk a munkahelyen megfelelő szellőzésről és elszívásról.
Lásd a 8 pont alatt. Személyes védőfelszerelés

· **7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt**
· **Raktározás:**
· **A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**
Biztonságosan akadályozzuk meg a talajba történő behatolást.
· **Együttes tárolással kapcsolatos információk:** Élelmiszerektől elkülönítve tároljuk.
· **További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:**
Jól lezárt hordókban hűvös és száraz helyen tároljuk.
Hőtől és közvetlen napsugárzástól védjük.

*
8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

· **Pótlólagos információ a műszakai berendezés kialakításához:**
További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.

· **8.1 Ellenőrzési paraméterek**
· **Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:**
· **Pótlólagos információk:** A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.

· **8.2 Az expozíció ellenőrzése**
· **Személyes védőfelszerelés:**
· **Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**
Figyelembe kell venni a szokásos óvatossági rendszabályokat a vegyszerek kezelésekor.
Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.
Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.
· **Légzésvédelem:** Nem szükséges.
· **Kézvédelem:** Védőkesztyű.
· **Kesztyűanyag**
Az alkalmas kesztyű kiválasztása nem csak az anyagtól, hanem az egyéb minőségi jellemzőktől is függ, ami gyártótól függően más és más lehet.

(folytatás a 3. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 28.11.2017 *Verziószám 1* *Felülvizsgálat 28.11.2017*

Kereskedelmi megnevezés: OTTOCOLL TopFix

(folytatás a 2. oldalról)

Védőkesztyűhöz javasolt anyag: Nitrilkaucsuk
Javasolt anyagvastagság: ≥ 0,1 mm.
· **Áthatolási idő a kesztyűanyagon** *Átszakadási idő: > 60 min*
· **Szemvédelem:** *Védőszemüveg.*
· **Testvédelem:** *Védőruházat.*

*
9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

· **9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**
· **Általános adatok**
· **Külső jellemzők:**

Forma:	Pasztaszerű anyag
Szín:	fehér
· **Szag:**	jellegzetes
· **Szagküszöbérték:**	Nincs meghatározva.
· **pH-érték:**	Nincs meghatározva.
· **Állapotváltozás**	
Olvadáspont/fagyáspont:	nem meghatározható
Kezdő forráspont és forrásponttartomány:	Nincs meghatározva
· **Lobbanáspont:**	Nem alkalmazható
· **Öngyulladási hőmérséklet:**	Az anyag magától nem gyullad.
· **Robbanásveszélyesség:**	Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.
· **Robbanási határok:**	
Alsó:	törölve
Felső:	törölve
· **Oxidáló tulajdonságok:**	Nincs meghatározva.
· **Gőznyomás:**	Nincs meghatározva.
· **Sűrűség 20 °C-nál:**	1,33 g/cm³
· **Gőzsűrűség**	Nem alkalmazható
· **Párolgási sebesség**	Nincs meghatározva.
· **Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal:**	
Víz:	Teljes mértékben keverhető.
· **Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:**	Nincs meghatározva.
· **Viszkozitás:**	Nincs meghatározva.

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.
Megakadályozni a túlhevítést.
· **10.3 A veszélyes reakciók lehetősége** *Veszélyes reakciók nem ismeretesek.*
· **10.6 Veszélyes bomlástermékek:** *Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.*

*
11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

· **11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**
· **Akut toxicitás** *A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.*

(folytatás a 4. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 28.11.2017 *Verziószám 1* *Felülvizsgálat 28.11.2017*

Kereskedelmi megnevezés: OTTOCOLL TopFix

(folytatás a 3. oldalról)

· ***Primer ingerhatás:***
· ***Bőrkorrózió/bőrirritáció***
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
· ***Súlyos szemkárosodás/szemirritáció***
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
· ***Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció***
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
· ***CMR hatások (rákkeltő, mutagén és teratogén hatás)***
· ***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)***
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
· ***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.*

*
12. SZAKASZ: Ökológiai információk

· ***További ökológiai információk:***
· ***Általános információk:***
1 (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket enyhén veszélyezteti.
Ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.
· ***12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei***
· ***PBT:*** *Nem alkalmazható*
· ***vPvB:*** *Nem alkalmazható*

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

· ***13.1 Hulladékkezelési módszerek***
· ***Ajánlás:***
A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.
A beedzés után az anyag a háztartási vagy ipari hulladékkal eltávolítható. A fennmaradt anyag (szilárd, folyékony) különleges hulladékkal együtt eltávolítandó.

· ***Tisztítatlan csomagolások:***
· ***Ajánlás:***
A szennyezett csomagolásokat optimális módon ürítsük ki és ezután ezeket megfrelelő tisztítás után ismét fel lehet dolgozni.
A nem tisztítható csomagolóanyagok kezelése azonos az anyag kezelésével.

*
14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

· ***14.1 UN-szám***
· ***ADR, ADN, IMDG, IATA*** *Érvénytelen*
· ***14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés***
· ***ADR, ADN, IMDG, IATA*** *Érvénytelen*
· ***14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)***

· ***ADR, ADN, IMDG, IATA***
· ***osztály*** *Érvénytelen*
· ***14.4 Csomagolási csoport***
· ***ADR, IMDG, IATA*** *Érvénytelen*

(folytatás az 5. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 28.11.2017 *Verziószám 1* *Felülvizsgálat 28.11.2017*

Kereskedelmi megnevezés: OTTOCOLL TopFix

(folytatás a 4. oldalról)

· **14.5 Környezeti veszélyek:**
· **Marine pollutant:** Nem
· **14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések** Nem alkalmazható
· **14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás** Nem alkalmazható
· **Szállítási/egyéb adatok:** A fenti rendelkezések alapján az anyag szállítása nem jár veszéllyel.
· **UN "Model Regulation":** Érvénytelen

*
15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

· **Országos előírások:**

· **Vízveszélyeztetési osztály:** WGK 1 (Saját besorolás) : a vizeket enyhén veszélyezteti.
· **Adatok a nemzetközi regisztrálási státuszhoz:**
A következő felsorolásokban megtalálható vagy összhangban áll velük:

EINECS - Europe	felsorolt
AICS - Australia	nem felsorolt
DSL/NDSL - Canada	nem felsorolt
IECSC - China	felsorolt
ENCS - Japan	felsorolt
NZIoC - New Zealand	nem felsorolt
PICCS - Philippines	felsorolt
ECL/KECI - Korea	nem felsorolt
TSCA - USA	nem felsorolt
NECI - Taiwan	nem felsorolt

· **15.2 Kémiai biztonsági értékelés:** A kémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

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

· **Az adatlapot kiállító szerv:** telefonszám: 0049- (0)8684- 908- 641
· **Kapcsolattartási partner:** telefonszám.: 0049- (0)8684- 908- 641 (-460)
· **Rövidítések és mozaikszavak:**
ADR: Accord européen sur le transport 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)
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
· *** Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak**