

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

A nyomtatás kelte 19.07.2017

Verziószám 5

Felülvizsgálat 19.07.2017

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

1.1 Termékazonosító

· **Kereskedelmi megnevezés:** STRIPGEL

· **Cikkszám:** 03120005

· **1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**

· **Alkalmazási szektor**

SU3 Ipari felhasználások: önmagukban vagy készítményekben lévő anyagok ipari létesítményekben való felhasználása

SU22 Foglalkozásszerű felhasználások : Lakossági felhasználás (közigazgatás, oktatás, szórakoztatás, szolgáltatások, kézművesek)

· **Gyártmánykategória** PC35 Mosó- és tisztítószer (ideértve az oldószer alapú termékeket)

· **Folyamat kategória** PROC10 Hengerrel vagy ecsettel való felvitel

· **Kategorizálás környezetbe való kijutás alapján**

ERC8a Segédanyagok nyitott rendszerekben való széleskörű, szórt beltéri felhasználása

ERC8d Segédanyagok nyitott rendszerekben való széleskörű, szórt kültéri felhasználása

ERC8c Széleskörű, szórt beltéri, mátrixra vagy abba való beépüléshez vezető felhasználás

ERC8f Széleskörű, szórt kültéri, mátrixra vagy abba való beépüléshez vezető felhasználás

· **Anyag/készítmény használata** Ipari tisztítószer

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

· **Gyártó/szállító:**

Importőr/ Forgalmazó:

Walter Group Kft.

2330 Dunaharaszti, Fűzfa u.2

Hungary

Tel: (06-24) 514-965

Fax:(06-24) 402-882

info@waltergroup.hu

www.waltergroup.hu

ZEP Industries BV

Vierlinghweg 30 - 4612 PN Bergen op Zoom

The Netherlands

Tel: +31 164 251 040 Fax: +31 1647 266 710

· **Információt nyújtó terület:**

Walter Group Kft.

2330 Dunaharaszti, Fűzfa u.2

Hungary

Tel: (06-24) 514-965

Fax: (06-24) 402-882

· **1.4 Sürgősségi telefonszám:**

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

Tel: 06 1 476 6464, 06 80 201 199 (0-24 h)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

· **2.1 Az anyag vagy keverék besorolása**

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

Skin Irrit. 2 H315 Bőrirritáló hatású.

Eye Irrit. 2 H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Carc. 2 H351 Feltehetően rákot okoz.

STOT SE 1 H370 Károsítja a szerveket.

STOT RE 2 H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

· **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 van osztályozva és címkézve.

(folytatás a 2. oldalon)

HU

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

A nyomtatás kelte 19.07.2017

Verziószám 5

Felülvizsgálat 19.07.2017

Kereskedelmi megnevezés: STRIPGEL

(folytatás az 1. oldalról)

Veszélyt jelző piktogramok

GHS07 GHS08

Figyelmeztetés Veszély**Veszélyt meghatározó komponensek a címkézéshez:**

Diklór-metán

Metanol

Figyelmeztető mondatok

H315 Bőrirritáló hatású.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H351 Feltehetően rákot okoz.

H370 Károsítja a szerveket.

H335-H336 Légúti irritációt okozhat. Álmoságot vagy szédülést okozhat.

H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P260 A por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzése tilos.

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P308+P313 Expozíció vagy annak gyanúja esetén: orvosi ellátást kell kérni.

P405 Elzárva tárolandó.

P501 Az edény tartalmát / a tartályt a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.

Pótlólagos adatok:

A használat során fokozottan tűzveszélyessé válhat.

2.3 Egyéb veszélyek**A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei****PBT:** Nem alkalmazható**vPvB:** Nem alkalmazható**3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok****3.2 Kémiai jellemzés: Keverékek****Leírás:** Az alábbi anyagokból álló, veszélytelen adalékokat tartalmazó keverék.**Veszélyes alkotórészek:**

CAS: 75-09-2 EINECS: 200-838-9 Reg.nr.: 01-2119480404-41	Diklór-metán Carc. 2, H351; STOT RE 2, H373 Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335-H336	75-100%
CAS: 67-56-1 EINECS: 200-659-6 Reg.nr.: 01-2119433307-44	Metanol Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H331 STOT SE 1, H370	10-25%

További információk: A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.**4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések****4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése****Általános információk:** A termék által szennyezett ruhadarabokat haladéktalanul távolítsuk el.**Belélegzés után:**

Gondoskodjunk friss levegőről, melegebből és adott esetben mesterséges lélegeztetésről. Tartós panaszok esetén konzultáljunk orvossal.

Eszméletvesztés esetén a fektetés és szállítás stabil, oldalra fektetett helyzetben történjék.

Bőrrel való érintkezés után:

Azonnal mossuk le vízzel és szappannal és jól öblítsük le.

Azonnal mossuk le vízzel.

Gondoskodjunk orvosi kezelésről.

(folytatás a 3. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 19.07.2017

Verziószám 5

Felülvizsgálat 19.07.2017

Kereskedelmi megnevezés: STRIPGEL

(folytatás a 2. oldalról)

- **A szemmel való érintkezés után:**
A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk. Tartós panaszok esetén kérjünk orvosi tanácsot.
- **Lenyelés után:** Ne okozunk hányást; azonnal kérjünk orvosi segítséget.
- **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: Tűzoltási intézkedések

- **5.1 Oltóanyag**
- **Megfelelő tűzoltószerek:** CO₂, poroltó vagy vízsugár. A nagyobb tüzeket vízsugárral vagy alkoholnak ellenálló habbal oltjuk.
- **5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek** Hevítéskor vagy tüzeset során mérgező gázok keletkezhetnek.
- **5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**
- **Különleges védőfelszerelés:** Használjunk védőálarcot.
- **További adatok**
A veszélyeztetett tartályokat vízsugárral hűsük.
Az égési maradványokat és a szennyezett oltóvizet a hatósági előírásoknak megfelelően távolítsuk el.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

- **6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**
Használjunk védőálarcot.
Viseljünk védőfelszerelést. Távolítsuk el a védtelen személyeket.
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:**
Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel.
A szennyezett anyagot, mint hulladékot a 13. pont szerint távolítsuk el.
Gondoskodjunk megfelelő szellőztetésről.
- **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.
A tartályokat óvatosan nyissuk és kezeljük.
Kerüljük az aerosol képződést.
Csak jól szellőzött helyeken alkalmazzuk.
- **Tűz- és robbanásvédelmi információk:** Tartsuk készenlétben a védőálarcokat.
- **7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**
- **Raktározás:**
- **A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**
Gondoskodjunk oldószernek ellenálló és szigetelt padlóról.
- **Együttes tárolással kapcsolatos információk:** Nem szükséges.
- **További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:** Az edényeket jól lezárt állapotban tartsuk.
- **7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

- **Pótlólagos információ a műszaki berendezés kialakításához:** További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.
- **8.1 Ellenőrzési paraméterek**

· **Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:**

75-09-2 Diklór-metán (75-100%)

TLV	CK-érték: 10 mg/m ³
	AK-érték: 10 mg/m ³

(folytatás a 4. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 19.07.2017

Verziószám 5

Felülvizsgálat 19.07.2017

Kereskedelmi megnevezés: STRIPGEL

(folytatás a 3. oldalról)

67-56-1 Metanol (10-25%)TLV 260 mg/m³**· DNEL(-ek)****75-09-2 Diklór-metán**

Szájon át	DNEL Long term-systemic	0,06 mg/kg human/day (fogyasztói)
Bőrön át	DNEL Long term-systemic	2395 mg/kg human/day (fogyasztói) 4750 mg/kg human/day (munkavállaló)
Belégzésnél	DNEL Long term-systemic mg/m ³	88,3 mg/m ³ (fogyasztói) 353 mg/m ³ (munkavállaló)
	DNEL Acute-systemic mg/m ³	353 mg/m ³ (fogyasztói) 706 mg/m ³ (munkavállaló)

67-56-1 Metanol

Szájon át	DNEL acute-systemic	8 mg/kg human/day (fogyasztói)
	DNEL Long term-systemic	8 mg/kg human/day (fogyasztói)
Bőrön át	DNEL Acute-systemic	8 mg/kg human/day (fogyasztói) 40 mg/kg human/day (munkavállaló)
	DNEL Long term-systemic	8 mg/kg human/day (fogyasztói) 40 mg/kg human/day (munkavállaló)
Belégzésnél	DNEL Long term-systemic mg/m ³	50 mg/m ³ (fogyasztói) 260 mg/m ³ (munkavállaló)
	DNEL Long term local mg/m ³	50 mg/m ³ (fogyasztói) 260 mg/m ³ (munkavállaló)
	DNEL Acute-systemic mg/m ³	50 mg/m ³ (fogyasztói) 260 mg/m ³ (munkavállaló)
	DNEL Acute-local mg/m ³	50 mg/m ³ (fogyasztói) 260 mg/m ³ (munkavállaló)

· PNEC (-ek)**75-09-2 Diklór-metán**

PNEC Freshwater mg/L	0,54 mg/L (-)
PNEC Marinewater mg/L	0,194 mg/L (-)
PNEC Freshwater sediment	4,47 mg/Kg (-)
PNEC Marine water sediment	1,61 mg/Kg (-)
PNEC Intermittent release	0,27 mg/L (-)
PNEC Soil	0,583 mg/Kg (-)
PNEC Sewage treatment Plant mg/L	26 mg/L (-)

· **Pótlólagos információk:** A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.**· 8.2 Az expozíció elleni védekezés****· Személyes védőfelszerelés:****· Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**

Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.
A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le.
Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.
A védőruházatot külön tároljuk.
Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.

· Légzésvédelem:

Rövid ideig tartó vagy csekély terhelés esetén légzési szűrőkészüléket alkalmazunk, intenzív vagy hosszú ideig tartó expozíció esetén környezeti levegőtől független védőálarc szükséges.

· Kézvédelem:

Védőkesztyű.

Neoprém kesztyű.

Megfelelő vizsgálatok hiányában a termékre/készítményre/vegyszerkeverékre nem lehet alkalmas kesztyűanyagot javasolni.
A kesztyű anyagának kiválasztása az áttörési idő, permeációs sebesség és a bomlás figyelembevételével történik.

(folytatás az 5. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 19.07.2017

Verziószám 5

Felülvizsgálat 19.07.2017

Kereskedelmi megnevezés: STRIPGEL

(folytatás a 4. oldalról)

· Kesztyűanyag

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

Neoprém kesztyű.

· Áthatolási idő a kesztyűanyagon

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

Az EN 374, III. rész szerint meghatározott behatolási időket nem a gyakorlatnak megfelelő feltételek között mérik. Ezért javasoljuk, hogy a maximális hordási idő a behatolási idő 50 %-ának megfelelő legyen.

· **A következő anyagokból készült kesztyűk használatra alkalmatlanok:** Vastag textilanyagból készült kesztyű.

· Szemvédelem:

Jól záró védőszemüveg.

· **Testvédelem:** Oldószernek ellenálló védőruházat.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

Forma:	Folyékony
Szín:	világossárga
Szag:	szúrós
Szagküszöbérték:	Nincs meghatározva.

· **pH-érték:** Nincs meghatározva.

· Állapotváltozás

Olvadáspont/olvadási tartomány:	nem meghatározható
Forráspont/forrási tartomány:	40 °C

· **Lobbanáspont:** Nem alkalmazható

· **Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapotú):** Nem alkalmazható

· **Gyulladási hőmérséklet:** 455 °C

· **Bomlási hőmérséklet:** Nincs meghatározva.

· **Öngyulladás:** Az anyag magától nem gyullad.

· **Robbanásveszély:** Az anyag nem robbanásveszélyes, azonban robbanásveszélyes gőzök és levegő keverékének képződése lehetséges.

· Robbanási határok:

Alsó:	5,5 Vol %
Felső:	44,0 Vol %

· **Gőznyomás 20 °C-nál:** 453 hPa

Sűrűség 20 °C-nál:	1,225 g/cm ³
Relatív sűrűség	Nincs meghatározva.
Gőzsűrűség	Nincs meghatározva.
Párolgási sebesség	Nincs meghatározva.

· Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal:

Víz: Oldhatatlan.

· **Eloszlási együttható (n-Oktanól/víz):** Nincs meghatározva.

· Viskozitás:

dinamikai:	Nincs meghatározva.
kinematikai 20 °C-nál:	300 s (DIN 53211/4)

· Oldószer tartalom:

Szerves oldószerek: 98,2 %

Szilárdanyag tartalom: 1,0 %

(folytatás a 6. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 19.07.2017

Verziószám 5

Felülvizsgálat 19.07.2017

Kereskedelmi megnevezés: **STRIPGEL**

(folytatás az 5. oldalról)

· **9.2 Egyéb információk**

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

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 adatok

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

· **Besorolás releváns LD/LC50-értékek:****75-09-2 Diklór-metán**

Szájon át	LD50	1987 mg/kg (Mouse) 2136 mg/kg (Rat)
Bőrön át	LD50	>2000 mg/kg (Rat)
Belégzésnél	LC50 / 4 h	88 mg/ltr (Rat)
	LC50/ 8 h	16189 mg/m ³ (Mouse)
	LC50/ 24 h (dinamikus)	268 mg/ltr (<i>Lepomis Macrochirus</i> (Bluegill Sunfish)) 310 mg/ltr (<i>Daphnia magna</i> (water flea)) 268 mg/ltr (<i>Pimephales promelas</i>)
	LC50 / 48 h (dinamikus)	265 mg/ltr (<i>Lepomis Macrochirus</i> (Bluegill Sunfish)) 265 mg/ltr (<i>Pimephales promelas</i>)
	LC50 / 96 h (sztatikus)	310 mg/ltr (<i>Lepomis Macrochirus</i> (Bluegill Sunfish)) 330 mg/ltr (<i>Cyprinodon Variegatus</i>) 193 mg/ltr (<i>Pimephales promelas</i>)
	EC 50 / 96 h	>662 mg/ltr (<i>Selenastrum capricornutum</i> (Algae))

67-56-1 Metanol

Szájon át	LD50	>5000 mg/kg (Rat)
Bőrön át	LD50	20000 mg/kg (Rabbit)
Belégzésnél	LC50 / 4 h	80-130 mg/ltr (Rat)
	LC50 / 96 h	>10000 mg/ltr (fish)
	EC50 / 24 h	>10000 mg/ltr (<i>Daphnia magna</i> (water flea))

- **Primer ingerhatás:**
- **Bőrkorrózió/bőrirritáció**
Bőrirritáló hatású.
- **Súlyos szemkárosodás/szemirritáció**
Súlyos szemirritációt okoz.
- **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**
Feltehetően rákot okoz.
- **Reprodukciós toxicitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**
Károsítja a szerveket.
- **Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**
Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.
- **Aspirációs veszély** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

HU

(folytatás a 7. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 19.07.2017

Verziószám 5

Felülvizsgálat 19.07.2017

Kereskedelmi megnevezés: **STRIPGEL**

(folytatás a 6. oldalról)

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

- **12.1 Toxicitás**
- **Akvatikus toxicitás:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **12.2 Perzisztencia és lebonthatóság** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **Egyéb információk:** A termék biológiailag nehezen bontható le.
- **12.3 Bioakkumulációs képesség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **12.4 A talajban való mobilitás** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **További ökológiai információk:**
- **Általános információk:**
Ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornarendszerbe, még kis mennyiségben sem.
A legcsekélyebb mennyiségek talajbakerülése is veszélyezteti az ivóvizet.
3 (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket erősen veszélyezteti.
- **12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**
- **PBT:** Nem alkalmazható
- **vPvB:** Nem alkalmazható
- **12.6 Egyéb káros hatások** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

- **13.1 Hulladékkezelési módszerek**
- **Ajánlás:** -

- **Európai Hulladék Katalógus**

15 01 04	fém csomagolási hulladékok
08 01 17*	festékek és lakkok eltávolításából származó, szerves oldószereket vagy egyéb veszélyes anyagokat tartalmazó hulladékok

- **Tisztítatlan csomagolások:**

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

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

- **14.1 UN-szám**

- **ADR, IMDG, IATA** UN2810

- **14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés**

- **ADR** 2810 SZERVES, MÉRGEZŐ FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (METANOL, DIKLÓR-METÁN)
- **IMDG, IATA** TOXIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S. (METHANOL, DICHLOROMETHANE)

- **14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)**

- **ADR**



- **osztály** 6.1 (T1) Mérgező anyagok
- **Bárcák** 6.1

- **IMDG, IATA**



- **Class** 6.1 Mérgező anyagok
- **Label** 6.1

- **14.4 Csomagolási csoport**

- **ADR, IMDG, IATA** III

(folytatás a 8. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 19.07.2017

Verziószám 5

Felülvizsgálat 19.07.2017

Kereskedelmi megnevezés: STRIPGEL

(folytatás a 7. oldalról)

· 14.5 Környezeti veszélyek:	
· Marine pollutant:	Nem
· 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Figyelem: Mérgező anyagok
· Kemler-szám:	60
· EMS-szám:	F-A,S-A
· Segregation groups	Liquid halogenated hydrocarbons
· 14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás	Nem alkalmazható
· Szállítási/egyéb adatok:	
· ADR	
· Korlátozott mennyiség (LQ)	5L
· Engedményes mennyiség (EQ)	Kód: E1 Legnagyobb nettó mennyiség belső csomagolásonként: 30 ml Legnagyobb nettó mennyiség külső csomagolásonként: 1000 ml
· Szállítási kategória	2
· Alagútkorlátozási kód:	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":	UN2810, SZERVES, MÉRGEZŐ FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (METANOL, DIKLÓR-METÁN), 6.1, III

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

- 15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok
- Irányelv 2012/18/EU
- Küszöbértékek (tonna): Alsó küszöbérték 50 t
- Küszöbértékek (tonna): Felső küszöbérték 200 t
- 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**
H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H301 Lenyelve mérgező.
H311 Bőrrel érintkezve mérgező.
H315 Bőrirritáló hatását.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.
H331 Belélegezve mérgező.
H335 Légúti irritációt okozhat.
H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.
H351 Feltehetően rákot okoz.
H370 Károsítja a szerveket.
H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.
- Az adatlapot kiállító szerv: A gyártó adatai alapján a WALTER GROUP KFT.
- **Kapcsolattartási partner:**
Walter Group Kft.
2330 Dunaharaszti, Fűzfa u. 2
Hungary
Tel: (06-24) 514-965
Fax: (06-24) 402-882
- **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

(folytatás a 9. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 19.07.2017

Verziószám 5

Felülvizsgálat 19.07.2017

Kereskedelmi megnevezés: STRIPGEL

(folytatás a 8. oldalról)

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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2

Acute Tox. 3: Acute toxicity, Hazard Category 3

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

Carc. 2: Carcinogenicity, Hazard Category 2

STOT SE 1: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 1

STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3

STOT RE 2: Specific target organ toxicity - Repeated exposure, Hazard Category 2

*** Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak**

HU