

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

A nyomtatás kelte 08.07.2014

Verziószám 1

Felülvizsgálat 08.07.2014

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

- 1.1 Termékazonosító
- Kereskedelmi megnevezés: M-Clean 610 Ruber & Plastic
- 1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- Anyag/készítmény használata Külső műanyag és gumiápoló
- 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai
- Gyártó/szállító:
K-APEX international BV.
Graafsingel 18-22
6921 RT Duiven
Nederland
Tel: +31(0)26-3186785
email: info@k-apex.com
- Forgalmazó
Maxolen Maxima Kft. Papp László
Szabadság út 50/A
H-2040 Budaörs
Tel.: +36 (70) 606 9501
info@maxolen.hu, www.maxolen.hu
- Információt nyújtó terület: info@k-apex.com
- 1.4 Sürgősségi telefonszám: Egészség toxikológia információ kiszolgálás (Budapest): +36 1 215 3733 / +36 8020 1199

2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

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



GHS02 lág

Flam. Liq. 2 H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.



GHS08 egészségi veszély

Asp. Tox. 1 H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.



GHS09 környezet

Aquatic Chronic 2 H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.



GHS07

Acute Tox. 4 H332 Belélegezve ártalmas.

Skin Irrit. 2 H315 Bőrirritáló hatású.

STOT SE 3 H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

A 67/548/EGK irányelv vagy a 1999/45/EK irányelv szerinti osztályozás

Xn; Ártalmas

R65: Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat.



Xi; Irritatív

R38: Bőrizgató hatású.



F; Tűzveszélyes

R11: Tűzveszélyes.



N; Környezeti veszély

R51/53: Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

R67: A gőzök belélegzése álmoságot vagy szédülést okozhat.

(folytatás a 2. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 08.07.2014

Verziószám 1

Felülvizsgálat 08.07.2014

Kereskedelmi megnevezés: M-Clean 610 Ruber & Plastic

(folytatás az 1. oldalról)

· Az emberek és a környezet veszélyeztetettségére vonatkozó különleges információk

A termék jelölése a többször módosított "Készítmények általános besorolási EK-irányelvei" számítási eljárása értelmében kötelező.

Bódító hatású.

· Osztályozási rendszer:

Az osztálybasorolás megfelel az érvényes EK listáknak, de kiegészítik a szakirodalomból származó és a cégek által megadott adatok.

· 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

GHS08

GHS09

· Figyelmeztetés Veszély**· Veszélyt meghatározó komponensek a címkéhez:**

Benzin (nyersolaj), hidrogénezett könnyű

· Figyelmeztető mondatok

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

H332 Belélegezve ártalmas.

H315 Bőrirritáló hatású.

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

· Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P210 Hőtől/szikrától/nyílt lángtól/forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.

P241 Robbanásbiztos elektromos/szellőztető/világító/berendezés használandó.

P261 Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.

P303+P361+P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.

P304+P340 BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.

P405 Elzárva tárolandó.

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

· 2.3 Egyéb veszélyek**· A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei****· PBT:**

Az anyag nem felel meg az 1907/2006 rendelet XIII. mellékletében szereplő kritériumoknak és nem tekinthető a PBT kategóriába tartozónak.

· vPvB:

Az anyag nem felel meg az 1907/2006 rendelet XIII. mellékletében szereplő kritériumoknak és nem tekinthető a vPvB kategóriába tartozónak.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok**· 3.2 Kémiai jellemzés: Keverékek**

· **Leírás:** Az alábbi anyagokból álló, veszélytelen adalékokat tartalmazó keverék.

· Veszélyes alkotórészek:

(folytatás a 3. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 08.07.2014

Verziószám 1

Felülvizsgálat 08.07.2014

Kereskedelmi megnevezés: M-Clean 610 Ruber & Plastic

(folytatás a 2. oldalról)

CAS: 64742-49-0 EINECS: 265-151-9 Reg.nr.: 01-2119475514-35-XXXX	Benzin (nyersolaj), hidrogénezett könnyű ✗ Xn R65; ✗ Xi R38; 🔥 F R11; ☠️ N R51/53 R67 ⚠️ Flam. Liq. 2, H225; ⚠️ Asp. Tox. 1, H304; ⚠️ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠️ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	50-100%
--	--	---------

További információk:

Minden százalékos megadott százalékok tömeg, hacsak másképp.

A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás**4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése****Általános információk:**

Kétség esetén vagy ha a tünetek nem múlnak el, orvost kell hívni.

Soha ne adjon semmit szájon át eszméletlen személynek.

Belélegzés után:

Gondoskodjunk friss levegőről; panaszok esetén keressük fel az orvost.

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

Mesterséges lélegeztetést kell alkalmazni, ha a légzés leáll.

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 okozunk hányást; azonnal kérjünk orvosi segítséget.**4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások**

Fejfájás

Szédülés

Rosszullét

Álmosság.

Száraz bőrt.

Bőr irritáció.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Szaktanácsért orvosok forduljanak a anti mérgezési központ.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**5.1 Oltóanyag****Megfelelő tűzoltószerek:** CO2, homok, poroltó. Ne használjunk vizet.**Biztonsági okokból nem megfelelő tűzoltószerek:** Víz**5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**

Robbanásveszélyes gáz-levegő keveréket hozhat létre.

A gőz nehezebb a levegőnél, terjed a földön és a távoli gyújtás lehetséges. Úszik, és lehet újra találkozottak a felszíni víz.

Abban az esetben, tökéletlen égés, a szén-monoxid keletkezhet.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**Különleges védőfelszerelés:**

Szabványos védőöltözet szükséges a tűzoltók számára.

Hordjunk környezeti levegőtől független védőálarcot.

További adatok

A veszélyeztetett tartályokat vízsugárral hűtsük.

A szennyezett oltóvizet külön gyűjtjük és ne engedjük bele a csatornába:

Az égési maradékokat és a szennyezett oltóvizet a hatósági előírásoknak megfelelően távolítsuk el.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Viseljük védőfelszerelést. A védőfelszerelés nélküli személyeket távolítsuk el.

Tartsuk távol a tűzforrásokat.

Gondoskodjunk kielégítő mértékű szellőzésről.

(folytatás a 4. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 08.07.2014

Verziószám 1

Felülvizsgálat 08.07.2014

Kereskedelmi megnevezés: M-Clean 610 Ruber & Plastic

(folytatás a 3. oldalról)

Használjunk megfelelő védőfelszerelést (lásd 8. fejezet).

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe.

A környezeti vizekbe vagy csatornába való bekerülés esetén értesítsük az illetékes hatóságokat.

A talajba történő behatolásakor értesítsük az illetékes hatóságokat.

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.

Kerüljük az aerosol képződést.

7.2 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**7.3 Raktározás:**

A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény: Hűvös, száraz, jól szellőző helyen.

7.4 Együttes tárolással kapcsolatos információk:

Ne tároljuk olyan anyagokkal együtt, amelyekkel az érintkezés elkerülendő (lásd 10. fejezet).

Nem szükséges.

7.5 További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:

Jól lezárt hordókban hűvös és száraz helyen tároljuk.

Hőtől és közvetlen napsugárzástól védjük.

7.6 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások) További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

Pótlólagos információ a műszaki berendezés kialakításához: További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.

8.1 Ellenőrzési paraméterek**8.2 Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:**

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

Pótlólagos információk: A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.

8.2 Az expozíció ellenőrzése**8.3 Személyes védőfelszerelés:****8.4 Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**

Figyelembe kell venni a szokásos óvatossági rendszabályokat a vegyszerek kezelésekor.

Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.

A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le.

Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.

Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.

Munka közben ne együnk, ne igyunk, ne dohányozzunk és ne tubákoljunk.

Ne lélegezzük be a gázokat/gőzöket/aeroszolokat.

8.5 Légzésvédelem:

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

(folytatás az 5. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 08.07.2014

Verziószám 1

Felülvizsgálat 08.07.2014

Kereskedelmi megnevezés: M-Clean 610 Ruber & Plastic

(folytatás a 4. oldalról)

Rövid ideig alkalmazott szűrőkészülék.



A/P2 szűrő

· Kézvédelem:

Védőkesztyű.

A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie. 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 történjen.

· Kesztyűanyag

Alkalmas anyagok védőkesztyű (EN 374).

Nitrilkaucsuk

Javasolt anyagvastagság: $\geq 0,5$ mm.**· Áthatolási idő a kesztyűanyagon**

A következőkben felsorolt vegyszerek keverékéhez a behatolási idő legalább 480 perc (permeáció EN 374, III. rész, "6" szint) legyen.

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

· Szemvédelem:

Jól záró védőszemüveg (EN 166).

· Testvédelem: Védőruházatot használjunk (EN340).**9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok****· 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ****· Általános adatok****· Külső jellemzők:**

Forma:	Folyadék
Szín:	színtelen
Szag:	jellegzetes
Szagküszöbérték:	Nincs meghatározva.

· pH-érték: Nincs meghatározva.**· Állapotváltozás**

Olvadáspont/olvadási tartomány:	nem meghatározható
Forráspont/forrási tartomány:	> 80 °C

· Lobbanáspont: -18 °C**· Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapotú):** Nem alkalmazható**· Gyulladás hőmérséklet:** > 300 °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:**

Megjegyzés:	Adatok alapján a hozzávalókat.
Alsó:	1 Vol %

(folytatás a 6. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 08.07.2014

Verziószám 1

Felülvizsgálat 08.07.2014

Kereskedelmi megnevezés: M-Clean 610 Ruber & Plastic

(folytatás az 5. oldalról)

Felső:	8 Vol %
· Gőznyomás 20 °C-nál:	< 85 hPa
· Sűrűség 20 °C-nál:	0,759 g/cm ³
· Relatív sűrűség	Nincs meghatározva.
· Gőzsűrűség	Nincs meghatározva.
· Párolgási sebesség	Nincs meghatározva.
· Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal:	
Víz:	Egyáltalán nem, vagy csak kismértékben keverhető.
· Eloszlási együttható (n-Oktanol/víz):	Nincs meghatározva.
· Viszkozitás:	
dinamikai:	Nincs meghatározva.
kinematikai:	Nincs meghatározva.
· Oldószer tartalom:	
Szerves oldószerek:	90,0 %
VOC (EC)	90,00 %
· 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** Hevesen reagál oxidáló szerekkel és erős savakkal.
- **10.4 Kerülendő körülmények** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.5 Nem összeférhető anyagok:** Oxidáló szerektől elkülönítve tároljuk.
- **10.6 Veszélyes bomlástermékek:** Hevítés-égés esetében mérgezőgázok képződhetnek

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

- **11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**
- **Akut toxicitás:**
- **A rendelkezésre álló adatok** Belélegezve ártalmas.

· Besorolás releváns LD/LC50-értékek:		
64742-49-0 Benzin (nyersolaj), hidrogénezett könnyű		
Szájon át	LD50	> 2000 mg/kg (patkány) (OECD 401)
Bőrön át	LD50	> 2000 mg/kg (patkány) (OECD 402)
Belégzésnél	LC50/4 h	> 5 mg/l (patkány) (OECD 403)

- **Primer ingerhatás:**
- **A bőrön:**
Ingerli a bőrt és a nyálkahártyákat.

64742-49-0 Benzin (nyersolaj), hidrogénezett könnyű		
Iritáló hatás bőrön	Skin Corrosion	+ (nyúl) (OECD 404) irritant

- **A szemben:**

64742-49-0 Benzin (nyersolaj), hidrogénezett könnyű		
Iritáló hatás szemben	Eye Corrosion	- (nyúl) (OECD 405) not irritating

- **Érzékenyítés:**

64742-49-0 Benzin (nyersolaj), hidrogénezett könnyű		
Iritáló hatás bőrön	Skin Sensibilisation	(A tengerimalacok) (OECD 406) not sensitising

(folytatás a 7. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 08.07.2014

Verziószám 1

Felülvizsgálat 08.07.2014

Kereskedelmi megnevezés: M-Clean 610 Ruber & Plastic

(folytatás a 6. oldalról)

- **CMR hatások (rákkeltő hatásúnak, mutagén és teratogén hatás)**
A termék nem tekinthető rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk**· 12.1 Toxicitás****· Akvatikus toxicitás:****64742-49-0 Benzin (nyersolaj), hidrogénezett könnyű**

EC50 1-10 mg/l (vízi gerinctelen)

1-10 mg/l (algák)

LC50 10-100 mg/l (hal)

- **12.2 Perzisztencia és lebonthatóság** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

- **12.3 Bioakkumulációs képesség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

- **12.4 A talajban való mobilitás** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

· Ökotoxikus hatások:

- **Megjegyzés:** Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

· 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 talajba kerülése is veszélyezteti az ivóvizet.

A vizekben mérgező hatást fejt ki a halakra és planktonokra is.

vízi élőlényekre mérgező

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

· PBT:

Az anyag nem felel meg az 1907/2006 rendelet XIII. mellékletében szereplő kritériumoknak és nem tekinthető a PBT kategóriába tartozónak.

· vPvB:

Az anyag nem felel meg az 1907/2006 rendelet XIII. mellékletében szereplő kritériumoknak és nem tekinthető a vPvB kategóriába tartozónak.

- **12.6 Egyéb káros hatások** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

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

Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.

A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

· Tisztítatlan csomagolások:

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

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**· 14.1 UN-szám****· ADR, IMDG, IATA**

UN1993

· 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés**· ADR**

1993 GYÚLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Benzin (nyersolaj), hidrogénezett könnyű), KÖRNYEZETRE VESZÉLYES, Különleges előírások 640D

· IMDG

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (naphta (petroleum), hydrotreated, light, Naphtha 80/110), MARINE POLLUTANT

· IATA

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (naphta (petroleum), hydrotreated, light)

(folytatás a 8. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 08.07.2014

Verziószám 1

Felülvizsgálat 08.07.2014

Kereskedelmi megnevezés: M-Clean 610 Ruber & Plastic

(folytatás a 7. oldalról)

· 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok) · ADR  		
· osztály · Bárcák		3 Gyúlékony folyékony anyagok 3
· IMDG  		
· Class · Label		3 Flammable liquids. 3
· IATA 		
· Class · Label		3 Flammable liquids. 3
· 14.4 Csomagolási csoport · ADR, IMDG, IATA		II
· 14.5 Környezeti veszélyek: · Marine pollutant: · Különleges jelölésére (ADR):		A termék tartalmaz környezetre veszélyes anyagok: Benzin (nyersolaj), hidrogénezett könnyű Igen Jelkép (hal és fa) Jelkép (hal és fa)
· 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések · Kemler-szám: · EMS-szám:		Figyelem: Gyúlékony folyékony anyagok 33 F-E,S-E
· 14.7 A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás		Nem értelmezhető
· Szállítási/egyéb adatok: · ADR · Korlátozott mennyiség (LQ) · Engedményes mennyiség (EQ)		
· Szállítási kategória · Alagútkorlátozási kód:		1L Kód: E2 Legnagyobb nettó mennyiség belső csomagolásonként: 30 ml Legnagyobb nettó mennyiség külső csomagolásonként: 500 ml 2 D/E
· IMDG · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ)		1L Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· UN "Model Regulation":		UN1993, GYÚLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Benzin (nyersolaj), hidrogénezett könnyű), Különleges előírások 640D, KÖRNYEZETRE VESZÉLYES, 3, II

(folytatás a 9. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 08.07.2014

Verziószám 1

Felülvizsgálat 08.07.2014

Kereskedelmi megnevezés: M-Clean 610 Ruber & Plastic

(folytatás a 8. oldalról)

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

- **15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **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.
- H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
- H315 Bőrirritáló hatású.
- H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.
- H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- R11 Tűzveszélyes.
- R38 Bőrizgató hatású.
- R51/53 Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.
- R65 Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat.
- R67 A gőzök belégzése álmoságot vagy szédülést okozhat.

· Rövidítések és mozaikszavak:

- NOEC: No Observed Effect Concentration
- IC50: Inhibition Concentration, 50 percent
- 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 Harmonized 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)
- VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2
- Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4
- Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2
- STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3
- Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1
- Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2