



Biztonsági Adatlap

Készült a 1907/2006/EK, 31. cikk alapján

Kiadás dátuma: 2016.04.07

Verzió száma 3

Felülvizsgálva: 2016.04.07

Termék megnevezés: PUTOLINE ACTION FLUID olaj szivacs levegőszűrőhöz

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

- 1.1. Termékazonosító
- Kereskedelmi megnevezés: Action Fluid
- Moped 91 kódszám: 570005
- 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai
- Alkalmazási terület
 - SU3 Ipari felhasználások: önmagukban vagy készítményekben lévő anyagok ipari létesítményekben való felhasználása
 - SU21 Fogyasztói felhasználások : Magánháztartások (= lakosság = fogyasztók)
 - SU22 Foglalkozásszerű felhasználások: Lakossági felhasználás (közigazgatás, oktatás, szórakoztatás, szolgáltatások, kézművesek)
- Eljárás kategóriák
 - PROC7 Ipari porlasztás
 - PROC11 Nem ipari permetszórás
- Az anyag/készítmény felhasználása Kiegészítő
- 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai
- Gyártó
 - Putoline Oil
 - Dollegoorweg 15
 - NL-7602 EC ALMELO
 - Tel: +31 0) 546 818165
- Forgalmazó
 - Moped 91 Kft
 - 2330 Dunaharaszti
 - Jedlik Ányos utca 8.
 - tel: 24/492-201 fax: 24/492-201
 - www.moped91.com, info@moped91.hu
- 1.4. Sürgősségi telefonszám
 - Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat ([Tel:06-80/201199](tel:06-80/201199))
 - 0-24 órán keresztül elérhető

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

- 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása
- Osztályba sorolás az 1272/2008/EK rendelet alapján



GHS02 láng

Tűzv. foly. 2, H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.



GHS08 egészségre káros

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



GHS09 környezet

Vízi, krónikus 2, H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.



Biztonsági Adatlap

Készült a 1907/2006/EK, 31. cikk alapján

Kiadás dátuma: 2016.04.07

Verzió száma 3

Felülvizsgálva: 2016.04.07

Termék megnevezés: PUTOLINE ACTION FLUID olaj szivacs levegőszűrőhöz



GHS07

Bőrirrit. 2, H 315 Bőrirritáló hatású.

STOT egy. 3, H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

2.2. Címkézési elemek

- Címkézés az 1272/2008/EK rendelet alapján

- Veszélyt jelző pictogramok

A termék besorolása és jelölése a CLP szabályozás szerint történik



GHS02

Veszély



GHS07



GHS08



GHS09

- Figyelmeztető szó
- Veszélyt meghatározó komponensek címkézése

- H-mondatok

- P-mondatok

szénhidrogének, C7, n-alkánok, izoalkánok, cikloalkánok
Petróleum, párlatok (ásványolaj) hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos
H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

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.

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

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

P271 Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.

P301+P310 LENYELÉS ESETÉN: azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

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 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: regionális / nemzeti / nemzetközi szabályozásoknak megfelelően.

- 2.3. Egyéb veszélyek
- PBT és vPvB értékelés eredménye

- PBT: Nem alkalmazható
- vPvB: Nem alkalmazható

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

- 3.2. Keverékek
Leírás Oldószerkelegy adalékanyagokkal

- Veszélyes összetevők:



Biztonsági Adatlap







Készült a 1907/2006/EK, 31. cikk alapján

Kiadás dátuma: 2016.04.07

Verzió száma 3

Felülvizsgálva: 2016.04.07

Termék megnevezés: PUTOLINE ACTION FLUID olaj szivacs levegőszűrőhöz

927-510-4 Reg.nr.: 01-2119475515-33	szénhidrogének, C7, n-alkánok, izoalkánok, cikloalkánok  Tűzv. foly. 2, H225;  Asp. vesz. 1, H304  Vízi,  krónikus 2, H411;  Bőrirrit. 2, H315; STOT egy. 3, H336	50-100%
CAS: 64742-54-7 EINECS: 265-157-1 Reg.nr.: 01-2119484627-25	Petróleum , páratok (ásványolaj) hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos  Asp. vesz. 1, H304	25-50%

- **További információ** A szövegben megadott veszélyességi utalások a 16. bekezdésben találhatóak.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

- **4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**
- **Általános információk:** Azonnal távolítsuk el a termékkel szennyezett ruházatot.
- **Belélegzés után** Eszméletvesztés esetén helyezük a beteget stabil oldalfekvésbe a szállításhoz.
- **Bőrrel való érintkezés** Azonnal mossuk le vízzel és szappannal és jól öblítsük le
- **A szemmel való érintkezés** Öblítsük a nyitott szemet néhány percig folyó víz alatt.
- **Lenyelés esetén** Nem szabad hánytatni, azonnal orvoshoz kell fordulni.
- **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** Lenyelés, illetve hányás esetén tüdőbe történő behatolás veszélyes.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

- **5.1. Oltóanyag**
- **Megfelelő tűzoltószerek** CO₂, száraz vegyszer vagy hab. Vízet lehet használni, hűteni és megvédeni a tűznek kitett anyagot.
- **Biztonsági okokból nem megfelelő oltóanyagok** Víz sugar
- **5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek** Hevítés vagy tűz esetén mérgező gázok szabadulhatnak fel.
- **5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat**
- **Védőfelszerelés** Viseljen önálló légzésvédő készüléket.
Viseljen teljes védőöltözetet.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- **6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások** Viseljen védőruházatot. Távolítsuk el a védtelen személyeket.
- **6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések** Ne engedjük bele a csatornába, vagy bármilyen vízfolyásba. Akadályozzuk meg a csatornarendszerbe, pincébe való szivárgást. Értesítsük az illetékes hatóságokat, ha a vizekbe, vagy a csatornahálózatba szivárognak.
Ne hagyjuk bekerülni csatornába/felszíni vagy talajvízbe
- **6.3. A területi elhatárolás és a**



Biztonsági Adatlap

Készült a 1907/2006/EK, 31. cikk alapján

Kiadás dátuma: 2016.04.07

Verzió száma 3

Felülvizsgálva: 2016.04.07

**Termék megnevezés: PUTOLINE ACTION FLUID olaj szivacs levegőszűrőhöz
szennyezésmentesítés módszerei
és anyagai**

- **6.4. Hivatkozás más szakaszokra**
A folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, sav kötőanyagok, univerzális kötőanyagok, fűrészpor) itassuk fel.
A szennyezett anyag kezelése, lásd a 13. pont szerint.
Biztosítani kell a megfelelő szellőzést
El kell távolítani a vízfelszínről. (vagyis leszedni, vagy leszívni).
Lásd a 7. bekezdésben közölt információkat a biztonságos kezeléshez.
Lásd a 8. bekezdésben közölt információkat a személyes védőfelszerelésről.
Lásd a 13. bekezdésben álló információkat.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

- **7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**
Biztosítsunk jó szellőzést / elszívást a munkahelyen.
Kerüljük az aeroszol képződést.
- **Tűz- és robbanásvédelmi információk**
Tartsuk távol a tűzforrásoktól - ne dohányozzunk.
Óvjuk az elektrosztatikus feltöltődéstől.
- **7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**
 - **Raktározás**
Csak az eredeti tartályba tárolja
 - **Követelmény a raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben**
Csak az eredeti tartályba tárolja
 - **Közös tároló helyiségben való raktározással kapcsolatos információk**
Nem szükséges
 - **További információk a tárolási feltételekről**
Az edényzetet légmentesen lezárva tárolja.
- **7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

- **További információk a műszaki berendezések tervezéséhez:**
Nincsenek további adatok; lásd 7. pontot.
- **8.1. Ellenőrzési paraméterek**

Munkahelyi levegőben megengedett határértékek

Összetevő*	CAS-szám	ÁK-érték (mg/m ³)*	CK-érték (mg/m ³)*
Petróleum , párlatok (ásványolaj) hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos	64742-54-7	Nincs adat	Nincs adat

* 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról

- **Alkotórészek határértékei, amit a munkahelyen folyamatosan ellenőrizni kell:**
A termék nem tartalmaz olyan releváns kritikus határértékkel rendelkező anyagmennyiségeket, amelyeket ellenőrizni kell a munkahelyen.

- DNEL-érték (Derived No Effect Level) a munkavállalók részére:		
szénhidrogének, C7, n-alkánok, izoalkánok, cikloalkánok		
Bőrön	Hosszú távú - helyi hatások, dolgozó	300 mg/kg bw/day (dolgozó)
Belélegzéssel	Hosszú távú - helyi hatások, dolgozó	2085 mg/m ³ (dolgozó)

- **További információk:**
A létrehozáskor érvényes listák képezték a kiindulópontot.
- **8.2. Az expozíció ellenőrzése:**
- **Személyes védőfelszerelés:**



Biztonsági Adatlap

Készült a 1907/2006/EK, 31. cikk alapján

Kiadás dátuma: 2016.04.07

Verzió száma 3

Felülvizsgálva: 2016.04.07

Termék megnevezés: PUTOLINE ACTION FLUID olaj szivacs levegőszűrőhöz

- **Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**

Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.
Azonnal távolítsa el minden szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot
Kerüljük a bőrrel való érintkezést.

- **Légzésvédelem:**

Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezés való érintkezést.
Szűrő A/P2

Rövid ideig tartó vagy csekély terhelés esetén légzési szűrőkészüléket alkalmazunk. Abban az esetben, ha intenzív vagy hosszú ideig tartó expozíció áll fent önálló légzésvédő készüléket használjunk.

- **Kézvédelem:**



A vegyszerek ellen viseljen kesztyűt az EN 374 szerint.
A kesztyű anyagának kiválasztása az áttörési idő, permeációs sebesség és a bomlás figyelembevételével

- **Kesztyűanyag:**

Oldószerálló kesztyű

A megfelelő kesztyű kiválasztásánál nem csak az anyagot kell figyelembe venni, hanem az egyéb minőségi jellemzőket is, melyek gyártónként különbözhetnek. Ha a termék különböző anyagok összetételéből áll, akkor a kesztyű ellenállását nem lehet előre tudni, ezért használat előtt ellenőrizni kell azt.

- **Kesztyű anyagának áteresztési ideje:**

Folyamatos érintkezés esetén javasoljuk, hogy a kesztyű áteresztési ideje több mint 240 perc legyen 480 percnél több preferenciával, ahol a megfelelő kesztyűt lehet azonosítani. Rövid táv / fröcskölés elleni védelem esetén ugyanezt javasoljuk, de elismerjük, hogy ilyen szintű védelemre megfelelő kesztyű nem elérhető, és ebben az esetben az alacsonyabb áteresztési idő elfogadható lehet mindaddig, amíg megfelelő karbantartás és csere rendszerek követik. A kesztyű vastagsága nem jó jelzőszáma a kesztyű ellenállásának a vegyi anyagokkal szemben, mivel ez függ a kesztyű anyagának pontos összetételétől. A gyártónak pontosan meg kell adnia a védő kesztyű anyagának áteresztési idejét, és ezt az időt a használat során be kell tartani.

- **Szemvédelem:**



Jól záró védőszemüveg (EN166)

- **Testvédelem:**

Védőruházat

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk	
Általános információ	
Megjelenés:	
Alak:	Folyékony
Szin:	Kék
Szag:	Jellegetes.
Szag küszöbérték	Nem meghatározott
Állapotváltozás:	
Olvadáspont / olvadási tartomány:	Meghatározatlan.
Forráspont / forrási tartomány:	83 °C
Lobbanáspont:	-5 °C
Gyulladási hőmérséklet (szilárd, gáz halmazállapotú):	Nem alkalmazható.



Biztonsági Adatlap

Készült a 1907/2006/EK, 31. cikk alapján

Kiadás dátuma: 2016.04.07

Verzió száma 3

Felülvizsgálva: 2016.04.07

Termék megnevezés: PUTOLINE ACTION FLUID olaj szivacs levegőszűrőhöz

- Öngyulladás:	Az anyag magától nem gyullad.
- Robbanásveszély:	Az anyag nem jelent robbanásveszélyt. Azonban robbanó levegő / gőz keverék képződése lehetséges.
- Robbanási határ	
- Alsó határ:	0.6 Vol %
- Felső határ:	8 Vol %
- Sűrűség 20°C-on:	0.785 g/cm ³
- Oldhatóság vízben / vízben elegyíthetőség:	Nem oldható vagy nehezen keverhető.
- Eloszlási együttható(n-octanol/víz):	Nem meghatározott.
- Oldószer tartalom:	
- Szerves oldószerek:	60,8 %
- Szárazanyag-tartalom:	0,2 %
- 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/kerülőndő feltételek:** Előírás szerinti használatkor nem bomlik.
- **10.3. A veszélyes reakciók lehetősége** Reagál erős oxidáló szerekkel.
- **10.4. Kerülőndő 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. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**
- **Akut toxicitás** Rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.
- **Elsődleges irritáló hatás:**
- **Bőrkorrózió/bőrirritáció:** Bőrirritáló hatású.
- **Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:** Rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.
- **Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:** Rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.
- **CMR hatások (rákkeltő, mutagén és reprodukciót károsító)** Rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.
- **Csírasejt-mutagenitás:** Rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.
- **Rákkeltő hatás:** Rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.
- **Reprodukciós toxicitás:** Rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.
- **Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):** Álmoságot vagy szédülést okozhat.
- **Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):** Rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.
- **Aspirációs veszély:** Halálos lehet lenyelve és a légutakba kerülve.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

- **12.1. Toxicitás**

Vízi toxicitás:	
szénhidrogének, C7, n-alkánok, izoalkánok, cikloalkánok	
LL/EL/IL50	>13.4 mg/l (hal)

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



Biztonsági Adatlap

Készült a 1907/2006/EK, 31. cikk alapján

Kiadás dátuma: 2016.04.07

Verzió száma 3

Felülvizsgálva: 2016.04.07

Termék megnevezés: PUTOLINE ACTION FLUID olaj szivacs levegőszűrőhöz

- **Egyéb információk:** A termék nehezen lebontható.
- **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 halakra
- **További ökológiai információk:**
- **Általános megjegyzések:** Mérgező a halakra és planktonokra a víztestben.
Mérgező a vízi szervezetekre
Vízminőség-veszélyességi osztály: 1 (saját értékelés): enyhén veszélyes a vizekre.
Nagyobb mennyiségben ne engedjük bele a talajvízbe, környezeti vizekbe, csatornahálózatba.
- **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**
- **Javaslat:** Tilos a háztartási hulladékkal együtt tárolni. Ne engedjük a csatorna rendszerbe

- Európai Hulladék Katalógus	
20 01 99	közelebbről nem meghatározott egyéb frakciók
07 01 04*	egyéb szerves oldószerek, mosófolyadékok és anyalúgok
15 01 04	fém csomagolóanyagok

- **Szennyezett csomagolás:**
- **Javaslat:** Vegyi hulladékként a hatósági előírások szerint.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

- 14.1. UN-szám	
- ADR,ADN, IMDG, IATA	UN1206
- 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	
- ADR/ADN	1206 HEPTANES keverék, környezetre veszélyes
- IMDG	HEPTANES keverék, TENGERI SZENNYEZŐDÉS
- IATA	Heptanes keverék
- 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)	
- ADR/ADN, IMDG	
	
- Osztály	3 Gyúlékony folyadékok.
- Címke	3
- IATA	
	
- Osztály	3 Gyúlékony folyadékok.
- Címke	3



Biztonsági Adatlap

Készült a 1907/2006/EK, 31. cikk alapján

Kiadás dátuma: 2016.04.07

Verzió száma 3

Felülvizsgálva: 2016.04.07

Termék megnevezés: PUTOLINE ACTION FLUID olaj szivacs levegőszűrőhöz

- 14.4. Csomagolási csoport - ADR,ADN, IMDG, IATA	II
- 14.5. Környezeti veszélyek - Tengeri szennyező anyag: - Különleges megjelölés (ADR / ADN):	A termék tartalmaz környezetre veszélyes anyagok: szénhidrogének, C7, n-alkánok, izoalkánokat, ciklusos Igen Szimbólum (hal és fa) Szimbólum (hal és fa)
- 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések - Veszély kód (Kemler): - EMS- szám - Raktározási kód	Figyelem: Gyúlékony folyadékok 33 F-E,S-D B
- 14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás	Nem alkalmazható.
- Szállítási!egyéb információk:	
- ADR/ADN	
· Korlátozott mennyiség (LQ)	1 L
· Engedményes mennyiség (EQ)	Kód: E2 Legnagyobb nettó mennyiség belső csomagolás: 30ml Legnagyobb nettó mennyiség külső csomagolás: 500 ml
· Szállítási kategória	2
· Alagutakra vonatkozó korlátozások kódja	D/E
· IMDG	
· Korlátozott mennyiség (LQ)	1 L
· Engedményes mennyiség (EQ)	Kód: E2 Legnagyobb nettó mennyiség belső csomagolás: 30ml Legnagyobb nettó mennyiség külső csomagolás: 500 ml
· UN "Minta rendelet":	UN1206 HEPTANES KEVERÉK, környezetre veszélyes, 3, II, környezetre veszélyes

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

- 15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/ jogszabályok
 - Irányelv 2012/18 / EU
 - Nevezett veszélyes anyagok
 - ANNEX I
 - Seveso kategória
- | | |
|--|--------------------------------------|
| | Az alkotóelemek egyike sem szerepel. |
| | E2 Veszélyes a vízi környezetre |
| | P5c GYÚLÉKONY FOLYADÉK |
- Befolyásoló mennyiség (tonna) alkalmazására az alsó küszöbértékű követelmények
 - Befolyásoló mennyiség (tonna) alkalmazására vonatkozó felső küszöbértékű követelmények
 - Nemzeti előírások:
 - VOC-EU
 - Vízi veszélyességi osztályok:
 - 15.2. Kémiai biztonsági értékelés
- | | |
|--|---|
| | 200 t |
| | 500 t |
| | A termék címkézése a veszélyes anyagokra érvényes rendeletek szerint |
| | 477,3 g/l |
| | Víz veszélyességi osztály: 1 (önértékelés): a vizeket enyhén veszélyezteti. |
| | Kémiai biztonsági értékelést nem hajtottak végre. |

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Ezeket az információkat a jelenlegi tudásunk alapján adjuk meg. Ez azonban nem jelent garanciát a termék egyetlen speciális jellemzőjére sem, valamint nem hoz létre szerződéses jogviszonyt sem.

- **Lényeges kifejezések:** H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.



Biztonsági Adatlap

Készült a 1907/2006/EK, 31. cikk alapján

Kiadás dátuma: 2016.04.07

Verzió száma 3

Felülvizsgálva: 2016.04.07

Termék megnevezés: PUTOLINE ACTION FLUID olaj szivacs levegőszűrőhöz

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.

- **Kiállító osztály SDS:**

Termékbiztonsági osztály.

- **Kapcsolat:**

Termékbiztonsági osztály.

- **Rövidítések és mozaikszavak:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat)

ICAO: Nemzetközi Polgári Repülésügyi Szervezet

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás)

IMDG: Veszélyes Áruk Nemzetközi Hajózási Kódja

IATA: Nemzetközi Légi Fuvarozási Egyesület

GHS: Vegyi Anyagok Besorolásának és Címkezésének Globálisan Harmonizált Rendszere

EINECS: Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke

ELINCS: Új Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke

CAS: : Chemical Abstracts Service (A CAS az American Chemical Society által üzemeltetett intézmény)

DNEL: az emberi egészségre nézve hatásmentes szint (Derived No-Effect Level)

PBT: Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező

vPvB: Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

Tűzv. foly. 2: Tűzveszélyes folyadékok, 2-es veszélyességi osztály

Bőrirrit. 2: Bőrmarás/bőrirritáció, 2-es veszélyességi osztály

STOT egy. 3: Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, 3-es veszélyességi osztály

Asp. vesz. 1: Aspirációs veszély, 1-es veszélyességi osztály

Vízi, krónikus 2: A vízi környezetre veszélyes, 2-es veszélyességi osztály
EK/453-2010

- **Források:**