



Petrol Extreme Cleaner

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

MSDS Version: E05.00

Kiadás kelte: 05/09/2018

Blend Version: 4

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

1.1. Termékazonosító

A termék formája : Keverékek
Az anyag/készítmény neve : Petrol Extreme Cleaner
Termékkód : W29792

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások

Az anyag/készítmény felhasználása : Üzemanyag adalék
Funkció/felhasználási kategória : Üzemanyag-adalékok

1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Wynn's Belgium
Industriepark-West 46
9100 Sint-Niklaas - Belgium
T +32 3 766 60 20 - F +32 3 778 16 56
msds@wynns.eu - www.wynns.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám : BIG: +32(0)14/58.45.45 (NL FR EN DE)

Ország	Szervezet/Társaság	Cím	Sürgősségi telefonszám
Magyarország	Országos Kémiai Biztonsági Intézet Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat	Nagyvárad tér 2. 1437 Budapest, Pf. 839 1097 Budapest	+36 80 20 11 99

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint

Flam. Liq. 3 H226
Skin Irrit. 2 H315
STOT RE 2 H373
Asp. Tox. 1 H304

A H mondatok teljes szövege: lásd a 16. szakaszt

Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások, az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

2.2. Címkézési elemek

Címkézés a 1272/2008/EK rendelet szerint [CLP]

Veszélyt jelző piktogramok (CLP) :



GHS02

GHS07

GHS08

Figyelmeztetés (CLP) :

Veszélyes alkotóelemek

: Veszély

: szénhidrogének, C10-C13, n-alkánok, izoalkánok, ciklikusak, aromások (2-25%);
distillates (Fischer-Tropsch), C8-26, branched and linear

Figyelmeztető mondatok (CLP)

: H226 - Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H304 - Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H315 - Bőrirritáló hatású.
H373 - Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket
(központi idegrendszer).

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP)

: P102 - Gyermekektől elzárva tartandó.
P405 - Elzárva tárolandó.
P210 - Hőtől, Nyílt lángtól, Szikrától, Forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.

Petrol Extreme Cleaner

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

P260 - A gőzök belélegzése tilos.
P280 - Védőkesztyű használata kötelező.
P301+P310 - LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.
P331 - TILOS hánytatni.

2.3. Egyéb veszélyek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

3.2. Keverékek

Név	Termékazonosító	% w	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
distillates (Fischer-Tropsch), C8-26, branched and linear	(CAS-szám) 848301-67-7 (EK-szám) 481-740-5 (REACH sz) 01-0000020119-75	50 - 75	Asp. Tox. 1, H304
polyetheramine	(CAS-szám) 224622-34-8	10 - 25	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412
4-methylpentan-2-ol	(CAS-szám) 108-11-2 (EK-szám) 203-551-7 (Index-szám) 603-008-00-8 (REACH sz) 01-2119473979-13	5 - 10	Flam. Liq. 3, H226 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
szénhidrogének, C10-C13, n-alkánok, izealkánok, ciklikusak, aromások (2-25%)	(EK-szám) 919-164-8 (REACH sz) 01-2119473977-17	1 - 2,5	STOT RE 1, H372 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412
Név	Termékazonosító	Egyedi koncentrációs határértékek	
4-methylpentan-2-ol	(CAS-szám) 108-11-2 (EK-szám) 203-551-7 (Index-szám) 603-008-00-8 (REACH sz) 01-2119473979-13	(C >= 25) STOT SE 3, H335	

A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Elsősegélynyújtás általános

: Ellenőrizze az életfunkciókat. Tartsa a sérültet pihenő, félig ülő helyzetben. Eszméletlen sérült: tartsa szabadon a légutakat és biztosítson megfelelő légzést. Légzésleállás: mesterséges légzés vagy oxigén. Szívmegállás: az áldozatot újra kell éleszteni. Sokk esetén: enyhén felhúzott lábakkal fektessük a hátára. Hányás: előzze meg a fulladást/aspirációs tüdőgyulladást. Folyamatosan kísérje figyelemmel a sérültet. Pszichológiai segítséget kell nyújtani. A sérültet betakarva óvja a lehűléstől (ne melegítse). A sérültet nyugalomban kell tartani és kímélni minden fizikai erőfeszítéstől. Szükség esetén forduljon orvoshoz.

Elsősegélynyújtás belélegzést követően

: Légzési nehézségek esetén az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen lélegezzen. Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.

Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően

: Vegye le a szennyezett ruházatot és a bőr kitett részeit finom szappannal és vízzel mossa le, majd öblítse le meleg vízzel. Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni.

Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően

: SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

Elsősegélynyújtás lenyelést követően

: Lenyelés esetén a szájat ki kell öblíteni. TILOS hánytatni. Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz. Nagy mennyiség lenyelése: azonnali kórházi kezelés.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Tünetek/hatások bőrrel való érintkezést követően : Bőrirritáló hatású.

Tünetek/hatások lenyelést követően : Belélegzés következtében tüdőgyulladás veszélye. Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

Petrol Extreme Cleaner

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : Vízpermet. AFFF hab. ABC port.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűzveszély : Tűzveszélyes folyadék és gőz. A padlózat mentén terjedő gáz/gőz gyulladásveszélyes. Az elektrosztatikus kisülés megakadályozására óvintézkedéseket kell tenni.

Robbanásveszély : Nincs közvetlen robbanásveszély.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Oltási szabály : Kerülje, hogy a használt tűzoltóvíz szennyezze a környezetet.

Védelem tűzoltás közben : Védőfelszerelés nélkül ne lépjen be a tűz zónájába, beleértve a légzőkészüléket is.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Általános intézkedések : Különleges óvintézkedésre van szükség az elektrosztatikus kisülések megelőzésére. Nyílt láng tilos. Ne dohányozzon.

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Védőfelszerelés : Megfelelő védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni. Védőruha.

Vészhelyzeti tervek : A veszélyzónát körül kell jelölni. Kerülje a termék elfolyását alacsonyabb részek felé. Zárt térben használjon zárt rendszerű légzőkészüléket. A szennyezett ruhadarabot le kell vetni.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Védőfelszerelés : A tisztító munkacsoportoknak megfelelő védelmet kell biztosítani.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne jusson csatornába és ivóvízbe. Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Visszatartásra : Határolja el és gyűjtse össze a nagy mennyiségű kiömlést. A kiszabadult terméket szivattyúzza/fogja fel megfelelő tartályokba.

Tisztítási eljárás : Kismértékű folyadék kiömlése: nem éghető nedvszívó anyaggal fel kell itatni és egy tartályba kell lapátolni ártalmatlanításra. Lehetőleg mosószerrel tisztítsa - Kerülje az oldószerek használatát.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További információkért lásd a 8. szakaszt: "Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem".

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Megfelel az előírásoknak. Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja. Normális ipari higiénés körülmények között nem jelent különösebb kockázatot.

Higiénés intézkedések : Tartsa be a megfelelő személyes higiéniai intézkedéseket. HA BŐRRE KERÜL: Óvatos lemosás bő szappanos vízzel. A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolási feltételek : Megfelel az előírásoknak. Napfénytől védendő. Jól szellőző helyen tárolandó.

Tárolási hőmérséklet : < 45 °C

Tárolási terület : Megfelel az előírásoknak. Tűzálló helyiség. Szellőzés a padlózat szintjén.

Különleges csomagolási előírások : Zárt edényben tárolandó. Címkézés e szerint:

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat. Tartsa be a címkén feltüntetett óvintézkedéseket. Lásd a műszaki adatlapban a részletes tájékoztatást.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

szénhidrogének, C10-C13, n-alkánok, izealkánok, ciklikusak, aromások (2-25%)

Belgium

Határérték (mg/m³)

533 mg/m³

Petrol Extreme Cleaner

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

szénhidrogének, C10-C13, n-alkánok, izealkánok, ciklikusak, aromások (2-25%)

Belgium	Határérték (ppm)	100 ppm
Olaszország - Portugália - USA ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	100 ppm

4-methylpentan-2-ol (108-11-2)

Belgium	Határérték (mg/m ³)	106 mg/m ³
Belgium	Határérték (ppm)	25 ppm
Belgium	Rövid időtartamra vonatkozó érték (mg/m ³)	169 mg/m ³
Belgium	Rövid időtartamra vonatkozó érték (ppm)	40 ppm
Belgium	Megjegyzés*	D
Franciaország	VME (mg/m ³)	100 mg/m ³
Franciaország	VME (ppm)	25 ppm
Németország	TRGS 900 Munkahelyi határértékek (mg/m ³)	85 mg/m ³
Németország	TRGS 900 Munkahelyi határértékek (ppm)	20 ppm
Olaszország - Portugália - USA ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	25 ppm
Olaszország - Portugália - USA ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	40 ppm
Egyesült Királyság	WEL TWA (mg/m ³)	106 mg/m ³
Egyesült Királyság	WEL TWA (ppm)	25 ppm
Egyesült Királyság	WEL STEL (mg/m ³)	170 mg/m ³
Egyesült Királyság	WEL STEL (ppm)	40 ppm

distillates (Fischer-Tropsch), C8-26, branched and linear (848301-67-7)

PNEC (Üledék)	
PNEC üledék (édesvíz)	2,06 mg/kg száraz tömeg
PNEC (Talaj)	
PNEC talaj	1,68 mg/kg száraz tömeg
PNEC (STP)	
PNEC szennyvíztisztító telep	10 mg/l

4-methylpentan-2-ol (108-11-2)

DNEL/DMEL (Munkavállalók)	
Heveny - szisztémás hatások, belégzés	208 mg/m ³
Heveny - helyi hatások, belégzés	104 mg/m ³
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	11,8 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	83 mg/m ³
Hosszútávú - helyi hatások, belégzés	83 mg/m ³
DNEL/DMEL (Általános népesség)	
Heveny - szisztémás hatások, belégzés	155,2 mg/m ³
Heveny - helyi hatások, belégzés	52,1 mg/m ³
Hosszútávú - szisztémás hatások,orális	4,2 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	14,7 mg/m ³
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	4,2 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - helyi hatások, belégzés	14,7 mg/m ³
PNEC (Víz)	
PNEC víz (édesvíz)	0,6 mg/l
PNEC víz (tengervíz)	0,06 mg/l
PNEC víz (időszakos, édesvíz)	3,3 mg/l
PNEC (Üledék)	
PNEC üledék (édesvíz)	2,94 mg/kg száraz tömeg
PNEC üledék (tengervíz)	0,3 mg/kg száraz tömeg
PNEC (Talaj)	
PNEC talaj	0,24 mg/kg száraz tömeg
PNEC (STP)	
PNEC szennyvíztisztító telep	1 mg/l

Petrol Extreme Cleaner

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés : Szemmosó berendezést vagy biztonsági zuhanyt kell telepíteni minden robbanásveszélyes hely közelébe. Nem igényel konkrét vagy különleges műszaki intézkedést.

Egyéni védőfelszerelés : Kesztyű. Védőszemüveg.



Kézvédelem : Neoprén. Nitrilkaucsuk. A megfelelő védőkesztyű kiválasztása olyan döntés, amely nem csak az anyag típusától függ, hanem egyéb minőségibeli tulajdonságoktól, amelyek gyártónként eltérhetnek. Az áthatolási időt a kesztyű gyártójával együtt kell meghatározni.

Egyéb információk : Áthatolási idő: >30'. A kesztyű anyagának vastagsága >0,1 mm.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	: Folyékony
Külső jellemzők	: tiszta.
Szín	: Sárga.
Szag	: petróleumszag.
Szagküszöbérték	: Adatok nem állnak rendelkezésre
pH-érték	:
Relatív párolgási ráta (butil-acetát=1)	: Adatok nem állnak rendelkezésre
refraktív index	: 1,435
Olvadáspont	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Fagyáspont	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Forrásponttartomány	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Lobbanáspont	: 48 °C
Öngyulladás hőmérséklet	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Bomlási hőmérséklet	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Gőznyomás	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív gőznyomás 20 °C-on	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív sűrűség	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Sűrűség @20°C	: 800 kg/m ³
Oldékonyság	: vízben oldhatatlan.
Log Pow	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Log Kow	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Viszkozitás, kinematikus @40°C	: 3,79 mm ² /s
Viszkozitás, dinamikus @40°C	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Viszkozitás	:
Viszkozitás Index	:
Robbanásveszélyes tulajdonságok	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Oxidáló tulajdonságok	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Robbanási határértékek	: Adatok nem állnak rendelkezésre

9.2. Egyéb információk

VOC-tartalom	: 84,61 %
Kiegészítő adatok	: A fizikai és kémiai adatok ebben a részben tipikus értékek erre a termékre, és nem céljuk a termék műszaki.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

Petrol Extreme Cleaner

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10.4. Kerülendő körülmények

Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás. Tárolás erős savaktól és erős oxidálószerektől távol.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál tárolási és felhasználási körülmények között nem szabadulnak fel veszélyes bomlástermékek. Égés esetén: ártalmas/irritatív gázok/gőzök szabadulnak fel. Szén-monoxid. Szén-dioxid.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás : Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat

distillates (Fischer-Tropsch), C8-26, branched and linear (848301-67-7)

LD50 szájon át, patkány > 5000 mg/testtömeg-kilogramm Sprague-Dawley
LD50 bőrön át, patkány > 2000 mg/testtömeg-kilogramm Sprague-Dawley

szénhidrogének, C10-C13, n-alkánok, izoalkánok, ciklikusak, aromások (2-25%)

LD50 szájon át, patkány > 15000 mg/kg
LD50 bőrön át, nyúl > 3400 mg/kg
LC50 belégzés patkány (mg/l) > 13,1 mg/l/4ó

4-methylpentan-2-ol (108-11-2)

LD50 szájon át, patkány 2590 mg/testtömeg-kilogramm
LD50 bőrön át, nyúl 2870 mg/testtömeg-kilogramm
LC50 belégzés patkány (mg/l) > 16 mg/l/4ó Wistar
ATE CLP (szájon át) 2590 mg/testtömeg-kilogramm
ATE CLP (bőrön át) 2870 mg/testtömeg-kilogramm

Bőrkorrózió/bőrirritáció : Bőrirritáló hatású.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció : Nincs osztályozva

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció : Nincs osztályozva

Csírsejt-mutagenitás : Nincs osztályozva

Rákkeltő hatás : Nincs osztályozva

Reprodukciós toxicitás : Nincs osztályozva

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Nincs osztályozva

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket (központi idegrendszer).

Aspirációs veszély : Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Ökológia - általános : Ez a termék a vízi környezetre veszélyes összetevőket tartalmaz.

Ökológia - víz : Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

distillates (Fischer-Tropsch), C8-26, branched and linear (848301-67-7)

LC50 halak 1 > 1000 mg/l @96h Pimephales promelas
EC50 Daphnia 1 > 1000 mg/l @48h Daphnia magna
EC50 más vízi szervezetekre 1 > 1000 mg/l @72h Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC (heveny) > 1000 mg/l @48h Daphnia magna

4-methylpentan-2-ol (108-11-2)

LC50 halak 1 > 92,4 mg/l @96h Pimephales promelas
EC50 Daphnia 1 48h 337 mg/l Daphnia magna

Petrol Extreme Cleaner

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

4-methylpentan-2-ol (108-11-2)

EC50 más vízi szervezetekre 1 96h 334 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC (heveny) 48h 288 mg/l Daphnia magna

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

distillates (Fischer-Tropsch), C8-26, branched and linear (848301-67-7)

Perzisztencia és lebonthatóság Biológiai könnyen lebomlik.

4-methylpentan-2-ol (108-11-2)

Perzisztencia és lebonthatóság Vízben biológiai könnyen lebomlik. a talajban jól lebomlik.

12.3. Bioakkumulációs képesség

distillates (Fischer-Tropsch), C8-26, branched and linear (848301-67-7)

Log Pow > 6,5 @40°C

12.4. A talajban való mobilitás

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

szénhidrogének, C10-C13, n-alkánok, izoalkánok, ciklikusak, aromások (2-25%)

Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait

Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait

12.6. Egyéb káros hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Termék/Csomagolás ártalmatlanítási javaslatok : A hatályos helyi/nemzeti előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani. Engedélyezett hulladékfeldolgozóban kell ártalmatlanítani.

Európai hulladék katalógus kód (EWC) : 18 01 06* - veszélyes anyagokból álló vagy azokkal szennyezett laboratóriumi vegyszerek, ideértve a laboratóriumi vegyszerek keverékeit is
15 01 10* - veszélyes anyagokat maradóként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / RID / IMDG / IATA / ADN szerint

14.1. UN-szám

UN-szám (ADR) : 1993

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Helyes szállítási megnevezés (ADR) : GYÚLÉKONY FOLYADÉK, k.m.n.
Fuvarokmány leírása (ADR) : UN 1993 GYÚLÉKONY FOLYADÉK, k.m.n. (METHYL ISOBUTYL CARBINOL), 3, III, (D/E)

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Osztály (ADR) : 3

Veszélyességi címkék (ADR) : 3



14.4. Csomagolási csoport

Csomagolási csoport (ADR) : III

14.5. Környezeti veszélyek

Egyéb információk : További információk nem állnak rendelkezésre.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

14.6.1. Szárazföldön történő szállítás

Veszélyt jelölő számok (Kemler szám) : 30

Klasszifikációs kód (ADR) : F1

Petrol Extreme Cleaner

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Narancssárga táblák

:



Különleges előírások (ADR) : 274, 601, 640E
Szállítási kategória (ADR) : 3
Alagútkorlátozási kód (ADR) : D/E
Korlátozott mennyiség (ADR) : 5I
Engedményes mennyiség (ADR) : E1
EAC-kód : •3YE

14.6.2. Tengeri úton történő szállítás

EMS-Szám (1) : F-E, S-E

14.6.3. Légi úton történő szállítás

Tájékoztató „rakomány” (ICAO) : 366
Tájékoztató „utas” (ICAO) : 355
Tájékoztató „utas” - Korlátozott mennyiségek (ICAO) : Y344

14.7. A MARPOL II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

15.1.1. EU-előírások

Nem tartalmaz a REACH XVII melléklete szerint korlátozás alá eső anyagot
Nem tartalmaz REACH jelölt anyagot
Nem tartalmaz a REACH XIV mellékletében felsorolt egyetlen anyagot sem
VOC-tartalom : 84,61 %

15.1.2. Nemzeti előírások

Veszélyességi osztály vízre (WGK) : 1 - vízre kevésbé veszélyes

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az a H- és az EUH-mondatok teljes szövege:

Aquatic Chronic 3
Asp. Tox. 1
Eye Irrit. 2
Flam. Liq. 3
Skin Irrit. 2
STOT RE 1
STOT RE 2
STOT SE 3

H226
H304
H315
H319
H335
H372

Hosszú távú vízi toxicitási veszély, 3. kategória
Aspirációs veszély, 1. kategória
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. kategória
Tűzveszélyes folyadékok, 3. kategória
Bőrmarás/ bőrirritáció, 2. kategória
Célszervi toxicitás – ismétlődő expozíció, 1. kategória
Célszervi toxicitás – ismétlődő expozíció, 2. kategória
Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, 3. kategória, Légúti irritáció
Tűzveszélyes folyadék és gőz.
Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
Bőrirritáló hatású.
Súlyos szemirritációt okoz.
Légúti irritációt okozhat.
Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket.

Petrol Extreme Cleaner

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

H373

Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

H412

Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Ez az információ a jelenleg rendelkezésre álló ismereteken alapul, és kizárólag az egészségre, a biztonságra és a környezetre vonatkozó követelmények céljából alkalmazható a termék leírására. Ennek következtében az itt leírt információ nem tekinthető a termék bármely specifikus tulajdonságára vonatkozó garanciaként.