

az 1907/2006/EK rendelet szerint

### Autoprofi Diesel Anti Smoke

Felülvizsgálat dátuma: 22.10.2021

Termék kódja: 1646

Oldal 1 -tól/-től 10

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

### 1.1. Termékazonosító

Autoprofi Diesel Anti Smoke

### 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

#### Az anyag/keverék felhasználása

Koromgátló adalék

### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

#### Gyártó

|                  |                           |                              |
|------------------|---------------------------|------------------------------|
| Társaság:        | CTP GmbH                  |                              |
| Cím:             | Saalfelder Strasse 35h    |                              |
| Város:           | D-07338 Leutenberg        |                              |
| Telefon:         | +49 (0)36734 230-0        | Telefax: +49 (0)36734 230-22 |
| e-mail:          | msds@bluechemgroup.com    |                              |
| Felelős személy: | Jens Moeller, Dipl.-Chem. | Telefon: +49 (0)36734 230-19 |
| Internet:        | www.bluechemgroup.com     |                              |

#### Szállító

|                  |                 |                         |
|------------------|-----------------|-------------------------|
| Társaság:        | PRO-TEC Kft.    |                         |
| Cím:             | Baross u. 121.  |                         |
| Város:           | H-1161 Budapest |                         |
| Telefon:         | +36 1-405-4036  | Telefax: +36 1-405-4036 |
| e-mail:          | info@pro-tec.hu |                         |
| Felelős személy: | Nándori Gergely |                         |

### 1.4. Sürgősségi telefonszám:

+36 80 201199  
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ), Budapest, HU

#### További információ

Termékkód: 43231

## 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

#### 1272/2008 sz. (EK) Rendelet

Veszélyességi kategóriák:  
Akut toxicitás: Akut tox. 4  
Aspirációs veszély: Asp. vesz. 1  
A vízi környezetre veszélyes: Vízi, krónikus 2  
Figyelmeztető mondatok:  
Lenyelve ártalmas.  
Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.  
Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

### 2.2. Címkézési elemek

#### 1272/2008 sz. (EK) Rendelet

#### Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén

C10-C13 szénhidrogének, n-alkánok, izoalkánok, gyurus, < 2 % aromás-tartalommal  
2-etilhexil-nitrát

Figyelmeztetések: Veszély

az 1907/2006/EK rendelet szerint

### Autoprofi Diesel Anti Smoke

Felülvizsgálat dátuma: 22.10.2021

Termék kódja: 1646

Oldal 2 -tól/-től 10

#### Piktogram:



#### Figyelmeztető mondatok

- |      |                                                           |
|------|-----------------------------------------------------------|
| H302 | Lenyelve ártalmas.                                        |
| H304 | Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.            |
| H411 | Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |

#### Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

- |           |                                                                                                |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P101      | Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.                         |
| P102      | Gyermekektől elzárva tartandó.                                                                 |
| P260      | A Gőz/Aeroszol belélegzése tilos.                                                              |
| P270      | A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.                                   |
| P273      | Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.                                         |
| P301+P310 | LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.                           |
| P331      | TILOS hánytatni.                                                                               |
| P405      | Elzárva tárolandó.                                                                             |
| P501      | Az anyagot és edényzetét különleges hulladék- vagy veszélyeshulladék-gyűjtő helyre kell vinni. |

#### Különleges keverékek kivételes címkézése

- |        |                                                                       |
|--------|-----------------------------------------------------------------------|
| EUH044 | Zárt térben hő hatására robbanhat.                                    |
| EUH066 | Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja. |

#### A 125 ml űrtartalmat meg nem haladó csomagok címkézése

Figyelmeztetések: Veszély

#### Piktogram:



#### Figyelmeztető mondatok

H302-H304

#### Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P101-P102-P270-P331-P405-P501

#### 2.3. Egyéb veszélyek

Nem állnak rendelkezésre információk.

### 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

#### 3.2. Keverékek

##### Kémiai jellemzés

- Szintetikus hatóanyag kombinációk
- Kenőanyag
- Többfunkciós dízel üzemanyag addíciós anyag

az 1907/2006/EK rendelet szerint

## Autoprofi Diesel Anti Smoke

Felülvizsgálat dátuma: 22.10.2021

Termék kódja: 1646

Oldal 3 -tól/-től 10

## Veszélyes anyag

| CAS-szám   | Alkotóelemek                                                                                   |           |                  | Tömeg       |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------|-------------|
|            | EK-szám                                                                                        | Indexszám | REACH-szám       |             |
|            | GHS osztályozás                                                                                |           |                  |             |
|            | C10-C13 szénhidrogének, n-alkánok, izoalkánok, gyurus, < 2 % aromás-tartalommal                |           |                  | 70 - < 75 % |
|            | 918-481-9                                                                                      |           | 01-2119457273-39 |             |
|            | Asp. Tox. 1; H304 EUH066                                                                       |           |                  |             |
| 27247-96-7 | 2-etilhexil-nitrát                                                                             |           |                  | 25 - < 30 % |
|            | 248-363-6                                                                                      |           | 01-2119539586-27 |             |
|            | Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Aquatic Chronic 2; H332 H312 H302 H411 EUH044 EUH066 |           |                  |             |
| 68439-80-5 | poliolefin-amid-alkilén-amin                                                                   |           |                  | 1 - < 5 %   |
|            |                                                                                                |           |                  |             |
|            | Aquatic Chronic 4; H413                                                                        |           |                  |             |

A H- és EUH-mondatok szövege: lásd 16. szakasz.

## Egyedi koncentrációs határértékek, Mtényezők és becsült akut toxicitási értékek (ATE)

| CAS-szám   | EK-szám   | Alkotóelemek                                                                                                                                 | Tömeg       |
|------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|            |           | Egyedi koncentrációs határértékek, Mtényezők és becsült akut toxicitási értékek (ATE)                                                        |             |
|            | 918-481-9 | C10-C13 szénhidrogének, n-alkánok, izoalkánok, gyurus, < 2 % aromás-tartalommal                                                              | 70 - < 75 % |
|            |           | belélegzéses: LC50 = >5 ppm (gázok); dermális: LD50 = > 5000 mg/kg; orális: LD50 = > 5000 mg/kg                                              |             |
| 27247-96-7 | 248-363-6 | 2-etilhexil-nitrát                                                                                                                           | 25 - < 30 % |
|            |           | belélegzéses: LC50 = 4,6 mg/l (gőzök); belélegzéses: ATE = 1,5 mg/l (por vagy köd); dermális: LD50 = >4820 mg/kg; orális: LD50 = >9640 mg/kg |             |

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

## 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

## Belélegzés esetén

Az érintettet friss levegőre vinni. Az érintettet nyugalmba helyezni és melegen tartani.

## Bőrrel való érintkezés esetén

A bepiszkolódott ruhát, beleértve alsóruházat és cipő, azonnal levenni.

Ezt követően utánmosni ezzel: Víz és szappan.

## Szembe kerülés esetén

Nyitott szemhéjjal a szemet azonnal 10-15 percen át folyóvízzel öblíteni. Orvoshoz fordulni.

## Lenyelés esetén

Kis kortyokban bőségesen vizet itatni (felhígítási hatás). Orvoshoz fordulni.

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

A bőrrel való gyakori és tartós érintkezés bőrirritációhoz vezethet.

Szemizgató hatás: izgató hatás lehetséges.

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

## 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Aspirációs veszélyre vonatkozó figyelmeztetés.

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

## 5.1. Oltóanyag

### Autoprofi Diesel Anti Smoke

Felülvizsgálat dátuma: 22.10.2021

Termék kódja: 1646

Oldal 4 -tól/-től 10

#### A megfelelő oltóanyag

száraz oltópor.  
Homok.  
Széndioxid (CO<sub>2</sub>).  
alkoholálló hab.

#### Az alkalmatlan oltóanyag

Teljes vízszugár.

#### 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Előfordulhat veszélyes bomlástermékek kialakulása.  
Robbanás és/vagy tűz esetén a keletkező gázokat nem szabad belélegezni.

#### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűz esetén: A környezeti légkörtől független légzésvédő készüléket kell használni.

#### További információ

a tűz miatt veszélybe kerülő tartályok hűtése.  
A gázokat / gőzöket / ködöt vízszugárral veresse szét.  
A szennyezett oltóvizet elkülönítve begyűjteni.

### 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

#### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Környezeti levegőtől független légzésvédőt és vegyellenálló védőruhát hordani.  
Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás.

#### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

A gázokat / gőzöket / ködöt vízszugárral veresse szét.  
Csatornába vagy élővízbe engedni tilos.  
Gázszivárgás esetén, illetve vízbe, talajba vagy csatornába kerüléskor értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

#### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Folyadékkötő anyaggal (homok, kovaföld, savkötő univerzálkötő) felitatni.  
Megakadályozni a nagy területen való szétfolyást (pl. korlátok közé szorítással, olajzárral).

#### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Nincs adat

### 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

#### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

##### Biztonságos kezelési útmutatás

A termék használatára csak zárt berendezésekben és rendszerekben kerüljön sor. A gőzöket/aereoszolokat a keletkezés helyén kell elszívni.  
Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.

##### Utalások a tűz- és robbanásvédelemhez

Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás.  
A sztatikus feltöltődés ellen védekezni kell.

#### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

##### A tároló helyiségek vagy tartályok különleges formatervezése

A tartályt jól lezárni és hűvös, jól szellőző helyen tárolni.

#### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nem állnak rendelkezésre információk.

### 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

#### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

**Autoprofi Diesel Anti Smoke**

Felülvizsgálat dátuma: 22.10.2021

Termék kódja: 1646

Oldal 5 -tól/-től 10

**8.2. Az expozíció ellenőrzése****Egészségügyi intézkedések**

- A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni.
- A keletkező gázt/füstöt/gőzt/permetet nem szabad belélegezni.
- Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.
- Élelmiszerrel, itallal és takarmánnyal távol tartandó.
- A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.
- Szünetek előtt és munkavégzés után, kezet mosni.

**Szem-/arcvédelem**

- A szembe fröccsenés veszélye miatt szorosan záródó védőszemüveg használata. (EN 166)

**Kézvédelem**

- Bevizsgált védőkesztyűket kell viselni: NBR (Nitrilkaucsukból). FKM (Fluorgumi). (EN374)

**Bőrvédelem**

- megfelelő oldószerek ellenálló, EN 465-nk megfelelő védőruházat viselete.

**Légutak védelme**

- Gondoskodjon a jó szellőzésről, ha gőzök aeroszolok keletkeznek.
- Tűz esetén: A környezeti légtől független légzésvédő készüléket kell használni.

**9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok****9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Fizikai állapot: | folyékony |
| Szín:            | Sárga     |
| Szag:            | jellemző  |

**Állapotváltozások**

|                                                          |                                 |
|----------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány: | 200 - 210 °C                    |
| Lobbanáspont:                                            | > 61 °C                         |
| Robbanási határok - alsó:                                | > 0,6 térf. %                   |
| Robbanási határok - felső:                               | > 7,0 térf. %                   |
| Öngyulladás hőmérséklet:                                 | > 200 °C                        |
| Sűrűség (20 °C-on):                                      | 0,810 - 0,825 g/cm <sup>3</sup> |
| Vízben való oldhatóság:<br>(20 °C-on)                    | Oldhatatlan                     |

**Oldhatóság egyéb oldószerekben**

- Szerves oldószerek

**9.2. Egyéb információk**

Nincs adat

**10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség****10.1. Reakciókészség**

- Nem állnak rendelkezésre információk.

**10.2. Kémiai stabilitás**

- Rendeltetésszerű használat esetén nincs lebomlás.

**10.3. A veszélyes reakciók lehetősége**

- Nem ismert veszélyes reakció kialakulása.

**10.4. Kerülendő körülmények**

- Az anyagot csak ott szabad alkalmazni, ahol nyílt láng, tűz és egyéb gyújtóforrásoktól távol tartható.

az 1907/2006/EK rendelet szerint

## Autoprofi Diesel Anti Smoke

Felülvizsgálat dátuma: 22.10.2021

Termék kódja: 1646

Oldal 6 -tól/-től 10

**10.5. Nem összeférhető anyagok**

Oxidálószer.  
Sav, koncentrált.  
Alkáliak (lúgok), koncentrált.

**10.6. Veszélyes bomlástermékek**

Nem ismert veszélyes reakció kialakulása.

**11. SZAKASZ: Toxikológiai információk****11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ****Akut toxicitás**

Lenyelve ártalmatlan.

**ATEkeverék kiszámolt**

ATE (szájon át) 1923,1 mg/kg

| CAS-szám   | Alkotóelemek                                                                    |                   |         |        |         |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------|--------|---------|
|            | Expozíciós út                                                                   | Dózis             | Faj     | Forrás | Módszer |
|            | C10-C13 szénhidrogének, n-alkánok, izoalkánok, gyurús, < 2 % aromás-tartalommal |                   |         |        |         |
|            | szájon át                                                                       | LD50 > 5000 mg/kg | Patkány |        |         |
|            | bőrön át                                                                        | LD50 > 5000 mg/kg | Nyúl    |        |         |
|            | belélegzés (4 h) gáz                                                            | LC50 > 5 ppm      | Patkány |        |         |
| 27247-96-7 | 2-ethylhexil-nitrát                                                             |                   |         |        |         |
|            | szájon át                                                                       | LD50 > 9640 mg/kg | Patkány |        |         |
|            | bőrön át                                                                        | LD50 > 4820 mg/kg | Nyúl    |        |         |
|            | belélegzés (1 h) gőz                                                            | LC50 4,6 mg/l     | Patkány |        |         |
|            | belélegzés aeroszol                                                             | ATE 1,5 mg/l      |         |        |         |

**Izgató és maró hatás**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Szenzibilizáló hatások**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Rákkeltő, mutagén és szaporodásra káros hatások**

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)**

Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

**Aspirációs veszély**

Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

**Gyakorlati tapasztalatok****Egyéb megfigyelések**

Nem állnak rendelkezésre információk.

**12. SZAKASZ: Ökológiai információk****12.1. Toxicitás**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

### Autoprofi Diesel Anti Smoke

Felülvizsgálat dátuma: 22.10.2021

Termék kódja: 1646

Oldal 7 -tól/-től 10

| CAS-szám   | Alkotóelemek                                                                    |                 |           |                                              |        |         |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------|----------------------------------------------|--------|---------|
|            | A vízi környezetre mérgező                                                      | Dózis           | [h]   [d] | Faj                                          | Forrás | Módszer |
|            | C10-C13 szénhidrogének, n-alkánok, izoalkánok, gyurus, < 2 % aromás-tartalommal |                 |           |                                              |        |         |
|            | Akut hal toxicitás                                                              | LC50 1000 mg/l  | 96 h      | Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng) |        |         |
|            | Akut növekedés gátlási teszt, algán                                             | ErC50 1000 mg/l | 72 h      | Pseudokirchneriella subcapitata              |        |         |
|            | Akut toxicitás crustacea                                                        | EC50 1000 mg/l  | 48 h      | Daphnia magna (nagy vízibolha)               |        |         |
| 27247-96-7 | 2-ethylhexil-nitrát                                                             |                 |           |                                              |        |         |
|            | Akut hal toxicitás                                                              | LC50 2 mg/l     | 96 h      | Hal                                          |        |         |
|            | Akut növekedés gátlási teszt, algán                                             | ErC50 1-10 mg/l | 72 h      | Algák                                        |        |         |
|            | Akut toxicitás crustacea                                                        | EC50 >10 mg/l   | 48 h      | Daphnia magna                                |        |         |

#### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nem állnak rendelkezésre információk.

#### 12.3. Bioakkumulációs képesség

A víz felszínén úszik.

Alacsony bioakkumulátor potenciál.

#### 12.4. A talajban való mobilitás

Nem állnak rendelkezésre információk.

#### 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nem állnak rendelkezésre információk.

#### 12.6. Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre információk.

#### További információ

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos.

### 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

#### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

##### Hulladékelhelyezési megfontolások

Ne a normál háztartási hulladékkal együtt kezelje!

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos.

A hulladékkulcsot egyeztesse a hulladékkezelővel.

A hatósági előírások betartásával különleges kezelést igényel.

##### Szennyezett csomagolás ártalmatlanítása és ajánlott tisztítószer

Tartály teljes kiürítése.

A szennyezett tartályt ne lyukassza ki, ne vágja szét, ne hegesse meg. (Robbanásveszély.)

### 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

#### Szárazföldi szállítás (ADR/RID)

##### 14.1. UN-szám:

UN 3082

##### 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:

KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N.  
oldószer benzin (ásványolaj, benzin), nehéz aromás  
2-ethylhexil-nitrát

##### 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):

9

az 1907/2006/EK rendelet szerint

### Autoprofi Diesel Anti Smoke

Felülvizsgálat dátuma: 22.10.2021

Termék kódja: 1646

Oldal 8 -tól/-től 10

#### 14.4. Csomagolási csoport:

Címkék:

III

9



Osztályba sorolási szabály:

M6

Különleges intézkedések:

274 335 375 601

Korlátozott mennyiség (LQ):

5 L

Mentesített mennyiség:

E1

Szállítási kategória:

3

Veszélyességi kód:

90

Alagútkorlátozási kód:

-

#### Belvízi szállítás (ADN)

##### 14.1. UN-szám:

UN 3082

##### 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:

KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N.  
oldószer benzin (ásványolaj, benzin), nehéz aromás  
2-etilhexil-nitrát

##### 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):

9

#### 14.4. Csomagolási csoport:

Címkék:

III

9



Osztályba sorolási szabály:

M6

Különleges intézkedések:

274 335 375 601

Korlátozott mennyiség (LQ):

5 L

Mentesített mennyiség:

E1

#### Tengeri szállítás (IMDG)

##### 14.1. UN-szám:

UN 3082

##### 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.  
oldószer benzin (ásványolaj, benzin), nehéz aromás  
2-etilhexil-nitrát

##### 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):

9

#### 14.4. Csomagolási csoport:

Címkék:

III

9



Marine pollutant:

P

Különleges intézkedések:

274, 335, 969

Korlátozott mennyiség (LQ):

5 L

Mentesített mennyiség:

E1

EmS:

F-A, S-F

#### Légi szállítás (ICAO-TI/IATA-DGR)

##### 14.1. UN-szám:

UN 3082



az 1907/2006/EK rendelet szerint

### Autoprofi Diesel Anti Smoke

Felülvizsgálat dátuma: 22.10.2021

Termék kódja: 1646

Oldal 9 -tól/-től 10

#### 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.  
oldószer benzin (ásványolaj, benzin), nehéz aromás  
2-etilhexil-nitrát

#### 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):

9

#### 14.4. Csomagolási csoport:

III

Címkék:

9



Különleges intézkedések:

A97 A158 A197 A215

Korlátozott mennyiség (LQ)

30 kg G

(utasszállító repülőgép):

Passenger LQ:

Y964

Mentesített mennyiség:

E1

IATA-Csomagolási utasítás (utasszállító repülőgép): 964

IATA-Maximális mennyiség (utasszállító repülőgép): 450 L

IATA-Csomagolási utasítás (teher szállító repülőgép): 964

IATA-Maximális mennyiség (teher szállító repülőgép): 450 L

#### 14.5. Környezeti veszélyek

KÖRNYEZETVESZÉLYEZTETŐ:

Igen



Veszélykiváltó:

oldószer benzin (ásványolaj, benzin), nehéz aromás  
2-etilhexil-nitrát

#### 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem állnak rendelkezésre információk.

#### 14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

Nem állnak rendelkezésre információk.

### 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

##### A vonatkozó fontosabb jogszabályok

Alkalmazási korlátozások (REACH, XVII. melléklet):

Bejegyzés 3, Bejegyzés 28

##### További utalások

Tartalmaz:

> 30 % szénhidrogének, nyílt szénláncú.

< 5 % szénhidrogének, aromás.

##### Nemzeti előírások

Vízveszélyességi osztály (D):

1 - vízre kevésbé veszélyes

#### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Anyagbiztonsági elbírálást végeztek el ennek az elegynek a következő anyagaira:

C10-C13 szénhidrogének, n-alkánok, izoalkánok, gyurus, < 2 % aromás-tartalommal

2-etilhexil-nitrát

### 16. SZAKASZ: Egyéb információk

az 1907/2006/EK rendelet szerint

## Autoprofi Diesel Anti Smoke

Felülvizsgálat dátuma: 22.10.2021

Termék kódja: 1646

Oldal 10 -tól/-től 10

## Módosítások

Ez az adatlap az előző változathoz képest a következő részekben tartalmaz változásokat: 2,3,9,11,12,14,15.

## Elegyek besorolása és alkalmazott értékelési módszerek az 1272/2008 számú EK-rendelet [CLP] szerint

|                         |                    |
|-------------------------|--------------------|
| Osztályozás             | Besorolási eljárás |
| Acute Tox. 4; H302      | Számolási eljárás  |
| Asp. Tox. 1; H304       | Számolási eljárás  |
| Aquatic Chronic 2; H411 | Számolási eljárás  |

## A H- és EUH-mondatok szövege (Szám és teljes szöveg)

|        |                                                                       |
|--------|-----------------------------------------------------------------------|
| H302   | Lenyelve ártalmas.                                                    |
| H304   | Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.                        |
| H312   | Bőrrel érintkezve ártalmas.                                           |
| H332   | Belélegezve ártalmas.                                                 |
| H411   | Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.             |
| H413   | Hosszan tartó ártalmas hatást gyakorolhat a vízi élővilágra.          |
| EUH044 | Zárt térben hő hatására robbanhat.                                    |
| EUH066 | Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja. |

## További információk

Az adatok ismereteink mai állására támaszkodnak, viszont nem jelentik bizonyos terméktulajdonságok garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

Az érvényes törvényeket és előírásokat termékeink felhasználóinak saját felelősségükre kell betartaniuk.

(A veszélyes összetevők adatait a szállító utolsó érvényes biztonsági adatlapjából vettük át.)