

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: PE-PO folyékony alágyújtós

Változat: H3 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2011. 09. 27. Oldal: 1/(12)
(gyártói): 2010. 11. 19. / - felülvizsgálat: 2016. 06. 01.

1. Szakasz Az anyag/ keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1 Termékazonosító

PE-PO folyékony alágyújtós

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű, EU szám: 265-149-8

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

Azonosított felhasználás: folyékony alágyújtós, lakossági felhasználásra

Ellenjavallt felhasználás: nincs adat

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó adatai:

HOLOTRADE KFT
2900 Komárom Marek J.u.1/c
Tel.: 06 34 343-800
Email: holotrad@t-online.hu

Biztonsági adatlapért felelős:

HOLOTRADE KFT
2900 Komárom Marek J.u.1/c
Tel.: 06 34 343-800
Email: holotrad@t-online.hu

1.4 Sürgősségi telefonszám

Baleset, veszély esetén hívható telefonszám (munkanapokon: 08-16 h): 06 34 343-800

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.)

Tel.: +36 80 201-199 (0-24 h, díjmentesen hívható)

2. Szakasz A veszély meghatározása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Veszélyességi osztály:

Asp. Tox. 1.

Figyelmeztető mondat:

H304

Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: PE-PO folyékony alagyújtós

Változat: H3 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte (gyártói): 2010. 11. 19. / - Honosítás kelte: 2011. 09. 27. Oldal: 2/(12) felülvizsgálat: 2016. 06. 01.

2.2 Címkézési elemek

Termékazonosító: Kereskedelmi név: **PE-PO folyékony alagyújtós**

Feltüntetendő veszélyes összetevő(k): Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű, EU szám: 265-149-8

GHS piktogram:



Figyelmeztetés: **Veszély**

Figyelmeztető mondat:

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

Kiegészítő veszélyességi információ:

EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Általános:

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

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Megelőzés:

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

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Elhárító intézkedés:

P301 + P310 + P331 LENYELÉS ESETÉN: azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz. TILOS hánytatni.

P312 Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Tárolás:

P405 Elzárva tárolandó.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Elhelyezés hulladékként:

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a 225/2015. (VIII.7.) Korm. rendeletnek, valamint a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendeletnek megfelelően.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: PE-PO folyékony alágújtós

Változat: H3 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2011. 09. 27. Oldal: 3/(12)
(gyártói): 2010. 11. 19. / - felülvizsgálat: 2016. 06. 01.

További jelölési, ill. feliratozási kötelezettség:

Tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép: szükséges

Veszélyes áruk szállítása a 2015. évi LXXXIX. törvény szerint: lásd 14. szakaszban.

Az 1907/2006/EK rendelet (REACH) szerint feltüntetendő:

„Kis mennyiségű grillgyújtó folyadék lenyelése is életveszélyes tüdőkárosodást okozhat.”

2.3 Egyéb veszélyek

Robbanásveszélyes gőz/levegő keverék kialakulása lehetséges.

3. Szakasz Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1 Anyagok

Kémiai jelleg: Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű.

Összetevők / Veszélyes összetevő(k):

Megnevezés	EU szám	CAS szám	Vesz. oszt és kategória	Figyelmeztető mondat	Koncentráció tömeg %
Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű REACH Regisztr. szám: 01-2119456620-43	265-149-8	64742-47-8	Asp. Tox. 1.	H304	> 99

A Vesz. osztály(ok) és kategória(k), a H-mondat(ok) teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

4. Szakasz Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános: Öntudatlan vagy görcsös állapotban lévő sérült esetén a szájon át történő folyadékbevitel és a hánytatás tilos!

Belégzés: Vigyük friss levegőre a sérültet. Rosszullét, légúti irritáció esetén hívjunk orvost. Ha a sérült nem lélegzik, alkalmazzunk mesterséges lélegeztetést.

Bőr: A szennyezett ruházatot vegyük le, a bőrre került anyagot bő vízzel, szappannal mossuk le. Ha nem jelentkezik bőrirritáció, kenjük be a bőrt megfelelő védőkrémmel. Ha irritáció, vörösödés alakul ki, forduljunk orvoshoz.

Szem: A szembe került anyagot öblítsük bő folyóvízzel legalább 15 percig. Adott esetben a kontaktlencsét távolítsuk el. Ha irritáció alakul ki, forduljunk orvoshoz.

Lenyelés: Hánytatni tilos! Öblítsük ki a szájüreget vízzel. Ha a sérült nem lélegzik, alkalmazzunk mesterséges lélegeztetést. Az eszméleténél levő sérültnek adjunk vizet. Rosszullét esetén forduljunk orvoshoz.

Az elsősegélynyújtó védelme: A szokásos óvintézkedések.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: PE-PO folyékony alágyújtós

Változat: H3 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2011. 09. 27. Oldal: 4/(12)
(gyártói): 2010. 11. 19. / - felülvizsgálat: 2016. 06. 01.

- 4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett - tünetek és hatások
Szemirritáció, bőrirritáció, a bőr kiszáradása. A termék gőze narkotikus hatású.
- 4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése
Nincs adat

5. Szakasz Tűzvédelmi intézkedések

Tűzveszélyességi besorolás [54/2014. (XII. 5.) BM rendelet]:
Tűzveszélyességi osztály: „Tűzveszélyes”

- 5.1 Oltóanyag
Alkalmas oltóanyag:
Szén-dioxid, por, hab, vízpermet-sugár.
Nem alkalmas oltóanyag:
Teljes vízszugár.
- 5.2 Az anyagból vagy keverékből származó különleges veszélyek
Veszélyes égéstermék:
Égés esetén szén-monoxid, szén-dioxid, egyéb veszélyes gázok és gőzök keletkezhetnek.
- 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat
Speciális tűzoltó védőfelszerelés:
A hatályos tűzvédelmi előírásoknak megfelelően (önhordós légzőkészülék, védőruházat).
További útmutató:
A tűz hatásának kitétt tartályok felhasadhatnak. Vízpermettel hűtendő.
A tűz oltása lehetőleg védett helyről történjen.
Robbanásveszélyes gőz/levegő keverék kialakulása lehetséges.
A szennyezett oltóvíz és égési maradékok az előírások szerint ártalmatlanítandók.

6. Szakasz Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- 6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások
Személyi óvintézkedés: Lásd 8. szakaszt.
Illetéktelen személyek távol tartandók.
Megfelelő szellőztetésről gondoskodni kell.
Minden gyújtóforrás távol tartandó – Tilos a dohányzás.
- 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések
Kiömlés esetén élővízbe, talajba, csatornába jutását körülhatárolással meg kell akadályozni. Minden potenciális gyújtóforrás eltávolítandó. Értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: PE-PO folyékony alágyújtós

Változat: H3 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2011. 09. 27. Oldal: 5/(12)
(gyártói): 2010. 11. 19. / - felülvizsgálat: 2016. 06. 01.

- 6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés-mentesítés módszerei és anyagai
Minden gyújtóforrás távol tartandó – tilos a dohányzás. A kiömlött terméket ártalmatlanítás céljából gyűjtsük össze nem éghető folyadékfelszívó anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő, univerzális folyadék megkötő, stb.) és helyezzük megfelelő tároló edényzetbe. Veszélyes hulladékként kezelendő (lásd 13. fejezetet).
- 6.4 Hivatkozás más szakaszokra:
Egyéni védőeszközök: lásd 8. szakaszt.
Veszélyes hulladék kezelése: lásd 13. szakaszt.

7. Szakasz	Kezelés és tárolás
-------------------	---------------------------

- 7.1 A biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések
A vegyi anyagokra, ill. a tűzveszélyes anyagokra vonatkozó előírások betartandók.
Kerülni kell a gőz/permet/aeroszol képződését.
Gőzei a levegővel robbanásveszélyes keveréket alkothatnak.
Gyújtóforrástól távol tartandó – Tilos a dohányzás.
Kerülni kell a szemmel és bőrrel való érintkezést, a készítmény belégzését.
Biztosítani kell a munkavégzés utáni és szünetek előtti mosdási lehetőséget.
A szennyezett ruházatot le kell vetni, meleg vízzel, szappannal meg kell mosakodni.
A készítmény használata közben enni, inni és dohányozni tilos.
Kezelési hőmérséklet: nincs adat
- 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt
A tűzveszélyes anyagok tárolására vonatkozó előírások tartandók be.
A sztatikus feltöltődés ellen védeni kell.
Az eredeti, jól lezárt göngyölegben, hűvös, jól szellőztetett helyen, éghető anyagoktól, erős oxidálószerektől és savaktól elkülönítve, közvetlen napfénytől, hőforrástól, gyújtóforrástól védve tárolandó.
Ételtől, italtól, takarmánytól távontartandó.
Gyermekek elől elzárva tartandó.
Tárolási hőmérséklet: 0-30°C.
- 7.3 Meghatározott végfelhasználás:
Folyékony alágyújtós, lakossági felhasználásra.

8. Szakasz	Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem
-------------------	--

Műszaki intézkedés:
Megfelelő szellőztetés (általános vagy helyi elszívás)

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: PE-PO folyékony alagyújtós

Változat: H3 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2011. 09. 27. Oldal: 6/(12)
(gyártói): 2010. 11. 19. / - felülvizsgálat: 2016. 06. 01.

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi levegőben megengedett, illetve eltűrhető értékek:
[25/2000. (IX. 30.) EüM- SzCsM e.r.]

olajköd: MK: 5 mg/m³
Ajánlott vizsgálati módszer: NIOSH 5026

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Személyes védőfelszerelés:

(A védőfelszerelés megfelelő jogosítvánnyal rendelkező szervezet által minősített legyen.)
(1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről)

Belégzés elleni védelem: Nem megfelelő szellőztetés esetén megfelelő szűrőbetéttel ellátott légzésvédő szükséges.

Kéz védelme: Védőkesztyű (MSZ EN 374).
Megjegyzés: a kesztyű anyagának kiválasztásánál a gyártó által megadott minőségi paramétereket is figyelembe kell venni, valamint tesztelni kell a kesztyűt az adott munkahelyi körülményekre.

Szemvédelem: Védőszemüveg.

Bőrvédelem: Védőruházat.

Egyéb speciális: Nincs adat.

A környezeti expozíció korlátozása:

Ne engedjük talajba, talajvízbe, felszíni vizekbe, csatornába jutni.

9. Szakasz Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Megjelenés:

Halmazállapot: folyadék
Szín: színtelen
Szag: jellegzetes

Állapotváltozás:

Olvadáspont: nincs adat
Forráspont/forráspont tartomány (ISO 3405): 180-280°C

További jellemzők:

Lobbanáspont (ISO 2719) 64-75°C
Gyulladási hőmérséklet: nincs adat
Öngyulladási hőmérséklet (ASTM E659) >200°C
Gőznyomás (20°C-on): nincs adat

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: PE-PO folyékony alagyújtós

Változat: H3 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte (gyártói): 2010. 11. 19. / -

Honosítás kelte: 2011. 09. 27. Oldal: 7/(12)
felülvizsgálat: 2016. 06. 01.

Robbanási tulajdonságok:	A termék nem robbanásveszélyes, de robbanásveszélyes gőz/levegő vagy oxidálószer/levegő keverék képződése lehetséges.
Robbanási koncentráció határok alsó/felső:	0,5 térf % ill. 8,0 térf %
Bomlási hőmérséklet:	nincs adat
Oxidálási tulajdonságok:	nem oxidáló
Gőznyomás (20°C-on):	
Gőzsűrűség (levegő = 1)	> 1
Sűrűség (ISO 12185)	0,790-0,871 g/cm ³
Oldhatóság vízben:	nem oldódik
Oldhatóság egyéb oldószerekben:	nincs adat
Oktanol/víz megoszlási együttható Log Pow:	nincs adat
pH-érték (20°C-on):	nem értelmezhető
Viszkozitás 20°C-on (ISO 3104):	2,0 – 3,1 mm ² s
Párolgási sebesség (n-butil-acetát = 1) (DIN 53170):	550-800
Szerves oldószer tartalom:	0,99 kg/kg
Szerves széntartalom (a szerves oldószerben):	0,85 kg/kg
Nemillanó rész:	nincs adat
Illékony anyagok maximális mennyisége:	850 g/l

9.2 Egyéb információk

Az aceton-gőzök széles koncentráció-tartományban gyúlékonyak. Levegővel vagy más oxidálószerrel keveredve robbanásveszélyes keverék alakul ki.

10. Szakasz Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség	Nincs ismert veszély.
10.2 Kémiai stabilitás	A kezelésre és tárolásra vonatkozó előírások betartása esetén stabil.
10.3 A veszélyes reakciók lehetősége	Reakció erős oxidálószerekkel.
10.4 Kerülendő körülmények:	Hőforrás, gyújtóforrás, erős napsütés.
10.5 Nem összeférhető anyagok:	Erős oxidálószer, savak.
10.6 Veszélyes bomlástermékek:	Nem ismertek. Veszélyes égéstermékek: lásd 5. szakaszt.

11. Szakasz Toxikológiai adatok

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás:

Orális:	LD ₅₀ (patkány)	> 5000 mg/kg	
Dermális:	LD ₅₀ (patkány vagy nyúl)	> 5000 mg/kg	
Inhalációs:	LC ₅₀ (patkány)	> 5000 ppm / 4 óra	(gáz és aeroszol)

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: PE-PO folyékony alágyújtós

Változat: H3 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2011. 09. 27. Oldal: 8/(12)
(gyártói): 2010. 11. 19. / - felülvizsgálat: 2016. 06. 01.

Irritáció –maró hatás:

Bőrrmarás/bőrirritáció: nem irritatív (komponensek alapján)
Megjegyzés: Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

Súlyos szemkárosodás/
szemirritáció: nem irritatív (komponensek alapján)
Megjegyzés: Szembe, illetve bőrre jutva irritációt okozhat.
Belégzés: nem irritatív

Szenzibilizáló hatás: Nem szenzibilizáló (komponensek alapján).

Egyéb adatok, specifikus hatások:

Csírasejt-mutagenitás: nem ismert, ill. nem mutagén (komponensek alapján)
Rákkeltő hatás: nem ismert, ill. nem rákkeltő (komponensek alapján)
Reprodukciós toxicitás: nem ismert, ill. nem reprodukció károsító (komponensek alapján)

Egyetlen expozíció utáni
célszervi toxicitás (STOT): nem besorolt
Ismétlődő expozíció utáni
célszervi toxicitás (STOT): nem besorolt
Aspirációs veszély: Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

12. Szakasz Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Akut toxicitás:

Vízi organizmusok:

Hal (LC50): > 1000 ml/l/96 óra

Daphnia (EC50): > 1000 ml/l/48 óra

Alga (Scenedesmus) (IC50): 1000 mg/l/72 óra

Krónikus toxicitás:

NOELR 0,17 mg/l (hal: *Oncorhynchus mykiss*) (28 nap)

NOELR 1,22 mg/l (daphnia: *Daphnia magna*) (21 nap)

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Biolebonthatóság:

A termék nem tartalmaz perzisztens anyagot, biológiailag lebontható (69 %, 28 nap, OECD 301F).

12.3 Bioakkumulációs képesség:

Nincs adat.

12.4 A talajban való mobilitás

Alacsony.

Mobilitás vízben:

Nem oldódik vízben.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: PE-PO folyékony alágyújtós

Változat: H3 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2011. 09. 27. Oldal: 9/(12)
(gyártói): 2010. 11. 19. / - felülvizsgálat: 2016. 06. 01.

- 12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés
eredményei Nem szükséges.
- 12.6 Egyéb káros hatások
Hatása a környezetre: Nagy mennyiségben kiömölve veszélyes lehet a környezetre.
- Vízveszélyességi besorolás (német): -

13. Szakasz Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termékhulladék:

A termékhulladék, ill. elhasznált termék a veszélyes hulladék kategóriába tartozik. Kezelésére a 225/2015. (VIII.7.) Korm. rendeletben, valamint a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendeletben, ill. az EU, valamint az adott ország szabályozásában foglaltak az irányadók.

Hulladék azonosító kód: 13 08 99*

Közelebbről nem meghatározott hulladékok

Hulladék azonosító kód: 20 01 04*

Olaj és zsír

Ajánlott hulladékkezelési módszer: égetés

Göngyöleg hulladék:

Termékmaradékot tartalmazó göngyöleget szintén a fenti Korm. rendelet, ill. az EU előírásait betartva kell kezelni.

Hulladék azonosító kód: 15 01 10*

Veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék.

Szennyvíz:

A rendeltetésszerű felhasználás során keletkező szennyvíz minőségének élővízbe, ill. közcsatornába bocsátás esetén a 220/2004.(VII 21.) Kormányrendeletnek és a 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendeletnek kell megfelelnie.

14. Szakasz Szállításra vonatkozó információk

Szárazföldi szállítás:

(2015. évi LXXXIX. törvény)

Közúti / Vasúti ADR / RID besorolás: Nem tartozik az ADR/RID hatálya alá.

- 14.1 UN-szám: -
- 14.2 Megnevezés: -
- 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok): -
- 14.4 Csomagolási csoport: -
- 14.5 Környezeti veszélyek: -
- 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: -

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: PE-PO folyékony alagyújtós

Változat: H3 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte (gyártói): 2010. 11. 19. / - Honosítás kelte: 2011. 09. 27. Oldal: 10/(12) felülvizsgálat: 2016. 06. 01.

Vízi szállítás:

Folyami/Tengeri ADN/ IMDG besorolás: Nem vonatkozik a termékre.

Légi szállítás:

ICAO / IATA besorolás: Nem vonatkozik a termékre.

15. Szakasz Szabályozással kapcsolatos információk

15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások, jogszabályok
Ez a biztonsági adatlap az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (mód.: 2015/830/EU rendelettel), valamint az 1272/2008/EK rendelet, illetve a 2000. évi XXV. törvény előírásainak megfelelően készült.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

A termékre nem áll rendelkezésre kémiai biztonsági értékelés.

16. Szakasz Egyéb információk

További információk:

A fenti adatokat a legjobb tudásunk szerint állítottuk össze, hogy a termék biztonságos szállítását és kezelését segítsük. A közölt adatok csak a megjelölt termékre vonatkoznak, tájékoztató jellegűek, nem képezik szerződés vagy előírás tárgyát. Az érvényben lévő előírások és rendelkezések betartása, valamint a termék felhasználására vonatkozó ajánlások figyelembevétele a felhasználó kötelessége.

A biztonsági adatlap összeállításához használt adatok forrásai:

A termék gyártói biztonsági adatlapja

A veszélyes anyagok magyarországi jegyzéke, az 1272/2008/EK rendelet, a REACH 17. számú melléklete

Vonatkozó magyar és EU rendeletek

A keverék osztályozása az 1272/2008/EK rendelet szerint (információértékelési módszer):

Asp. Tox. 1. H304 kalkulációs módszer

A biztonsági adatlap 3. szakaszában előforduló H-mondat(ok), és a Vesz. oszt. és kategória teljes szövege:

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

Asp. Tox. 1. Aspirációs toxicitás 1. kategória

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: PE-PO folyékony alágyújtós

Változat: H3 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2011. 09. 27. Oldal: 11/(12)
(gyártói): 2010. 11. 19. / - felülvizsgálat: 2016. 06. 01.

A biztonsági adatlapban leggyakrabban alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata:

ADN	(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways) Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról
ADR	(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
ÁK-érték	Megengedett átlagos koncentráció-érték
ATE	(Acute Toxicity Estimate) Becsült akut toxicitási érték.
BCF	(Bioconcentration Factor) Biokoncentrációs tényező
BOI	Biológiai oxigénigény: Az az oldott oxigénmennyiség, amely a vízben lévő szerves anyagok mikroorganizmusokkal történő lebontásához szükséges.
Bw	(Body Weight) Testtömeg
C&L	(Classification and Labeling) Osztályozás és Címkézés
CAS	(Chemical Abstracts Service) Vegyi anyag Nyilvántartási Szolgálat
CK-érték	Megengedett csúcskoncentráció-érték.
CLP	(Classification, Labelling and Packaging) Osztályozás, címkézés és csomagolás (1272/2008/EK rendelet)
CMR	(Carcinogenic, Mutagenic or toxic to Reproduction) Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító
CSA	(Chemical Safety Assessment) Kémiai Biztonsági Értékelés
CSR	(Chemical Safety Report) Kémiai Biztonsági Jelentés
DMEL	(Derived Minimal Effect Level) Származtatott minimális hatást okozó szint
DNEL	(Derived No Effect Level) Származtatott hatásmentes szint
ECHA	(European Chemicals Agency) Európai Vegyi anyag-ügynökség
Ex _c	(Effective Concentration x%) Hatásos koncentráció x%. Az Ex _c a vizsgált anyag azon koncentrációja, amely meghatározott időintervallum alatt válaszként x% mértékű változást idéz elő (pl. a növekedésben).
ErC50	Ex _c a szaporodási sebesség gátlására vonatkoztatva.
Ed _x	(Effective Dose x%) Hatásos dózis 10%. Az Ed _x a vizsgált anyag azon dózisa, amely meghatározott időintervallum alatt 10%-kal növeli egy válasz előfordulását.
EK	Európai Közösség
EU szám	A vegyi anyagok korábbi uniós szabályozási keretéből származó három európai anyagjegyzéket, az EINECS-t, az ELINCS-t és a NLP-jegyzéket együttesen EU-jegyzéknek nevezik.
ELINCS	(European List of Notified Chemical Substances) Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke
ES	(Exposure Scenario) Expozíciós forgatókönyv
ESIS	(European Chemical Substances Information System) Vegyi Anyagokkal Foglalkozó Európai Információs Rendszer
IARC	(International Agency for Research on Cancer) Nemzetközi Rákkutató Ügynökség
IATA	(International Air Transport Association) Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
IMDG	(International Maritime Dangerous Goods) Nemzetközi Szabályzat Veszélyes Áruk Tengeri Fuvarozásáról
KOI	Kémiai oxigénigény. A vízben levő szerves és szervetlen anyagok kémiai lebontásához szükséges oxigénmennyiség.
LC _x	(Lethal Concentration x%) Halálos koncentráció x%
LD _x	(Lethal Dose x%) Halálos dózis x%
LOAEC	(Lowest Observed Adverse Effect Concentration) A megfigyelhető káros hatást okozó legalacsonyabb koncentráció.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: PE-PO folyékony alagyújtós

Változat: H3 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte (gyártói): 2010. 11. 19. / - Honosítás kelte: 2011. 09. 27. Oldal: 12/(12) felülvizsgálat: 2016. 06. 01.

LOAEL	(Lowest Observed Adverse Effect Level) A megfigyelhető káros hatást okozó legalacsonyabb szint.
LOEC	(Lowest Observed Effect Concentration) A megfigyelhető hatást okozó legalacsonyabb koncentráció.
LOEL	(Lowest Observed Effect Level) A megfigyelhető hatást okozó legalacsonyabb szint.
MK-érték	Maximális koncentráció-érték
NOEC	(No observed effect concentration) Megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció
NOEL	(No observed effect level) Megfigyelhető hatást nem okozó szint
NLP	(No-Longer Polymer) Polimernek nem minősülő anyag
NOAEL	(No Observed Adverse Effect Level) Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint.
OECD	(Organisation for Economic Cooperation and Development) Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
PBT	(Persistent Bioaccumulative and Toxic) Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
PNEC	Predicted No-Effect Concentration) Becsült hatásmentes koncentráció
ppm	egymilliomod rész
REACH	(Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals) Vegyi Anyagok Regisztrációja, Értékelése, Engedélyezése és Korlátozása
RID	Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
SVHC	(Substance of Very High Concern) Különös aggodalomra okot adó anyag
UVCB	(substance of unknown or variable composition, complex reaction products or biological materials) Ismeretlen szerkezetű vagy változó összetételű, összetett reakcióban keletkezett vagy biológiai eredetű anyagok
VOC	(Volatile organic compounds) Illékony szerves vegyületek
vPvB	(Very Persistent and very Bio-accumulative) Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

Felülvizsgálat:

Szakasz	Változtatás tárgya	Dátum	Változat-szám
2. 3. 7. 13. 1-16.	Címkézési elemek Összetétel / információk az alkotóelemekről Tárolási hőmérséklet Hulladékbesorolás Szabályozási hivatkozások, egyéb pontosítások Az 1272/2008/EK rendeletnek való megfeleltetés	2012. 07. 30.	H2
1-16.	Szabályozási hivatkozások, egyéb pontosítások A 2015/830/EU rendeleteknek való megfeleltetés	2016. 06. 01	H3