

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2020. június 18-i (EU) 2020/878 bizottsági rendelet alapján

APC – All Purpose Cleaner

Megjelenés dátuma: 2022.08.23

Frissítés dátuma: 2022.08.09

Oldal(ok): 1/9

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat azonosítása**1.1.** termék azonosítóKereskedelmi név:**APC – All Purpose Cleaner****1.2.** Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Használata: általános tisztítószer

Ellenjavallt felhasználások: Nincs ellenjavallt felhasználás

1.3. A szállító adatai amyCARE biztonsági adatok

lapot
 utca. Smolenska 41
 85-471 Bydgoszcz
 e-mail: deturner@deturner.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Országos segélyhívószám: 112

Sürgősségi telefonszám Lengyelországban (8:00-16:00): +48 509 09 77 77

2. SZAKASZ: A veszélyek azonosítása**2.1.** Az anyag vagy keverék osztályozása

Az 1272/2008 (CLP) rendelet szerinti osztályozás

Eye Dam.1**H318**Súlyos szemkárosodást okoz.**2.2.** Jelölő elemek

Címkézés az 1272/2008 EK rendelet szerint

Jelző szó

VESZÉLY

Piktogramok

**A címkén feltüntetendő anyagok**

tetranátrium-edetát

Figyelmeztető mondatok

H318Súlyos szemkárosodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P101

Ha orvosi tanácsra van szükség, legyen kéznél a termék tartálya vagy címkéje.

P102

Gyerekektől távol tartandó.

P103

Használat előtt olvassa el a címkét.

Megelőzés**P280**

Viseljen védőkesztyűt/védőruházatot/szemvédőt.

Válasz

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2020. június 18-i (EU) 2020/878 bizottsági rendelet alapján

APC – All Purpose Cleaner

Megjelenés dátuma: 2022.08.23

Frissítés dátuma: 2022.08.09

Oldal(ok): 2/9

P305+P351+P338SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel.

Távolítsa el a kontaktlencséket, ha van és könnyen elvégezhető. Folytassa az öblítést. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz

P310

Tárolás

Eltávolítás

Mosószer-tartalom a 648/2004/EK rendelet szerint:

5-15% EDTA és sói < 5%

anionos felületaktív anyagok

< 5% nem ionos felületaktív anyagok

2.3. Egyéb fenyegetés

Nincs adat

3. SZAKASZ: Összetétel/az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyagok -Nem alkalmazható

3.2. Keverékek

Kémiai természet:keverék

Anyag neve	ID	Besorolás 1272/2008	wt. %	
tetranátrium-edetát	Tárgymutató: 607-428-00-2	Acute Tox. 4	H302	< 10
	CAS: 64-02-8	Acute Tox. 4	H332	
	EK: 200-573-9	Eye Dam. 1	H318	
	nyilvántartás sz. REACH:	STOT RE 2	H373	
	01-2119486762-27-XXXX			
nátrium-kuménszulfonát	Index: --	Eye Irrit. 2	H319	3,5 - 4,5
	CAS: 15763-76-5			
	EK: 239-854-6			
	nyilvántartás sz. REACH:			
	01-2119489411-37-XXXX			
Benzolszulfonsav, származékai C10-13-alkil, nátriumsók	Index: --	Acute Tox. 4	H302	<1,5
	CAS: 68411-30-3	Skin Irrit. 2	H315	
	WE: 270-115-0	Eye Dam. 1	H318	
	nyilvántartás sz. REACH:	Krónikus vízi 3	H412	
	01-2119489428-22-XXXX			
Alkoholok, C12-14, etoxilezett, szulfátok, nátriumsók [1]	Index: --	Eye Dam. 1	H318	<1,5
	CAS: 68891-38-3	Skin Irrit. 2	H315	
	EK: 500-234-8	Krónikus vízi 3	H412	
	nyilvántartás sz. REACH:			
	01-2119488639-16-XXXX			

Hozzászólások

A H-mondatok teljes jelentését a 16. szakasz tartalmazza [1]

Specifikus koncentrációs határértékek

Alkoholok, C12-14, Etoxilát, Szulfátok, Nátrium Eye Dam.

1H318; C >10%

Eye Irrit. 2 - H319; 5% > C < 10%

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2020. június 18-i (EU) 2020/878 bizottsági rendelet alapján

APC – All Purpose Cleaner

Megjelenés dátuma: 2022.08.23

Frissítés dátuma: 2022.08.09

Oldal(ok): 3/9

[2] Országos foglalkozási expozíciós határértékkel rendelkező anyagok

[3] Az EU munkahelyi expozíciós határértékeivel rendelkező anyagok

[4] SVHC: az 1. sz. 59 mp. 1

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések

ismertetése Belélegzés következményei

Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és biztosítani kell, hogy kényelmesen tudjon lélegezni. Biztosítson meleget és békét.

Szükség esetén orvosi ellátást kell biztosítani.

A lenyelés következményei

Azonnal kérjen orvosi segítséget. Ne hánytasd magad.

Öblítse ki a száját bő vízzel. Ne hánytasson – aspirációs veszély. Esméletlen személynek ne adjunk lenyelőanyagot

Esméletlen személynek ne adjunk lenyelőanyagot.

Ha orvosi tanácsra van szükség, legyen kéznél a termék tartálya vagy címkéje.

Szembe jutás

Azonnal kérjen orvosi segítséget. Távolítsa el a kontaktlencséket.

Öblítse ki a szennyezett szemet bő langyos vízzel 10-15 percig. Kerülje az erős vízsugarat – a szaruhártya károsodásának veszélye.

Bőrrel való érintkezés

Távolítsuk el a szennyezett ruházatot.

Tisztítsa meg a szennyezett bőrfelületet, mossa le bő vízzel, majd enyhe szappannal és vízzel. Ha a bőrirritáció továbbra is fennáll, forduljon orvoshoz.

4.2. A legfontosabb akut és késleltetett tünetek és hatások Szembe

kerülés: Súlyos szemkárosodást okoz. Bőrrel érintkezve: Bőrizgató hatású.

Lenyelés: Égési sérülést okozhat a szájban, a torokban vagy a gyomorban.

Belélegzés: Gázokat, gőzöket vagy port bocsáthat ki, amelyek súlyosan irritálják a légutakat.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

sérült személyek

Az orvos előtti segítségnyújtás eszközeinek rendelkezésre kell állniuk a munkahelyen.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltás

közeg Megfelelő oltóanyag a tüzek oltására a

környéke:permetezett víz, szén-dioxid CO₂, oltóporok, oltóhab. **Nem megfelelő oltóanyag**

Ne használjon sűrű vízsugarat az égő tárgy felületére.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Különleges veszélyek tűz közben

égéskor mérgező termikus bomlástermékek keletkeznek, köztük szén-monoxid és -dioxid (CO_x).

Robbanásveszély:

Határozatlan.

5.3. Tanácsok tűzoltóknak

Használjon szabványos vegyi tűzoltási módszereket.

A magas hőmérsékletnek kitett tartályokat vízzel hűtse le, és lehetőség szerint távolítsa el a veszélyeztetett területről.

A termék gőzeit diszpergált vízsugárral csapja le. **A tűzoltók**

védőfelszerelése

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2020. június 18-i (EU) 2020/878 bizottsági rendelet alapján

APC – All Purpose Cleaner

Megjelenés dátuma: 2022.08.23

Frissítés dátuma: 2022.08.09

Oldal(ok): 4/9

Magas hőmérsékletnek ellenálló ruhák. Zárt rendszerű légzőkészülék.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, védőeszközök és vészhelyzeti eljárások Biztosítson megfelelő szellőzést. Kerülje a szemmel és bőrrel való érintkezést. Használjon megfelelő védőfelszerelést. Távolítson el minden gyújtóforrást. A személyi védelemmel nem rendelkező személyeket vigye el.

Nagyobb mennyiségű keverék kibocsátása esetén figyelmeztetni kell annak használóit, és felszólítani a közelben tartózkodókat, hogy hagyják el a szennyezett területet.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések Kerülje el a környezet szennyeződését.

Biztonságos lefolyók.

A vízfolyás, a szennyvízrendszer vagy a talajszennyezés súlyos szennyeződése esetén értesíteni kell az illetékes közigazgatási és ellenőrző hatóságokat, mentőszervezeteket.

6.3. Az elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai Rögzítse a sérült csomagolást.

Szellőztesse ki az érintett területet, és kerülje a gőzök belélegzését.

Gyűjtse össze mechanikusan és nem éghető nedvszívó anyagokkal (pl. föld, száraz homok, kovaföld, vermikulit). Gyűjtsön össze kis mennyiséget ruhával vagy eldobható törülközővel.

A környezetből összegyűjtött masszát cseretartályba kell helyezni, és a helyi előírásoknak megfelelően ártalmatlanításra kell küldeni.

Mossa le bő vízzel a szennyezett felületet.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra Egyéni védőfelszerelés:
8. szakasz Ártalmatlanítási módok: 13. szakasz

7. SZAKASZ: Anyagok és keverékek kezelése és tárolása

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések javaslatok a keverék kezelésére

Biztosítson megfelelő szellőzést. Kerülje a szemmel és bőrrel való érintkezést.

Kerülje a gőzök/aeroszolok belélegzését.

Az ipari munkahigiénia általános szabályai érvényesek. A termék használata közben ne egyen, igyon vagy dohányozzon.

Munkaszünet előtt mosson kezet és arcot.

Távolítson el minden gyújtóforrást.

Munka végeztével mossa le a testfelületet és tisztítsa meg a személyi védőfelszerelést. Cserélje ki a szennyezett ruházatot.

A szennyezett ruházatot újbóli használat előtt ki kell mosni. Könnyű hozzáférést biztosít a folyóvízhez. **Tipp** a

tűz és robbanás elleni védelemhez

Hőtől, forró felületektől, szikráktól, nyílt lángtól és egyéb gyújtóforrástól távol tartandó. Ne dohányozz.

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

raktárhelyiségeket hatékonyan szellőztetni kell. Csak az eredeti tartályokban tárolandó.

Ne tárolja a tartályokat 30°C felett.

Védje a napfénytől és az erős hőforrásoktól. Védje a nedvességtől. A tartályokat szorosan lezárva, hűvös, sötét és száraz helyen kell tartani.

Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2020. június 18-i (EU) 2020/878 bizottsági rendelet alapján

APC – All Purpose Cleaner

Megjelenés dátuma: 2022.08.23

Frissítés dátuma: 2022.08.09

Oldal(ok): 5/9

Ne használja addig, amíg az összes biztonsági óvintézkedést el nem olvasta és meg nem értette.

7.3. Meghatározott végfelhasználás(ok) Nem elérhető

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek Nemzeti

foglalkozási expozíciós határértékek

A család-, munka- és szociálpolitikai miniszter 2018. június 12-i, a munkakörnyezetben az egészségre ártalmas tényezők megengedett legmagasabb koncentrációjáról és intenzitásáról szóló rendeletének megfelelően (2018. évi Közlöny, 1286., módosított)

ANYAG	CAS-szám	NDS (mg/m ³)	STEL (mg/m ³)	NDSP (mg/m ³)	Hozzászólások
---	---	---	---	---	---

8.2. Expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzések

A raktárhelyiségeket és a munkaadásokat hatékonyan szellőztetni kell, hogy a levegő gőzkoncentrációja a határérték alatt maradjon. Veszély esetén, vagy ha az anyag munkahelyi koncentrációja ismeretlen, a testet elszigetelő egyéni védőfelszerelést kell használni.

Egyéni védelem intézkedések Szem-/arcvédelem



Viseljen EN 166 szerinti védőszemüveget.
Szemmosó palack tiszta vízzel vagy szemmosó a munkaterület közelében. **Bőrvédelem**



Kézvédelem

Használjon a terméknek ellenálló védőkesztyűt az EN 374 szabványnak megfelelően.
Javasoljuk a kesztyűk rendszeres cseréjét és azonnali cseréjét, ha kopás, sérülés (szakadás, lyuk) vagy megjelenési változás (szín, rugalmasság, forma) észlelhető.

Ismerkedjen meg a vegyszerekkel szembeni ellenállással (áttörési idő, áthatolási és lebomlási sebesség) és a használat időtartamával.

Hosszan tartó közvetlen expozíció esetén kesztyűt kell viselni. butilkaucsuk >0,7 mm (áttörési idő 480 perc)

Rövid távú közvetlen expozíció esetén >0,4 mm-es nitril gumi/nitril latex kesztyűt kell használni (áttörési idő 30 perc).

Bőrvédelem

Vegy védőruházat. A védőfelszerelés típusát az adott munkakörnyezetben lévő veszélyes anyag koncentrációja és mennyisége szerint kell kiválasztani.

Légutak védelme

Megfelelő szellőztetés esetén nem szükséges.

Ha nagy koncentrációjú termékgőznek van kitéve, és vészhelyzetekben használjon légzésvédőt.

Környezeti expozíció

vezérlők Ne engedje csatornába vagy a környezetbe.

Általános biztonsági és higiéniai előírások

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2020. június 18-i (EU) 2020/878 bizottsági rendelet alapján

APC – All Purpose Cleaner

Megjelenés dátuma: 2022.08.23

Frissítés dátuma: 2022.08.09

Oldal(ok): 6/9

Kövesse a jó személyes higiéniai gyakorlatokat.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Információk az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokról

A fókusz állapota	Folyékony
Szín	A specifikáció szerint A
Szag	specifikáció szerint
Olvadáspont/fagyáspont	Nincs adat
Forráspont vagy kezdeti forráspont és forrásponttartomány	Nincs adat
Az anyagok gyúlékonysága	Nincs adat
Alsó és felső robbanási határok	Nincs adat
Lobbanáspont	Nincs adat
öngyulladási hőmérséklet	Nincs adat
pH bomlás	Nincs adat
hőfok	< 11.5
Kinematikai viszkozitás	Nincs adat
Oldhatóság	Nincs adat
Megoszlási hányados n-oktanol/víz (log koefficiens érték)	Nincs adat
Gőznyomás	Nincs adat
Sűrűség vagy relatív sűrűség	Nincs adat
Relatív gőzsűrűség	Nincs adat
A részecskék jellemzői	Nem alkalmazható

9.2. Egyéb információk

Fizikai veszélyességi osztályra vonatkozó információ

Nincs adat

Egyéb biztonsági funkciók

Nincs adat

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakcióképesség

Megfelelő tárolás és használat mellett a keverék kémiailag nem reakcióképes.

10.2. Kémiai stabilitás

Megfelelő tárolási körülmények között a keverék kémiailag stabil.

10.3. Veszélyes reakciók lehetősége

Nincs elérhető adat

10.4. Kerülendő körülmények

Kerülje az erős hőforrásokat.

Legfeljebb 30°C-on tárolandó.

10.5. Összeegyeztethetetlen anyagok

Nem áll rendelkezésre

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Határozatlan.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Akut toxicitás

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2020. június 18-i (EU) 2020/878 bizottsági rendelet alapján

APC – All Purpose Cleaner

Megjelenés dátuma: 2022.08.23

Frissítés dátuma: 2022.08.09

Oldal(ok): 7/9

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Bőrkorrózió/bőrirritáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. **Súlyos szemkárosodás/szemirritáció** Súlyos szemkárosodást okoz. **Légúti vagy bőrszenzibilizáció**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Csírsejt-mutagenitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Reproduktív toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. **Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. **Célszervi toxicitás - ismétlődő expozíció**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

11.2. Információk egyéb fenyegetésekről

Endokrin zavaró tulajdonságok

Nincs adat

Egyéb információk

Nincs adat

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Nem eltökélt.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A termékben található felületaktív anyagok megfelelnek a tisztítószerrekről szóló 648/2004/EK rendelet biológiai lebonthatósági kritériumainak.

12.3. Bioakkumulációs potenciál

Nem meghatározott.

12.4. Mobilitás a talajban

Határozatlan.

12.5. A PBT- és vPvB-értékelés eredményei

Nincs elérhető adat.

12.6. Endokrin zavaró tulajdonságok

Nincs adat

12.7. Egyéb káros hatások

Nincs adat

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkehelyezési módszerek

A professzionális használat során használt terméket és csomagolást veszélyes hulladékként kell ártalmatlanítani; szállítani az arra jogosult vállalkozásnak. Az üres tartályok vagy bélések termékmaradványokat tartalmazhatnak. Ürítse ki teljesen a csomagolást.

Kerülje el az anyag talajjal, vízfolyásokkal, lefolyókkal és csatornákkal való érintkezését

Hulladék kód

A hulladékról szóló 2012. december 14-i törvény (konszolidált szöveg: Jogi Közlöny 2022, 699. tétel)

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2020. június 18-i (EU) 2020/878 bizottsági rendelet alapján

APC – All Purpose Cleaner

Megjelenés dátuma: 2022.08.23

Frissítés dátuma: 2022.08.09

Oldal(ok): 8/9

A Klímaügyi Miniszter 2020. január 2-i rendelete a hulladékkatalógusról (Jogi Közlöny 2020, 10. pont)
A hulladékkódot a hulladék keletkezési helyén egyedileg kell hozzárendelni, a felhasználási hely iparágától függően.

A keverék javasolt hulladékkódja: 20 01 29*

Veszélyes anyagokat tartalmazó mosószer

14. SZAKASZ: Szállítási információk

14.1. UN-szám vagy azonosítószám 14.2. Az ENSZ megfelelő szállítási megnevezése 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok).

Nem alkalmazható

Nem alkalmazható

Nem alkalmazható

Figyelmeztető matrica 14.4.

Nem alkalmazható

Csomagolási csoport 14.5.

Nem alkalmazható

Környezeti veszélyek 14.6. Különleges

NEM

a felhasználót érintő óvintézkedések 14.7. Tengeri fuvarozás ömlesztve szerint

Nem alkalmazható

hangszerek

Nem alkalmazható

IMO

15. SZAKASZ: Szabályozási információk

15.1. Anyagspecifikus biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi jogszabályok vagy keverékek

A biztonsági adatlap az alábbiak alapján készült:

- 1907/2006/EK PEIR rendelet (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról és a Tanács rendeletének hatályon kívül helyezéséről. a 793/93/EGK és az 1488/94/EK bizottsági rendelet, valamint a 76/769/EGK tanácsi irányelv és a 91/155/EGK, 93/67/EGK, 93/105/EGK és 2000/21 bizottsági irányelv /EK a módosításokkal
- 1272/2008/EK rendelet (2008.12.16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és 1999/45/EK irányelvek módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/EK rendelet módosításáról / 2006 a módosított formában
- ÿ A Bizottság (EU) 2020/878 rendelete (2020. június 18.) az 1907/2006/EK rendelet II. mellékletének módosításáról
Parlament és Tanács a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH)
- 2011. február 25-i törvény az anyagokról és keverékeikről (konszolidált szöveg: Jogtudományi Közlöny 2020, 2289. tétel a módosított változásokkal)
- A család-, munka- és szociálpolitikai miniszter 2018. június 12-i rendelete a munkakörnyezetben az egészségre ártalmas tényezők megengedett legnagyobb koncentrációjáról és intenzitásáról (2018. évi Közlöny, 1286., módosított)
- A hulladékról szóló 2012. december 14-i törvény (konszolidált szöveg: Journal of Laws 2022, 699. tétel)
- ÿ A klímaminiszter 2020. január 2-i rendelete a hulladékkatalógusról (Jog. Közlöny 2020 10. pont)
- A Munkaügyi és Szociálpolitikai Miniszter 1997. szeptember 26-i rendelete a munkahelyi egészségvédelem és biztonság általános rendelkezéseiről (konszolidált szöveg: 2003. évi Jogtudományi Közlöny, 169. szám, 1650. tétel, módosításokkal)
- Az egészségügyi miniszter 2004. december 30-i rendelete a vegyi anyagok munkahelyi jelenlétével kapcsolatos munkahelyi egészségvédelemről és biztonságról (konszolidált szöveg: 2016. évi Jogtudományi Közlöny, 1488. tétel)
- A veszélyes áruk osztályozása a veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás (ADR) szerint

15.2. Kémiai biztonsági értékelés Nem elérhető

16. SZAKASZ: Egyéb információk

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2020. június 18-i (EU) 2020/878 bizottsági rendelet alapján

APC – All Purpose Cleaner

Megjelenés dátuma: 2022.08.23

Frissítés dátuma: 2022.08.09

Oldal(ok): 9/9

A szakaszban található H-mondatok jelentése: 3

H302	Lenyelve ártalmas.
H315	Bőrizgató hatású. Súlyos
H318	szemkárosodást okoz
H319	Szemizgató hatású.
H332	Belélegezve ártalmas.
H373	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket. Ártalmas a
H412	vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

Képzési tippek

Használat előtt olvassa el a biztonsági adatlapot és a vegyszerek kezelésére vonatkozó egészségügyi és biztonsági szabályokat. Az ADR-megállapodás értelmében veszélyes anyagok szállításában részt vevő személyeket megfelelő képzésben kell részesíteni feladataik tekintetében.

A biztonsági adatlapon használt rövidítések és betűszavak magyarázata

CAS (Chemical Abstracts Service)

Az EK-szám az alábbi három szám egyikét jelöli:

- az anyaghoz rendelt szám a Létező Kereskedelmi Anyagok Európai Jegyzékében (EINECS) • az anyaghoz rendelt szám a bejelentett anyagok európai listáján (ELINCS)
- szám az Európai Bizottság „No-longer polymers” (NLP) kiadványában felsorolt vegyi anyagok listájában NDS – az egészségre káros anyagok legnagyobb megengedett koncentrációja a munkakörnyezetben

STEL - a legnagyobb megengedett átmeneti koncentráció NDSP -

a legmagasabb megengedett mennyezeti koncentráció

UN-szám - Anyagazonosító szám (UN-szám, UN-szám)

ADR – Európai Megállapodás a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról RID – A veszélyes áruk nemzetközi vasúti szállítására vonatkozó szabályok IMDG –

Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti szabályzata

IATA – Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség

vPvB (anyag) Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív PBT (anyag)

Perzisztens, bioakkumulatív és toxikus LD50 Dózis, amelynél a kísérleti állatok 50%-

ának elhullása figyelhető meg LC50 Koncentráció, amelynél a kísérleti állatok 50%-

ának elhullása figyelhető meg

ECX Koncentráció, amelynél a növekedés vagy a növekedési sebesség X %-os csökkenése

figyelhető meg NOEL Az anyag legmagasabb koncentrációja, amelynél semmilyen hatás nem

figyelhető meg BOD Biokémiai oxigénigény (BOD) - Biokémiai oxigénigény KOI Kémiai

oxigénigény (KOI) - Kémiai Oxigénigény

ThOD elméleti oxigénigény

Egyéb információforrások

IUCLID – Nemzetközi Egységes Kémiai Információs Adatbázis

ECHA – A REACH szerint regisztrált anyagok adatbázisa

ECHA – C&L jegyzék

Egyéb információk

A biztonsági adatlapon leírt terméket a helyes ipari gyakorlatnak és minden jogszabályi előírásnak megfelelően kell tárolni és használni.

A biztonsági adatlapon szereplő információk a jelenlegi ismeretek alapján a terméket a biztonság, az egészség és a környezetvédelmi jogszabályok szempontjából kívánják ismertetni. Ezeket nem szabad meghatározott tulajdonságok garanciájaként értelmezni.

A felhasználó felelős a termék biztonságos használatához szükséges feltételek megteremtéséért, és a felhasználó vállalja a felelősséget a termék nem megfelelő használatából eredő következményekért.