

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 27.05.2014

Felülvizsgálat 27.05.2014

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

- . 1.1 Termékazonosító
- . Kereskedelmi megnevezés: **GERANIUM A**
- . Cikkszám: FLEHG205
- . 1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- . Anyag/készítmény használata Multi használja:
- . 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai
- . Gyártó/szállító:
Neuston Healthcare Kft.
Bartók Béla út 152.
1113 Budapest
Magyarország
Tel.: +36313271833
Email: sales@neuston.hu
- . Információt nyújtó terület: Egészségügyi-Toxikológiai Szolgálat; 1097 Budapest, nagyvárad tér 2.
- . 1.4 Sürgősségi telefonszám: 0614766464 - 0680201199

2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

- . 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása
- . Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás



GHS05 maró anyagok

Eye Dam. 1 H318 Súlyos szemkárosodást okoz.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Bőrirritáló hatású.

Skin Sens. 1 H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Aquatic Chronic 3 H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

- . A 67/548/EGK irányelv vagy a 1999/45/EK irányelv szerinti osztályozás



Xi; Irritatív

R38-41: Bőrizgató hatású. Súlyos szemkárosodást okozhat.



Xi; Túlérzékenységet okozó

R43: Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).



N; Környezeti veszély

R51/53: Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

- . Az emberek és a környezet veszélyeztetettségére vonatkozó különleges információk

A termék jelölése a többször módosított "Készítmények általános besorolási EK-irányelvei" számítási eljárása értelmében kötelező.

- . Osztályozási rendszer:

Az osztálybasorolás megfelel az érvényes EK listáknak, de kiegészítik a szakirodalomból származó és a cégek által megadott adatok.

(folytatás a 2. oldalon)

Biztonsági adatlap 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 27.05.2014

Felülvizsgálat 27.05.2014

Kereskedelmi megnevezés: GERANIUM A

(folytatás az 1. oldalról)

2.2 Címkézési elemek

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés

A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkzéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint van osztályozva és címkézve.

Veszélyt jelző piktogramok



GHS05 GHS07

Figyelmeztetés Veszély

Veszélyt meghatározó komponensek a címkéhez:

Geraniol
Citronellol
Geranyl Acetate
Nerol

Figyelmeztető mondatok

H315 Bőrirritáló hatású.
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Övintézkedésre vonatkozó mondatok

P261 Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.
P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P310 Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.
P501 Az edény tartalmát / a tartályt a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.

2.3 Egyéb veszélyek

A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

PBT: Nem alkalmazható
vPvB: Nem alkalmazható

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2 Kémiai jellemzés: Keverékek

Leírás: NCS (UVCB) Constituents :

Veszélyes alkotórészek:

106-22-9	Citronellol	25-50%
	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="margin-right: 5px;">☒</div> Xi R38; <div style="margin-right: 5px;">☒</div> Xi R43; <div style="margin-right: 5px;">☒</div> N R51/53 </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="margin-right: 5px;">☒</div> Skin Irrit. 2, H315; <div style="margin-right: 5px;">☒</div> Eye Irrit. 2, H319; <div style="margin-right: 5px;">☒</div> Skin Sens. 1, H317 </div>	
106-24-1	Geraniol	10-25%
	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="margin-right: 5px;">☒</div> Xi R38-41; <div style="margin-right: 5px;">☒</div> Xi R43 </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="margin-right: 5px;">☒</div> Eye Dam. 1, H318; <div style="margin-right: 5px;">☒</div> Skin Irrit. 2, H315; <div style="margin-right: 5px;">☒</div> Skin Sens. 1, H317 </div>	

(folytatás a 3. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 27.05.2014

Felülvizsgálat 27.05.2014

Kereskedelmi megnevezés: GERANIUM A

		(folytatás a 2. oldalról)
105-87-3	Geranyl Acetate Xi R38; Xi R43; N R51/53 Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	2,5-10%
78-70-6	Linalool Xi R38 Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	2,5-10%
107-41-5	2-Metilpentán-2,4-diol C<10% Xi R36/38 Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	2,5-10%
106-25-2	Nerol Xi R36/38; Xi R43 Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	2,5-10%
8030-55-5	Gurjum oil Xn R65 Asp. Tox. 1, H304	2,5-10%
491-07-6	isomenthone Xi R38; Xi R43 Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≤ 2,5%
60-12-8	2-phenylethanol Xn R22; Xi R36 Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319	≤ 2,5%
101-84-8	diphenyl ether Xi R36; N R51/53 Aquatic Chronic 2, H411	≤ 2,5%
101-81-5	diphenylmethane N R50/53 Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	≤ 2,5%
80-56-8	pin-2(3)-ene Xn R65; Xi R38; Xi R43 R10 Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≤ 2,5%
5989-54-8	(S)-p-Menta-1,8-dién Xn R65; Xi R38; Xi R43; N R50/53 R10 Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≤ 2,5%
5392-40-5	Citral Xi R38; Xi R43 Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	≤ 2,5%
150-84-5	citronellyl acetate Xi R38; N R51/53 Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315	≤ 2,5%

(folytatás a 4. oldalon)

Biztonsági adatlap 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 27.05.2014

Felülvizsgálat 27.05.2014

Kereskedelmi megnevezés: GERANIUM A

		(folytatás a 3. oldalról)
99-87-6	<p><i>p-cymene</i></p> <p>☒ Xn R65; ☒ N R51/53 R10</p> <p>☒ Flam. Liq. 3, H226; ☒ Asp. Tox. 1, H304; ☒ Aquatic Chronic 2, H411</p>	≤ 2,5%
127-91-3	<p><i>béta pinēne</i></p> <p>☒ Xn R65; ☒ Xi R38; ☒ Xi R43 R10</p> <p>☒ Flam. Liq. 3, H226; ☒ Asp. Tox. 1, H304; ☒ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317</p>	≤ 2,5%
89-80-5	<p><i>Menthone</i></p> <p>☒ Xi R38; ☒ Xi R43 ☒ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317</p>	≤ 2,5%
8000-46-2	<p><i>Absolue géranium</i></p> <p>☒ Xn R65; ☒ Xi R38-41; ☒ Xi R43; ☒ N R51/53 ☒ Asp. Tox. 1, H304; ☒ Eye Dam. 1, H318; ☒ Aquatic Chronic 2, H411; ☒ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317</p>	≤ 2,5%

További információk: A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegzés után:

Gondoskodjunk bőleges friss levegőről és a biztonság okából keressük fel az orvost.
Eszméletvesztés esetén a fektetés és szállítás stabil, oldalra fektetett helyzetben történjék.
Gondoskodjunk friss levegőről.

Bőrrel való érintkezés után:

Azonnal mossuk le vízzel és szappannal és jól öblítsük le.
Azonnal mossuk le vízzel.
A bőr tartós ingerlése esetén keressük fel az orvost.

A szemmel való érintkezés után:

A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk és kérjünk orvosi tanácsot.

Lenyelés után: Értessük az orvost; ne adjunk tejet vagy nagy zsírtartalmú olajat.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

Megfelelő tűzoltószerek: CO₂, poroltó, hab

Biztonsági okokból nem megfelelő tűzoltószerek: Vízszugár

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek Szénmonoxid (CO)

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges védőfelszerelés: Különleges intézkedések nem szükségesek.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások Nem szükséges.

(folytatás az 5. oldalon)



Biztonsági adatlap 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 27.05.2014

Felülvizsgálat 27.05.2014

Kereskedelmi megnevezés: GERANIUM A

(folytatás a 4. oldalról)

- . **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:**
A környezeti vizekbe vagy csatornába való behatolás esetén értesítsük az illetékes hatóságokat.
- . **6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:**
Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel.
Gondoskodjunk megfelelő szellőztetésről.
- . **6.4 Hivatkozás más szakaszokra**
A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.
A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Fejezetben közölt információkat.
Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

*

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

- . **7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**
Gondoskodjunk a munkahelyen megfelelő szellőzésről és elszívásról.
Kerüljük az aeroszol képződést.
- . **Tűz- és robbanásvédelmi információk:** Különleges intézkedés nem szükséges.
- . **7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt**
- . **Raktározás:**
A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:
Csak zárt eredeti hordóban tároljunk.
- . **Együttes tárolással kapcsolatos információk:** Nem szükséges.
- . **További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:** Sötét helyen tároljuk.
- . **7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

- . **Pótlólagos információ a műszakai berendezés kialakításához:** További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.
- . **8.1 Ellenőrzési paraméterek**
- . **Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:**
A termék nem tartalmaz olyan releváns anyagmennyiségeket, amelyek munkahelyre vonatkoztatott, ellenőrizendő határértékekkel rendelkeznek.
- . **Pótlólagos információk:** A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.
- . **8.2 Az expozíció ellenőrzése**
- . **Személyes védőfelszerelés:**
- . **Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**
Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.
A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le.
Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.
Kerüljük a bőrrejutást.
Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.
- . **Légzésvédelem:** Nem szükséges.
- . **Kézvédelem:**



Védőkesztyű.

A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie.

(folytatás a 6. oldalon)

Biztonsági adatlap 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 27.05.2014

Felülvizsgálat 27.05.2014

Kereskedelmi megnevezés: GERANIUM A

(folytatás az 5. oldalról)

Megfelelő vizsgálatok hiányában a termékre/készítményre/vegyszerkeverékre nem lehet alkalmas kesztyűanyagot javasolni.

A kesztyű anyagának kiválasztása az áttörési idő, permeációs sebesség és a bomlás figyelembevételével történt.

. Kesztyűanyag

A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata előtt vízdékony bőrvédő szert (zsírmentes rétegfékezőt vagy olaj/víz-emulziót) használjunk. Mivel a termék több anyagból összeállított készítményt jelent, a kesztyű anyagának tartóssága előre nem számítható ki, ezért a használat előtt ezt ellenőrizni kell.

. Átthatási idő a kesztyűanyagon

A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.

. Szemvédelem:



Jól záró védőszemüveg.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

. 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

. Általános adatok

. Külső jellemzők:

Forma:	Folyadék
Szín:	a termék megjelölés szerint.
Szag:	jellegzetes

. Állapotváltozás

Olvadáspont/olvadási tartomány:	nem meghatározható
--	--------------------

. Lobbanáspont (Pensky Martens DIN 51 758 method):

64 °C

. Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapotú): Nem alkalmazható

. Gyulladás hőmérséklet:

Bomlási hőmérséklet:	Nincs meghatározva.
-----------------------------	---------------------

. Öngyulladás: Az anyag magától nem gyullad.

. Robbanásveszély: Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.

. Sűrűség:

Párolgási sebesség	Nincs meghatározva.
---------------------------	---------------------

. Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal:

Víz:	Egyáltalán nem, vagy csak kismértékben keverhető.
-------------	---

. 9.2 Egyéb információk

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

. 10.1 Reakciókészség

. 10.2 Kémiai stabilitás

. Termikus bomlás/kerülendő feltételek: Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.

. 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége Veszélyes reakciók nem ismeretesek.

. 10.4 Kerülendő körülmények További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

(folytatás a 7. oldalon)



Biztonsági adatlap 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 27.05.2014

Felülvizsgálat 27.05.2014

Kereskedelmi megnevezés: GERANIUM A

(folytatás a 6. oldalról)

- . 10.5 Nem összeférhető anyagok: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- . 10.6 Veszélyes bomlástermékek: Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

- . 11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ
- . Akut toxicitás:
- . Primer ingerhatás:
- . A bőrön: Ingerli a bőrt és a nyálkahártyákat.
- . A szemben: Erős ingerlő hatás, komoly szemkárosodás veszélyével
- . Érzékenyítés: Bőrrel való érintkezés esetén a szenzibilizáció lehetséges.
- . További toxikológiai információk:
Készítményekre vonatkozó általános besorolási irányelvének érvényes kiadásában közölt számítási eljárás alapján. A termék az alábbi veszélyekkel jár:
Irritatív

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

- . 12.1 Toxicitás
- . Akvatus toxicitás: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- . 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- . 12.3 Bioakkumulációs képesség További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- . 12.4 A talajban való mobilitás További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- . Ökotoxikus hatások:
- . Megjegyzés: Halakra mérgező hatású.
- . További ökológiai információk:
- . Általános információk:
A vízekben mérgező hatást fejt ki a halakra és planktonokra is.
vízi élőlényekre mérgező
- . 12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei
- . PBT: Nem alkalmazható
- . vPvB: Nem alkalmazható
- . 12.6 Egyéb káros hatások További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

- . 13.1 Hulladékkezelési módszerek
- . Ajánlás: Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.
- . Tisztítatlan csomagolások:
- . Ajánlás: A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

- . 14.1 UN-szám
 - . ADR, IATA
 - . IMDG
- | | |
|--|-------------|
| | UN3082 |
| | Érvénytelen |

(folytatás a 8. oldalon)



Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 27.05.2014

Felülvizsgálat 27.05.2014

Kereskedelmi megnevezés: GERANIUM A

(folytatás a 7. oldalról)

. 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

. ADR	3082 KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Citronellol, Geranyl Acetate)
. IMDG	Érvénytelen
. IATA	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Citronellol, Geranyl Acetate)

. 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

. ADR



. osztály	9 (M6) Különféle veszélyes anyagok és tárgyak
. Bárcák	9

. IMDG

. Class Érvénytelen

. IATA



. Class	9 Miscellaneous dangerous substances and articles.
. Label	9

. 14.4 Csomagolási csoport

. ADR, IATA	III
. IMDG	Érvénytelen

. 14.5 Környezeti veszélyek:

. Marine pollutant:	Nem
. Különleges jelölésére (ADR):	Jelkép (hal és fa)
. Különleges jelölésére (IATA):	Jelkép (hal és fa)

. 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Figyelem: Különféle veszélyes anyagok és tárgyak
. Kemler-szám:	90

. 14.7 A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

. Szállítási/egyéb adatok:

. ADR	
. Korlátozott mennyiség (LQ)	5L
. Szállítási kategória	3
. Alagútkorlátozási kód:	E

. UN "Model Regulation":	UN3082, KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Citronellol, Geranyl Acetate), 9, III
--------------------------	---

HU

(folytatás a 9. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 27.05.2014

Felülvizsgálat 27.05.2014

Kereskedelmi megnevezés: GERANIUM A

(folytatás a 8. oldalról)

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

. **15.2 Kémiai biztonsági értékelés:** A kémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Lényeges mondatok

- H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.
- H302 Lenyelve ártalmas.
- H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
- H315 Bőrirritáló hatású.
- H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
- H319 Súlyos szemirritációt okoz.
- H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
- H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- R10 Kis mértékben tűzveszélyes.
- R22 Lenyelve ártalmas.
- R36 Szemirritáló hatású.
- R36/38 Szem- és bőrirritáló hatású.
- R38 Bőrirritáló hatású.
- R41 Súlyos szemkárosodást okozhat.
- R43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).
- R50/53 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat
- R51/53 Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.
- R65 Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat.

. **Az adatlapot kiállító szerv:** Neuston Healthcare Kft.

Rövidítések és mozaikszavak:

- RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
- IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
- ICAO: International Civil Aviation Organization
- ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)
- ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3
- Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4
- Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2
- Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1
- Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2
- Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1
- Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1
- Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - Acute Hazard, Category 1
- Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 1
- Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2
- Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3

. * **Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak**