

# Biztonsági adatlap

## 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 24.10.2016

Verziószám 3

Felülvizsgálat 24.10.2016

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

- **1.1 Termékazonosító**
- **Kereskedelmi megnevezés: JBL Silicone Spray**
- **Cikkszám: 6139500**
- **1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **Anyag/készítmény használata** Síkosító anyag / kenőanyag
- **1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai**
- **Gyártó/szállító: Best Aquatic Kft. 7630 Pécs Gerle u.1. tel. 36 20 9100-800 Telefon és Fax: + 36 72 212-965**
- **Információt nyújtó terület: info@bestaquatic.hu**
- **1.4 Sürgősségi telefonszám:**  
Az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) telefonszáma: 06 80/201-199 Éjjel-nappal díjmentesen hívható!

### 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

- **2.1 Az anyag vagy keverék besorolása**
- **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás**



GHS02 láng

Aerosol 1 H222-H229 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.

- **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 osztályozva és címkézve.
- **Veszélyt jelző piktogramok**



GHS02

- **Figyelmeztetés Veszély**
- **Figyelmeztető mondatok**  
H222-H229 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.
- **Óvintézkedésre vonatkozó mondatok**
  - P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
  - P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
  - P251 Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem.
  - P211 Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni.
  - P410+P412 Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C/122 °F hőmérsékletet meghaladó hő.
  - 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: Az alábbi anyagokból álló, veszélytelen adalékokat tartalmazó keverék.**

(folytatás a 2. oldalon)

# Biztonsági adatlap

## 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 24.10.2016

Verziószám 3

Felülvizsgálat 24.10.2016

**Kereskedelmi megnevezés: JBL Silicone Spray**

(folytatás az 1. oldalról)

· <b>Veszélyes alkotórészek:</b>			
75-28-5	Izobután	⚠ Flam. Gas 1, H220 Press. Gas C, H280	25-50%
106-97-8	Bután	⚠ Flam. Gas 1, H220 Press. Gas C, H280	25-50%
74-98-6	Propán	⚠ Flam. Gas 1, H220 Press. Gas C, H280	10-<25%
107-46-0	hexamethyldisiloxane	⚠ Flam. Liq. 2, H225	10-<25%

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

### 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

- **4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**
- **Belélegzés után:** Gondoskodjunk friss levegőről; panaszok esetén keressük fel az orvost.
- **Bőrrel való érintkezés után:** Fagyásoknál az öblítést sok vízzel végezzük. Ne távolítsuk el a ruházatot.
- **A szemmel való érintkezés után:**  
A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk.
- **Lenyelés után:** A száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni
- **4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások**  
Rossz közérzet  
Fagyások
- **4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**  
Baleset esetén, vagy ha rosszul érzi magát. Tüneti kezelés.

### 5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

- **5.1 Oltóanyag**
- **Megfelelő tűzoltószerek:** CO<sub>2</sub>, homok, poroltó. Ne használjunk vizet.
- **Biztonsági okokból nem megfelelő tűzoltószerek:** Vízszugár
- **5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek**  
Éghető. Gőzök a levegővel robbanó elegyet.  
Robbanás és tűz füstöt nem szabad belélegezni.  
Tűz esetén az alkothatnak: szilícium-dioxid, szénmonoxid és széndioxid.
- **5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**
- **Különleges védőfelszerelés:** Hordjunk környezeti levegőtől független védőálcot.

### 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

- **6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**  
Viseljünk védőfelszerelést. Távolítsuk el a védtelen személyeket.  
Tartsuk távol a tűzforrásokat.  
A gőzök/por/aerosol hatása esetén védőálcot használjunk.  
Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.
- **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:**  
Ne engedjük bele a csatornába, vagy a környezeti vizekbe.  
A környezeti vizekbe vagy csatornába való behatolás esetén értesítsük az illetékes hatóságokat.  
A termék gőzei nehezebbek a levegőnél és felhalmozódhat a földön, a bányák, a csatornába vagy pincék nagyobb koncentráció.  
Használjon vizet minimalizálására pára kialakulása és lecsapódik gőzök keletkezhetnek.
- **6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:**  
Gondoskodjunk megfelelő szellőztetésről.  
Melegvíz és tisztítószert.  
Különleges csúszásveszély szivárgó / ömlött terméket.

(folytatás a 3. oldalon)

# Biztonsági adatlap

## 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 24.10.2016

Verziószám 3

Felülvizsgálat 24.10.2016

**Kereskedelmi megnevezés: JBL Silicone Spray**

(folytatás a 2. oldalról)

· **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**

A tartályokat óvatosan nyissuk és kezeljük.  
Javasoljuk, hogy minden munkafolyamatot úgy, hogy a következő kizárt: belélegzés, bőrrel való érintkezés, Szemmel való érintkezés.

Permetet nem szabad belélegezni.

· **Tűz- és robbanásvédelmi információk:**

Ne szórjuk az anyagot lángba vagy izzó testekre.

Tartsuk távol a tűzforrásokat - ne dohányozzunk.

Hozzunk intézkedéseket elektrosztatikus feltöltődés ellen.

Figyelem: Nyomás alatti edény. Védjük a napsugárzástól és az 50 fok feletti hőmérsékletektől. Használat után se nyissuk fel erőszakos módon és ne égessük el.

· **7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**

· **Raktározás:**

· **A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**

Hűvös helyen tároljuk.

Vegyünk figyelembe a nyomás alatti gáztartályok raktározására vonatkozó hatósági előírásokat.

· **Együttes tárolással kapcsolatos információk:**

Éghető anyagoktól elkülönítve tároljuk.

Oxidáló szerektől elkülönítve tároljuk.

Ne tároljuk együtt peroxidok.

· **További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:**

Az edényeket jól lezárt állapotban tartjuk.

Az edényeket ne zárjuk el gáztömítő módon.

Jól lezárt hordókban hűvös és száraz helyen tároljuk.

Hőtől és közvetlen napsugárzástól védjük.

· **7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

## 8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/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:**

**106-97-8 Bután**

TLV	CK-érték: 9400 mg/m <sup>3</sup>
	AK-érték: 2350 mg/m <sup>3</sup>

· **Pótlólagos információk:** A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.

· **8.2 Az expozíció elleni védekezés**

· **Személyes védőfelszerelés:**

· **Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**

Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.

Munka közben ne együnk és igyunk.

· **Légzésvédelem:**

Nem megfelelő szellőzéskor védőálarc szükséges.

Légzésvédelem szükséges, ha: Nagyobb mennyiségek kezelésekor, a szellőzés elégtelen, hosszan tartó expozíció, aeroszol vagy köd képződését. Megfelelő légzésvédő eszközök: kombinált szűrő készülék (EN 14387) AX.

(folytatás a 4. oldalon)

# Biztonsági adatlap

## 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 24.10.2016

Verziószám 3

Felülvizsgálat 24.10.2016

**Kereskedelmi megnevezés: JBL Silicone Spray**

(folytatás a 3. oldalról)

**· Kézvédelem:**

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

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 réteggépzőt 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.

Nitrilkaucsuk

**· Áthatolási 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 információk****· Általános adatok****· Külső jellemzők:**

<b>Forma:</b>	aerosol
<b>Szín:</b>	színtelen
<b>Szag:</b>	jellegzetes
<b>Szagküszöbérték:</b>	Nincs meghatározva.

**· pH-érték:** Nincs meghatározva.

**· Állapotváltozás**

<b>Olvaspont/olvadási tartomány:</b>	nem meghatározható
<b>Forráspont/forrási tartomány:</b>	-44 °C

**· Lobbanáspont:** -60 °C

**· Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapotú):** Nem alkalmazható

**· Gyulladás hőmérséklet:** 365 °C (DIN 51794)

**· Bomlási hőmérséklet:** Nincs meghatározva.

**· Öngyulladás:** Az anyag magától nem gyullad.

**· Robbanásveszély:** Az anyag nem robbanásveszélyes, azonban robbanásveszélyes gőzök és levegő keverékének képződése lehetséges.

**· Robbanási határok:**

<b>Alsó:</b>	1,5 Vol %
<b>Felső:</b>	10,9 Vol %

**· Gőznyomás 20 °C-nál:** 8300 hPa

**· Sűrűség 20 °C-nál:** 0,308 g/cm<sup>3</sup>

**· Relatív sűrűség:** Nincs meghatározva.

**· Gőzsűrűség:** Nincs meghatározva.

**· Párolgási sebesség:** Nem alkalmazható

**· Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal:**

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

**· Eloszlási együttható (n-Oktanól/víz):** Nincs meghatározva.

(folytatás az 5. oldalon)

# Biztonsági adatlap

## 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 24.10.2016

Verziószám 3

Felülvizsgálat 24.10.2016

Kereskedelmi megnevezés: **JBL Silicone Spray**

(folytatás a 4. oldalról)

· <b>Viszkozitás:</b>	
<b>dinamikai:</b>	Nincs meghatározva.
<b>kinematikai:</b>	Nincs meghatározva.
· <b>Oldószer tartalom:</b>	
<b>Szerves oldószerek:</b>	45,0 %
<b>Szilárdanyag tartalom:</b>	10,0 %
· <b>9.2 Egyéb információk</b>	További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

### 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- **10.1 Reakciókészség** Rendkívül tűzveszélyes aeroszol (H222). Gőzök a levegővel robbanó elegyet.
- **10.2 Kémiai stabilitás**
- **Termikus bomlás/kerülendő feltételek:** Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.
- **10.3 A veszélyes reakciók lehetősége** Levegővel robbanóképes gázkeverékek létrejötte.
- **10.4 Kerülendő körülmények**  
Ez az anyag éghető és Vályú hő, szikra, láng vagy más forrásból (például, statikus elektromosság, gyújtólángok, mechanikus / elektromos berendezések) gyulladt. Fennáll a gyújtást. Repedésveszély tartályba.
- **10.5 Nem összeférhető anyagok:**  
Oxidálószerrek, erős.  
Erős sav.
- **10.6 Veszélyes bomlástermékek:** Gázok / gőzök, káros.

### 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

- **11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**
- **Akut toxicitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Primer ingerhatás:**
- **Bőrkorrózió/bőrirritáció** Fagyási sérülést okozhat.
- **Súlyos szemkárosodás/szemirritáció**  
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**  
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **CMR hatások (rákkeltő, mutagén és teratogén hatás)**
- **Csírasejt-mutagenitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Rákkeltő hatás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Reprodukciós toxicitás** 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)**  
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Aspirációs veszély** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### 12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

- **12.1 Toxicitás**
- **Akvatikus toxicitás:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **12.2 Perzisztencia és lebonthatóság**  
A komponensek egy része biológiailag nehezen bontható le  
A termék abiotikus folyamatok, pl Adsorpció aktivált iszap, nagyrészt kiesett a vizet.
- **12.3 Bioakkumulációs képesség** Nem jelzi, bioakkumuláció.
- **12.4 A talajban való mobilitás** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

(folytatás a 6. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 24.10.2016

Verziószám 3

Felülvizsgálat 24.10.2016

**Kereskedelmi megnevezés: JBL Silicone Spray**

(folytatás az 5. oldalról)

- **További ökológiai információk:**
- **Általános információk:**  
1 (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket enyhén veszélyezteti.  
Hígítatlan állapotban, illetve nagyobb mennyiségekben ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.
- **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:**  
Adjuk át a különleges hulladékok gyűjtőjének, vagy vigyünk a problémát okozó anyagok gyűjtőhelyére.

- **Európai Hulladék Katalógus**

16 00 00	A HULLADÉKJEGYZÉKBEN KÖZELEBBRŐL MEG NEM HATÁROZOTT HULLADÉK
16 05 00	nyomásálló tartályokban tárolt gázok és használatból kivont vegyszerek
16 05 05	nyomásálló tartályokban tárolt gázok, a 16 05 04 kódszám alatt szereplők kivételével

- **Tisztítatlan csomagolások:**
- **Ajánlás:** A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

### 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

- **14.1 UN-szám**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1950
- **14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés**
- **ADR** 1950 AEROSZOLOK
- **IMDG** AEROSOLS
- **IATA** AEROSOLS, flammable

- **14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)**

- **ADR**



- **osztály** 2 5F Gázok
- **Bárcák** 2.1

- **IMDG, IATA**



- **Class** 2.1
- **Label** 2.1

- **14.4 Csomagolási csoport**

- **ADR, IMDG, IATA** Érvénytelen

- **14.5 Környezeti veszélyek:** Nem alkalmazható

- **14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések** Figyelem: Gázok

- **Kemler-szám:** -

(folytatás a 7. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 24.10.2016

Verziószám 3

Felülvizsgálat 24.10.2016

**Kereskedelmi megnevezés: JBL Silicone Spray**

(folytatás a 6. oldalról)

· <b>EMS-szám:</b>	F-D,S-U
· <b>Stowage Code</b>	SW1 Protected from sources of heat. SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.
· <b>Segregation Code</b>	SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
· <b>14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás</b>	Nem alkalmazható
· <b>Szállítási/egyéb adatok:</b>	
· <b>ADR</b>	
· <b>Korlátozott mennyiség (LQ)</b>	1L
· <b>Engedményes mennyiség (EQ)</b>	Kód: E0 engedményes mennyiségként nem engedélyezett
· <b>Szállítási kategória</b>	2
· <b>Alagútkorlátozási kód:</b>	D
· <b>IMDG</b>	
· <b>Limited quantities (LQ)</b>	1L
· <b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· <b>UN "Model Regulation":</b>	UN 1950 AEROSZOLOK, 2.1

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

- **15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**
- **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés**  
A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkzéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint osztályozva és címkézve.
- **Veszélyt jelző piktogramok**



GHS02

- **Figyelmeztetés Veszély**
- **Figyelmeztető mondatok**  
H222-H229 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.
- **Óvintézkedésre vonatkozó mondatok**  
P102 Gyermekektől elzárva tartandó.  
P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.  
P251 Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem.  
P211 Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni.  
P410+P412 Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C/122 °F hőmérsékletet meghaladó hő.  
P501 Az edény tartalmát / a tartályt a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.

(folytatás a 8. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 24.10.2016

Verziószám 3

Felülvizsgálat 24.10.2016

**Kereskedelmi megnevezés: JBL Silicone Spray**

(folytatás a 7. oldalról)

- *Irányelv 2012/18/EU*
- *Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET egyik alkotóanyag sincs listázva*
- *Seveso-kategóriát P3a TŰZVESZÉLYES AEROSZOLOK*
- *Küszöbértékek (tonna): Alsó küszöbérték 150 t*
- *Küszöbértékek (tonna): Felső küszöbérték 500 t*
- *15.2 Kémiai biztonsági értékelés: A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.*

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

### · **Lényeges mondatok**

*H220 Rendkívül tűzveszélyes gáz.*

*H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.*

*H280 Nyomás alatt lévő gázt tartalmaz; hő hatására robbanhat.*

### · **Rövidítések és mozaikszavak:**

*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 Harmonised 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)*

*PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic*

*vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative*

*Flam. Gas 1: Tűzveszélyes gázok – 1. kategória*

*Aerosol 1: Aeroszolok – 1. kategória*

*Press. Gas C: Nyomás alatt lévő gázok – Sűrített gáz*

*Flam. Liq. 2: Tűzveszélyes folyadékok – 2. kategória*

- *\* Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak*