



BIZTONSÁGI ADATLAP

(A Bizottság 453/2010 számú rendelete a REACH (EK) rendelet 1907/2006 módosításáról)

1. SZAKASZ : AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1. Termékazonosító

A termék neve : WHEEL CLEANER 945ML

Termék kód : SCH.DIS-300115

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

Detergens.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Bejegyzett cégnév : SCHNEIDER DISTRIBUTION.

Cím : ZA - 1 rue Bugatti.67840.KILSTETT.France.

Telefon : +33 (0)3 88 76 46 40. Fax: +33 (0)3 88 76 47 45.

Email: studiographik@schneider-distribution.com

<http://www.schneider-distribution.com>

1.4. Sürgősségi telefonszám : +33 (0)1 45 42 59 59.

Asszociáció/Organizáció : INRS / ORFILA <http://www.centres-antipoison.net>

Vészhelyzet esetén hívható egyéb telefonszámok

European Emergency Number Association (EENA): 112 (<http://www.eena.org>)

2. SZAKASZ : A VESZÉLY MEGHATÁROZÁSA

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

A (CE) 1272/2008 rendeletnek és a nemzeti jogrendbe átültetett jogszabályoknak megfelelően.

Tűzveszélyes folyadék, 3. kategória.

Bőrirritáció, 2. kategória.

Szemirritáció, 2. kategória.

Ez az elegy nem jelent veszélyt a környezetre. Nem ismert vagy nem várható a környezetre való káros hatás normális használati körülmények között.

Megfelelően a 67/548/EGK és 1999/45/EK irányelveknek és a nemzeti jogrendbe átültetett jogszabályoknak.

Gyúlékony.

Ez az elegy nem jelent veszélyt az egészségre.

Ez az elegy nem jelent veszélyt a környezetre. Nem ismert vagy nem várható a környezetre való káros hatás normális használati körülmények között.

2.2. Címkézési elemek

Az elegy detergens termék (lásd a 15 fejezetet).

A (CE) 1272/2008 rendeletnek és a nemzeti jogrendbe átültetett jogszabályoknak megfelelően.

A veszélyt jelző piktogramok :



GHS07



GHS02

Figyelmeztetés :

FIGYELEM

A figyelmeztető mondatok :

H226

Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H315

Bőrirritáló hatású.

- H319 Súlyos szemirritációt okoz.
- Óvintézkedésre vonatkozó mondatok - Általános :
- P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
- P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
- P103 Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat.
- Óvintézkedésre vonatkozó mondatok - Megelőzés :
- P210 Hőtől/szikrától/nyílt lángtól/.../forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.
- P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
- Óvintézkedésre vonatkozó mondatok - Elhárító intézkedés :
- P303 + P361 + P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.
- P305 + P351 + P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
- P332 + P313 Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni.
- P337 + P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
- P362 A szennyezett ruhát le kell vetni és az újbóli használat előtt ki kell mosni.
- Óvintézkedésre vonatkozó mondatok - Tárolás :
- P403 + P235 Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.
- Óvintézkedésre vonatkozó mondatok - Elhelyezés hulladékként :
- P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként ...

Megfelelően a 67/548/EGK és 1999/45/EK irányelveknek és a nemzeti jogrendbe átültetett jogszabályoknak.

Veszélyre utaló szimbólumok :

Kis mértékben tűzveszélyes

Veszélyre utaló mondatok :

R 10 Kis mértékben tűzveszélyes

Biztonságra utaló mondatok :

S 2 Gyermekek kezébe nem kerülhet.

S 46 Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/ csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.

S 51 Csak jól szellőztetett helyen használható.

2.3. Egyéb veszélyek

Nincs rendelkezésre álló adat.

3. SZAKASZ : ÖSSZETÉTEL VAGY/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.1. Anyagok

Egyetlen anyag sem felel meg az 1907/2006 REACH (EK) rendelet A fejezetének II mellékletében meghatározott kritériumoknak.

3.2. Keverékek

Összetétel vagy :

Azonosítás	Név	Osztályozás	%
CAS: 151-21-3 EC: 205-788-1	SODIUM DODECYL SULPHATE	GHS07, GHS02, Dgr Xn,F H:225-302-315-319 R: 11-36/38-22	2.5 <= x % < 10
CAS: 1643-20-5 EC: 216-700-6	DODECYLDIMETHYLAMINE OXIDE	GHS07, Wng Xn H:302-315-319 R: 36/38-22	2.5 <= x % < 10
CAS: 683-10-3 EC: 211-669-5	(CARBOXYLATOMETHYL)DODECYL DIMETHYLAMMONIUM	GHS07, Wng Xi H:315-319-335 R: 36/37/38	2.5 <= x % < 10

4. SZAKASZ : ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

Általános szabály, kétség esetén, vagy, ha a tünetek nem múlnak el, orvost kell hívni.

Eszméletlen embernél soha ne eröltessük a nyelést.

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Szembe fröccsenés vagy szemmel való érintkezés esetén :

A szemet a szemhéjak nyitvatartása mellett lágy, tiszta vízzel 15 percen át kell mosni.

Ha a szem bepirosodik, fájdalom vagy látáscsökkenés jelentkezik, szemorvoshoz kell fordulni.

Borre fröccsenés vagy a borrel való érintkezés esetén :

A szennyezett ruházatot el kell távolítani, a bort vízzel és szappannal vagy megfelelő tisztítószerrel alaposan meg kell mosni.

Figyeljen arra, hogy a termék megmaradhat a bőr és ruházat között, az órasíj alatt, vagy a lábbeliben,...

Ha a szennyezett terület kiterjedt és/vagy a bor megsérült, orvoshoz kell fordulni vagy a sérültet kórházba kell szállítani

Lenyeléskor :

A sérültnek semmit ne adjunk be szájon át.

Lenyeléskor, ha csak kis mennyiséget (nem többet, mint amennyit egyszerre le tud nyelni) nyelt le, öblítsük ki a száját vízzel és forduljunk orvoshoz.

Lenyelés esetén azonnal forduljon orvoshoz és mutassa meg a csomagolást vagy a címkét.

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

Nincs rendelkezésre álló adat.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nincs rendelkezésre álló adat.

5. SZAKASZ : TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

Gyúlékony.

Kémiai porok, szén-dioxid és egyéb oltógázok megfelelnek kisebb tűz oltásához.

5.1. Oltóanyag

A tűz közelében lévő dobozokat hűteni kell, nehogy az aeroszol tartályok felrobbanjanak.

Megfelelő oltóközegek

Tűz esetén alkalmazandó :

- széndioxid (CO₂)
- száraz vegyszerek
- hab
- száraz homok

A kiömlött hulladékok és tuzoltási anyagok csatornába vagy víziútba nem kerülhetnek.

Nem megfelelő oltóközegek

Tűz esetén ne használja a következőket :

- vízszugár

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén gyakran keletkezik sűrű fekete füst. A bomlástermékek veszélyesek lehetnek az egészségre.

A füstöt nem szabad belélegezni.

Tűzvesz esetén, a következő anyagok keletkezhetnek :

- szénmonoxid (CO)
- széndioxid (CO₂)

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

A tűzoltásban résztvevőket egyéni izolációs légzésvédővel kell ellátni.

6. SZAKASZ : INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

A 7-es és 8-as pont alatt felsorolt biztonsági intézkedésekkel kapcsolatban felvilágosítást kell kérni.

Azok számára, akik nem a beavatkozási személyzethez tartoznak

Kerülni kell a borre és a szembejutást.

Azok számára, akik a beavatkozási személyzethez tartoznak

A beavatkozó személyzetnek megfelelő egyéni védőfelszerelést kell viselnie (lásd a 8-ik fejezetet).

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

A kiömlött, kifröccsent anyagot éghetetlen abszorbens anyagokkal, pl. homokkal, földdel, vermikulittal, diatómafölddel kell feltakarítani és hordókba helyezni a hulladék ártalmatlanításához.

Meg kell akadályozni mindenféle anyag csatornába vagy víziútba jutását.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Ha a padló szennyeződött, a terméket semleges, nem gyúlékony abszorbens anyaggal kell feltakarítani, majd a szennyezett területet bő vízzel kell lemosni.

Mosószerrel kell tisztítani, oldószert nem szabad használni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Nincs rendelkezésre álló adat.

7. SZAKASZ : KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

A raktározási helyiségekkel kapcsolatos előírásokat alkalmazni kell azokra a műhelyekre is, ahol kezelik az elegyet.

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Mossa meg a kezét minden használat után.

Újbóli felhasználás előtt, vegye le és mossa ki a szennyezett ruházatot.

Tuzvédelem :

Csak jól szellőztetett helyiségekben használható.

Meg kell akadályozni a levegőben a gyulladási vagy robbanási koncentráció kialakulását és el kell kerülni a gőzök koncentrációjának a foglalkozási expozíciós határérték fölé emelkedését.

Elektrosztatikus töltés felhalmozódását földeléssel meg kell akadályozni.

Az elegy elektrosztatikusan feltöltődhet: átemelésnél mindig földeljék az edényeket. Viseljenek antistatikus lábbelit és ruházatot, és a padlózatot vezető anyagból készítsék.

Az elegyet lángmentes és egyéb gyújtóforrástól is mentes termekben kell használni, védett elektromos berendezéssel.

A dobozok hermetikusan lezárva, hőforrástól, szikrától, nyílt lángtól távol tartandók.

Ne használjunk olyan eszközöket, melyek szikrát gyújthatnak. Dohányzás tilos.

Illetéktelen személyek hozzáférését meg kell akadályozni.

Ajánlott felszerelés és eljárások :

A személyi védelem tekintetében, lásd a 8-ik fejezetet.

Vegye figyelembe a címkén található előírásokat és az ipari biztonsági szabályokat.

Kerülje az elegy érintkezését a bőrrel és szemekkel.

Tiltott felszerelések és eljárások:

Tilos dohányozni, enni és inni azokban a csarnokokban ahol az elegyet használják.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Nincs rendelkezésre álló adat.

Tárolás

Gyermekektől távol tartandó

A doboz hermetikusan lezárva, száraz, jól szellőztetett helyen tartandó.

Mindenféle gyújtóforrástól távol tartandó - dohányozni tilos.

Mindenféle gyújtóforrástól, hőforrástól és közvetlen napsugárzástól távol tartandó.

Kerüljék az elektrosztatikus töltések kialakulását.

Csomagolás

Mindig az eredetivel azonos anyagból készült csomagolásban tartandó

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nincs rendelkezésre álló adat.

8. SZAKASZ : AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM**8.1. Ellenőrzési paraméterek**

Nincs rendelkezésre álló adat.

8.2. Az expozíció ellenőrzése**Személyi védelmi intézkedések, mint pl, a személyi védőfelszerelések.**

Az egyén védőfelszerelés-viseletre vonatkozó kötelező piktogrammok :



Tiszta és szabályosan karbantartott személyi védőfelszerelést használjon.

Tárolja tiszta helyen a személyes védőfelszerelést, távol a munkaterülettől.

Használat közben tilos enni, inni és dohányozni. Újbóli felhasználás előtt, vegye le és mossa ki a szennyezett ruházatot. Biztosítson kellő

szellőztetést, különösen a zárt terekben.

Szem és arcvédelem

Kerülni kell a szembejutást.

A kifröccsenő folyadék ellen védelmet nyújtó szemvédőt kell használni.

Minden kezelés előtt, fel kell venni az EN166 normában meghatározott, oldalsó védelmet biztosító védőszemüveget.

Megnövekedett veszély esetében, használjon az arcot lefedő álarcot az arc védelmére.

A látási szemüveg viselése nem jelent védelmet.

Ajánlatos, hogy amikor munka közben előfordulhat, hogy irritáló gőzöknek lesznek kitéve, a kontaktlencsét viselő személyek a munka közben inkább hagyományos látószemüveget viseljenek.

Létesítsenek szemmosókat azokban a műhelyekben/csarnokokban, ahol a terméket rendszeresen kezelik.

- Kézvédelem

Viseljenek vegyszereknek ellenálló megfelelő védőkesztyűt, amely megfelel az EN374 norma előírásainak.

A kesztyűket az alkalmazás és a munkahelyen való használat függvényében kell megválasztani.

A kesztyűket a munkahely jellege függvényében kell megválasztani: egyéb vegyszerek kezelésére mutatózó igény, a szükséges fizikai védelem (vágás, szúrás, hő elleni védelem), a szükséges kezűgyesség.

A javasolt kesztyűk típusai :

- Természetes latex
- Nitril-kaucsuk (butadién-akrilonitril kopolimer (NBR))
- PCV (polivinil-klorid)
- Butil-kaucsuk (izobutilén-izoprán kopolimer)

Ajánlott jellemzők :

- Vízhatlan kesztyűk, az EN374 normának megfelelően.

- Testvédelem

Kerülje az érintkezést a bőrrel.

Megfelelo védoruházat viselése szükséges

Megfelelo védőöltözet típusa :

Erős kilővellések esetében, annak érdekében, hogy megelőzze az érintkezést a bőrrel, viseljen vízhatlanul záró vegyvédelmi ruházatot (3. típus), amely megfelel az EN14605 norma előírásainak.

Szennyeződések veszélye esetében, annak érdekében, hogy megelőzze az érintkezést a bőrrel, viseljen vegyvédelmi ruházatot (6. típus), amely megfelel az EN13034 norma előírásainak.

A személyzet munkaruháját rendszeresen kell kimosni.

A termékkel való érintkezés után, a test minden beszennyeződött részét le kell mosni.

9. SZAKASZ : FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Általános információk

Fizikai állapot :	folyadék
Szín:	Kék.
Szag:	Könnyű oldószer.

Az egészségre, biztonságra és környezetre vonatkozó lényeges információk

Az oldat pH-ja/előkészítés :	semleges
A pH értéket vagy lehetetlen megmérni, vagy :	nem releváns.
PH vizes oldatban :	10.0 - 11.0 (1% H ₂ O)
Lobbanáspont intervallum :	23°C < PE <= 55°C
Gőznyomás :	110kPa (1.10 bar) alatt.
Suruság :	0.998
Oldhatóság vízben :	Hígítható.

9.2. Egyéb információk

Nincs rendelkezésre álló adat.

10. SZAKASZ : STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség

Nincs rendelkezésre álló adat.

10.2. Kémiai stabilitás

A 7 fejezetben ajánlott tárolási és kezelési körülmények között, az elegy stabilnak bizonyul.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nincs rendelkezésre álló adat.

10.4. Kerülendő körülmények

Semmilyen szerkezet, amely lángot gyújthat, (égők, ívkisülés, kazán stb.) nem lehet a helyszínen.

Kerülendő :

- az elektrosztatikus töltések kialakulását
- a felmelegedés
- a meleg
- lángok és meleg felületek
- fagyás

10.5. Nem összeférhető anyagok

Nincs rendelkezésre álló adat.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Amikor hőre bomlik, a következők keletkezhetnek :

- szénmonoxid (CO)
- széndioxid (CO₂)

11. SZAKASZ : TOXIKOLÓGIAI ADATOK**11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**

Visszafordítható sérüléseket okozhat a bőrön, mint pl. bőrgyulladás, vagy bőrpír és hegek vagy ödémák, amikor az exponálás eléri a négy órát. A hosszas vagy ismételt érintkezés az eleggyel, eltávolíthatja a bőr természetes zsírtartalmát, így nem allergiás érintkezéses bőrgyuladást okozva, majd ezek következtében az anyag felszívódik a bőrön keresztül.

Visszafordítható hatást gyakorolhat a szemekre, mint pl. a szem irritációja, amely teljesen visszafordítható a 21 napos megfigyelési idő alatt.

11.1.1. Anyagok

Ezekről az anyagokról, nem áll rendelkezésre semmilyen toxikológiai információ.

11.1.2. Elegy

Erről az elegyről, nem áll rendelkezésre semmilyen toxikológiai információ.

12. SZAKASZ : ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK**12.1. Toxicitás****12.1.1. Anyagok**

Ezekről az anyagokról, nem áll rendelkezésre semmilyen vízi toxicitással kapcsolatos információ.

12.1.2. Elegyek

Ezekről az elegyekről, nem áll rendelkezésre semmilyen vízi toxicitással kapcsolatos információ.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nincs rendelkezésre álló adat.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nincs rendelkezésre álló adat.

12.4. A talajban való mobilitás

Nincs rendelkezésre álló adat.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nincs rendelkezésre álló adat.

12.6. Egyéb káros hatások

Nincs rendelkezésre álló adat.

Német szabályozás a vizekre gyakorolt veszélyek besorolásáról (WGK) :

WGK 2 (VwVwS vom 27/07/2005, KBws) : Veszélyt jelent a vizekre.

13. SZAKASZ : ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

Az elegy hulladékainak és/vagy edényeinek megfelelő kezelési módját az 2008/98/EK irányelv rendelkezéseinek megfelelően kell meghatározni.

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Csatornába vagy vízfolyásba nem önthető.

Hulladékok :

A hulladékok kezelését úgy kell végezni, hogy ne legyen ártalmas az emberek egészségére, ne legyen ártalmas a környezetre, és seemi módon sem jelesítsen veszélyt a vízre, levegőre, talajra vagy az élővilágra.

Hasznosítsa újra vagy ártalmatlanítsa azokat a hatályos jogszabályoknak megfelelően, lehetőség szerint egy begyűjtő vagy egy elismert vállalat által.

Ne fertőzze a talajt és a vizeket hulladékokkal. Ne kezdjen hozzá azok ártalmatlanításához a környezetben.

Szennyezett csomagolóanyagok :

Ürítse ki teljesen a tartályt. Őrizze meg a tartályon található etikette(ke)t.

Adja át egy elismert ártalmatlanítónak

14. SZAKASZ : SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

A terméket közúton az ADR, vasúton a RID, tengeren az IMDG és légi úton az ICAO/IATA előírásai szerint kell szállítani (ADR 2011 - IMDG 2010 - ICAO/IATA 2011).

14.1. UN-szám

1993

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

UN1993=FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.

(sodium dodecyl sulphate)

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

- Osztályba sorolás :



3

14.4. Csomagolási csoport

III

14.5. Környezeti veszélyek

-

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

ADR/RID	OSZTÁLY	KÓD	Szám	CÍMKE	Azonosítás	LQ	Provis.	EQ	Kat.	Alagút
	3	F1	III	3	30	5 L	274 601 640EE	E1	3	D/E
IMDG	Osztály	2Címke	Szám	LQ	Ems	Provis.	EQ			
	3	-	III	5 L	F-E,S-E	223 274 955	E1			
IATA	Osztály	2Címke	Szám	Utas	Utas	Teherszállítás	Teherszállítás	Megjegyzés	EQ	
	3	-	III	355	60 L	366	220 L	A3	E1	
	3	-	III	Y344	10 L	-	-	A3	E1	

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

Nincs rendelkezésre álló adat.

15. SZAKASZ : SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK**15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok****- Különleges rendelkezések :**

Nincs rendelkezésre álló adat.

- Detergens címkézése (648/2004EK és 907/2006EK szabályzat) :

- kevesebb, mint 5%: foszfátok
- 5% vagy több, de maximum 15%: anionos felületaktív anyag
- kevesebb, mint 5%: amfoter felületaktív anyag

- Német szabályozás a vizekre gyakorolt veszélyek besorolásáról (WGK) :

WGK 2 (VwVwS vom 27/07/2005, KBws) : Veszélyt jelent a vizekre.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nincs rendelkezésre álló adat.

16. SZAKASZ : EGYÉB INFORMÁCIÓK

Mivel a felhasználók munkakörülményeit nem ismerjük, a biztonsági adatlapon szereplő információ jelenlegi tudásunkon, országos és közösségi rendelkezéseken alapszik.

Az elegyet nem szabad más célokra felhasználni, mint az 1-es rubrikában meghatározottak, csak, hogyha előzőleg írásban megkapják a kezelési utasításokat.

Mindenkor a felhasználó felelőssége minden szükséges lépést megtenni azért, hogy a jog elvárásainak és a helyi szabályoknak eleget tegyen.

Jelen anyagbiztonsági adatlapban szereplő tájékoztatást, a biztonsággal kapcsolatos előírások ismertetéseként kell felfogni az elegy tekintetében, nem pedig az anyag elegy a garanciájaként.

Megfogalmazva a H-mondatok, EUH és R-mondatok alapján, a 3. fejezetben taglaltak szerint :

H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H302	Lenyelve ártalmas.
H315	Bőrirritáló hatású.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H335	Légúti irritációt okozhat.
R 11	Tűzveszélyes.
R 22	Lenyelve ártalmas.
R 36/37/38	Szem- és bőrizgató hatású, izgatja a légutakat.
R 36/38	Szem- és bőrizgató hatású.

Rövidítések és betűszavak :

ADR : Európai Egyezmény a Veszélyes Áruk Szállításáról Közúton.

IMDG : Veszélyes Áruk Tengeri Szállítása

IATA : Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség

OACI : Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet (ICAO)

RID: Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról Szóló Szabályzat.

WGK : Wassergefahrdungsklasse (Vízveszélyességi osztály).