

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(veszélyes készítményhez)

az 1907/2006/EK EPT rendelet és a 44/2000. (XII. 21.) EüM rendelet szerint,  
▶ 1.1.2011 verzió, ami 2011.09.01-től felváltja a 2009.11.03-i biztonsági adatlapot




▶ Felülvizsgálat: 2011.06.27.

1/7. oldal


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

<b>1.1. Termékazonosító</b>	<b>Súrolópor</b>
<b>1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása</b>	Háztartási súrolószer. Lakossági felhasználásra.
<b>▶ 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai</b>	<b>FERROKÉMIA VEGYIPARI KFT.</b>
Cím:	1135 Budapest, Országbíró utca 65.
Telefon:	+36-1-349-1571
▶ Fax, honlap:	+36-1-329-9140      www.ferrokemia.hu
▶ Adatlapért felelős:	ferrolab@ferrokemia.hu
<b>1.4. Sürgősségi telefonszám</b>	Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
Telefon:	(36) 80/201-199

## 2. SZAKASZ: A veszélyesség szerinti besorolás

<b>2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása</b>	A keverék a 44/2000. EüM rendeletben megadott hagyományos osztályozás számítási módszere alapján veszélyes készítményként osztályozott. Besorolása: Xi, R36/37. Az R-mondatok teljes szövegét és a 648/2004/EGK EPT rendelet szerinti további információkat lásd a 16. szakaszban!
A legfontosabb kedvezőtlen fizikokémiai, az emberi egészséget és a környezetet érintő hatások	Szemizgató hatású, izgatja a légutakat. Nincs környezetre veszélyesként osztályozva.
<b>2.2. Címkézési elemek</b>	Összetevők: 5-15 % anionos felületaktív anyag, < 5 % foszfátok, illatanyag  Xi irritatív R36/37 Szemizgató hatású, izgatja a légutakat. S2 Gyermekek kezébe nem kerülhet. S22 Az anyag porát nem szabad belélegezni. S25 Kerülni kell a szembejutást. S26 Ha szembe kerül, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni. S46 Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.
<b>2.3. Egyéb veszélyek</b>	A keverék nem perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) vagy nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB).

## ▶ 3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

<b>3.2. Keverékek</b>	
Veszélyes komponensek:	
80-89 % Kalcium-karbonát; calcium carbonate	CAS-szám: 471-34-1 EU-szám: 207-439-9 Reg. szám: n. á. r.
	 44/2000. EüM r.: Xi; R36/37 CLP: Szemirrit. 2, H319; STOT EGYSZ. 3, H335

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(veszélyes készítményhez)

az 1907/2006/EK EPT rendelet és a 44/2000. (XII. 21.) EüM rendelet szerint,

► 1.1.2011 verzió, ami 2011.09.01-től felváltja a 2009.11.03-i biztonsági adatlapot



► Felülvizsgálat: 2011.06.27.

2/7. oldal

5-7,5 % Nátrium-karbonát, vízmentes; sodium carbonate	CAS-szám: 497-19-8 EU-szám: 207-838-8 Reg. szám: n. á. r.	44/2000. EüM r.:  Xi; R36 CLP: Szemirrit. 2, H319
< 3 % Nátrium-szulfít; sodium sulphite	CAS-szám: 7757-83-7 EU-szám: 231-821-4 Reg. szám: n. á. r.	44/2000. EüM r.:  Xi, R37 CLP: STOT EGYSZ. 3, H335

Az R- ill. H-mondatok teljes szövegét és a 648/2004/EGK EPT rendelet szerinti további információkat ld. a 16. szakaszban!

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegezve:	Friss levegő, nyugalom biztosítása. Tartós panaszok esetén orvosi segítséget kell hívni.
Bőrrel érintkezve:	A szennyezett bőrfelületet vízzel és szappannal le kell mosni. Tartós bőrirritáció esetén orvoshoz kell fordulni.
Szembe jutva:	Szembejutás esetén legalább 15 percig tartó, bő, folyóvízzel végzett alapos öblítést kell alkalmazni, a szemhéjszéleket széthúzva, a szemgolyó állandó mozgatása mellett. Orvoshoz kell fordulni.
Lenyelve:	Szájüreget ki kell mosni, 1-2 pohár vizet inni. Orvosi segítséget kell kérni.
Tanács az orvosnak:	A tüneteknek megfelelő kezelést kell alkalmazni.

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

Belélegezve:	Ingerli a nyálkahártyát és a felső légutakat – köhögés.
Lenyelve:	Irritációt okozhat – köhögés, hasmenés, hányinger, hányás
Szembe jutva:	Irritációt okozhat – kötőhártya kipirosodása, viszketése, könnyezés.
Bőrre kerülve:	Kipirosodás, viszketés előfordulhat.

### 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tartós szem- és nyálkahártya irritáció esetén orvoshoz kell fordulni.

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

### 5.1. Oltóanyag

Oltáshoz megfelelő: Vízpermet, tűzoltópor, szén-dioxid, tűzoltóhab, homok.  
Alkalmatlan oltószer: Nincs korlátozás.

### 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Nem tűzveszélyes, de tűz esetén veszélyes gázokat, füstöt (szén-monoxid, szén-dioxid, kén-oxidok) fejleszthet.

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Külső levegőtől független légzőkészüléket kell viselni. A keletkezett égési maradványokat és az összegyűjtött oltóvizet a helyi előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Megfelelő szellőztetésről gondoskodni kell. A porképződést el kell kerülni.

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

A kiszóródott anyagot nem szabad a csatornába, élővízbe/talajvízbe engedni.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(veszélyes készítményhez)

az 1907/2006/EK EPT rendelet és a 44/2000. (XII. 21.) EüM rendelet szerint,

► 1.1.2011 verzió, ami 2011.09.01-től felváltja a 2009.11.03-i biztonsági adatlapot



► Felülvizsgálat: 2011.06.27.

3/7. oldal

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál (folyt.)

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai	A szennyezett anyagot a porképződés elkerülésével össze kell söpörni vagy porszívózni, s egy erre a célra felcímkézett edényzetbe kell gyűjteni ártalmatlanításig.
6.4. Hivatkozás más szakaszokra	A megfelelő védőfelszerelést lásd a 8. szakaszban. A hulladékkezelési információkat lásd a 13. szakaszban.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések	Kerülni kell a porképződést és a termék szembe jutását, belégzését. Előzzük meg az elektrosztatikus feltöltődést. Szikraforrástól távol kell tartani.
7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt	Csak az eredeti edényzetben, száraz helyen szabad tárolni. Az edényzet zárva tartandó. Savakkal együtt nem tárolható. Élelmiszerektől távol tartandó. Gyermekek kezébe nem kerülhet.
7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)	Háztartási súrolószer. Lakossági felhasználásra. Tartsuk be a címkén található használati utasításokat.

## 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek	Expozíciós határértékek (25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet): Kalcium-karbonát: ÁK-érték: 10 mg/m <sup>3</sup> . Egyéb inert porok: Totális (belélegezhető) megengedett koncentráció: 10 mg/m <sup>3</sup> Respirábilis megengedett koncentráció: 6 mg/m <sup>3</sup>
8.2. Az expozíció ellenőrzése	A munkahelyeken megfelelő szellőztetésről/elszívásról és levegőcseréről kell gondoskodni.
Higiénés intézkedések:	A munkahelyeken enni, inni, dohányozni tilos. Élelmiszertől és italtól távol kell tartani.
Általános védőintézkedések:	A porokat nem szabad belélegezni. Kerülni kell a szemmel és bőrrel való érintkezést.
Személyi védőfelszerelés	
Légzésvédelem:	Magas koncentráció esetén légzésvédelem szükséges. P 1 szűrőbetétes légzőké-szülék használata.
Kézvédelem:	Megfelelő védőkesztyű. Bőrvédő krém.
Szemvédelem:	Oldalt zárt védőszemüveg.
Bőr- és testvédelem:	Védőruházat.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ	
Halmazállapot:	Por
Szín:	Sárgásfehér
Szag:	Illatosított - citrom illatú
pH-érték (1 %-os vizes oldatban):	9,0-10
9.2. Egyéb információk	További fizikai-kémiai tulajdonságok nincsenek megállapítva.

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség	Hevítve vagy savakkal reagálva veszélyes gázokat fejleszt.
10.2. Kémiai stabilitás	Szobahőmérsékleten stabil. Hevítésre veszélyes gázokat, füstöt (szén-monoxid, szén-dioxid, kén-oxidok) fejleszthet.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(veszélyes készítményhez)

az 1907/2006/EK EPT rendelet és a 44/2000. (XII. 21.) EüM rendelet szerint,

► 1.1.2011 verzió, ami 2011.09.01-től felváltja a 2009.11.03-i biztonsági adatlapot



► Felülvizsgálat: 2011.06.27.

4/7. oldal

<b>10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség (folyt.)</b>	
<b>10.3. A veszélyes reakciók lehetősége</b>	Savakkal reagál.
<b>10.4. Kerülő körülmények</b>	Reakció savakkal. Hevítés. Ne keverjük más tisztítószerrel.
<b>10.5. Nem összeférhető anyagok</b>	Savak. Élelmiszerektől, takarmányoktól elkülönítetten tartsuk.
<b>10.6. Veszélyes bomlástermékek</b>	Normál kezelési és tárolási körülmények mellett nem bomlik. A veszélyes égéstermékeket lásd az 5. szakaszban.
<b>11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok</b>	
<b>11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ</b>	A keverék az 1995/45/EK irányelvben meghatározott hagyományos osztályozás számítási eljárása alapján lett toxikológiailag besorolva. Szemizgató hatású, izgatja a légutakat. Nátrium-szulfid (CAS szám: 7757-83-7): LD50 (szájon át, patkány): 400 mg/kg
<b>12. SZAKASZ: Ökológiai információk</b>	
<b>12.1. Toxicitás</b>	Ökológiai adatok a termékről nem állnak rendelkezésre. A keverékre vonatkozó irányelvek számítási eljárásával meghatározva nincs környezetre veszélyesként besorolva.
<b>12.2. Perzisztencia és lebonthatóság</b>	A termék nem perzisztens. Az összetevők között jelzett tenzidek biológiailag lebonthatóak, s megfelelnek a mosó- és tisztítószerben felhasználható felületaktív anyagok biológiai lebonthatóságára vonatkozó, az Európai Parlament és a Tanács 648/2004/EK rendeletben, a 73/404/EGK, a 73/405/EGK tanácsi irányelvekben előírt követelményeknek.
<b>12.3. Bioakkumulációs képesség</b>	Számottevő bioakkumuláció nem várható.
<b>12.4. A talajban való mobilitás</b>	Nem jellemző.
<b>12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei</b>	Kémiai biztonsági jelentés és PBT-, vPvB-értékelés nem történt.
<b>12.6. Egyéb káros hatások</b>	A terméket nem szabad környezetbe és csatornába engedni ellenőrzés nélkül.
<b>13. SZAKASZ: Hulladékkezelési szempontok</b>	
<b>13.1. Hulladékkezelési módszerek</b>	
Termékkel kapcsolatos javaslat:	Veszélyes hulladék (H4). Ártalmatlanítani a 2008/98/EK EPT irányelv és a helyi előírások [98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet] figyelembe vételével szabad. Ajánlott hulladékkezelési mód: lerakás (D1).
Szennyezett csomagolással kapcsolatos javaslat:	Veszélyes hulladék. Ártalmatlanítani a 2008/98/EK EPT irányelv és a helyi előírások [94/2002. (V. 5.)] Korm. rendelet] figyelembe vételével szabad.
EWC-kód meghatározása (ajánlás):	Szermaradék: 01 04 07* nemfémes ásványok fizikai és kémiai feldolgozásából származó, veszélyes anyagokat tartalmazó hulladékok Hulladék: A megfelelő EWC-kód kiválasztását a felhasználási terület és a hulladék keletkezésének körülményei ismeretében a hulladék tulajdonosának kell elvégezni Csomagolás: 15 01 10* veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok
<b>► 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk</b>	
<b>Szárazföldi szállítás (ADR/RID), belvízi szállítás (ADN), tengeri szállítás (IMDG), légi szállítás (ICAO/IATA):</b> A termék a szállításra vonatkozó szabályozások (ADR/RID, ADN, IMDG Kódex (34. Amdt.), ICAO-TI/IATA DGR) szerint nem veszélyes áru.	

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(veszélyes készítményhez)

az 1907/2006/EK EPT rendelet és a 44/2000. (XII. 21.) EüM rendelet szerint,

► 1.1.2011 verzió, ami 2011.09.01-től felváltja a 2009.11.03-i biztonsági adatlapot



► Felülvizsgálat: 2011.06.27.

5/7. oldal

<b>► 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk (folyt.)</b>	
<b>14.1. UN-szám</b>	Nem alkalmazható.
<b>14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés</b>	Nem alkalmazható.
<b>14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)</b>	Nem alkalmazható.
<b>14.4. Csomagolási csoport</b>	Nem alkalmazható.
<b>14.5. Környezeti veszélyek</b>	Nem alkalmazható.
<b>14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések</b>	Tartsuk be a biztonsági adatlap vonatkozó előírásait. Vízi és légi szállítás előtt egyeztessen szállítási biztonsági tanácsadóival.
<b>14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás</b>	Ömlesztett szállítása nem tervezett.
<b>15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk</b>	
A keverék a 2037/2000/EK EPT rendelet, a 79/117/EGK irányelv módosításáról szóló 850/2004/EK EPT rendelet és a 689/2008/EK EPT rendelet hatálya alá:	Nem tartozik.
SEVESO II kategória:	Nincs.
96/82/EK tanácsi irányelv I. mellékletében megnevezett anyagok:	Nincsenek.
1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet VII. cím szerint kiadott engedélyek:	Nincsenek.
1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet VIII. címben felsorolt korlátozások:	Nincsenek.
<b>15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok</b>	
<p><i>A vonatkozó jogszabályokat a mindenkor hatályos formájukban kell betartani.</i></p> <p>A BIZOTTSÁG 453/2010/EU RENDELETE (2010. május 20.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról (EGT-vonatkozású szöveg)</p> <p>AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1907/2006/EK RENDELETE (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK bizottsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről (EGT vonatkozású szöveg)</p> <p>Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról (EGT-vonatkozású szöveg)</p> <p>A Bizottság határozata (1995. július 12.) a foglalkozási vegyianyag-expozíciós határértékekkel foglalkozó tudományos Bizottság létrehozásáról</p> <p>1973. évi nemzetközi egyezmény a hajókról történő szennyezés megelőzéséről</p> <p>A BIZOTTSÁG 2006. június 20-i 907/2006/EK RENDELETE a mosó- és tisztítószerokról szóló 648/2004/EK európai parlamenti és tanácsi rendeletnek a rendelet III. és VII. mellékletének kiigazítását célzó módosításáról</p> <p>AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 2004. március 31-i 648/2004/EK RENDELETE a mosó- és tisztítószerokról (EGT vonatkozású szöveg)</p>	

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(veszélyes készítményhez)

az 1907/2006/EK EPT rendelet és a 44/2000. (XII. 21.) EüM rendelet szerint,  
► 1.1.2011 verzió, ami 2011.09.01-től felváltja a 2009.11.03-i biztonsági adatlapot



► Felülvizsgálat: 2011.06.27.

6/7. oldal

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk (folyt.)

### Vonatkozó nemzeti jogszabályok:

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról  
44/2000. (XII.20.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások illetve tevékenységek részletes szabályairól  
25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról  
1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről és kapcsolódó rendeletek  
3/2002. (II. 8.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről  
9/2008. (II. 22.) ÖTM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzat kiadásáról  
1995. évi LIII. törvény a környezet védelmének általános szabályairól  
1995. évi LVII. törvény a vízgazdálkodásról  
220/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet a felszíni vizek minősége védelmének szabályairól  
203/2001. (X. 26.) Korm. rendelet a felszíni vizek minősége védelmének egyes szabályairól  
204/2001. (X. 26.) Korm. rendelet a csatornabírságról  
2000. évi XLIII. törvény a hulladékgazdálkodásról  
98/2001. (VI.15.) Korm. rendelet a hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről  
94/2002. (V. 5.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladék kezelésének részletes szabályairól  
16/2001. (VII.18.) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem történt.

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

A megadott információk az adatlap összeállításának napjáig megszerzett fenti termékre vonatkozó ismereteinken alapulnak. Az adatok nem képeznek semmilyen garanciát a termék tulajdonságaira vonatkozóan. Az adatlap nem mentesíti a felhasználót a tevékenységét szabályozó egyéb előírások ismerete és alkalmazása alól. Felhívjuk a felhasználók figyelmét a vegyi anyag rendeltetésétől eltérő felhasználásából eredő kockázatokra.

► A korábbi (2010.12.01-i) biztonsági adatlapot a ►-val jelzett helyeken módosítottuk.

A 2. és 3. szakaszban szereplő R- ill. H-mondatok listája:

R36	Szemizgató hatású.
R36/37	Szemizgató hatású, izgatja a légutakat.
R37	Izgatja a légutakat.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H335	Légúti irritációt okozhat.

### Rövidítések:

CAS	Chemical Abstracts Service
Reg.	Regisztrációs
n. á. r.	Nem áll rendelkezésre
CLP / GHS	CLP: Classification, Labelling and Packaging / osztályozás, címkézés és csomagolás GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals / Vegyi anyagok osztályozásának és címkézésének globálisan harmonizált rendszere
ÁK	Megengedett átlagos koncentráció
PBT	perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
vPvB	nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív
EK / EU	Európai Közösség / Európai Unió
UN / ENSZ	United Nations / Egyesült Nemzetek Szövetsége
EGK / EGT	Európai Gazdasági Közösség / Európai Gazdasági Térség

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(veszélyes készítményhez)

az 1907/2006/EK EPT rendelet és a 44/2000. (XII. 21.) EüM rendelet szerint,

► 1.1.2011 verzió, ami 2011.09.01-től felváltja a 2009.11.03-i biztonsági adatlapot



► Felülvizsgálat: 2011.06.27.

7/7. oldal

16. SZAKASZ: Egyéb információk (folyt.)	
ADR	A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás, ISBN-978-92-1-139131-2 (az ENSZ EGB 2009.01.01-től alkalmazandó változata)
RID	A veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat, a nemzetközi fuvarozási egyezmény B. függelékének 1. melléklete (a 2009.01.01-től alkalmazandó változat)
ADN	A veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás, (a 2007.01.01-jei hatállyal felülvizsgált változat)
IMDG	A veszélyes áruk tengeri szállításának szabályzata, ISBN 978-92-8001-4214-3 (Nemzetközi Tengerészeti Szervezet, 2006. évi kiadás)
ICAO	A veszélyes áruk repülőgépen történő, biztonságos szállításához kiadott műszaki utasítások, IATA, 2007-2008. évi kiadás
MARPOL 73/78	konzolidált kiadás, 2006, London, IMO 2007, ISBN 978-92-801-4216-7
IBC szabályzat	2007. évi kiadás, London, IMO 2007, ISBN 978-92-801-4226-6
IMO	Tengerikörnyezet-védelmi Bizottságának (MEPC).2/Circular számú körlevél, Provisional categorization of liquid substances (A folyékony anyagok ideiglenes kategorizálása), 14. változat (2009.01.01-től hatályos)
SEVESO	A Tanács 96/82/irányelve (1996. december 9.) a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyeinek ellenőrzéséről
Korm.	Kormány
EüM	Egészségügyi Minisztérium
SzCsM	Szociális és Családügyi Minisztérium
ÖTM	Önkormányzati és Településfejlesztési Minisztérium
KöM	Környezetvédelmi Minisztérium
KPM	Közlekedés- és Postaügyi Minisztérium
EWC	European Wasre Catalogue / Európai Hulladék Jegyzék
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
Szemirrit.	Szemirritáció
STOT EGYSZ.	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció
A 648/2004/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet VII. melléklet C. szakaszában említett összetevőjegyzék az illetékesek számára rendelkezésre áll a forgalmazó telephelyén. A 648/2004/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet VII. melléklet D. szakaszában említett összetevőjegyzék a felhasználók számára rendelkezésre áll a forgalmazó honlapján ( <a href="http://www.ferrokemia.hu">www.ferrokemia.hu</a> ).	
Javasolt képzések:	A termékkel dolgozókkal és a termék felhasználóival meg kell ismertetni a biztonsági adatlap tartalmát, a termék veszélyeit, s a képzést az adatlapok aktualizálásakor meg kell ismételni.
Nyomtatási dátum:	2011.09.05.