



BIZTONSÁGI ADATLAP
A 1907/2006 számú EK rendelet alapján

Kovald Kft.

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**1.1. Termékazonosító:**Megnevezés: **Glanc alkoholos üvegtisztító****1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása:**

Azonosított felhasználás: A termék ablak- és üvegfelületek foltmentes tisztítására alkalmas.

Ellenjavallt felhasználás: Nem áll rendelkezésre információ.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai: Kovald Kft.

Címe: 2051 Biatorbágy, Tas u. 6.

Telephely: 1211 Bp. Varrógépgyár u.18-20.

Telefon/ fax száma: +36 1 276-3031

Honlap cím: www.kovald.hu

Forgalmazó cég neve: Kovald Kft.

Címe: 2051 Biatorbágy, Tas u. 6.

Telephely: 1211 Bp. Varrógépgyár u.18-20.

A forgalmazásért felelős neve: Dr. Pozsonyi Ferenc

Telefonszáma: +36 30 9213942

E-mail cím: info@kovald.huHonlap cím: www.kovald.hu**1.4. Sürgősségi telefonszám:** Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

Címe: 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

Sürgősségi telefonszáma (24h): 06-1-476-6400, 06-1-476-6464, 06-(80)201-199

2. SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás**2.1. . Az anyag vagy keverék osztályozása:**

2.1.1. Osztályozás az 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint:

Veszélyesség:	Veszélyességi besorolás:	Expozíciós út:	H – mondatok:
Tűzveszélyes folyadékok	3. Kategória		H226

A H- mondatok teljes szövege a 2.2. és a 16. szakaszban olvasható.

Káros hatások és tünetek:

Belégzés: A gőzök belégzése fejfájást, álmoságot okozhat.

Lenyelés: Égő érzés, fejfájás, hányinger

Bőr: Bőrszárazság

Szem: Égő, csípő érzés, könnyezés, vörösödés alakulhat ki.

Környezet: Nem veszélyjel köteles, kezelés nélkül nem szabad élővízbe bocsátani.

2.2. Címkézési elemek (1272/2008/EK rendelet szerint)

2.2.1. Megnevezés: Glanc alkoholos üvegtisztító

2.2.2. Figyelmeztetés: Figyelem

2.2.3. Veszélyt jelző (GHS) piktogram:



2.2.4. Figyelmeztető mondatok:

H226 – Tűzveszélyes folyadék és gőz

2.2.5. Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

Általános:

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

Megelőzés:

P210 Hőtől/szikrától/ nyílt lángtól/forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.

Elhelyezés hulladékként:

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: Veszélyes hulladékként, a helyi előírásoknak megfelelően.

2.2.6. Egyéb címkézésre vonatkozó információ:

További jelölési, ill. feliratozási kötelezettség:

Tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép: lakossági forgalmazás esetén nem szükséges.

A 648/2004/EK rendelet és az 1272/2008/EK rendelet szerint megjelenítendő összetevők:

Összetétel: 16 % etil-alkohol, <5% anionos felületaktív anyag, színezék és illatanyag

2.3. Egyéb veszélyek

A keverék és az összetevők nem tartalmaznak PBT vagy vPvB anyagként értékelt anyagokat (összetevők alapján).

Előírás és rendeltetés szerű használat, kezelés és tárolás esetén nem áll fenn egyéb veszély.

3. SZAKASZ: Összetétel és az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek:

A keverék leírása: Víz, etil-alkohol, felületaktív anyagok, egyéb adalékok, színezék és illatanyag keveréke.

Veszélyes összetevők az 1272/2008/EK rendelet szerint:

Név/ REACH regisztrációs szám	CAS/EINECS szám	% [tömeg]	Az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerinti osztályba sorolás.
Etil-alkohol	64-17-5/ 200-578-6	>15 m/m% <20 m/m%	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319

A H- mondatok teljes szövege: lásd a 16. SZAKASZ-t

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

-Általános megjegyzések

Nagyobb mennyiség lenyelése esetén forduljon orvoshoz.

-Belégzés

Vigyünk a sérültet friss levegőre

-Bőrrel való érintkezés

Bőrre jutása esetén a bőrfelületet bő vízzel és szappannal le kell mosni.

-Szembe kerülés

Szembe jutáskor a szemet bő folyó vízzel, alaposan ki kell öblíteni. Panasz esetén orvoshoz kell fordulni.

-Lenyelés esetén

Rosszullét fellépésekor forduljunk orvoshoz! Ha a sérült eszméleténél van, öblítsük ki a száját és itassunk vele a készítmény hígítása és hánytatás céljából sok vizet. Hányáskor a fejet oldalra kell fordítani.

-Az elsősegélynyújtó önvédelme

Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó megfelelő képzést nem kapott.

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

Belégzés: Nagyobb mennyiség belégzése esetén légzőszervi irritáció, köhögés.

Bőrrel való érintkezés: enyhe bőrirritáció, bőrszárazság

Lenyelés: Égő érzés.

Szembe kerülés: Égő csípő érzés, fájdalomérzet, könnyezés, vörösödés alakulhat ki.

Késleltetett tünetek: Nagyobb mennyiségű anyag (keverék) lenyelése kábító hatást vált ki, ami eszméletvesztéssel is járhat.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés javasolt. Az arcra, szembe fröccsenés esetében először mindig a szemet kell kezelni.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag: víz, alkoholálló hab, szilárd oltóanyag, széndioxid

5.2. A keverékből származó különleges veszélyek: Az égés során veszélyes gázok és gőzök keletkezhetnek (széndioxid, szénmonoxid)

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat: Frisslevegős légzőkészülék szükséges

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nagyobb mennyiség kiömlése esetén: A munkatérben csak a mentésben részt vevő, kijelölt személyek tartózkodhatnak, megfelelő védőfelszerelésben. Minden gyújtóforrást szüntessünk meg. Biztosítsunk megfelelő szellőzést. Figyeljünk a csúszásveszélyre! Lásd még 8. szakaszt.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

A kiömlött anyag felszíni- és talajvizekbe, csatornába hígítatlanul, a rendeltetésszerű felhasználástól eltérően nem kerülhet!

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai

Minden gyújtóforrás eltávolítandó. Zárt térben a megfelelő szellőztetésről gondoskodni kell. A kiömlött anyagot földdel, homokkal vagy más nem reagáló anyaggal fel kell itatni, feliratozott edénybe kell gyűjteni ártalmatlanításig. Veszélyes hulladékként kezelendő.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További információk: Egyéni védőeszközök: Lásd a 8. szakaszban. Hulladékkezelés: Lásd a 13. szakaszban.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A szokásos személyi higiénés előírásokat tartsuk be. Biztosítsuk a megfelelő szellőzést. Kerüljük a keverék gőzeinek, illetve permetének közvetlen belégzését. Nyílt lángtól, gyújtóforrástól távol tartandó.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A keverék eredeti, bontatlan, jól lezárt csomagolásban, hűvös helyen, gyújtó forrástól, felhevüléstől védve, élelmiszerektől, italoktól, élvezeti cikkektől, takarmánytól elkülönítve kell tárolni! A tárolás körülményei feleljenek meg a vegyi, illetve a tűzveszélyes folyadékok tárolására vonatkozó követelményeknek. Javasolt raktározási hőmérséklet: max. 30 °C. A keverék gyermekek kezébe nem kerülhet!

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások) alkoholos üvegtisztító

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek:

A keverék a következő olyan összetevőket tartalmazza, amelyek a munkahelyek kémiai biztonságáról szóló 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet szerint munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkeznek: veszélyes anyag:

Etil-alkohol (CAS 64-17-5)

A munkahelyi levegőben megengedett határértékek:

ÁK: 1900 mg/m³ IV. CK: 7600 mg/m³

Egyéb adatok: nincs adat

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei:

Légzésvédelem: rendeltetésszerű felhasználás során nem szükséges. Ha fennáll az expozíciós határérték túllépésének veszélye, akkor szerves gőzök ellen védő betéttel ellátott légzésvédő használta szükséges.

Kézvédelem: bármilyen típusú EN 374 szabvány szerinti védőkesztyű

Szemvédelem: fröccsenés veszélyes technológiai művelet esetén EN 166 szabvány szerinti védőszemüveg szükséges.

Bőrvédelem: fröccsenés veszélyes technológiai művelet esetén EN 13034 szabvány szerinti PB (6) típusú védőkötény ajánlott.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

- Külső jellemzők: halványkék színű folyadék
- Szag: illatosított, alkoholra emlékeztető
- Szagküszöbérték: Nem áll rendelkezésre adat.
- pH érték: 7,2
- Olvaspont/Fagyáspont: dermedéspont Nem áll rendelkezésre adat.
- Kezdő forráspont és forrásponttartomány: Nem áll rendelkezésre adat.
- Lobbanáspont (zárttéri): 40-45 °C

- h) Párolgási sebesség: Nem áll rendelkezésre adat.
- i) Tűzveszélyesség/gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot): nem öngyulladó
- j) Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok: Nem robbanásveszélyes
- k) Gőznyomás: (20 °C -on): Nem áll rendelkezésre adat.
- l) Gőzsűrűség: Nem áll rendelkezésre adat.
- m) Relatív sűrűség (20 °C -on): 0,96 g/cm³
- n) Oldékonyság: Vízzel korlátlanul hígítható.
- o) Megoszlási hányados: Nem áll rendelkezésre adat.
- p) Öngyulladási hőmérséklet: Nem áll rendelkezésre adat.
- q) Bomlási hőmérséklet: Nem áll rendelkezésre adat.
- r) Viszkozitás: Nem áll rendelkezésre adat.
- s) Robbanásveszélyes tulajdonságok: Nem áll rendelkezésre adat.
- t) Oxidáló tulajdonságok: Nem áll rendelkezésre adat.

9.2. Egyéb információk

Nem áll rendelkezésre adat

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

A termékben jelen lévő etil-alkohol gőze kereskedelmi forgalomba kerülő mennyiségben és rendeltetésszerű használat mellett nem okoz robbanásveszélyes elegyet. Az etil-alkohol gőzei 3,5-15,0 v/v%-os koncentrációban a levegővel robbanásveszélyes elegyet képezhet.

10.1. Reakciókészség Nem áll rendelkezésre további információ

10.2. Kémiai stabilitás Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik. További adat nem áll rendelkezésre

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége Nem áll rendelkezésre további információ

10.4. Kerülő körülmények Közvetlen hő és gyújtóforrás

10.5. Nem összeférhető anyagok Erős lúgokkal, erős savakkal erős oxidálószerekkel együtt nem tárolható. Veszélyes égéstermékek lásd 5. szakasz.

10.6. Veszélyes bomlástermékek Nem áll rendelkezésre további információ.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

a) Akut toxicitás:

Akut toxicitás szájon át:

Etil-alkohol: LD50 6 200 mg/kg (faj: patkány, vízmentes anyag)

Akut bőrtoxicitás:

Etil-alkohol: LD50 20 000 mg/kg (faj: nyúl, vízmentes anyag)

Akut belélegzési toxicitás:

Etil-alkohol: LC50 8 000 mg/l (faj: patkány, expozíciós idő: 4 H, vízmentes anyag)

b) Bőrkorrózió/bőrirritáció:

A vizsgálatok az összetevőknél nem mutattak ki bőrirritációt.

c) Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:

A vizsgálatok az összetevőknél nem mutattak ki szemirritációt.

d) Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

A vizsgálatok az összetevőknél nem mutattak ki légzőszervi vagy bőrszenzibilizációt.

e) Csírasejt-mutagenitás: A vizsgálatok az összetevőknél nem mutattak ki mutagén hatásokat (összetevők alapján)

f) Rákkeltő hatás: A vizsgálatok/kísérletek az összetevőknél nem mutattak ki rákkeltő hatásokat (összetevők alapján)

g) Reprodukciós toxicitás:

A vizsgálatok/kísérletek az összetevőknél nem mutattak ki reprodukciót károsító hatásokat (összetevők alapján)

h) Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): nem ismert (összetevők alapján)

i) Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): nem ismert (összetevők alapján)

j) Aspirációs veszély: nem ismert (összetevők alapján)

k) Egyéb információk: A termékben jelen lévő etil-alkohol gőze kereskedelmi forgalomba kerülő mennyiségben és rendeltetésszerű használat mellett nem narkotikus hatású. Az etil-alkohol gőzei nagy koncentrációban vagy hosszabb időn át belélegezve narkotikus hatásúak.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

A termékre (keverékre) nem állnak rendelkezésre adatok.

-Hal toxicitás:

Veszélyes anyag CAS-szám	Módszer	Érték	Akut toxicitás vizsgálat	Expozíciós idő	Faj	Eljárás
Etil-alkohol 64-17-5	LC50	8140 mg/l	Hal	48h	L.idius	CSR

-Daphnia toxicitás:

Veszélyes anyag CAS-szám	Módszer	Érték	Akut toxicitás vizsgálat	Expozíciós idő	Faj	Forrás
Etil-alkohol 64-17-5	EC50	9 268-14 221 mg/l	Daphnia	48h	Daphnia magna	OECD 202

-Alga toxicitás:

Veszélyes anyag CAS-szám	Módszer	Érték	Akut toxicitás vizsgálat	Expozíciós idő	Faj	Eljárás
Etil-alkohol 64-17-5	EC50	>5000 mg/l	Alga	168h	Scenedesmus quadricauda	OECD 201

-Baktérium toxicitás:

Nem áll rendelkezésre adat.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Veszélyes anyag CAS-szám	Eredmény	Alkalmazás módja	Eljárás
Etil-alkohol 64-17-5	Biológiailag könnyen lebontható	aerob	OECD 301 D (zárt palack teszt)

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nincs információ.

12.4. A talajban való mobilitás

Az etil-alkohol: vízben oldódik a vízfelületről elpárolog.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nem teljesíti a követelményeket (összetevők alapján).

12.6. Egyéb káros hatások

Egyéb káros hatás nem ismert (összetevők alapján).

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Keverék (termék): A termék hulladék, illetve az elhasznált termék a veszélyes hulladék kategóriába tartozik. A készítmény hulladékai és a vele szennyezett csomagoló-anyagok a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet hatálya alá tartoznak. Veszélyességi jellemző H3B, azaz kevésbé tűzveszélyes. A 72/2013. (VIII.27.) VM rendelet 1. sz. melléklete szerint a 16 01 14* (Veszélyes anyagokat tartalmazó fagyálló folyadékok) azonosító alá javasolt besorolni.

A hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni, ahol csak lehetséges. A termék ártalmatlanításánál be kell tartani a hatályos környezetvédelmi és hulladék-ártalmatlanítási jogszabályokat, valamint a helyi hatósági követelményeket.

Csomagolás: A szennyezett csomagolóanyag a 72/2013. (VIII.27.) VM rendelet 1. sz. melléklete alapján a 15 01 10* azonosító alá javasolt besorolni. Ártalmatlanítása újrafeldolgozással, vagy égetéssel történhet. Az edényzet csak teljesen kiürült állapotban hasznosítható újra.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR/RID, ADN, IMDG, ICAO/IATA szerinti besorolás:

UN szám: UN1170

ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: Etanol (Etil-alkohol)

Szállítási veszélyességi osztály(ok): Bárca: 3 Osztályozási kód: F1

Csomagolási csoport: III.

Környezeti veszélyek: Nincs vonatkozó információ

A felhasználót érintő különleges óvintézkedések csoport : Nincs vonatkozó információ

A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás: Nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

A vonatkozó törvények és rendeletek betartandók:

Magyar jogszabályok:

Kémiai biztonság:

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

44/2000. (XII.27.) EüM-rendelet a veszélyes anyagokkal és készítményekkel kapcsolatos eljárásról

25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet és módosítása a munkahelyek kémiai biztonságáról

Hulladékgazdálkodás:

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

72/2013. (VIII.27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről

225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól

Tűzvédelem:

54/2014. (XII. 5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról

Európai Unió jogszabályok:

A BIZOTTSÁG (EU) 2015/830 RENDELETE (2015. május 28.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról

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

Európai Parlament és a Tanács 648/2004/EK rendelete (2004. március 31.) a mosó- és tisztítószerekről

Címkézési elemek lásd a 2.2. alpont.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem készült kémiai biztonsági értékelés.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Rövidítések és betűszók:

REACH: A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK rendelet (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemical substances)

CAS: Chemical Abstracts Service / Kémiai Nyilvántartó Szolgálat

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances / Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke

ETTSZ: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat

DPD: a veszélyes készítményekről szóló 1999/45/EK irányelv;

CLP : a 1272/2008/EK rendelet az Osztályozásról, Címkézésről és Csomagolásról

EK/EC/EU: Európai Közösség/ European Commission/Európai Unió

Korm. : Kormány

EüM: Egészségügyi Minisztérium

ESzCsM: Egészségügyi Szociális és Családügyi Minisztérium

KPM: Közlekedési és Postaügyi Minisztérium

FVM: Földművelésügyi és Vidékfejlesztési Minisztérium

KvVM (KöM): Környezetvédelmi és Vízügyi Minisztérium

AISE: International Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products / Nemzetközi Mosó- és Tisztítószer Szövetség

RID: a 96/49/EK keretirányelvben meghatározott, többször módosított, a veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat

ADR: a 94/55/EK keretirányelvben meghatározott, többször módosított, a veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás

ADNR: az Európai Gazdasági Bizottság Belső Szállítási Bizottsága 223. számú határozatának mellékletében foglalt, többször módosított, a veszélyes áruk

nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás

IMDG: a veszélyes áruk tengeri szállítására vonatkozó, „Veszélyes áruk tengeri szállításának nemzetközi szabályzata”;
IATA-DGR: Nemzetközi Légi Szállítmányozási Egyesülés - Veszélyes Anyagok Előírásai
IUCLID: Egységes nemzetközi kémiai információs adatbázis;
OECD: Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
CSR: Kémiai biztonsági jelentés
EPA: The Environmental Protection Agency
PBT: Perzisztens, bioakkumulatív, mérgező
vPvB: Nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív
RTECS: Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
EWC: Európai Hulladék Katalógus
LoW: Hulladékjegyzék
ÁK: Megengedett általános koncentráció érték
CK: Megengedett csúcskoncentráció érték
STOT: Célszervi toxicitás
LC50: Letális koncentráció a vizsgált populáció 50 %-ánál
NOAEC: A nem észlelhető kedvezőtlen hatás koncentráció

A biztonsági adatlap összeállításához használt adatok forrásai:

A készítmény összetevőiről rendelkezésre álló adatok (biztonsági adatlapok)
Hasonló vizsgált keverékekről rendelkezésre álló adatok (interpolációs elv)
Keverékről magáról rendelkezésre álló adatok
Magyar és EU veszélyesanyag lista
Vonatkozó magyar rendeletek és EU irányelvek

A keverék osztályozása az 1272/2008/EK rendelet szerint:

9. cikk (1) pontjában említett módszerrel történik.

Vonatkozó H-mondatok száma és teljes szövege:

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz
H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz
H319 Súlyos szemirritációt okoz

További információk:

Az adatlap a jelenlegi legjobb tudásunk, ismereteink szerint készült. A felhasználó minden felelősséget visel a termék használatával kapcsolatos óvintézkedéseket illetően.

Felülvizsgálat:

2015.12.04. (verzió: 3), módosított szakaszok: 2, 3, 8, 11, 13, 14, 15, 16. SZAKASZ