BIZTONSÁGI ADATLAP
IGNIS FKI

Verzió	8.0
Kiadás dátuma	2010.04.25.
Felülvizsgálat dátuma	2017.05.15.
Érvénybelépés dátuma	2017.05.15.

KÉSZÜLT AZ 1907/2006/EK, AZ 1272/2008/EK ÉS A 2015/830/EU RENDELET SZERINT
ÖSSZHANGBAN VAN A 2015/830/EU RENDELETTEL MÓDOSÍTOTT 1907/2006/EK RENDELET (REACH)
II. MELLÉKLETÉVEL

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

1.1. Termékazonosító
Terméknév: Ignis FKI

1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai
A már beépített régi bevonat nélküli faszerkezetek vagy beépítésre kerülő szerkezeti faanyagok kezelésére, melyek fedett, védett helyen kerülnek beépítésre.
Ellenjavallt felhasználások: Festett faszerkezetek kezelésére.
Felhasználási terület: Lakossági és közületi felhasználás.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai
A vállalat azonosítása
Gyártó cég neve: Klorid Vegyi- és Műanyagipari Zrt.
címe: 4150 Püspökladány, Község dűlő 1.
telefon/fax: +36 54/451-420
e-mail: klorid@externet.hu
Összetétel információ: www.klorid.hu
A biztonsági adatlapért felelős személy neve: Nagy József
e-mail címe: klorid@externet.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
Tel: +36 80/201-199 (éjjel-nappal díjmentesen hívható zöld szám)
+36 1/476-6464 (éjjel-nappal díjmentesen hívható)

2. SZAKASZ A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása
Osztályzás: az Európai Parlament és Tanács 1272/2008 EK rendelet (CLP/GHS) szerint

VESZÉLYESSÉGI OSZTÁLYOK/KATEGÓRIÁK	EU VESZÉLYJEL	FIGYELMEZTETŐ „H” MONDATOK
Szemirrit 2	GHS05	H319 Súlyos szemirritációt okoz.

2.2. Címkézési elemek
Címkézés: az Európai Parlament és Tanács 1272/2008 EK (CLP) rendelet szerint

Veszélyt jelző piktogramok (GHS piktogram)  GHS07

Figyelmeztetés: Figyelem

A veszélyre figyelmeztető „H” mondatok
H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó „P” mondatok
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.

2.3. Egyéb veszélyek
A PBT- és a vPvB értékelés eredményei: Nem alkalmazható.

3. SZAKASZ ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.1. Anyagok
nem

3.2. Keverékek
igen

MEGNEVEZÉS	CAS SZÁM	EU SZÁM	KONCENTRÁCIÓ (%)	OSZTÁLYOZÁS CLP		
				VESZÉLYESSÉGI PIKTOGRAM	VESZÉLYESSÉGI KATEGÓRIA	H MONDAT
Foszforsav	7664-38-2	231-633-2	18,6	GHS05	Bőrmaró 1.	H314
Ammónium-hidroxid	1336-21-6	215-647-6	23,1	GHS05	Bőrmaró 1.	H314
Bórax	1303-96-4	215-540-4	1,0	GHS08	Reprodukciós toxicitás 2	H360

A H mondatok teljes szövege a 16. szakaszban található.

4. SZAKASZ ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése
Lenyelés: Teendők
Itassunk bőségesen vizet vagy tejet. Rosszullét esetén hívjunk orvost.
Belélegezés
Rosszullét esetén hívjunk orvost.
Bőrre kerülés
Távolítsuk el a szennyezett ruházatot és tisztítsuk meg a bőrfelületet langyos szappanos vízzel.
Szembekerülés
Öblítsük ki a szemet vízzel a szemhéjszélek széthúzásával és a szemgolyó egyidejű mozgatásával (legalább 10-15 percen át).

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

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése
nincs információ

5. SZAKASZ TŰZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Oltóanyag
Megfelelő oltóanyag
A környező tűz körülményeinek megfelelő (pl. víz, hab).
Alkalmatlan oltóanyag
nincs információ

5.2. Az anyaghoz vagy keverékhez társuló különleges veszélyek
nincs információ

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat
A környezeti tűznek megfelelő védőfelszerelés. Különleges előírás nincs.

6. SZAKASZ INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBEJUTÁS ESETÉN

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások
Kerülni kell a bőrrel való érintkezést.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések
Kerüljük az anyag földbe vagy élővízbe jutását.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai
A szabadba jutott terméket fel kell itatni (homok, föld, stb.), fel kell szedni és a területet bő vízzel lemosni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra
További információ 8. és 13. szakasz.

7. SZAKASZ KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések
A biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések

A szokásos higiéniás eljárások betartása kötelező.
Műszaki intézkedések
Megfelelő szellőztetés biztosítása.
Tűz- és robbanásvédelmi előírások
nem tűzveszélyes

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt
A biztonságos tárolás feltételei
Hűvös, fagymentes helyen eredeti csomagolásban. Gyermekek számára hozzáférhetetlenül kell tárolni.
Nem összeférhető anyagok
nincs információ
A csomagolásra/tárolásra használt anyag típusa
Polietilén kanna/ballon.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)
Faanyagok égésének késleltetésére alkalmas impregnáló termék.

8. SZAKASZ AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Ellenőrzési paraméterek
pH 7-8

8.2. Az expozíció elleni védekezés
A 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet 7. § (6) bekezdése értelmében a határértékkel nem szabályozott veszélyes anyag esetében a munkáltató köteles a tudományos, technikai színvonal szerint elvárható legkisebb szintre csökkenteni az expozíció mértékét, amely szinten a tudomány mindenkori állása szerint a veszélyes anyagnak nincs egészségkárosító hatása.
Megfelelő műszaki ellenőrzés
A munkavégzéskor biztosítjuk a szellőzést. Munka közben enni, inni és dohányozni tilos. Munkavégzés után megfelelő tisztálkodás (fürdés).
Személyi védelem
Szem/arcvédelem védőszemüveg
Bőrvédelem: védőruha
Kézvédelem: védőkesztyű
Egyéb: nincs információ
Légutak védelme: szűrőbetétes gázálarc (EN 14837:2004/A1:2008)
Hő veszély: nem ismert
Környezeti expozíció-ellenőrzések

A 8. pont alatti előírások átlagosnak tekinthető körülmények között, szakszerűen végzett tevékenységre és rendeltetésszerű felhasználási feltételekre vonatkoznak. Amennyiben ettől eltérő viszonyok vagy rendkívüli körülmények között történik a munkavégzés, a további szükséges teendőkről és az egyéni védőeszközökkel kapcsolatban szakértő bevonásával ajánlott dönteni.

9. SZAKASZ FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot:	folyadék
Szín:	vízszínű átlátszó
Szag:	gyenge ammónia
Sűrűség:	1,1-1,2 g/cm^3
Gyúlékonyság:	nincs információ
Robbanásveszély:	pH 7-8

9.2. Egyéb információk
Nincs információ.

10. SZAKASZ STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség
nincs információ

10.2. Kémiai stabilitás
nincs információ

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége
nincs információ

10.4. Kerülendő körülmények
nincs információ

10.5. Nem összeférhető anyagok
nincs információ

10.6. Veszélyes bomlástermékek
nincs információ

11. SZAKASZ TOXIKOLÓGIAI ADATOK

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ
Akut toxicitás:
Nincs információ.

Egyéb információk:
Bőrre kerülve: hosszú ideig érintkezve irritáció lehet
Szembe kerülve: irritáció
Reprodukciós toxicitás: nincs információ

12. SZAKASZ ÖKOLÓGIAI ADATOK

12.1. Toxicitás
nincs információ

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság
nincs információ

12.3. Bioakkumulációs képesség
nincs információ

12.4. A talajban való mobilitás
nincs információ

12.5. A PBT- és a vPvB értékelés eredményei
Nem áll rendelkezésre adat.

12.6. Egyéb káros hatások
Nem áll rendelkezésre adat.

13. SZAKASZ ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek
A termék maradékainak kezelése és ártalmatlanítása 98/2001. (VI. 15.) Kormány rendeletben [módosítja a 22/2004. (XII. 11.) KvVM rendelet] foglaltak szerint.

14. SZAKASZ SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

14.1. UN-szám
nincs adat

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés
nincs adat

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)
nincs adat

14.4. Csomagolási csoport
nincs adat

14.5. Környezeti veszélyek
nincs adat

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések
nincs adat

14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás
nincs adat

15. SZAKASZ SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Besorolás és címkézés:
A Veszélyes anyagokra vonatkozó 67/548/EGK és a Veszélyes készítményekre vonatkozó 1999/45/EK irányelv, illetve az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet
2015/830/EU rendelet a vegyianyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről

Érvényes magyar törvények és rendeletek

Veszélyes anyagok, készítmények
2000. évi XXV. törvény A kémiai biztonságról
44/2000 (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól
33/2004 (IV. 26.) ESzCsM rendelet a 44/2000 (XII. 27.) EüM rendelet módosításáról

Veszélyes hulladék
98/2001 (VI. 15.) Kormány rendelet
16/2001 (VII. 18.) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről
10/2002 (III. 26.) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről szóló 16/2001 (VII. 18.) KöM rendelet módosításáról
192/2003 (XI. 26.) Kormány rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről szóló 98/2001 (VI. 15.) Kormány rendelet módosításáról

Munkavédelem
1993. évi XCIII törvény
3/2002 (II. 8.) SzCsM-EüM rendelet

Tűzvédelem
9/2008 (II. 22.) ÖTM rendelet

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A termékre nem készült biztonsági értékelés.

16. SZAKASZ EGYÉB INFORMÁCIÓK

- A biztonsági adatlap 2. és 3. szakaszában előforduló H mondatok teljes szövege
  H319 Súlyos szemirritációt okoz.
- Továbbképzésre vonatkozó tanácsok: munkavédelmi oktatás

A biztonsági adatlap a legjobb tudomásunk szerint készült. Az itt megadott tájékoztatás pontos. Bármely anyag vagy készítmény alkalmasságának végső meghatározása a felhasználó egyedüli felelőssége. Valamennyi anyag ismeretlen veszélyt is jelenthet, ezért óvatosan kell alkalmazni. Bár itt feltüntettünk bizonyos veszélyeket, azt azonban nem lehet garantálni, hogy csak ezek a veszélyek állnak fent.

KÉSZÍTETTE:

Klorid Vegyi- és Műanyagipari Zrt.
4150 Püspökladány
Község dűlő 1.
Tel./fax: +36 54/451-420