

BIZTONSÁGI ADATLAP

IONCSERÉLT VÍZ (LÁGYVÍZ)

Verzió	8
Kiadás dátuma	2016.04.25.
Felülvizsgálat dátuma	2018.10.25.

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. Termékaonosító

Terméknév: Ioncserélt víz (lágyvíz)

1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Akkumulátorok, párologtatók, gőzvasalók utántöltésére

Ellenjavallt felhasználások: Nem ismert.

Felhasználási terület: Lakossági és foglalkozáskörében történő 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

Cemolker Kft.

2750 Nagykörös, Baracsi u. 3.

Tel: 06-53-552-305

www.cemolker.hu

cemolkerkft@gmail.com

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

Osztályozása: az 1272/2008 EK rendelet alapján: A termék nem minősül veszélyes anyagnak. Nincs osztályba sorolás. Nincs veszély jelölés.

2.2. Címkézési elemek

Címkézés: az 1272/2008/EK rendelet alapján

Veszélyszimbólumok: nincs szimbólum

A veszélyre figyelmeztető „H” mondatok

Nincsenek „H” mondatok.

Óvintézkedésre vonatkozó „P” mondatok

Nincsenek „P” mondatok.

2.3. Egyéb veszélyek

Nincs adat.

3. SZAKASZ ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.1. Anyagok

igen

3.2. Keverékek

nem

MEGNEVEZÉS	CAS SZÁM	EU SZÁM	KONCENTRÁCIÓ (%)	VESZÉLYESSÉGI PIKTOGRAM	OSZTÁLYOZÁS CLP VESZÉLYESSÉGI KATEGÓRIA	H MONDAT
Ioncserélt víz	-	-	100	nem alkalmazható	nem alkalmazható	nem alkalmazható

BIZTONSÁGI ADATLAP

IONCSERÉLT VÍZ (LÁGYVÍZ)

4. SZAKASZ ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Lenyelés

Nincs adat.

Belélegezés

Nincs adat.

Bőrre kerülés

Nincs adat.

Szembekerülés

Nincs adat.

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

Nincs adat.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nincs adat.

5. SZAKASZ TŰZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag

Nem éghető.

Alkalmatlan oltóanyag

Nincs adat.

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Nincs adat.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Nincs adat.

6. SZAKASZ INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nincs adat.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Nincs adat.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Nincs adat.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Nincs adat.

7. SZAKASZ KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések

Speciális intézkedést nem igényel.

Műszaki intézkedések

Nincs adat.

Tűz- és robbanásvédelmi előírások

Nincs adat.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A biztonságos tárolás feltételei

Fagymentes helyen kell tárolni.

Nem összeférhető anyagok

Nincs adat.

A csomagolásra/tárolásra használt anyag típusa

Műanyag flakon, kanna.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nincs adat.

BIZTONSÁGI ADATLAP

IONCSERÉLT VÍZ (LÁGYVÍZ)

8. SZAKASZ AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Nincs adat.

8.2. Az expozíció elleni védekezés

Nincs adat.

Megfelelő műszaki ellenőrzés

Nincs adat.

Személyi védelem

Szem/arcvédelem: Nincs adat.

Bőrvédelem: Nincs adat.

Kézvédelem: Nincs adat.

Egyéb: Emberi, állati fogyasztásra alkalmatlan.

Légutak védelme: Nincs adat.

Hő veszély: Nincs adat.

Környezeti expozíció-ellenőrzések

Nincs adat.

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: színtelen

Szag: szagtalan

Sűrűség: 1000 g/l

Kémhatás: kiforrálás nélkül pH 6-7

kiforrálás után pH 6,5-7

Bepárlási maradék: max. 0,0005%

Vezetőképesség: ~100 μ siemens

9.2. Egyéb információk

Nincs adat.

10. SZAKASZ STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség

Nincs adat.

10.2. Kémiai stabilitás

Stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nincs adat.

10.4. Kerülendő körülmények

Fagypont alatti hőmérséklet.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Nincs adat.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Nincs adat.

11. SZAKASZ TOXIKOLÓGIAI ADATOK

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás:

Nincs adat.

Egyéb információk: Nincs adat.

Bőrre kerülve: Nincs adat.

Szembe kerülve: Nincs adat.

Reprodukciós toxicitás: Nincs adat.

BIZTONSÁGI ADATLAP

IONCSERÉLT VÍZ (LÁGYVÍZ)

12. SZAKASZ ÖKOLÓGIAI ADATOK

12.1. Toxicitás

Nincs adat.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nincs adat.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nincs adat.

12.4. A talajban való mobilitás

Nincs adat.

12.5. A PBT- és a vPvB értékelés eredményei

Nincs adat.

12.6. Egyéb káros hatások

Nincs adat.

13. SZAKASZ ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Speciális intézkedést nem igényel.

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:

1272/2008/EK rendelet

2015/830/EU rendelet a vegyi anyagok 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

BIZTONSÁGI ADATLAP

IONCSERÉLT VÍZ (LÁGYVÍZ)

3/2002 (II. 8.) SzCsM-EüM rendelet

Tűzvédelem

9/2008 (II. 22.) ÖTM rendelet

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem készült.

16. SZAKASZ EGYÉB INFORMÁCIÓK

Nincs adat.

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