

Kilcox Extra
Kod: 036T0

A biztonsági adatlap összhangban van az (EU) 2020/878 rendelettel.

Változat 7.0.0

Előállítás ideje 11/03/20

A felülvizsgálat időpontja: 04/07/22

A nyomtatás kelte : 05/07/22

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

1.1. Termékazonosító

Kereskedelembe használt elnevezés KILCOX EXTRA

UFI : D83E-C0U0-600T-72VA

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

A termék használata

FOLYÉKONY FERTŐTLENÍTŐSZER

Az állategészségügyben felhasználható az állattartásra és állattenyésztésre szolgáló épületek, istállók mosható felületeinek, berendezési tárgyainak, a bejáratoknál lévő lábfertőtlenítő medencék és az állatszállító járművek fertőtlenítésére. A fertőtlenítő oldat kijuttatható ködképzéssel, kézi vagy magas nyomású mosó használatával lerosással vagy habosító lándzsával kis nyomáson.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Vállalat azonosítása

Kersia HUNGÁRIA KFT
2040 Budaörs - utca 165.3.ép
HUNGARY

1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám

Veszély esetén hívható közvetlen szám (napi 24 órában, heti hét napon):
+44 1273 289451

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat(ETTSZ)
1096 Budapest Nagyvárad tér 2.
06/80-20-11-99 (díjmentesen hívható zöld szám)

2. SZAKASZ: A KOCKÁZATOK MEGHATÁROZÁSA

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

A keverék megfelel a 1272/2008 számú EK rendelet osztályozási szempontjainak.

Kilcox Extra
Kod: 036T0

A biztonsági adatlap összhangban van az (EU) 2020/878 rendelettel.

Változat 7.0.0

Előállítás ideje 11/03/20

A felülvizsgálat időpontja: 04/07/22

A nyomtatás kelte : 05/07/22

Akut toxicitás - 4. kategória (szájon át)

Bőrmarás - 1B kategória

Bőrszenzibilizáció - 1A. kategória

Szemkárosodás - 1. kategória

Akut toxicitás - 3. kategória (belégzéssel)

Légzőszervizzenzibilizáció - 1. kategória

A vízi környezetre veszélyes – akut - 1. kategória

A vízi környezetre veszélyes – krónikus - 2. kategória

EUH 071: Maró hatású a légutakra.

H302: Lenyelve ártalmas.

H314: Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H317: Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H318: Súlyos szemkárosodást okoz.

H331: Belélegezve mérgező.

H334: Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és légzési nehézségeket okozhat.

H400: Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

H411: Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2. Címkézési elemek

Címkézés a 1272/2008 számú EK rendelet szerint:

A veszélyt jelző piktogramok :



Figyelmeztetés :
Veszély

Tartalom : Glutáraldehid+ Klórkrezol+ Kvaterner ammónium vegyületek, benzil-C12-16-alkil-dimetil, kloridok

Figyelmeztető mondatok :

H302: Lenyelve ártalmas.

H314: Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H317: Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H331: Belélegezve mérgező.

H334: Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és légzési nehézségeket okozhat.

H410: Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

EUH 071: Maró hatású a légutakra.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok :

P260: A köd/pára/permet belelegzése tilos.

P273: Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

P280: Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

Kilcox Extra

Kod: 036T0

A biztonsági adatlap összhangban van az (EU) 2020/878 rendelettel.

Változat 7.0.0

Előállítás ideje 11/03/20

A felülvizsgálat időpontja: 04/07/22

A nyomtatás kelte : 05/07/22

P301 + P330 + P331: LENYELÉS ESETÉN: A szájat ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.

P303 + P361 + P353: HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel [vagy zuhanyozás].

P304 + P341: BELÉLEGZÉS ESETÉN: Légzési nehézségek esetén az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.

P305 + P351 + P338: SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P310: Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

P501: A termék és tárolóedénye ártalmatlanítását kizárólag veszélyes vagy speciális hulladék gyűjtésére engedélyezett üzemben lehet végezni, a helyi, regionális, országos és/vagy nemzetközi előírásoknak megfelelően.

2.3. Egyéb veszélyek

További információk nem állnak rendelkezésre.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.1. Anyagok

Nem vonatkozik rá, mert keverékről van szó.

3.2. Keverékek

A keverék kémiai tulajdonságai : FOLYÉKONY SAV

Kilcox Extra
Kod: 036T0

A biztonsági adatlap összhangban van az (EU) 2020/878 rendelettel.

Változat 7.0.0

Előállítás ideje 11/03/20

A felülvizsgálat időpontja: 04/07/22

A nyomtatás kelte : 05/07/22

Anyag(ok)	CAS szám(ok)	EINECS szám(ok)	index	REACH regisztrációs szám	Besorolás az 1272/2008/EK rendelet szerint		Típus
10% <= Glutáraldehid < 20%	111-30-8	203-856-5	605-022-00-X	Már regisztrálnak tekinthető aktív biocid hatóanyag	Akut Tox. 3 (szájon át) H301 Akut Tox. 2 (belégzés) H330 Bőrmar. 1B H314 Légz.túlérz. 1 H334 STOT SE 3 H335 Bőr túlérz. 1A H317 Vízi akut 1 H400 Víz krónikus 2 H411 EUH 071	0.5% ≤ C < 5% STOT SE 3 H335 C ≥ 5% M tényező (Heveny) 1	(1) (12)
5% <= Kvaterner ammónium vegyületek, benzil-C12-16-alkil-dimetil, kloridok < 10%	68424-85-1	270-325-2		Már regisztrálnak tekinthető aktív biocid hatóanyag	Bőrmar. 1B H314 Akut Tox. 4 (szájon át) H302 Vízi akut 1 H400 Víz krónikus 1 H410	M tényező (Heveny) 10 M tényező (Krónikus) 1	(1)
5% <= Klórkrezol < 10%	59-50-7	200-431-6	604-014-00-3	Már regisztrálnak tekinthető aktív biocid hatóanyag	STOT SE 3 H335 Akut Tox. 4 (szájon át) H302 Bőrmar. 1C H314 Bőr túlérz. 1B H317 Szemkár. 1 H318 Víz krónikus 3 H412 Vízi akut 1 H400	M tényező (Heveny) 1	(1)

Típus

- (1) : Az egészségre és/vagy környezetre veszélyes besorolású anyag
 (2) : Olyan anyag, amelyre munkahelyi expozíciós határérték vonatkozik.
 Különösen veszélyes, engedélyezési eljárás alá tartozó anyag:
 (3) : PBT-anyag (perszisztens, bioakkumulatív, mérgező)
 (4) : vPvB anyag (nagyon perszisztens és nagyon bioakkumulatív)
 (5) : Rákkeltőnek tekintett anyag 1 A kategória
 (6) : Rákkeltőnek tekintett anyag 1 B kategória
 (7) : Mutagénnek tekintett anyag 1 A kategória
 (8) : Mutagénnek tekintett anyag 1 B kategória
 (9) : Reprotoxikusnak tekintett 1 A kategória
 (10) : Reprotoxikusnak tekintett 1 B kategória
 (11) : Endokrin károsítónak tekintett anyag
 (12) : Egyéb, az egészségre vagy a környezetre veszélyesnek tekintett anyag

H- és EUH mondatok teljes szövege: lásd 16. szakasz

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések leírása

Általános megjegyzések:

Azonnal vegye le a szennyezett ruhát és lábbeliket. Mielőtt újra használná őket, mossa ki.
 Rosszullét esetén forduljon orvoshoz. Mutassa meg az orvosnak ezt a biztonsági adatlapot.

Belégzés esetén :

Vigye friss levegőre!

Szükség esetén alkalmazzon mesterséges lélegeztetést és azonnal értesítse az orvost!

Nehézlégzés esetén szakképzett személy adjon oxigént.

Kilcox Extra

Kod: 036T0

A biztonsági adatlap összhangban van az (EU) 2020/878 rendelettel.

Változat 7.0.0

Előállítás ideje 11/03/20

A felülvizsgálat időpontja: 04/07/22

A nyomtatás kelte : 05/07/22

Bőrrel érintkezve :

A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni.

Bő vízzel legyalább 15 percen keresztül lemosandó.

Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

Szemmel érintkezve :

Azonnal, kíméletes vízsugárral öblítse ki a nyitott szemet, mintegy 15 percig.

Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha vannak, és ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

Lenyelés esetén :

A száját ki kell öblíteni.

TILOS hánytatni.

Küldje kórházba.

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

Bőrrel való érintkezés esetén : Maró hatású : súlyos égési sérüléseket okoz

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Szemmel való érintkezés esetén : Súlyos szemkárosodást okoz.

Lenyelés esetén : Lenyelve ártalmas.

Súlyos égéseket idéz elő a szájban és az emésztőrendszerben.

Belégzés esetén : Belélegezve mérgező.

Maró hatású a légutakra.

Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és légzési nehézségeket okozhat.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kezelés : Tüneti kezelés

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Tűzoltó-anyag

A megfelelő oltóanyag :

Vízpermet

Hab, por, széndioxid.

Az alkalmatlan oltóanyag :

Nagynyomású vízsugár

5.2. Az anyagból vagy a keverékből eredő különleges veszélyek

Kilcox Extra

Kod: 036T0

A biztonsági adatlap összhangban van az (EU) 2020/878 rendelettel.

Változat 7.0.0

Előállítás ideje 11/03/20

A felülvizsgálat időpontja: 04/07/22

A nyomtatás kelte : 05/07/22

Tűz esetén szennyező gázok és ingerlő párolgás kibocsátása
- szénmonoxid (CO)
- széndioxid (CO₂)

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Védőöltözet és automata légzőkészülék viselete kötelező.
A szennyezett tűzoltó vizet külön kell felfogni, ne engedje a csatornába.
Hűtse le vízzel a tűznek kitett tartályokat.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében :

Távolítsa el a dolgozókat, akiknek jelenléte nem szükséges, vagy nem rendelkeznek egyéni védőfelszereléssel.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében :

A személyzetet biztonságos helyre kell vezetni.
Tartsa távol az embereket a kiömlés/szivárgás helyétől, tartsa őket szél felől.
Használjon egyéni védőfelszerelést.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Csak az erre kiképzett személyzet avatkozhat be.
Az anyagot ne öntse közvetlenül a lefolyóba illetve a környezetbe.
A lehető leggyorsabban távolítsa el minden összeférhetetlen anyagot.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A termék kis mennyiségű kiömlése esetén :
Szivattyúzza kármentő tartályba.

A termék nagy mennyiségű kiömlése esetén :
Soha ne tegye vissza a kiömlött terméket az eredeti tartályába újrahasználatra.
Az ártalmatlanításhoz tárolja megfelelő, egyértelműen felcímkézett és zárt edényzetben.
Jelölje meg, szívja fel egy inert abszorbenssel és szivattyúzza egy vésztárolóba!

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Tartsa be a 8. részben meghatározott óvintézkedéseket.
Az ártalmatlanításával kapcsolatban olvassa el a 13. szakaszt.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Ne lélegezze be a gőzöket!
Kerülje a bőrrel, szemmel vagy a ruházattal való érintkezést.
Ne lélegezze be a permetet!

Kilcox Extra
Kod: 036T0

A biztonsági adatlap összhangban van az (EU) 2020/878 rendelettel.

Változat 7.0.0

Előállítás ideje 11/03/20

A felülvizsgálat időpontja: 04/07/22

A nyomtatás kelte : 05/07/22

Ne egyen, dohányozzon és igyon a munkaterületen Használat közben kerülje a kifröccsenést
Ne keverje erős lúgokkal és erős savakkal.
Ne keverje erős oxidálószerrel.
Jól szellőző helyiségben dolgozzon!

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

7.2.1. Tárolás :

Csak eredeti csomagolásában tárolható.
Tiszta, hűvös, jól szellőző helyiségben hőforrásoktól és erős fénytől védve tárolandó.
Tartsa távol nem kompatibilis anyagoktól! (ld. 10. szakasz).
A csomagolás zárva tartandó!

7.2.2. Csomagoló- vagy burkolóanyag :

Nagy sűrűségű polietilén ajánlott.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

A Kilcox Extra biocidként való használatra

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Expozíciós határértékek :

Anyag	CAS számok	Ország	Típus	Érték	Egység	Megjegyzések	Forrás
Glutáraldehid	111-30-8	CHE	OEL 8h	0,05	ppm		Vegyi anyagokra vonatkozó nemzetközi határértékek
				0,21	mg/m³		Vegyi anyagokra vonatkozó nemzetközi határértékek
			OEL rövid távon	0,1	ppm		Vegyi anyagokra vonatkozó nemzetközi határértékek
				0,42	mg/m³		Vegyi anyagokra vonatkozó nemzetközi határértékek
Klórrezol	59-50-7	SWE	OEL rövid távon	6	mg/m³	15 minutes average value	Vegyi anyagokra vonatkozó nemzetközi határértékek
			OEL 8h	3	mg/m³		Vegyi anyagokra vonatkozó nemzetközi határértékek
		POL	NDS 8h	5	mg/m³	Inhalable fraction	Vegyi anyagokra vonatkozó nemzetközi határértékek

8.2. Az expozíció ellenőrzése

A 98/24/EK irányelv értelmében a munkáltatónak kockázatbecslést kell végeznie, és megfelelő kockázatkezelési intézkedéseket kell életbe léptetnie.

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés :

Alkalmazza a szükséges technikai intézkedéseket a munkahelyi expozíciós határértékek betartása céljából

Kilcox Extra

Kod: 036T0

A biztonsági adatlap összhangban van az (EU) 2020/878 rendelettel.

Változat **7.0.0**

Előállítás ideje **11/03/20**

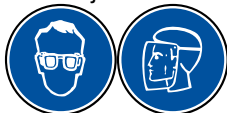
A felülvizsgálat időpontja: **04/07/22**

A nyomtatás kelte : 05/07/22

8.2.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök :

Szem-/arcvédelem :

Használjon az EN 166 szabványnak megfelelő védőszemüveget vagy arcvédőt.



Kézvédelem :

Viseljen vegyszerálló - EN 374- nek megfelelő- védőkesztyűt!

Hőálló kesztyűk előnyben részesített anyagai:

Butilgumi.

Nitrilkaucsuk (NBR).

Rövid érintkezéshez 3-as, vagy annál magasabb védelmi osztállyal rendelkező védőkesztyű használata ajánlott (az EN 374-es szabvány szerint 60 percnél magasabb áthatolási idő).

Hosszas vagy gyakran ismételt érintkezésnél 6-os védelmi osztállyal rendelkező védőkesztyű használata ajánlott (az EN 374-es szabvány szerint 480 percnél magasabb áthatolási idő).



Bőrvédelem :

Viseljen vegyszerálló védőcsizmát és védőöltözetet.



Légutak védelme :

Páraképződéssel járó műveletek során viseljen EN 136 szabvány szerinti teljes álarcot az alábbi típusú (az EN 141 vagy EN 14387 szabványnak megfelelő) szűrővel:

ABEK.

Aeroszol-képződéssel járó műveletek során viseljen EN 136 szabvány szerinti teljes álarcot az alábbi típusú (az EN 143 szabványnak megfelelő) szűrővel:

P3: Részecskék, szilárd aeroszolok és folyadékok

A pára- és aeroszol szűrők kombinálhatóak.



Hőveszély :

Nem alkalmazandó

Higiénés intézkedések :

A munkavégzés helyéhez közel elhelyezett biztonsági zuhany és szemöblítő.

Kilcox Extra

Kod: 036T0

A biztonsági adatlap összhangban van az (EU) 2020/878 rendelettel.

Változat 7.0.0

Előállítás ideje 11/03/20

A felülvizsgálat időpontja: 04/07/22

A nyomtatás kelte : 05/07/22

Az egyéni védőfelszereléseket minden használat után ki kell mosni.
A helyes ipari egészségügyi és a biztonsági előírásoknak megfelelően kell kezelni.

8.2.3. Környezeti expozíció-ellenőrzések :

Az anyagot ne öntse közvetlenül a lefolyóba illetve a környezetbe.

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Megjelenés	Áttetsző folyadék
Szín	Színtelentől halványsárgáig
Szag	aldehid
Szagküszöbérték	Nem áll rendelkezésre
Fagypon	Nem áll rendelkezésre
Olvadáspont	Nem alkalmazandó
Forráspont	Nem áll rendelkezésre
Tűzveszélyesség	Nem alkalmazandó
Alacsonyabb robbanási határ	Nem alkalmazandó
A legfelső robbanási határérték	Nem alkalmazandó
Lobbanáspont	Nem alkalmazandó
Öngyulladás hőmérséklet	Nem alkalmazandó
Bomlási hőmérséklet	Nem alkalmazandó
A homogén termék PH-ja	4,75±0,75
kinematikai viszkozitás	Nem alkalmazandó
Vízoldékonyság	minden arányban oldható
Oldhatóság	Nem alkalmazandó
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	Nem áll rendelkezésre
Gőznyomás	Nem áll rendelkezésre
Fajsúly	1,09 g/cm ³
Relatív sűrűség	1,09
Gőzsűrűség	Nem áll rendelkezésre
Részecskejellemzők	Nem alkalmazandó

9.2. Egyéb információk

Robbanásveszélyes tulajdonságok	Nem alkalmazandó
Oxidáló tulajdonságok	Nem alkalmazandó
Viszkozitás	Nem áll rendelkezésre
Párolgási sebesség	Nem áll rendelkezésre

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség

Rendes használati körülmények között nincs.

Kilcox Extra

Kod: 036T0

A biztonsági adatlap összhangban van az (EU) 2020/878 rendelettel.

Változat 7.0.0

Előállítás ideje 11/03/20

A felülvizsgálat időpontja: 04/07/22

A nyomtatás kelte : 05/07/22

10.2. Kémiai stabilitás

Az ajánlott tárolási és kezelési feltételek mellett stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Kerülje az erős oxidáló szerekkel, erős lúgokkal és savakkal történő érintkezést .

10.4. Kerülendő körülmények

Fény, hőség

10.5. Nem összeférhető anyagok

Erős savak.

Erős bázis

Erős oxidálószer.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

A hőbomlás során keletkezhet egyebek között szénmonoxid és széndioxid.

Ezek az adatok a tömény keverékre vonatkoznak. A keverék hígított formáját a technikai adatlap és a technikai tanácsadó utasításainak megfelelően kell alkalmazni.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK

11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Az anyagokra vonatkozó adatok:

Akut toxicitás

Kvaterner ammónium vegyületek, benzil-C12-16-alkil-dimetil, kloridok : LD 50 - oral patkány (OECD 401): > 300 - 2 000 mg/kg.

- A beszállító biztonsági adatlapja

Kvaterner ammónium vegyületek, benzil-C12-16-alkil-dimetil, kloridok (50%) : LD 50 - oral patkány 795 mg/kg. - A beszállító biztonsági adatlapja

Glutáraldehid (50%) : LC 50 - belélegzés - 4h patkány (OECD 403): 0,28 mg/L. - aeroszol - A beszállító biztonsági adatlapja

Glutáraldehid (50%) : LD 50 - oral patkány (OECD 401): 154 mg/L. - A beszállító biztonsági adatlapja

Glutáraldehid (50%) : LD 50 - bőrön keresztül nyúl (OECD 402): > 2 000 mg/kg. - A beszállító biztonsági adatlapja

Klórkrezol (99.9%) : LD 50 - oral patkány (OECD 401): 1 830 mg/kg. Lenyelve ártalmas. - A beszállító biztonsági adatlapja

Klórkrezol (100) : LC 0 - belélegzés - 4H patkány (OECD 403): > 2 871 mg/L. - A beszállító biztonsági adatlapja

Klórkrezol (99.9%) : LD 50 - bőrön keresztül patkány (OECD 402): > 2 000 mg/kg. - A beszállító biztonsági adatlapja

Bőrkimardás/bőrirritáció

Kvaterner ammónium vegyületek, benzil-C12-16-alkil-dimetil, kloridok : Bőrkontaktus . Korrozív.; Súlyos égési sérülést okoz -

A beszállító biztonsági adatlapja

Túlérzékenység előidézése

Kvaterner ammónium vegyületek, benzil-C12-16-alkil-dimetil, kloridok : Túlérzékenység előidézése . Nem mutagén - A

beszállító biztonsági adatlapja

Glutáraldehid : Túlérzékenységi reakció előidézése belégzéssel . Túlérzékenységet okoz - A beszállító biztonsági adatlapja

Mutagenitás

Kvaterner ammónium vegyületek, benzil-C12-16-alkil-dimetil, kloridok : (Ames-teszt): . Nem mutagén - A beszállító

biztonsági adatlapja

Kilcox Extra

Kod: 036T0

A biztonsági adatlap összhangban van az (EU) 2020/878 rendelettel.

Változat 7.0.0

Előállítás ideje 11/03/20

A felülvizsgálat időpontja: 04/07/22

A nyomtatás kelte : 05/07/22

Reprotoxicitás

Glutáraldehid : Teratogenitás laboratóriumi állatok . Nem teratogén - A beszállító biztonsági adatlapja

KRÓNIKUS TOXICITÁS

Kvaterner ammónium vegyületek, benzil-C12-16-alkil-dimetil, kloridok : NOEC - 72h algák (OECD 201): 0,001 - 0,01 mg/L. - A beszállító biztonsági adatlapja

A keverékre vonatkozó adatok :

Akut toxicitás

. Nincs meghatározva

Bőrkimardás/bőrirritáció

Bőrmaró hatás . A keverék nem minősül a bőrre maró hatásúnak az 1272/2008/EK rendelet szerint.

Szemkárosodás/szemirritáció

Maró hatás a szemre . A 1272/2008/EK rendelet értelmében súlyos szemkárosodást okoz.

Légzőszervi / bőrszenzibilizáció

Bőrszenzibilizáció . A keverék bőrrel érintkezve túlérzékenyítő hatásúnak tekinthető a 1272/2008/EK rendelet értelmében.

Légzőszervizenzibilizáció . A keverék légzőszervi túlérzékenyítő hatásúnak tekinthető a 1272/2008/EK rendelet értelmében .

Mutagenitás

. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás

. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Reprotoxicitás

. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Specifikus célszervi toxicitás - egyetlen behatás

. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Specifikus célszervi toxicitás - ismételt behatás

. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély

. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások :

Bőrrel való érintkezés esetén : Maró hatású : súlyos égési sérüléseket okoz
Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Szemmel való érintkezés esetén : Súlyos szemkárosodást okoz.

Lenyelés esetén : Lenyelve ártalmas.

Súlyos égéseket idéz elő a szájbán és az emésztőrendszerben.

Belégzés esetén : Belélegezve mérgező.

Maró hatású a légutakra.

Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és légzési nehézségeket okozhat.

Kilcox Extra

Kod: 036T0

A biztonsági adatlap összhangban van az (EU) 2020/878 rendelettel.

Változat 7.0.0

Előállítás ideje 11/03/20

A felülvizsgálat időpontja: 04/07/22

A nyomtatás kelte : 05/07/22

11.2. Információk és egyéb veszélyek

11.2.1. Endokrin károsító tulajdonságok

Nem érintett.

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1. à 12.4. Toxicitás - Perzisztencia és lebonthatóság - Bioakkumulációs képesség - A talajban való mobilitás

Az anyagokra vonatkozó adatok:

Akut toxicitás

Glutáraldehid : EC 50 - 48h Vízi gerinctelen állatok (*Crassostrea virginica*) 0,78 mg/L. - A beszállító biztonsági adatlapja

Kvaterner ammónium vegyületek, benzil-C12-16-alkil-dimetil, kloridok : LC 50 - 96h halak 0,1 - 1 mg/L. - A beszállító biztonsági adatlapja

Kvaterner ammónium vegyületek, benzil-C12-16-alkil-dimetil, kloridok : EC 50 - 48h vízibolha 0,01 - 0,1 mg/L. - A beszállító biztonsági adatlapja

Kvaterner ammónium vegyületek, benzil-C12-16-alkil-dimetil, kloridok : IC 50 - 72h algák 0,01 - 0,1 mg/L. - A beszállító biztonsági adatlapja

Glutáraldehid : LC 50 - 96h halak (*Oncorhynchus mykiss*) 0,8 mg/L. - A beszállító biztonsági adatlapja

Glutáraldehid : EC 50 - 72h algák 0,6 mg/L. - A beszállító biztonsági adatlapja

Klórkrezol (99.9%) : LC 50 - 96órás halak (*Oncorhynchus mykiss*) (EPA OPP 72.1): 0. 917 mg/L. - A beszállító biztonsági adatlapja

KRÓNIKUS TOXICITÁS

Glutáraldehid : NOEC - 72h algák 0,025 mg/L. - A beszállító biztonsági adatlapja

Lebonthatóság

Kvaterner ammónium vegyületek, benzil-C12-16-alkil-dimetil, kloridok (100%) : Alapvető aerob biológiai lebomlóképeség - 28napok (OECD 301 D): > 60 %. Biológiai könnyen lebomló. - A beszállító biztonsági adatlapja

Glutáraldehid : 28napok (OECD 301A): 83 %. Biológiai könnyen lebomló. - A beszállító biztonsági adatlapja

Bioakkumuláció

Glutáraldehid : Log Pow - 0,333 . Nem bioakkumulatív - A beszállító biztonsági adatlapja

A keverékre vonatkozó adatok :

Akut toxicitás

. Nincs meghatározva a keverékre.

KRÓNIKUS TOXICITÁS

. Adatok nem állnak rendelkezésre.

Lebonthatóság

. Nincs meghatározva a keverékre.

Bioakkumuláció

. Adatok nem állnak rendelkezésre.

Mobilitás

. Adatok nem állnak rendelkezésre.

Következtetés :

Kilcox Extra
Kod: 036T0

A biztonsági adatlap összhangban van az (EU) 2020/878 rendelettel.

Változat 7.0.0

Előállítás ideje 11/03/20

A felülvizsgálat időpontja: 04/07/22

A nyomtatás kelte : 05/07/22

A keverék veszélyes a környezetre a 1272/2008/EK rendelet értelmében.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Ez a keverék nem tartalmaz PBT-nek vagy vPvB-nek minősülő anyagot

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Nem érintett.

12.7. Egyéb káros hatások

További információk nem állnak rendelkezésre.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A keverék kezelése:

Az anyagot ne öntse közvetlenül a lefolyóba illetve a környezetbe.

Tartsa be a hulladékokról szóló 2008/98/EK irányelvet, valamint a (utoljára a 2014/955/EK határozattal módosított) 2000/532/EK határozatot, amely megadja az engedéllyel rendelkező hulladékkezelőben ártalmatlanítandó veszélyes hulladékok listáját,

A csomagolás kezelése :

A csomagolóanyagokat bő vízzel ki kell öblíteni. A mosóvizet a szennyvízzel együtt kell kezelni.

Tartsa be a hulladékokról szóló 2008/98/EK irányelvet, valamint a (utoljára a 2014/955/EK határozattal módosított) 2000/532/EK határozatot, amely megadja az engedéllyel rendelkező hulladékkezelőben ártalmatlanítandó veszélyes hulladékok listáját,

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

SZÁRAZFÖLDI SZÁLLÍTÁS : Rail/Route (RID/ADR)

14.1 ENSZ szám : 2922

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés :

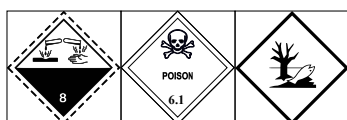
KORROZÍV FOLYDÉK, MÉRGEZŐ, K.M.N. (Glutáraldehid + Kvaterner ammónium vegyületek, benzil-C12-16-alkil-dimetil, kloridok)

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok) : 8 (6.1)

14.4 Csomagolóanyag : II

Veszélyazonosító szám : 86

Címke : 8 (6.1)



Kilcox Extra
Kod: 036T0

A biztonsági adatlap összhangban van az (EU) 2020/878 rendelettel.

Változat 7.0.0

Előállítás ideje 11/03/20

A felülvizsgálat időpontja: 04/07/22

A nyomtatás kelte : 05/07/22

Alagútkód : (E)

14.5 A környezetre veszélyes : igen (Glutáraldehid + Klórkrezol)

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések : Nincs információ.

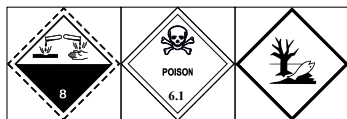
Korlátozott mennyiségek: 1L

VÍZI ÚTON TÖRTÉNŐ SZÁLLÍTÁS : IMDG

14.1 ENSZ szám :2922

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés : KORROZÍV FOLYDÉK, MÉRGEZŐ, K.M.N.
(Glutáraldehid + Kvaterner ammónium vegyületek, benzil-C12-16-alkil-dimetil, kloridok)

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok) : 8 (6.1)



14.4 Csomagolóanyag : II

14.5 A környezetre veszélyes
Tengeri szennyező : igen (Glutáraldehid + Klórkrezol)

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések : Nincs információ.
Biztonsági leírás száma : F-A, S-B

Korlátozott mennyiségek: 1L

14.7 Tengeri szállítás az IMO-berendezéseknek megfelelően nagy tételekben : Nem érintett.

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

528/2012/EU rendelete a biocid termékek forgalmazásáról és felhasználásáról :
Hatóanyag: Kvaterner ammóniumvegyületek, benzilalkildimetil, kloridok, Glutaral, Klórkrezol

A súlyos balesetekre vonatkozó rendelkezések :
A SEVESO 3 (2012/18/CE) irányelv : H2 E1

Az anyagok és keverékek osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó rendelkezések :
Módosított 1272/2008/EK irányelv.

Kilcox Extra

Kod: 036T0

A biztonsági adatlap összhangban van az (EU) 2020/878 rendelettel.

Változat 7.0.0

Előállítás ideje 11/03/20

A felülvizsgálat időpontja: 04/07/22

A nyomtatás kelte : 05/07/22

A hulladékokra vonatkozó rendelkezések :

A 2015/1127/EK irányelvvel módosított 2008/98/EK irányelv - 1357/2014/EK rendelet

A 2014/955/EK határozat, amely megadja a veszélyes hulladékok listáját.

Az Európai Parlament és a Tanács 649/2012/EU rendelete (2012. július 4.) a veszélyes vegyi anyagok kiviteléről és behozataláról : Nem érintett.

A dolgozók védelme :

A munkahelyükön vegyi anyagokkal kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről szóló, 1998. április 7-i 98/24/EK Irányelv.

Az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2019/1021 rendelete (2019. június 20.) a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról : Nem alkalmazandó

Az ózonréteget károsító anyagokra vonatkozó 1005/2009/EK rendelet : Nem alkalmazandó

Az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2019/1148 rendelete (2019. június 20.) a robbanóanyag-prekursorok forgalmazásáról és felhasználásáról:
Nem érintett.

(EK) 648/2004 számú rendelet :

Nem érintett.

Országos előírások :

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról,

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

44/2000/EüM (XII.27) a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól

15.2. A kémiai biztonság értékelése

A biztonsági adatlap a keveréket alkotó anyagok expozíciós forgatókönyveiről elérhető információk figyelembe vételével készült.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

Ez az adatlap kiegészíti a használati műszaki leírást, de nem helyettesíti azt. A biztonsági adatlapban lévő információk az érintett termékre a frissítés időpontjában meglévő ismereteinken alapulnak és jóhiszeműen közöljük őket. Felhívjuk továbbá a használók figyelmét arra, hogy veszélyes egy terméket eredeti rendeltetésétől eltérő célra használni.

Az előző változathoz képest módosított szakasz :

Kilcox Extra

Kod: 036T0

A biztonsági adatlap összhangban van az (EU) 2020/878 rendelettel.

Változat 7.0.0

Előállítás ideje 11/03/20

A felülvizsgálat időpontja: 04/07/22

A nyomtatás kelte : 05/07/22

A biztonsági adatlap átdolgozása az (EK) 2020/878 rendeletnek megfelelően.

A 3. szakaszban szereplő H mondatok listája :

EUH 071 : Maró hatású a légutakra.

H301 : Lenyelve toxikus.

H302 : Lenyelve ártalmas.

H314 : Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H317 : Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H318 : Súlyos szemkárosodást okoz.

H330 : Belélegezve halálos.

H334 : Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és légzési nehézségeket okozhat.

H335 : Légúti irritációt okozhat.

H400 : Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

H410 : Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

H411 : Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

H412 : Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Az adatlap összeállításában felhasznált legfontosabb adatok forrásai :

A beszállító biztonsági adatlapja

Történeti:

Változat 7.0.0

Hatálytalanítja és helyettesíti az előző változatot 6.2.