

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült 2023.05.15.-én az 1907/2006 EK /REACH/,
az 1272/2008 EK és a 2020/878/ EU rend. szerint

Klóros fehérítő adalék
5. verzió

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

1.1.Termékazonosító: Trixi White klóros fehérítő adalék

**1.2.Az anyag vagy
keverék megfelelő
azonosított**

**felhasználása, illetve
ellenjavallt
felhasználása:** Klóros fehérítő adalék ipari mosóporokhoz.
Ellenjavallt: gyapjú és selyem textíliák esetén és minden
olyan textilek esetében, melynek gyártója kizárja a klóros
fehérítést.

**1.3.A biztonsági
adatlap szállítójának
adatai:**

Forgalmazó: Higienia Trade Hungary Kft.
Cím: 6710 Szeged, Móricz Zsigmond u.11/A
Tel: +3670/250-5405
e-mail: info@higieniatrade.hu
web: www.higieniatrade.hu

1.4.Sürgősségi telefonszám:

Égésügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
1097 Budapest, Albert Flórián út 2-6.

06/80-201199 /díjmentesen hívható zöld szám/ 06/1-476-6464 /éjjel-nappal hívható

2. Szakasz: A veszély azonosítása

2.1. A keverék osztályozása

A 1272/2008 /EK rendelet szerint

Acute Tox. 4 Akut Toxicitás 4. kategória
Eye Irrit. 2 Szemirritáció 2. kategória
STOT SE 3 Célszervi toxicitás 3. kategória

A vízi környezetre veszélyes:

Aquatic Acute 1 Akut veszélyesség 1.kategória
Aquatic Chronic 1 Krónikus veszélyesség 1.kategória

H302 Lenyelve ártalmas.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült 2023.05.15.-én az 1907/2006 EK /REACH/,
az 1272/2008 EK és a 2020/878/ EU rend. szerint

Klóros fehérítő adalék
5. verzió

H335 Légúti irritációt okozhat.

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

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

EUH031 Savval érintkezve mérgező gázok képződnek.

Figyelmeztetés: Figyelem



GHS07

GHS09



2.2. Címkézési elemek

A 1272/2008/EK rendelet szerint



GHS09



Veszélyt jelző piktogram: GHS07

Figyelmeztetés: Figyelem

Figyelmeztető mondatok:

H302 Lenyelve ártalmas.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H335 Légúti irritációt okozhat.

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

EUH 031 Savval érintkezve mérgező gázok képződnek.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

Megelőzés:

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P261 Kerülje a por belélegzését.

P264 A használatot követően a kezeket alaposan meg kell mosni.

P270 A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

P271 Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.

P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

P391 A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

P280 Védőkesztyű/szemvédő használata kötelező.

Elhárító intézkedés:

P330: A szájat ki kell öblíteni.

P301+P312 LENYELES ESETÉN: Rosszul lét esetén forduljon TOXIKOLÓGIA
KÖZPONTHOZ/orvoshoz.

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

P337+P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: Orvosi ellátást kell kérni.

P304+P340 BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és
olyan nyugalmi testhelyzetbe helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült 2023.05.15.-én az 1907/2006 EK /REACH/,
az 1272/2008 EK és a 2020/878/ EU rend. szerint

Klóros fehérítő adalék
5. verzió

P301+P330+P331 LENYELÉS ESETÉN: a száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.
P301+P310 LENYELÉS ESETÉN: azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI
KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

Tárolás:

P402+P404 Száraz helyen tárolandó. Zárt edényben tárolandó.
P403+P233 Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.
P405 Elzárva tárolandó.

Elhelyezés hulladékként:

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladékként kell
ártalmatlanítani.

Összetevők: nátrium-diklórizocianurát > 30%, foszfát 15-30%, szappan, zeolit <5%.

OKBI azonosító: B-14010224

2.3. Egyéb veszélyek

Rendeltetésszerű használat esetén nincs.

A keverék PBT vagy vPvB anyagokat nem tartalmaz az 1907/2006/EK rendelet XIII.
Melléklet alapján.

Más szerekkel együtt nem szabad használni, mert veszélyes klórgáz szabadulhat
fel.

Savval érintkezve mérgező gázok képződnek.

Vízzel érintkezve hipoklórossav (HOCL) és nátrium-cianurát képződik.

3. Szakasz: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok: nem alkalmazható

3.2. Keverékek: veszélyes összetevők

Megnevezés	Konc. m/m%	CAS-szám/ EK-szám	1272/2008/EK rend. CLP szerint		
			Veszély		H mondat
			piktogram	kategória	
Nátrium-diklór izocianurát, dihidrát	> 30 %	51580-86-0 220-767-7 613-030-01-7	GHS07 GHS09	Eye Irrit.2 STOT SE 3 Acute Tox.4 Aqua.Acut.1 Aqua.Chro.1	H319 H335 H302 H400 H410

CAS-szám: Chemical Abstract Service jegyzékben szereplő szám/EK-szám-szám: EINECS szám – kémiai azonosító

Nem veszélyes összetevőként nátrium-tripolifoszfátot, szappant, zeolitot tartalmaz.
A H mondatok szövegét lásd a 16. pont alatt.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült 2023.05.15.-én az 1907/2006 EK /REACH/,
az 1272/2008 EK és a 2020/878/ EU rend. szerint

Klóros fehérítő adalék
5. verzió

4. Szakasz: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános információ:	Eszméletlen vagy görcsös állapotban lévő beteggel folyadékot itatni nem szabad, hánytatni tilos!
Belélegezve:	A készítmény porának belélegzését kerülni kell.
Bőrre kerülve:	A szennyezett ruhát le kell venni. A ruhát újra használat előtt ki kell mosni. A bőrt bő vízzel lemosni. Orvoshoz kell fordulni. Csomagolást megmutatni.
Szembe kerülés:	A szemet bő vízzel azonnal, a szemhéjak széthúzása alaposan mellett ki kell mosni, szemorvoshoz fordulni.
Lenyelés esetén:	Az anyag véletlenszerű lenyelése esetén a száját öblítsük ki. Tilos hánytatni, orvoshoz kell fordulni. Csomagolást megmutatni.

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

Tünetek: A legfontosabb ismert tünetek és hatások leírása az osztályozásnál (lásd 2. pont) és/vagy a 11. pontban található.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kezelés: Tüneti kezelés (méregtelenítés, életfunkciók), speciális antidótum nem ismert.

5. Szakasz: Tűzvédelmi intézkedések

5.1.Oltóanyag:	Tűz esetén a környezetben lévő anyagok figyelembe vételével szén-dioxid (CO ₂), tűzoltópor, tűzoltóhab használható.
Alkalmatlan az oltásra:	Víz, szerves anyagok, ammónium sókat tartalmazó oltóanyag.
5.2.Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:	Az égés során mérgező égéstermékek keletkezhetnek (CO, CO ₂ , klór és sósav). A keverék oxidáló hatású, fokozhatja a tűz intenzitását.
5.3.Tűzoltóknak szóló javaslat:	Tűz esetén tűzoltóknak hordozható légzőkészülék. Személyi védőfelszerelés. Az égő anyagoknak megfelelően. Egyéni védőeszköz. A veszély mértéke az égő anyagtól és a tűz körülményeitől függ. A szennyezett tűzoltóvizet a hatályos előírásoknak megfelelően kell elkülöníteni és ártalmatlanítani.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült 2023.05.15.-én az 1907/2006 EK /REACH/,
az 1272/2008 EK és a 2020/878/ EU rend. szerint

Klóros fehérítő adalék
5. verzió

6. Szakasz: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1.Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

Csúszásveszély a kiszóródott anyagot össze kell gyűjteni. Kerüljük a termék szembe, bőrre, nyálkahártyára kerülését. Kerülni kell a por belégzését. Megfelelő szellőztetésről kell gondoskodni. Gumikesztyű használata ajánlott. Sósav vagy klórgáz felszabadulás esetén védőruházat és maszk viselése kötelező.

6.2.Környezetvédelmi óvintézkedések: a terméket élővízbe, talajba, csatornába önteni tilos! Kis mennyiségű környezetbe jutás esetén gondoskodni kell a nagy arányú hígításról. Nagyobb mennyiség esetén a helyi illetékes hatóságot kell haladéktalanul értesíteni (katasztrófa védelem, vízügyi és környezetvédelmi hatóságok).

6.3.A területi elhatárolás és szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

Megfelelő szellőzés biztosítása. A kis mennyiségű kiömlött anyagot bő vízzel fel kell mosni. Nagy mennyiség esetén össze kell lapátolni, felseperni. Tilos fűrészporról vagy más gyúlékony anyaggal keverni. Ártalmatlanításig felcímkézett edényzetben, elkülönítve kell tárolni, a maradékot felmosni. Csúszásveszély!

6.4.Hivatkozás más szakaszokra:

Az expozíció ellenőrzésére/személyi védőfelszerelésére és az ártalmatlanításra vonatkozó információk a 8. és a 13. szakaszban találhatók.

7. Szakasz: Kezelés és tárolás

7.1.A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

Kerüljük a szemmel, bőrrel és a ruházattal való érintkezést.
Használata közben enni, inni, dohányozni nem szabad.

7.2.A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenség- gel együtt:

Gyerekek számára hozzáférhetetlenül, jól szellőztethető, száraz helyen, eredeti csomagolásban kell tárolni. Élelmiszerrel, italtól, takarmánytól távol tartandó.

7.3.Meghatározott végfelhasználás:

Textilfehérítő mosáserősítő adalék, kizárólag intézményi célokra.

8. Szakasz: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi levegőben megengedett határérték: a keverékre foglalkozási expozíciós határérték nincs meghatározva. A készítmény összetevőinek munkahelyi légtérben megengedett

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült 2023.05.15.-én az 1907/2006 EK /REACH/,
az 1272/2008 EK és a 2020/878/ EU rend. szerint

Klóros fehérítő adalék
5. verzió

határértékei / 25/2000 (IX.30.) EüM-SzCsM/
Klórfelszabadulás esetén (CAS klór: 7782-50-5)
CK: 1,5 mg/m³

Alkotórészek munkahelyi expozíciós határértékei a 5/2020 (II.6.) ITM rendelet szerint;

Megnevezés	CAS-szám	ÁK-érték mg/m ³	CK-érték mg/m ³	Jellemző tulajdonság	Hivatkozás	ÁK korrekciós csoport
Klór	7782-50-5	-	1,5	i	EU2	N

i Ingerlő anyag, amely izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat.

N Irritáló anyagok, egyszerű fojtógázok, csekély egészségkárosító hatással bíró anyagok.

Korrekciónak nincs szükség.

EU2 2006/15/EK irányelvben közölt érték

ÁK-érték Megengedett átlagos koncentráció

CK-érték Megengedett csúcskoncentráció

CAS-szám A vegyi anyagok azonosítására használt Chemical Abstracts Service regisztrációs szám

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Személyi védőfelszerelés:

Légzésvédelem: Kerülni kell a por belélegzését. Normál felhasználás esetén nem szükséges. Egyéni érzékenység esetén (részecskeszűrő EN 143 Typ P2 vagy FFP2) ajánlott.

Kézvédelem: Gumikesztyű viselése használat közben ajánlott. Előírásoknak megfelelő gumikesztyű (pl.:EN374).

Szem-/arcvédelem: Ügyeljünk arra, hogy a termék szembe ne kerüljön. Előírásoknak megfelelő védőszemüveg (pl.:EN166).

Testvédelem: A szennyezett ruhát azonnal le kell venni, újra használat előtt ki tisztítani. A bőrfelületet vízzel alaposan le kell mosni.

9. Szakasz: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	szilárd, por állag
Illat	klóros szag
Szín	fehér
pH /1%-os oldat/	lúgos 11-12
Olvadáspont/ Fagyáspont	nincs adat
Kezdeti forráspont	nincs adat
Lobbanáspont	nincs adat
Párolgási sebesség	nincs adat
Tűzveszélyesség	nem tűzveszélyes
Gyulladási határ	nincs adat
Gőznyomás	nincs adat

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült 2023.05.15.-én az 1907/2006 EK /REACH/,
az 1272/2008 EK és a 2020/878/ EU rend. szerint

Klóros fehérítő adalék
5. verzió

Gőzsűrűség	nincs adat
Halmazsűrűség	750-800 g/l
Oldékonyság	vízben oldódik
Öngyulladás hőmérséklet	nincs adat
Bomlási hőmérséklet	nincs adat
Viszkozitás	nincs adat
Robbanásveszély	nem robbanásveszélyes
Oxidáló tulajdonságok	enyhe oxidáló tulajdonságot mutat

9.2. Egyéb információk nincs

10. Szakasz: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség:	Savakkal reagál.
10.2. Kémiai stabilitás:	Hőhatás kerülendő, normál körülmények között stabil. Tartsa az anyagot szárazon.
10.3. A veszélyes reakciók lehetősége:	Savakkal klórgáz keletkezik, a nedves anyagból nitrogén-triklorid keletkezhet.
10.4. Kerülendő körülmények:	Savak, nedvesség.
10.5. Nem összeférhető anyagok:	Savak.
10.6. Veszélyes bomlástermékek:	Hővel vagy vízzel érintkezve hidrogén-oxidok, nitrogén-oxidok, nitrogén-triklorid, klór, cián-klorid, foszgén képződhetnek.

11. Szakasz: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

A termékkel célzott toxikológiai vizsgálatok nem történtek. A toxikológiai megítélés az egyes komponensekre vonatkozó adatok alapján történt, illetve hasonló összetételű termékek tulajdonságai alapján került megállapításra.

a, akut toxicitás; nem ismert.

Nátrium-diklór izocianurát:

LD50 (oral, patkány) : 735 mg/kg

LC50 (bőrön át, nyúl) : 2000 mg/kg

Lenyelve: A gasztrointesztinális traktus bevezető részén (szájüreg, garat, gége, nyelöcső, gyomor) irritációt, felmaródást okozhat.
H302 Lenyelve ártalmas.

b, bőrkorrózió/ bőrirritáció; Száraz bőrrel érintkezve irritáció alakulhat ki. Nedvesség hatására felerősödik a hatás, felmaródásokat okozhat.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült 2023.05.15.-én az 1907/2006 EK /REACH/,
az 1272/2008 EK és a 2020/878/ EU rend. szerint

Klóros fehérítő adalék
5. verzió

c,súlyos szemkárosodás/ szemirritáció;	H319 Súlyos szemirritációt okoz.
d,légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció;	Pora irritálja a légutakat, az orr és a garat nyálkahártyáján felmaródást okozhat. H335 Légúti irritációt okozhat.
e,csírasejt-mutagenitás;	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
f,rákkeltő hatás;	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
g, reprodukciós toxicitás;	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
h, egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás(STOT);	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
i, ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás(STOT);	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
j, aspirációs veszély;	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információk:	A keverék nem tartalmaz olyan tulajdonságokkal bíró anyagokat, melyek zavarnák az endokrin tevékenységét összhangban a felhatalmazáson alapuló Bizottság rendeletében (EU) 2017/2100 vagy a Bizottság rendeletében (EU) 2018/605 megadott kritériumokkal.

12. Szakasz: Ökológiai információk

Nátrium-diklór izocianurát: halakra nagyon mérgező
LC50 (Lepomis macrochirus) : 0,40 ppm
LC50 (szivárványos pisztráng): 0,24 ppm
EC50 (Daphnia magna): 0,05-0,1 ppm

- 12.1. Toxicitás:** a keverékre nincs adat.
- 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:** nincs adat.
- 12.3. Bioakkumulációs képesség:** nincs adat.
- 12.4. A talajban való mobilitás:** nincs adat, a keverék vízzel oldható.
- 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:** nem végeztek, nem szükséges.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült 2023.05.15.-én az 1907/2006 EK /REACH/,
az 1272/2008 EK és a 2020/878/ EU rend. szerint

Klóros fehérítő adalék
5. verzió

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok: A keverék nem tartalmaz olyan tulajdonságokkal bíró anyagokat, melyek zavarnák az endokrin tevékenységét összhangban a felhatalmazáson alapuló Bizottság rendeletében (EU) 2017/2100 vagy a Bizottság rendeletében (EU) 2018/605 megadott kritériumokkal.

12.7. Egyéb káros hatások: a környezetbe ne kerüljön. A termék nem tartalmaz az 1005/2009/EK rendelet alapján ózonréteget lebontó anyagokat.

További információ: Biológiai szennyvíztisztító rendszerekben történő kezelését a helyi előírásoknak megfelelően kell meghatározni.

13. Szakasz: Ártalmatlanítási szempontok

A keverék maradékainak és hulladékainak kezelésére a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben foglaltak az irányadók.

72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról.

13.1. Hulladékkezelési módszerek:

EWC kód 20 01 29 Veszélyes anyagokat tartalmazó mosószerek.

Csomagolás ártalmatlanítására vonatkozó információk:

A vonatkozó előírásoknak megfelelően ártalmatlanítandó.

Hulladékjegyzék-kód: 15 01 01 - papír és karton csomagolási hulladék 15 01 02 - műanyag csomagolási hulladék.

14. Szakasz: Szállításra vonatkozó információk

Általános információk:

14.1. UN-szám: 3077

14.2. Az ENSZ szerinti szállítási megnevezés: KÖRNYEZETRE VESZÉLYES SZILÁRD ANYAG, M.N.N. (Troklozén-nátrium, dihidrát)

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): 9

14.4. Csomagolási csoport: III.

14.5. Környezeti veszélyek: IGEN

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:

Tartsuk be a biztonsági adatlap vonatkozó előírásait. ADR: Korlátozott mennyiség: 5 kg; Engedményes mennyiség: E1,

Osztályozási kód: M7, Veszélyt jelölő szám: 90, Szállítási kategória, alagút-korlátozási kód: 3, (E) Speciális előírások: 274, 335, 601

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás: Ömlesztett szállítás nincs tervezve.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült 2023.05.15.-én az 1907/2006 EK /REACH/,
az 1272/2008 EK és a 2020/878/ EU rend. szerint

Klóros fehérítő adalék
5. verzió

15. Szakasz: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Érvényes jogszabályok: REACH-rendelet: 1907/2006/EK és módosításai (987/2008, 134/2009/EK, 552/2009/EK, 453/2010/EK, 830/2015/EK, 2020/878/EU (2020.június 18.) rendelete.);

DSD és DPD irányelv: 67/548/EGK és 1999/45/EK és módosításai

CLP-rendelet: **1272/2008/EK rendelet és módosításai, 648/2004/EK rendelet** a mosó és tisztítószerokról.

Kémiai biztonság: a 2005. CXXVII. és 2004. évi XXVI. törvénnyel módosított 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról;
a **44/2000. (XII.27.) EüM rend. módosításai**; a
25/2000. (IX.30.) EüM–SzCsM együttes rendelet és módosításai,
5/2020 (II.6.) ITM rendelet.

Hulladék: **225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet** a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól, **72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet** a hulladékjegyzékről
2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról
a 98/2001.(VI.15.) Kormányrendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről;
a 94/2002 (V.5.) Kormányrendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladék kezelésének részletes szabályairól

Munkavédelem: a 2007. évi LXXXII. törvénnyel, a 2004. évi XI. törvénnyel és az 1997. évi CII. törvénnyel módosított 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről
1993. évi XCIII. törvény
25/1996. (VIII. 28.) NM rendelet, 3/2002 (II.8.) SZCSM-EüM rendelet

Tűzvédelem: az 1996. évi XXXI. törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról;
a 28/2011. (IX.9.) BM rend. az Orsz. Tűzvédelmi Szabályzatról
54/2014. (XII.5.) BM rendelet

**Vízszennyezéssel
kapcsolatos hazai
rendeletek:**

Szállítás: **220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet** és módosításai
61/2013. (X.17.) NFM rendelet a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADR) „A” és „B” Mellékletének belföldi alkalmazásáról.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült 2023.05.15.-én az 1907/2006 EK /REACH/,
az 1272/2008 EK és a 2020/878/ EU rend. szerint

Klóros fehérítő adalék
5. verzió

Vonatkozó közösségi joganyagok:

REACH-rendelet: 1907/2006/EK és módosításai (987/2008, 134/2009/EK, 552/2009/EK, 453/2010/EK, 2015/830 EU rend., 2016/918 EU rendelet, 2020/878/EU (2020.június 18.) rendelete.

DSD és DPD irányelv: 67/548/EGK és 1999/45/EK és módosításai

CLP-rendelet: 1272/2008/EK és módosításai

15.2. Kémiai biztonsági értékelés: nem történt.

16. Szakasz: Egyéb információk

Az információk az adatlap összeállításának napjáig megszerzett fenti termékre vonatkozó ismereteinken alapulnak. Az adatok nem képeznek semmilyen garanciát a termék alkalmazási 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 dolgozókat rendszeresen ki kell képezni a biztonságos termék kezelésére, a biztonsági adatlapban nyújtott információk és a munkahelyi feltételek alapján. Nemzeti rendeletekkel a dolgozók veszélyes anyagok kezeléséről szóló oktatását be kell tartani.

Az adatlapban szereplő H mondatok

H302 Lenyelve ártalmas.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H335 Légúti irritációt okozhat.

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

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

EUH 031 Savval érintkezve mérgező gázok képződnek.

Veszélyességi osztályok rövidítései: (a rövidítések utáni számok az osztályon belüli kategóriát jelentik, a nagyobb számok kisebb veszélyt jelentenek):

Eye Irrit. 2. Szem irritáció 2. kategória

STOT SE 3. Célszervi toxicitás 3. kategória

Akut Tox.4. Akut toxicitás 4. kategória

Aqua. Acut.1. Akut vízi-környezeti veszély 1. kategória

Aqua. Chron.1. Krónikus vízi-környezeti veszély 1. kategória

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült 2023.05.15.-én az 1907/2006 EK /REACH/,
az 1272/2008 EK és a 2020/878/ EU rend. szerint

Klóros fehérítő adalék
5. verzió

Adatlap vége