



Biztonsági adatlap

Készült: 2017-03-12

Verzió 2.1

1/4

1. A készítmény és a vállalat azonosítása: **Neofix tartós hajhullámosító szer**

Gyártó cég neve: Első Vegyi Industriá ZRt.

cím, telefon, fax: 1238. Budapest, Helsinki út 138. Tel.: 283-0900 Fax: : 283-0481

Forgalmazó cég neve: Első Vegyi Industriá ZRt. trade@evirt.hu

cím, telefon, fax: 1139. Budapest, Kartács utca 6. Tel.: 342-0504 Fax: 342-9366

Importáló cég neve: - cím, telefon, fax: -

Az adatlapért felelős személy: Molnár Rudolf, molnarr@evirt.hu, 06-1-283-0900/116

Segélykérő telefon: 06-80-201-199 vagy 06-1-476-6400 vagy 06-1-476-6464 (ETTSZ. Éjjel-nappal hívható)

2. A veszélyek azonosítása:

Kerülni kell a szembejutást! Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni! Elzárva és gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen kell tartani! Az ammónium-tioglikolát só mérgező, az alkalmazott koncentrációban lenyelve ártalmas, külsőleg alkalmazva irritáló, de mivel a termék **kozmetikai készítmény, nem tartozik a veszélyes anyagok közé! LASD még 15. pontot!**

A továbbiakban közölt adatok főként a készítményt előállító, illetve rendszeresen, foglalkozásszerűen a készítménnyel dolgozók részére nyújt információkat. **A felhasználók számára a szakszerű alkalmazás nem jelent veszélyes kockázatot.**

3. Az alkotórészekre vonatkozó összetétel/információ:

Anyagnév	CAS-szám	EC-szám	Veszély-jel	H-mondatok	P mondatok	Koncentráció tartomány % (m/m)
Ammónium-tioglikolát (tioglikolsavra számolva)	5421-46-5	226-540-9	GHS06 GHS05	H290, H301, H317	P280, P301 + P310	5.0-8.0
Ammónium-hidrogén-karbonát	1066-33-7	213-911-5	GHS07	H302	-	6.0-10.0
szabad ammónia tart. (ammóniában kifejezve)	7664-41-7	231-635-3	GHS06, GHS05, GHS09	H331, H314, H400, H410, H280, H221	P305+P351+P338 P280, P310, P273, P261, P210	3.5-6.0
Víz	7732-18-5	231-791-2	-	-	-	70-78
Adalékanyagok, hajápolószerek	-	-	-	-	-	0.1-0.3

4. Elsősegélynyújtási intézkedések:

Belégzés esetén: A sérültet vigyük friss levegőre, alkalmazzunk oxigénbelélegeztetést, szükség esetén mesterséges légzést.

Bőrrel történő érintkezés: A bőrre került anyagot azonnal bő vízzel, vagy 3 %-os bórsav-oldattal, majd vízzel mossuk le.

Szemmel való érintkezés: Szembe kerülve azonnal 10-15 percig bő vízzel, vagy 1 %-os bórsav-oldattal és vízzel mossuk ki, majd forduljunk szemorvoshoz.

Lenyelés esetén: A sérült száját mossuk ki vízzel és itassunk vele két pohár vizet, majd kérjünk orvosi segítséget.



Biztonsági adatlap

Készült: 2017-03-12

Verzió 2.1

2/4

5. Tűzvédelmi intézkedések:

Tűzveszélyességi osztálya: "E", vizes oldat

Megfelelő oltószer: Környezetében keletkezett tüzek a hagyományos oltószerekkel olthatók.

Veszélyes bomlástermékek: ammónia (ami éghető)

6. Intézkedések véletlenszerű környezetbe engedés esetén:

Környezetvédelmi intézkedések: Nagy mennyiség elfolyása esetén a területet gáttal kell körülhatárolni, és el kell szivattyúzni biztonságos edényzetbe, a maradékot pedig felszívóképes anyaggal, homokkal, vermikulittal, örölt mészkővel, földdel kell lefedni, és biztonságos tárolótartályban engedélyezett veszélyes hulladék égetőműbe kell szállítani. A kifolyt anyagot érinteni nem szabad, csatornába nem kerülhet. A felszabaduló ammónia gáz miatt minden gyújtóforrást a körzetből el kell távolítani, minden szikraképződést, vagy tüzet okozó tevékenységet meg kell szüntetni.

7. Kezelés és tárolás:

Kezelés: Kerüljük a szer bőrre, szembe jutását. Alkalmazása esetén viseljük megfelelő gumikesztyűt.

Tárolás: Sugárzó hőtől távol, hűvös, jól szellőzött helyiségben, fénytől, levegőtől elzárta, műanyag, vagy üveg tároló egységekben! Fémmel érintkezve bomlik! Eltarthatósági ideje 9 hónap.

8. Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem:

- kerülni kell az anyag bőrre, szembe kerülését, gőzeinek belélegzését
 - a szert előállító dolgozók viseljük a kötelező egyéni védőeszközöket
 - jól szellőzött legyen a munkatér
 - a munkatérben enni, inni, élelmiszert tárolni tilos
 - a munka során a dohányzás és a nyílt láng használata tilos
 - gondoskodni kell a munkaközi és munka utáni tisztálkodási lehetőségekről
 - a dolgozók ismerjék az anyag toxikológiai, fizikai, kémiai tulajdonságait, veszélyét és a védekezés módjait
- Műszaki jellegű intézkedések: Mivel fémekkel érintkezve bomlik, mindenhol üveg, vagy műanyag, vagy teflon szerkezetű anyagokat alkalmazzunk, pl. zománczott berendezések, műanyag vagy teflon csapok, vezetékek, szigetelések, műanyag vagy üveg vagy zománczott tárolóegységek, stb.

Egyéni védőfelszerelések a gyártás, nagymennyiségű anyagmozgatás esetén: **Légzésvédelem:-**

Bőrvédelem: védőruha, védőkötény, védőkesztyű, gumicsizma

Szemvédelem: védőszemüveg

Alkalmazása esetén: **Bőrvédelem:** védőkesztyű (háztartási gumikesztyű)

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok:

Halmazállapot:	átlátszó folyadék
Szín:	színtelen, legfeljebb az ajánlati mintának megfelelő színű
Szag:	gyengén ammónia szagú
Oldhatóság:	vízben korlátlanul oldódik
pH-érték:	7.0-9.5 között
Sűrűség (g/ml):	1.05-1.08
Bomlás hő hatására:	ammónia gáz szabadul fel, de levegő és fény hatására erősebb a bomlás



Biztonsági adatlap

Készült: 2017-03-12

Verzió 2.1

3/4

10. Stabilitás és reakciókészség:

Kerülendő anyagok (összeférhetetlenség): Levegővel érintkezve bomlik, napfény hatására szintén. Fémekkel érintkezve lilás színű anyag keletkezése közben bomlik.

11. Toxikológiai információk:

A tioglikolsav sói mérgezőek, az alkalmazott koncentrációban lenyelve ártalmatlanak, bőrrel érintkezve irritálóak. Az előírás szerinti felhasználása során egészségkárosodást nem okoz. A készítmény a hajas fejbőrrel érintkezve érzékeny egyénekben irritatív és allergiás tüneteket válthat ki, amely rendeltetészerű alkalmazáskor elkerülhető.

12. Ökológiai információk:

Vízminőséget veszélyeztető anyag. A tioglikolsav sói a vízi élőlényekre veszélyesek.

13. Ártalmatlanítási szempontok:

A vegyszermaradékokra jellemző általános irányelvek szerint.

14. Szállítási információk:

Szállítási előírásoknak nincs alávetve.

15. Szabályozási információk:

A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet I. § 2. cikk (6) szerint a (6) A IV. § rendelkezéseit nem kell alkalmazni a végső felhasználónak szánt, késztermékeknek minősülő következő készítményekre:

b) a **76/768/EGK irányelvben meghatározott kozmetikai termékek**

Nem veszélyesnek osztályozott anyagok/készítmények esetében bizonyos feltételek teljesülése esetén kell a biztonsági adatlapot elkészíteni, de továbbadni csak az átvevő fél kérésére kell.

Nem kell biztonsági adatlapot készíteni (kivéve, ha a forgalmazó kéri) olyan lakosság számára forgalomba kerülő anyag/készítmény esetén, amelyhez az emberi és környezeti biztonság eléréséhez elegendő információt nyújtanak.

Kozmetikai termékek esetében nem kell biztonsági adatlapot készíteni!

A biztonsági adatlap formai módosítása csak az érdemi tartalmi változásokkal egyidejűleg szükséges.

A kozmetikai termékek nem tartoznak a veszélyes anyagok közé.

40/2001.(XI.23.)EüM rendelet (96/335/EK, 95/34/EK, 93/35/EGK, 76/768/EGK)

16. Egyéb információk: -