



TANEX AZ 70 10 X 1 L

WM 0712873

Rendelési szám: 0712873

Verzió 1.18

Felülvizsgálat dátuma
01.02.2017

Nyomtatás Dátuma 03.02.2017

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

1.1 Termékazonosító

Márkanév : TANEX AZ 70 10 X 1 L
Azonosító szám : 61573, 61010

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

Az anyag/keverék felhasználása : Tisztítószer

Kizárólag szakmai felhasználó részére.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító

Társaság : FLOR KFT.
Megyeri út 51
H 1044 Budapest
www.flor.hu
Telefon : +36 1 329-3200
Telefax : +36 1 329-3200, +36 23420771 (Országos Kémiai Biztonsági
Intézet)
Email cím Felelős/kibocsátó : info@flor.hu
személy

Gyártó

Társaság : Werner & Mertz Prof. Vertriebs GmbH
Neualmerstrasse 13
5400 Hallein
Telefon : +436245872860
Telefax : +43624587286535
Email cím Felelős/kibocsátó : Produktsicherheit@werner-mertz.com
személy
Felelős személy : Termékfejlesztés / termékbiztonság

1.4 Sürgősségi telefonszám

Szállító

+36 80 201 199 (Országos Kémiai Biztonsági Intézet)
Díjmentesen hívható a nap 24 órájában

Gyártó

+43(0)1-4064343

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék besorolása

Besorolás (1272/2008/EK RENDELETE)

Szemirritáció, 2. Osztály

H319: Súlyos szemirritációt okoz.

TANEX AZ 70 10 X 1 L

WM 0712873

Rendelési szám: 0712873

Verzió 1.18

Felülvizsgálat dátuma
01.02.2017

Nyomtatás Dátuma 03.02.2017

2.2 Címkézési elemek

Címkézés (1272/2008/EK RENDELETE)

Veszélyt jelző piktogramok :



Figyelmeztetés : Figyelem

Figyelmeztető mondatok : H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok : P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
Megelőzés: P280 Védőkesztyű/ szemvédő/ arcvédő használata kötelező.

Beavatkozás:

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.

Hulladék kezelés:

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: jóváhagyott hulladékkezelőben.

További címkézés:

Kérésre biztonsági adatlap kapható.

2.3 Egyéb veszélyek

Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.
Nincs információ.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2 Keverékek

Kémiai természet : Felületaktív anyag vizes oldata.

Veszélyes komponensek

Kémiai név	CAS szám EU-szám Regisztrációs szám	Besorolás	Koncentráció (% w/w)



TANEX AZ 70 10 X 1 L

WM 0712873

Rendelési szám: 0712873

Verzió 1.18

Felülvizsgálat dátuma
01.02.2017

Nyomtatás Dátuma 03.02.2017

Szulfonsavak, C14-C16-alkán-hidroxi- és C14-C16-alkén-, nátriumsók	68439-57-6 270-407-8 01-2119513401-57	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 SCL ≥ 5 % 2; H315 > 5 - 38 % 2; H319 > 38 % 1; H318	≥ 2 - < 5
Kókuszsírsav-DEA	90622-74-5 292-477-9 01-2119489409-22	Eye Dam. 1; H318 Skin Corr. 2; H315 Aquatic Chronic 2; H411	≥ 1 - < 2

A jelölések magyarázatát lásd a 16. részben.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Általános tanácsok : A veszélyes területet el kell hagyni.
Orvoshoz kell fordulni.
A biztonsági adatlapot az orvosnak meg kell mutatni.
- Belélegzés esetén : Friss levegőre kell menni.
Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.
- Bőrrel való érintkezés esetén : A szennyezett ruhát és cipőt azonnal le kell venni.
Szappannal és bő vízzel le kell mosni.
Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.
- Szembe kerülés esetén : A nem sérült szemet védeni kell.
Ha könnyen lehetséges, akkor a kontaktlencsét el kell távolítani.
Bő vízzel azonnal ki kell öblíteni, a szemhéj alatt is, legalább 15 percen keresztül.
Ha a szem irritációja folytatódik, szakorvoshoz kell fordulni.
- Lenyelés esetén : A száját vízzel ki kell tisztítani és azután sok vizet kell inni.
Nem szabad tejet vagy alkoholtartalmú italt adni.
Öntudatlan embernek sosem szabad semmit adni száján át.
Orvosi felügyelet szükséges.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

- Tünetek : Irritáció
- Kockázatok : Nincs információ.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

- Kezelés : Szaktanácsért az orvosok forduljanak a Mérgezési Információs Szolgálathoz.



TANEX AZ 70 10 X 1 L

WM 0712873

Rendelési szám: 0712873

Verzió 1.18

Felülvizsgálat dátuma
01.02.2017

Nyomtatás Dátuma 03.02.2017

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket kell tenni.

5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Különleges veszélyek a tűzoltás során : A tűzoltáskor keletkező elfolyó vizet nem szabad a csatornába vagy folyóvízbe engedni.

Veszélyes égéstermékek : Veszélyes égéstermékek nem ismertek

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűzoltók különleges védőfelszerelése : Tűz esetén hordozható légzőkészüléket kell viselni.

További információk : A szennyezett tűzoltó vizet külön kell gyűjteni. Tilos a csatornába engedni. A tűz maradványait és a szennyezett tűzoltó vizet a helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi óvintézkedések : Személyi védőfelszerelést kell használni. Megfelelő szellőzést kell biztosítani.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi óvintézkedések : Az anyag ne jusson a csatornába vagy folyóvízbe.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Szennyezésmentesítés módszerei : Savval kell semlegesíteni.
Inert nedvszívó anyaggal (pl. homok, szilikagél, savkötő, általános kötőanyag, fűrészpor) kell felitatni.
Hulladékelhelyezés céljára megfelelő és zárt tartályokban kell tartani.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A személyi védelemről lásd a 8. részt., A visszanyert anyagot a "Hulladékelhelyezési szempontok" részben leírtak szerint kell kezelni., A sajátos nemzeti szabályozást lásd a 15. részben.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok : Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. A személyi védelemről lásd a 8. részt. A dohányzást, evést és ivást meg kell



TANEX AZ 70 10 X 1 L

WM 0712873

Rendelési szám: 0712873

Verzió 1.18

Felülvizsgálat dátuma
01.02.2017

Nyomtatás Dátuma 03.02.2017

tiltani az alkalmazás területén.

Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez : A megelőző tűzvédelem normál intézkedései.

Egészségügyi intézkedések : A helyes ipari egészségügyi és biztonsági gyakorlat alapján kell kezelni. Használat közben enni, inni nem szabad. Használat közben tilos a dohányzás. Szünetek előtt és a munkanap végén kezet kell mosni.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tárolási helyekre és a tárolóedényekre vonatkozó követelmények : Az eredeti tárolóedényben kell tárolni. A tartályt száraz és jól szellőző helyen szorosan zárva kell tartani. Az eredeti tartályban, szobahőmérsékleten kell tárolni.

Egyéb adatok : Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Különleges felhasználás(ok) : Tisztítószer

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Nem tartalmaz olyan anyagot, amelynek munkahelyi expozíciós határértéke van.

DNEL

Szulfonsavak, C14-C16-alkán-hidroxi- és C14-C16-alkén-, nátriumsók
68439-57-6: : Felhasználás: Munkavállalók
Expozíciós útvonal: Bőrrel való érintkezés
Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú expozíció, Szervezeti hatások

Felhasználás: Munkavállalók
Expozíciós útvonal: Belégzés
Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú expozíció, Szervezeti hatások
Érték: 152,22 mg/m³

Felhasználás: Fogasztók
Expozíciós útvonal: Bőrrel való érintkezés
Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú expozíció, Szervezeti hatások

Felhasználás: Fogasztók
Expozíciós útvonal: Belégzés
Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú expozíció, Szervezeti hatások
Érték: 45,04 mg/m³



TANEX AZ 70 10 X 1 L

WM 0712873

Rendelési szám: 0712873

Verzió 1.18

Felülvizsgálat dátuma
01.02.2017

Nyomtatás Dátuma 03.02.2017

Kókuszsírsav-DEA 90622-74-5:

Felhasználás: Fogyasztók
Expozíciós útvonal: Lenyelés
Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú expozíció,
Szervezeti hatások

: Felhasználás: Munkavállalók
Expozíciós útvonal: Bőrrel való érintkezés
Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú - szervezeti hatások

Felhasználás: Munkavállalók
Expozíciós útvonal: Belégzés
Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú - szervezeti hatások
Érték: 73,4 mg/m³

Felhasználás: Munkavállalók
Expozíciós útvonal: Bőrrel való érintkezés
Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú - helyi hatások
Érték: 0,09 mg/cm²

Felhasználás: Fogyasztók
Expozíciós útvonal: Bőrrel való érintkezés
Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú - szervezeti hatások

Felhasználás: Fogyasztók
Expozíciós útvonal: Belégzés
Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú - szervezeti hatások
Érték: 21,73 mg/m³

Felhasználás: Fogyasztók
Expozíciós útvonal: Lenyelés
Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú - szervezeti hatások

Felhasználás: Fogyasztók
Expozíciós útvonal: Bőrrel való érintkezés
Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú - helyi hatások
Érték: 0,056 mg/cm²

PNEC

Szulfonsavak, C14-C16-alkán- hidroxi- és C14-C16-alkén-, nátriumsók 68439-57-6:

: Édesvíz
Érték: 0,042 mg/l

Tengervíz
Érték: 0,0042 mg/l

Édesvízi üledék
Érték: 2,025 mg/l

Tengeri üledék
Érték: 0,2025 mg/l

Talaj
Érték: 0,0061 mg/l



TANEX AZ 70 10 X 1 L

WM 0712873

Rendelési szám: 0712873

Verzió 1.18

Felülvizsgálat dátuma
01.02.2017

Nyomtatás Dátuma 03.02.2017

Kókuszsírsav-DEA 90622-74-5:	STP Érték: 4 mg/l
	: Édesvíz Érték: 0,007 mg/l
	Tengervíz Érték: 0,0007 mg/l
	Édesvízi üledék Érték: 0,035 mg/kg
	Talaj Érték: 0,153 mg/kg
	STP Érték: 830 mg/l
	intermittent release Érték: 0,024 mg/l

8.2 Az expozíció elleni védekezés

Személyi védőfelszerelés

Szemvédelem : Ha kifröcskölés előfordulhat, viseljen:
Szorosan illeszkedő biztonsági védőszemüveg

Kézvédelem

Anyag : Hosszú vagy ismételt érintkezés esetén védokesztyut kell viselni.
Butil-kaucsukból vagy nitril-kaucsukból készült, az EN 374-1: 2003
szerint III. kategóriájú, kémiaileg ellenálló kesztyű (0,4 mm).

Megjegyzések : Vegyék figyelembe a gyártónak az áteresztőképességre és az
áthatolási időkre vonatkozó utasításait, és a speciális munkahelyi
feltételeket (mechanikai behatás, az érintkezés időtartama).

Bőr- és testvédelem : normál használat esetén nem szükséges

Légutak védelme : Szükségtelen; kivéve aeroszol képződés esetén.
Ajánlott szűrő típus:
ABEK-P3 szűrő

Környezeti expozíció-ellenőrzések

Általános tanácsok : Az anyag ne jusson a csatornába vagy folyóvízbe.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk



TANEX AZ 70 10 X 1 L

WM 0712873

Rendelési szám: 0712873

Verzió 1.18

Felülvizsgálat dátuma
01.02.2017

Nyomtatás Dátuma 03.02.2017

Külső jellemzők	: folyadék
Szín	: kékesszöld
Szag	: jellegzetes
Szagküszöbérték	: Nincs adat
pH-érték	: kb. 10,9
Olvadáspont/olvadási tartomány	: Nincs adat
Forráspont/forrási hőmérséklettartomány	: Nincs információ.
Lobbanáspont	: Nem alkalmazható
Párolgási sebesség	: Nincs adat
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	: Nincs adat
Égési sebesség	: Nincs adat
Alsó robbanási határ	: Nincs adat
Felső robbanási határ	: Nincs adat
Gőznyomás	: Nincs adat
Relatív gőzsűrűség	: Nincs adat
Relatív sűrűség	: Nincs adat
Sűrűség	: kb. 1,018 g/cm ³
Vízben való oldhatóság	: oldható
Oldhatóság egyéb oldószerekben	: Nincs adat
Megoszlási hányados: n- oktanol/víz	: Nincs adat
Gyulladásí hőmérséklet	: Nincs adat
Hőbomlás	: Nincs adat
Dinamikus viszkozitás	: Nincs adat
Kinematikus viszkozitás	: Nincs adat
Robbanásveszélyes tulajdonságok	: Nincs adat
Oxidáló tulajdonságok	: Nincs adat

9.2 Egyéb információk

nincsenek

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség



TANEX AZ 70 10 X 1 L

WM 0712873

Rendelési szám: 0712873

Verzió 1.18

Felülvizsgálat dátuma
01.02.2017

Nyomtatás Dátuma 03.02.2017

Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil., Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes reakció.

10.2 Kémiai stabilitás

Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók : Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil., Az utasítás szerint használva nem bomlik.

10.4 Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények : Nincs adat

10.5 Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok : Nincs adat

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek : Nincsenek ismert veszélyes bomlástermékek.

Egyéb információk : Nincsenek ismert veszélyes bomlástermékek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Termék

Bőrkorrózió/bőrirritáció : Az Európai Unió osztályozási feltételei alapján a termék nem bőrizgató hatású.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció : Az Európai Unió osztályozási feltételei alapján a termék nem szemizgató hatású.

Légzőszervi vagy
bőrszenzibilizáció : Nincs adat

További információk : Nincs adat

Komponensek:

**Szulfonsavak, C14-C16-alkán-hidroxi- és C14-C16-alkén-, nátriumsók
68439-57-6:**

Akut toxicitás, szájon át : LD50 orális Patkány: > 2.000 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 401

Akut toxicitás, belélegzés : LC50 Patkány: 52 mg/l
Expozíciós idő: 4 h
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 403

Akut toxicitás, bőrön át : LD50 bőrön keresztül Nyúl: 6.300 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 402



TANEX AZ 70 10 X 1 L

WM 0712873

Rendelési szám: 0712873

Verzió 1.18

Felülvizsgálat dátuma
01.02.2017

Nyomtatás Dátuma 03.02.2017

Bőrkorrózió/bőrirritáció	: Faj: Nyúl Eredmény: Bőrizgató hatású. Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 404
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	: Faj: Nyúl Eredmény: Súlyos szemkárosodást okozhat. Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 405
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	: Faj: Tengerimalac Eredmény: Laboratóriumi állatokban nem okozott túlérzékenységet. Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 406
Ismételt dózis toxicitás	: Patkány: NOAEL: 259 mg/kg Felhasználási út: Bőr Expozíciós idő: 2 Jahre
Kókuszszírsav-DEA 90622-74-5: Akut toxicitás, szájon át	: LD50 orális Patkány: > 5.000 mg/kg

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1 Toxicitás

Termék:

Komponensek:

**Szulfonsavak, C14-C16-alkán-hidroxi- és C14-C16-alkén-, nátriumsók
68439-57-6:**

Toxicitás halakra	: LC50 (Danio rerio (zebrahal)): 4,2 mg/l Expozíciós idő: 96 h Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 203
Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre	: (Daphnia magna (óriás vízibolha)): 4,53 mg/l Expozíciós idő: 48 h Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 202
Toxicitás algákra	: (Skeletonema costatum): 5,2 mg/l Expozíciós idő: 72 h Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 201
Toxicitás baktériumokra	: EC50 (Baktérium): 230 mg/l Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 209
Toxicitás növényekre	: 2025 mg/lldőtartam: 10 d

**Kókuszszírsav-DEA
90622-74-5:**

Toxicitás halakra	: LC50 (Brachydanio rerio): > 1 - 10 mg/l
-------------------	---



TANEX AZ 70 10 X 1 L

WM 0712873

Rendelési szám: 0712873

Verzió 1.18

Felülvizsgálat dátuma
01.02.2017

Nyomtatás Dátuma 03.02.2017

Módszer: ISO 7346/2

Toxicitás baktériumokra	: EC0 (Pseudomonas putida): > 100 mg/l Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 209
Toxicitás halakra (Krónikus toxicitás)	: NOEC: > 0,1 - 1 mg/l Expozíciós idő: 28 d Faj: Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)
Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre (Krónikus toxicitás)	: NOEC: > 0,01 - 0,1 mg/l Expozíciós idő: 21 d Faj: Daphnia magna (óriás vízibolha)

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Termék:

Biológiai lebonthatóság	: Megjegyzések: A preparátumban található felületaktív anyagok(k) megfelel(nek) a tisztítószerre vonatkozó, (EC) No.648/2004 számú szabályzatban lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak.
-------------------------	--

Komponensek:

**Szulfonsavak, C14-C16-alkán-hidroxi- és C14-C16-alkén-, nátriumsók
68439-57-6:**

Biológiai lebonthatóság	: Biológiai lebomlás: > 80 % Módszer: OECD 301 B Megjegyzések: A biológiai lebonthatóság tesztjének eredményei alapján ez a termék biológiailag könnyen lebontható.
Kémiai oxigénigény (KOI)	: 790 mg/g
Oldott szerves szén (DOC)	: 190 mg/g

12.3 Bioakkumulációs képesség

Nincs adat

12.4 A talajban való mobilitás

Nincs adat

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Termék:

Becslés	: Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban..
---------	---

12.6 Egyéb káros hatások

Termék:

További ökológiai információ	: Erről a termékről nincs adat.
------------------------------	---------------------------------



TANEX AZ 70 10 X 1 L

WM 0712873

Rendelési szám: 0712873

Verzió 1.18

Felülvizsgálat dátuma
01.02.2017

Nyomtatás Dátuma 03.02.2017

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termék	: A hulladékot nem szabad a csatornába engedni. Nem szabad elszennyezni az álló- vagy folyóvizet vegyszerekkel vagy a használt csomagolóanyaggal. A felesleget és a nem újra hasznosítható oldatokat fel kell ajánlani egy megbízható hulladékkezelő társaságnak.
Szennyezett csomagolás	: A megmaradt tartalmat ki kell üríteni. Felhasználatlan termékként kell kezelni. Az üres tárolóedényeket nem szabad újra használni.
Hulladék kód	Európai Hulladék Katalógus 200129 Az Európai Hulladék Katalógus alapján a Hulladék Kódok nem a termékre, hanem a felhasználásra jellemzőek. A Hulladék kódokat a felhasználó határozza meg, lehetőleg a környezetvédelmi hatóságokkal egyeztetve.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám

ADR

Nem veszélyes áru

IMDG

Nem veszélyes áru

IATA

Nem veszélyes áru

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR

Nem veszélyes áru

IMDG

Nem veszélyes áru

IATA

Nem veszélyes áru

14.4 Csomagolási csoport

ADR

Nem veszélyes áru

IMDG

Nem veszélyes áru

IATA

Nem veszélyes áru

14.5 Környezeti veszélyek

ADR

Nem veszélyes áru

Nincs veszélyes áruként szabályozva

IATA



TANEX AZ 70 10 X 1 L

WM 0712873

Rendelési szám: 0712873

Verzió 1.18

Felülvizsgálat dátuma
01.02.2017

Nyomtatás Dátuma 03.02.2017

Nem veszélyes áru

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

A személyi védelemről lásd a 8. részt.

14.7 A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

A szállított állapotban nem alkalmazható termékként.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

: Nem vonatkozik rá a 96/82/EK irányelv

Seveso III: Az Európai Parlament és a Tanács 2012/18/EU irányelve a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről.

Illékony szerves vegyület (VOC) tartalom : Illóanyag százalék: 0,05 %
13 g/l
VOC tartalom (nem víz)

Illékony szerves vegyület (VOC) tartalom : Illóanyag százalék: 0,05 %
0,51 g/l
a VOC tartalom csak felfüületen használt bevonóanyagok esetén érvényes

A mosószerek szabályozása alapján EC 648/2004 : <5% Anionos felületaktív anyagok, Nem ionos felületaktív anyagok, Illatszerek

Egyéb szabályozások : 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

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Erről a termékről nincs adat.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az S-mondatok teljes szövege

H315 Bőrirritáló hatású.
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

További információk

Osztályozási folyamat: H319 Vizsgálati adatok alapján.



TANEX AZ 70 10 X 1 L

WM 0712873

Rendelési szám: 0712873

Verzió 1.18

Felülvizsgálat dátuma
01.02.2017

Nyomtatás Dátuma 03.02.2017

ADN - A veszélyes áruk nemzetközi belvízi hajózásban történő szállításáról szóló európai megállapodás; ADR - A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás; AICS - Vegyi anyagok ausztrál jegyzéke; ASTM - American Society for the Testing of Materials (Amerikai Anyagvizsgálati Szervezet); bw - Testsúly; CLP - Osztályozásról, jelölésről és csomagolásról szóló rendelet; (EK) 1272/2008 sz. rendelet; CMR - Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító; DIN - A Német Szabványügyi Intézet szabványa; DSL - Belföldi anyagok jegyzéke (Kanada); ECHA - Európai Vegyianyag-ügynökség; EC-Number - Európai Közösségi szám; ECx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó koncentráció; ELx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó terhelés besorolása; EmS - Sürgősségi ütemterv; ENCS - Létező és új vegyi anyagok jegyzéke (Japán); ErCx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó növekedési ütem; GHS - Globálisan harmonizált rendszer; GLP - Helyes laboratóriumi gyakorlat; IARC - Nemzetközi Rákkutató Ügynökség; IATA - Nemzetközi Légiszállítási Szövetség; IBC - Veszélyes vegyi anyagokat ömlesztve szállító hajók építésére és felszerelésére vonatkozó nemzetközi szabályzat; IC50 - Fél maximális gátló koncentráció; ICAO - Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet; IECSC - Létező vegyi anyagok európai jegyzéke; IMDG - Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexe; IMO - Nemzetközi Tengerészeti Szervezet; ISHL - Ipari biztonsági és egészségvédelmi törvény (Japán); ISO - Nemzetközi Szabványügyi Szervezet; KECI - Létező vegyi anyagok koreai jegyzéke; LC50 - Halálos koncentráció a vizsgált populáció 50 %-ánál; LD50 - Halálos dózis a vizsgált populáció 50%-ánál (átlagos halálos dózis); MARPOL - Hajók által okozott szennyezés megelőzéséről szóló nemzetközi egyezmény; n.o.s. - Közelebből nem meghatározott; NO(A)EC - Megfigyelhető (káros hatást) nem okozó koncentráció; NO(A)EL - Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint; NOELR - Megfigyelhető hatást nem okozó terhelés; NZIoC - Vegyszerek új-zélandi jegyzéke; OECD - Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet; OPPTS - Kémiai biztonsági és szennyezésmegelőzési iroda; PBT - Perzisztens, bioakkumulatív és toxikus anyagok; PICCS - Vegyszerek és vegyi anyagok fülöp-szigeteki jegyzéke; (Q)SAR - (Mennyiségi) szerkezet-hatás összefüggés; REACH - A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet; RID - Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló megállapodás; SADT - Öngyorsuló bomlási hőmérséklet; SDS - Biztonsági adatlap; TCSI - Vegyi anyagok tajvani jegyzéke; TRGS - Veszélyes anyagokra vonatkozó műszaki szabályok; TSCA - Mérgező anyagok ellenőrzéséről szóló törvény (Egyesült Államok); UN - Egyesült Nemzetek; vPvB - Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyag

Az ebben a biztonsági adatlapban közölt információ legjobb tudásunk, információink és meggyőződésünk szerint kiadásának időpontjában helyes. A megadott információ csak iránymutatónak van szánva a biztonságos kezeléshez, használatához, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, hulladékelhelyezéshez és megsemmisítéshez és nem arra, hogy garanciának vagy minőségi követelménynek tekintsék. Az információ csak a megadott anyagra vonatkozik és nem biztos, hogy érvényes az anyagra ha más anyagokkal együtt vagy bármely eljárásban használják, kivéve, ha a szövegben fel van sorolva.