

Biztonsági adatlap

Runotex Tix Transparent/M82



Verziószám 2.0
Kiadás dátuma: 01-09-2022

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

1.1 Termékazonosító.

Kereskedelmi megnevezés: Runotex Tix Transparent/M82.

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

Anyag/készítmény használata:

Tömítőanyagok.
Professzionális felhasználás.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Gyártó: Sunchem AB
Box 69
S-433 21 Partille
Sweden
Tel: +46-31 44 73 10
Fax: +46 31 44 95 81

Ezért a biztonsági adatlapért felelős személy e-mail címe:
purchasing@sunco.se

1.4. Sürgősségi telefonszám:

ETTSZ: 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. Tel: +36 80 20 11 99 (24 h).

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 A keverék besorolása a CLP 1272/2008/EK rendelet alapján: Flam.
Liq. 3; H226, STOT SE 3; H336.

2.2 Az 1272/2008 EK (CLP) rendelet szerinti címkézés:

Veszélyt jelző piktogramok:



Figyelmeztető szavak:
Figyelem

Figyelmeztető mondatok:
H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

Biztonsági adatlap

Runotex Tix Transparent/M82



Verziószám 2.0

Kiadás dátuma: 01-09-2022

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

Általános:

-

Megelőzés:

P210 Hőtől/szikrától/nyílt lángtól/forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás. P233

Az edény szorosan lezárva tartandó.

P261 Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

Elhárító intézkedések:

P3P303 + P361 + P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel vagy zuhanyozás.

Tárolás:

P403 + P235 Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.

Elhelyezés hulladékként:

P501 Az anyag és a vele érintkezett tároló/csomagoló eszközök ártalmatlanításáról a helyi/regionális/országos/nemzetközi rendeletekkel összhangban kell intézkedni.

Kiegészítő információ:

EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

2.3 Egyéb veszélyek:

A termék nem felel meg a PBT vagy a vPvB kritériumoknak – REACH XIII. További információ nem áll rendelkezésre.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2 Keverékek:

CAS / EKszám	REACH Regisztr. szám:	Megnevezés	Koncentráció tömeg %	Kockázati mondat/ Figyelmeztető mondat
64742-48-9 / 919-857-5	01-211946325833	Szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus <2%	50-60	Flam. Liq. 3; H226, Asp. Tox. 1; H304*, STOT SE 3; H336.
- 918-481-9	01-2119457273- 39 -	Szénhidrogének, C10-C13, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus <2%	10-15	Asp. Tox. 1; H304*,

Biztonsági adatlap

Runotex Tix Transparent/M82



Verziószám 2.0

Kiadás dátuma: 01-09-2022

- 937-094-6	-	Amid wax	0-<1	Acute Tox. 4; H332 Aquatic Chronic 4; H413
----------------	---	----------	------	--

*) A termék paszta, a H304 besorolást a viszkozitási érték alapján kizárjuk (>20 cSt, lásd 9. szakasz).

Ez a táblázat csak azokat a veszélyes anyagokat mutatja, amelyeknél már létezik CLP-besorolás. H - mondat(ok) teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

Általános tanácsok: Tanácsért a kezeléssel kapcsolatban hívja a Mérgezési Információs Központot. Kétség esetén forduljon orvoshoz.

Belégzés: Vigye a sérültet friss levegőre. Ha a tünetek továbbra is fennállnak, forduljon orvoshoz.

Bőrrel történő érintkezés: Bőrrel való érintkezés esetén a szennyezett ruházatot le kell venni. Öblítse le a bőrt vízzel/zuhannyal. Hosszan tartó bőrirritáció esetén forduljon orvoshoz. Száraz bőrre használjon rendszeresen bőrápoló krémet.

Szembe kerülés: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

Lenyelés: Ne hánytassa magát. Öblítse ki a száját, és igyon sok vizet vagy néhány pohár tejet. Nagy mennyiség lenyelése esetén hívjon orvost.

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

Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:

Tünetileg kell kezelni.

Forduljon orvoshoz és mutassa meg ezt a biztonsági adatlapot.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1 Oltóanyag:

A megfelelő oltóanyag: Vízpermet, Oltópor, Hab, Szén-dioxid (CO₂).
A tüzet homokkal/földdel is el lehet oltani.

Biztonsági okokból tűzoltásra nem alkalmazható tűzoltószerek:

Ne használjon vízfecskendőt tűzoltásra a tűz terjedésének kockázata miatt.

5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek:

Tűzveszélyes folyadék és gőz.

Biztonsági adatlap

Runotex Tix Transparent/M82



Verziószám 2.0

Kiadás dátuma: 01-09-2022

Gyúlékony gőzök szabadulhatnak fel. A gőzök nehezebbek a levegőnél és szétterjedhetnek a padlón.

Veszélyes égéstermékek: Szén-monoxid és szén-dioxid.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat:

Viseljen oxigénpalackos légzőkészüléket és védő öltözetet a termékkel való érintkezés megelőzésére! Használjon vizet a bontatlan csomagolás hűtésére!

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

A kiömlött termékkel való esetleges érintkezés ellen személyi védőfelszerelés használandó (lásd 8. fejezet). Távolítsa el minden gyújtóforrást! Gondoskodjon megfelelő szellőztetésről megfelelő.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

Minden áron kerülje el termék vízi környezetbe jutását.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

Nedvszívó anyaggal (pl. univerzális felszívó) kell felvenni. Az összegyűjtött anyagot a hatályos hulladékkezelési előírásoknak megfelelően kell kezelni.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra:

Lásd a 8. szakaszt a megfelelő egyéni védőfelszerelésre vonatkozó információkért. Lásd a 13. szakaszt a további hulladékkezelési információkért.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

Gondoskodjon megfelelő szellőztetésről megfelelő. Hőtől/szikkától/nyílt lángtól/forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:

Az elektrosztatikus kisülés megakadályozására óvintézkedéseket kell tenni. A tárolóedényt és a fogadóedényt le kell földelni és át kell kötni. Robbanásbiztos elektromos-berendezés használandó. Az edény szorosan lezárva tartandó. Az eredeti csomagolásban tartandó.

Ügyeljen arra, hogy a termék ne hatoljon be a padlóba. Oxidálószerektől távol tárolandó. A csomagolást jól szellőző helyen tárolja.

Fűtés/túlmelegedés/napfény ellen védett. Tárolja hűvös helyen. Tárolási hőmérséklet: $\geq 5^{\circ}\text{C}$.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):

A termék azonosított felhasználásai az 1.2 szakaszban szerepelnek részletesen.

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek:

25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet (2018.VIII.30. - 2023.VII.31.):

Nem tartalmaz olyan anyagot, amelynek munkahelyi expozíciós határértéke van.

DNEL/PNEC:

Nincs adat.

8.2 Az expozíció elleni védekezés.

A megadott védőfelszerelés tájékoztató jellegű. A tényleges kockázatok kockázatértékelése más követelményekhez vezethet.

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Jól szellőző helyen dolgozzon. Mechanikus szellőztetésre és helyi elszívásra lehet szükség.

Higiéniiai intézkedések:

Kezelés közben enni, inni vagy dohányozni tilos. Használat után mosson kezet. Használjon bőrápoló krémet, hogy elkerülje a bőr kiszáradását.

Általános:

Kizárólag CE jelzéssel ellátott védőfelszerelést használjon!



Légzésvédelem:

Nem megfelelő szellőzés esetén használjon légzésvédőt. Szűrőtípusok: A/P2. EN 14387.

Kézvédelem:

Viseljen védőkesztyűt, ha fennáll a közvetlen érintkezés veszélye. EN 374.
Opció: Nitril/Neoprén kesztyű ≥ 480 perc.
Anyagvastagság: 0.2-0.4 mm.

Bőrvédelem:

Viseljen szorosan illeszkedő védőszemüveget / arcvédőt, ha fennáll az érintkezés veszélye. EN 166.

Szemvédelem:

Viseljen megfelelő védőruházatot!

Hőveszély:

A termék tűzveszélyesnek minősül, és gyúlékony gőzöket bocsáthat ki.

A környezeti expozíció elleni védekezés:

Lásd a 6.2 szakaszt.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:

Biztonsági adatlap

Runotex Tix Transparent/M82



Verziószám 2.0

Kiadás dátuma: 01-09-2022

Halmazállapot:

Szín:

Szag:

Olvadáspont/fagyáspont:

Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány:

Tűzveszélyesség:

Felső és alsó robbanási határértékek:

Lobbanáspont:

Öngyulladási hőmérséklet:

Bomlási hőmérséklet:

pH:

Kinematikus viszkozitás:

Oldhatóság:

N-oktanol/víz megoszlási hányados:

Gőznyomás:

Sűrűség és/vagy relatív sűrűség:

Relatív gőzsűrűség:

Részecskejellemzők:

Folyékony/Tészta

Színtelen

Jellemzők

Nincs adat/nem releváns

160°C

Tűzveszélyes folyadék és gőz.

Nincs adat/nem releváns

41°C

Nincs adat/nem releváns

Nincs adat/nem releváns

Nincs adat/nem releváns

>40 cSt

Vízben nem oldódik, de a legtöbb oldószerben oldódik

Nincs adat/nem releváns

Nincs adat/nem releváns

Nincs adat/nem releváns

Nincs adat/nem releváns

Nincs adat/nem releváns

9.2 Egyéb információk:

9.2.1 Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk:

Robbanóanyagok:

Tűzveszélyes gázok: Aeroszolkok:

Oxidáló gázok:

Nyomás alatt lévő gázok:

Tűzveszélyes folyadékok:

Tűzveszélyes szilárd anyagok:

Önreaktív anyagok és keverékek:

Öngyulladó folyadékok:

Öngyulladó szilárd anyagok:

Önmelegedő anyagok és keverékek: Vízrel

érintkezve tűzveszélyes gázokat kibocsátó

anyagok és keverékek: Oxidáló folyadékok:

A termék nem robbanásveszélyes

Oxidáló szilárd anyagok:

Szerves peroxidok:

Fémekre korrozív hatású anyagok:

Deszenzibilizált robbanóanyagok:

A termék gyúlékony gázokat bocsáthat ki

Nincs adat/nem releváns

Nincs adat/nem releváns

Nincs adat/nem releváns

A termék gyúlékony folyadékból áll

Nincs adat/nem releváns

Nincs adat/nem releváns

Nincs adat/nem releváns

Nincs adat/nem releváns

Nincs adat/nem releváns

Nincs adat/nem releváns

Nincs adat/nem releváns

Nincs adat/nem releváns

Nincs adat/nem releváns

Nincs adat/nem releváns

Nincs adat/nem releváns

9.2.2 Egyéb biztonsági jellemzők:

Biztonsági adatlap

Runotex Tix Transparent/M82



Verziószám 2.0

Kiadás dátuma: 01-09-2022

Mechanikai hatással szembeni érzékenység: Nincs adat/nem releváns

Öngyorsuló polimerizációs hőmérséklet: Nincs adat/nem releváns

Robbanásveszélyes por-levegő elegyek

kialakulása: Nincs adat/nem releváns

Sav-/alkálitartalék: Nincs adat/nem releváns

Párolgási arány: Nincs adat/nem releváns

Keveredési képesség: Nincs adat/nem releváns

Vezetőképesség: Nincs adat/nem releváns

Korrozivitás: Nincs adat/nem releváns

Gázcsoport: Nincs adat/nem releváns

Redoxpotenciál: Nincs adat/nem releváns

Gyökképzési képesség: Nincs adat/nem releváns

Fotokatalitikus tulajdonságok: Nincs adat/nem releváns

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség: A gőzök levegővel robbanásveszélyes elegyet alkothatnak.

10.2 Kémiai stabilitás: A tárolási, kezelési és felhasználási körülmények között kémiailag stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége:

Nem megfelelő körülményekkel és nem összeférhető anyagokkal érintkezve előfordulhat, lásd a 10.4 és 10.5 szakaszokat.

10.4 Kerülendő körülmények:

A javasolt tárolási feltételek mellett stabil, lásd a 7. szakaszban.

10.5 Nem összeférhető anyagok:

Oxidálószeresek.

10.6 Veszélyes bomlástermékek:

Veszélyes égéstermékek: Szén-monoxid és szén-dioxid.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:

Akut toxicitás: Nincs besorolva.

A terméken nem végeztek toxikológiai vizsgálatokat.

Szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus <2%:

LD50 - Orális – Patkány: >5000 mg/kg

LD50 - Dermális – Nyúl: >5000 mg/kg

Bőrmaró hatás/irritáció: Nincs besorolva.

Súlyos szemkárosodás/ Szem irritáció:

Biztonsági adatlap

Runotex Tix Transparent/M82



Verziószám 2.0

Kiadás dátuma: 01-09-2022

Nincs besorolva.

Légzési vagy bőr érzékenység:

Nincs besorolva.

Mutagén hatás:

Nincs besorolva.

Karcinogén hatás:

Nincs besorolva.

Szaporodási toxicitás:

Nincs besorolva.

STOT egyszeri érintkezés:

Álmosságot vagy szédülést okozhat.

STOT Ismételt dózisu érintkezés:

Nincs besorolva.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ:

Endokrin károsító tulajdonságok:

A terméknek/anyagnak nincsenek endokrin rendszert károsító tulajdonságai.

Egyéb információk:

-

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1 Toxicitás: A terméken nem végeztek környezetvédelmi vizsgálatokat. A termék olyan anyagokat tartalmaz, melyek károsak a környezetre.

Szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus <2%:

Hal - LL50 - 96 óra: >1000 mg/l

Alga - EL50 - 72 óra: >1000 mg/l

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:

Biológiailag könnyen lebontható: ~70 % (28 nap - OECD 301E).

12.3 Bioakkumulációs képesség:

Nincs erre vonatkozó adat.

12.4 A talajban való mobilitás:

Nincs erre vonatkozó adat.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:

A termék nem felel meg a PBT vagy a vPvB kritériumoknak.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok:

A terméknek/anyagnak nincsenek endokrin rendszert károsító tulajdonságai.

12.7 Egyéb káros hatások:

Nem különleges.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek:

A hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni, ahol csak lehetséges. A termék, illetve oldatainak és esetleges melléktermékeinek ártalmatlanításánál be kell tartani a hatályos környezetvédelmi és hulladékártalmatlanítási jogszabályokat, valamint a helyi hatósági követelményeket. Választási lehetőség:

EWC kód: 08 04 09* szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó ragasztó- és tömítőanyag-hulladékok.

Szennyezett csomagolóanyag megsemmisítése:

Választási lehetőség:
15 01 10* veszélyes anyagok maradványait tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolóanyagok.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Kivétel az ADR 2.3.1.5.1 szerinti UN-szám alól (extra magas viszkozitás stb.).

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 UN-szám	Nem releváns.	Nem releváns.
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	Nem releváns.	Nem releváns.
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	Nem releváns.	Nem releváns.
14.4 Csomagolási csoport	Nem releváns.	Nem releváns.
14.5 Környezeti veszélyek	Nem	No
További információk	LQ: Nem releváns. Tunnel: Nem releváns.	LQ: Nem releváns. TUNNEL: Nem releváns.

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:

Nem releváns.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok: *EGK irányelvek szerinti jelölés:*

- 1272/2008/EK rendelete az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelvek módosításáról és hatályaon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról.
- 1907/2006/EK rendelete a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK bizottsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályaon kívül helyezéséről.
- 1999/45/EK irányelve a tagállamoknak a veszélyes készítmények osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó törvényi, rendeleti és közigazgatási rendelkezéseinek közelítéséről. A biológiai lebonthatóság megfelel a 648/2004/EK rendeletben előírt biológiai lebomlási kritériumoknak. Az ezt alátámasztó adatok mindenkor a tagállamok illetékes szerveinek a rendelkezésére állnak, és közvetlen kérésükre vagy a tisztítószer gyártó kérésére megtekinthetők. Rendelete EK 2020/878.

Egyéb információk: A 94/33 / EK irányelv szerint a 18 évnél fiatalabb személyek nem használhatják a termékeket.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés:

A kémiai biztonsági értékelés még nem elérhető.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A H mondatok teljes szövege, mint a 3. fejezetben is említve volt:

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H332 Belélegezve ártalmas.

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

H413 Hosszan tartó ártalmas hatást gyakorolhat a vízi élővilágra.

Figyelmeztetés az olvasó számára:

Javasolt ezen biztonsági adatlap átadása az aktuális termék felhasználónak. Ezen biztonsági adatlapban lévő információk nem használandók termék specifikációként.

Ezen biztonsági adatlapban lévő információk kizárólag erre a bizonyos termékre vonatkoznak (ld. 1. fejezet) és nem szükségszerűen helyes más vegyszerek/termékek használatára.

A biztonsági adatlapot jóváhagyta:

www.chemgroup.se

Biztonsági adatlap
Runotex Tix Transparent/M82

Verziószám 2.0
Kiadás dátuma: 01-09-2022

