

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoTop Thixlasur AF

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

1.1 Termékazonosító

Márkanév StoTop Thixlasur AF

Egyedi Formulaazonosító (UFI) TCW6-505R-N00J-TETK

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

Fabevonat
Lazúr

Ellenjavallt felhasználások Az információ nem áll rendelkezésre.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Sto Építőanyag Kft.
H-2330 Dunaharaszti
Jedlik Á. u. 17.
Telefon: +36 24 510-210
info.hu@sto.com; www.sto.hu

A biztonsági adatlapért felelős személy email címe Hungary

Sto Építőanyag Kft.
Értékesítés
Telefon: +36 24 510-210
zs.kirner@sto.com

1.4 Sürgősségi telefonszám Hungary

Telefon: +44 (0)1235 239 670
Telefon: +36-80-201-199

2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Besorolás (1272/2008/EK RENDELETE)

Tűzveszélyes folyadékok, 3.
Kategória

H226: Tűzveszélyes folyadék és gőz.

2.2 Címkézési elemek

Címkézés (1272/2008/EK RENDELETE)

Veszélyt jelző piktogramok



Figyelmeztetés

: Figyelem

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoTop Thixlasur AF

Figyelmeztető mondatok	:	H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.
További veszélyességi megállapítás		EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok	:	P102 Gyermekektől elzárva tartandó. Megelőzés: P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás. P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. Beavatkozás: P303 + P361 + P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel vagy zuhanyozás. Hulladék kezelés: P501 Tartalmát/edényzetét minősített hulladékkezelő vállalkozáson keresztül vagy kommunális hulladékgyűjtőben kell elhelyezni.

További címkézés

EUH208 Tartalmaz maleinsav-anhidrid. Allergiás reakciót válthat ki.

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.

Ökológiai információk: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

Toxicológiai információk: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

3.2 Keverékek

Komponensek

Kémiai név	CAS szám EK-szám Sorszám Regisztrációs szám	Besorolás	Koncentráció (% w/w)
C10-C13 szénatomszámú szénhidrogének keveréke, n-alkánok, izo-alkánok, gyűrűs vegyületek, aromás tartalom <2%	64742-48-9 649-327-00-6 01-2119457273-39-XXXX	Asp. Tox. 1; H304 EUH066, Note P	≥ 30 - < 50
C9-C11 szénhidrogének, n-alkánok, izoalkánok, gyűrűs vegyületek <2% aromástartalom	64742-48-9 01-2119463258-33-XXXX	Asp. Tox. 1; H304 Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 EUH066, Note P	≥ 1 - < 10
maleinsav-anhidrid	108-31-6 203-571-6	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314	< 0,001

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoTop Thixlasur AF

	607-096-00-9 01-2119472428-31-XXXX	Eye Dam. 1; H318 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1A; H317 STOT RE 1; H372 (Légzőszervek) EUH071 specifikus koncentráció határértékek Skin Sens. 1A ≥ 0,001 % Akut toxicitási érték Akut toxicitás, szájon át: 1.090 mg/kg	
--	---------------------------------------	--	--

A jelölések magyarázatát lásd a 16. részben.

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS**4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

Általános tanácsok	Nem múló panaszok esetén, vagy bármely kétséges esetben orvoshoz kell fordulni.
Belégzés	Öntudatlan embernek sosem szabad semmit adni szájon át. Ha eszméletlen, stabil oldalfekvésbe kell helyezni, és orvost kell hívni. A gőzök vagy bomlástermékek véletlenszerű belégzése esetén friss levegőre kell menni. A beteget melegen és nyugalomban kell tartani. Ha a légzés szabálytalan, vagy megáll, mesterséges légzést kell alkalmazni.
Bőrrel való érintkezés	Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni. A szennyezett ruhát és cipőt azonnal le kell venni. A bőrt alaposan le kell mosni szappannal és vízzel, vagy ismert bőrtisztítóval. Oldószer vagy hígító használata TILOS.
Szemmel való érintkezés	Ha a bőr irritációja folytatódik, orvost kell hívni. Ha szembe került, a kontaktlencsákat el kell távolítani és azonnal nagy mennyiségű vízzel ki kell öblíteni, a szemhéjak alatt is, legalább 15 percig. Orvoshoz kell fordulni.
Lenyelés	A száját vízzel ki kell öblíteni. Lenyelés esetén azonnal orvos tanácsát kell kérni és meg kell mutatni ezt a tartályt vagy címkét. Nyugalomban kell tartani. NEM szabad hánytatni.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Tünetek Nincs információ.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoTop Thixlasur AF

Kezelés

Tünetileg kell kezelni.
Nincs információ.

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag

CO₂, oltópor vagy vízpermet. A nagyobb tüzet vízpermettel vagy alkoholálló habbal kell leküzdeni.

Az alkalmatlan oltóanyag
5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Nagy térfogatú vízszugár
Tűz esetén a következő anyagok fejlődhetnek:

Szén-monoxid
Szén-dioxid (CO₂)
Nitrogén-oxidok (NO_x)

A bomlástermékek az egészségre veszélyesek lehetnek.
A tűznek kitett zárt tartályokat vízpermettel kell lehűteni.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

További tanácsok

Tűz esetén hordozható légzőkészüléket kell viselni.

Tűzoltás megfelelő távolságból a szokásos óvintézkedések betartásával.
A tűz maradványait és a szennyezett tűzoltó vizet a helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Minden gyújtóforrást el kell távolítani.

Megfelelő szellőzést kell biztosítani.

A keletkező gózt nem szabad belélegezni.

Illetéktelen személyek nem léphetnek be.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

A termék nem kerülhet a csatornába, folyóvízbe vagy a talajba.

Ha a termék beszennyezi a folyót, tavat vagy csatornát, értesíteni kell az illetékes hatóságot.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A kifolyt anyagot nem éghető abszorbens anyaggal kell összegyűjteni és felitatni, (pl. homok, föld, diatómaföld) és megsemmisítésre tartályban kell elhelyezni a helyi/nemzeti szabályozásoknak megfelelően (lásd a 13. részt).

Mosószerrel kell tisztítani. Oldószerek nem használhatók.

A szennyezett felületet teljesen meg kell tisztítani.

A kontaminált anyagot a 13. pont szerinti hulladékként kell ártalmatlanítani.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A védőintézkedéseket lásd a 7. és 8. részben.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok

A törvényi óvintézkedéseket és biztonsági előírásokat be kell tartani.

Az aeroszol képződést el kell kerülni.

Gyúlékony vagy robbanóképes oldószergőzőknek a levegőben történő képződését és a munkahelyi koncentráció túllépését kerülni kell.

A terméket csak olyan helyen lehet használni, ahol semmilyen nyílt láng vagy más gyújtóforrás nem található.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoTop Thixlasur AF

Egészségügyi intézkedések	<p>A keverő és feldolgozó berendezés minden fém részét földelni kell. Antisztatikus ruházat és lábbeli viselése ajánlott. Szikraképződés ellen biztosított szerszámot kell használni. A keletkező permetet, gőzt nem szabad belélegezni. A szennyezett ruhát azonnal le kell venni. Bőrrel, szemmel és ruhával ne érintkezzen. Szünetek előtt és közvetlenül a termékhez való hozzányúlás után kezet kell mosni. A kézmosás után elvesztett bőrszírt zsíros bőrbalzsammal kell pótolni. A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.</p>
---------------------------	---

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tárolási helyekre és a tárolóedényekre vonatkozó követelmények	<p>Az eredeti tárolóedényben kell tárolni. A tartályt szorosan lezárva kell tartani. A tartályt nem szabad nyomással kiüríteni. Nem nyomásálló tartály! Tilos a dohányzás. Illetéktelen személyek nem léphetnek be. A nyitott göngyölegeket óvatosan vissza kell zárni, és állítva kell tárolni, hogy a kifolyást megakadályozzuk. Jól szellőztetett helyen kell tartani. Fagyástól, hőtől és napfénytől védeni kell.</p>
Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez	<p>A gőzök nehezebbek a levegőnél és szétterjedhetnek a padló mentén. A gőzök levegővel robbanó keveréket alkothatnak. Gyújtóforrásoktól távol kell tartani - Dohányozni tilos.</p>
Tanács a szokásos tároláshoz	<p>Az elektrosztatikus feltöltődés megelőzésére intézkedéseket kell tenni. Éghető anyagtól távol kell tartani. Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó. Oxidálószerektől, erős savaktól vagy bázisoktól távol kell tartani.</p>

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

A további információkat lásd még a termék műszaki ismertetőjében is.

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Foglalkozási expozíciós határértékek

Komponensek	CAS szám	Érték típus (Az expozíciós út)	Ellenőrzési paraméterek	Bázis
maleinsav-anhidrid	108-31-6	AK-érték	0,2 ppm 0,08 mg/m ³	HU OEL
További információk: Azok az anyagok, amelyek RÖVID és TARTÓS expozíciója is egészségkárosodást okoz. Korrigált ÁK = ÁK x 8/a napi óraszám; Korrigált ÁK = ÁK x 40/a heti óraszám. A két faktor közül a szigorúbb (kisebb) értéket kell alkalmazni, Túlérzékenységet okozó (szenzibilizáló) tulajdonságú anyag. Az anyagra érzékeny egyéneken 'túlérzékenységen' alapuló bőr-, légzőrendszeri, esetleg más szervet/szervrendszert károsító megbetegedést okozhat., Maró hatású anyag (felmarja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhámat)				

Az alapot a készítéskor érvényes listák szolgáltatták.

Monitoring eljárások a munkahelyi expozíció értékelésére: EN 482 szabvány

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoTop Thixlasur AF

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Műszaki intézkedések

Gondoskodni kell a jó szellőzésről. Ez helyi elszívással vagy általános szellőzéssel érhető el. Ha ez nem lenne elegendő az oldószergőz-koncentráció munkahelyi határértékek alatti tartásához, akkor megfelelő légzésvédő készüléket kell viselni.

A szemek és a bőr mosására szolgáló lehetőségnek/víznek rendelkezésre kell állnia.

Személyi védőfelszerelés

Szem- / arcvédelem : Az MSZ EN166-nak megfelelő biztonsági szemüveg oldalvédővel

Kézvédelem

Anyag : Nitril-kaucsuk

Áteresztési ideje : 480 min

Kesztyű vastagság : 0,4 mm

Megjegyzések : Ajánlott megelőző bőrvédelem A munka kezdete előtt vízálló bőrápoló készítményt kell használni az érintett bőrfelületeken. Ha feldolgozás közben érintkezhet a bőrrel, akkor védőkesztyűt kell viselni.

Nitrilkaucsuk kesztyű, pl.: KCL 730 Camatril® Velours (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: +49 6659-87-300, www.kcl.de) vagy más egyenértékű A termékkel érintkező bőrfelületeket védőkrémmel kell ellátni. Érintkezés után semmiképpen sem szabad a krém használni. A kiválasztott védőkesztyűnek meg kell felelnie a 89/686/EGK EU irányelvnek és az ebből készült EN 374 szabványnak. Egy megfelelő kesztyű kiválasztása nem csak az anyagán múlik, hanem más minőségi faktorokon is, amelyek egyes gyártóknál különbözőek.

Bőr- és testvédelem : Megelőző bőrvédelem

Hosszú ujjú ruha

Természetes szálból (pamutból) vagy hőálló szintetikus szálból készült, antisztatikus ruházatot kell viselni. Érintkezés után a bőrfelületet alaposan le kell mosni.

Légutak védelme : Ha az oldószer-koncentráció a munkahelyi határértékek fölött van, akkor erre a célra engedélyezett légzésvédő készüléket kell viselni.

Nem megfelelően szellőztetett munkahelyeken és szórásos feldolgozásnál légzésvédőre van szükség.

A permet és a szálló por belégzésének elkerülésére permetezés és porzás alatt mindig megfelelő gázálcot kell viselni.

A-P2 kombinált szűrő

Az EN 14387-nek megfelelő légzésvédelem.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoTop Thixlasur AF

Környezeti expozíció-ellenőrzések

Levegő	:	Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
Talaj	:	A talajba való beszivárgást el kell kerülni.
Víz	:	Nem szabad a felszíni vizekbe vagy a szennyvízcsatornába öblíteni. Ha a termék beszennyezi a folyót, tavat vagy csatornát, értesíteni kell az illetékes hatóságot.

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	:	folyadék
Szín	:	változatos
Szag	:	jellegzetes
Szagküszöbérték	:	Nincs adat
Olvadáspont / fagyáspont	:	Nincs adat
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	:	162 °C
Felső robbanási határ / Felső gyulladási határ	:	8,0 %(V) Közeg: Felső robbanási határ
Alsó robbanási határ / Alsó gyulladási határ	:	0,6 %(V) Közeg: Alsó robbanási határ
Lobbanáspont	:	57,6 °C Módszer: zárt téri

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoTop Thixlasur AF

Bomlási hőmérséklet	:	Nincs adat
pH-érték	:	5,5 - 8,5 Koncentráció: 100 %
Viszkozitás	:	
Dinamikus viszkozitás	:	Nincs adat
Kinematikus viszkozitás	:	kb. 86,6 mm ² /s (40 °C)
Kifolyási idő	:	> 90 s a 20 °C Keresztmetszet: 4 mm
Oldékonyság (oldékonyságok)	:	
Vízben való oldhatóság	:	oldhatatlan
Megoszlási hányados: n- oktanol/víz	:	nem meghatározott
Gőznyomás	:	1 hPa (20 °C)
Sűrűség	:	kb. 0,924 g/cm ³
Relatív gőzsűrűség	:	Nincs adat

9.2 Egyéb információk

Robbanóanyagok	:	Nem robbanásveszélyes
Oxidáló tulajdonságok	:	Nem alkalmazható
Gyúlékonyság (folyadékok)	:	Nem alkalmazható

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoTop Thixlasur AF

Öngyulladás	:	nem öngyulladó
Párolgási sebesség	:	nem meghatározott
Oldószer szeparáció	:	3 %(V)

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1 Reakciókészség

Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes reakció.

10.2 Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók	Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes reakció. A gőzök levegővel robbanékony keveréket alkothatnak.
--------------------	---

10.4 Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények	Közvetlen hőforrás. Erős, hosszabb időszakokon át tartó napfény.
-----------------------	---

10.5 Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok	Erős savak és erős bázisok Erős oxidálószer
-------------------	--

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

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

Akut toxicitás

Termék:

Akut toxicitás, szájon át	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
---------------------------	---

Akut toxicitás, belélegzés	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
----------------------------	---

Akut toxicitás, bőrön át	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
--------------------------	---

Komponensek:

maleinsav-anhidrid:

Akut toxicitás, szájon át	Akut toxicitási érték: 1.090 mg/kg
---------------------------	------------------------------------

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoTop Thixlasur AF

Akut toxicitás, belélegzés

Becslés: Maró hatású a légutakra.

Bőrkorrózió/bőrirritáció

Termék:

Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

Komponensek:

C10-C13 szénatomszámú szénhidrogének keveréke, n-alkánok, izo-alkánok, gyűrűs vegyületek, aromás tartalom <2%:

Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

C9-C11 szénhidrogének, n-alkánok, izoalkánok, gyűrűs vegyületek <2% aromástartalom:

Módszer

OECD vizsgálati iránymutatásai 404

Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

maleinsav-anhidrid:

Módszer

OECD vizsgálati iránymutatásai 404

Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Termék:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Komponensek:

maleinsav-anhidrid:

Súlyos szemkárosodást okoz.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Termék:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Komponensek:

maleinsav-anhidrid:

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat.

Csírasejt-mutagenitás

Termék:

In vitro genotoxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás

Termék:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Reprodukciós toxicitás

Termék:

A fogamzóképeségre gyakorolt hatások

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Fejlődési toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoTop Thixlasur AF

teljesülnek.

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Termék:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Komponensek:

C9-C11 szénhidrogének, n-alkánok, izoalkánok, gyűrűs vegyületek <2% aromástartalom:

Becslés

Álmoosságot vagy szédülést okozhat.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Termék:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Komponensek:

maleinsav-anhidrid:

Becslés

Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket.

Belégzési toxicitás

Termék:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Komponensek:

C10-C13 szénatomszámú szénhidrogének keveréke, n-alkánok, izo-alkánok, gyűrűs vegyületek, aromás tartalom <2%:

Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

C9-C11 szénhidrogének, n-alkánok, izoalkánok, gyűrűs vegyületek <2% aromástartalom:

Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

Toxicológia, metabolizmus, eloszlás

További információk

Termék:

Ebből a szempontból a termék nincs bevizsgálva. A keverék a 1272/2008. sz. rendelet (EK) I. függeléke szerint van besorolva. (a részleteket lásd a 2. és 3. fejezetben).

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok

Termék:

Becslés

: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

Az emberre gyakorolt hatás (expozíció) mértékéből származó tapasztalatok

Termék:

Általános információk

A komponens oldószergőzeinek expozíciója a megállapított munkahelyi expozíciós határ felett egészségkárosodást okozhat. Mint például: nyálkahártya irritáció, légzőrendszeri irritáció, a vese, máj és központi idegrendszer károsodása. Tünetek és jelek: fejfájás, szédülés, fáradtság, izomgyengeség, álmoosság és szélsőséges esetben eszméletvesztés.

A termékkel való hosszabb vagy ismétlődő érintkezés a bőrszír

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoTop Thixlasur AF

elvesztéséhez vezet és nem allergikus kontakt bőrsérüléseket (kontakt-dermatitist) és/vagy anyagelvonást okozhat. A szétfröccsent folyadék ingerlést és reverzibilis sérüléseket okozhat a szemben.

További információk

Termék:

Megjegyzések

: Ebből a szempontból a termék nincs bevizsgálva. A keverék a 1272/2008. sz. rendelet (EK) I. függeléke szerint van besorolva. (a részleteket lásd a 2. és 3. fejezetben).

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1 Toxicitás

Termék:

Toxicitás halakra

Nincs adat

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Termék:

Biológiai lebonthatóság

Nincs adat

Komponensek:

C9-C11 szénhidrogének, n-alkánok, izoalkánok, gyűrűs vegyületek <2% aromástartalom:

Biológiai lebonthatóság

gyorsan lebomlik

Biológiai lebomlás: 80 %

Expozíciós idő: 28 nap

12.3 Bioakkumulációs képesség

Termék:

Bioakkumuláció

Nincs adat

12.4 A talajban való mobilitás

Termék:

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 Endokrin károsító tulajdonságok

Termék:

Becslés

: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

12.7 Egyéb káros hatások

Termék:

További ökológiai információ

Nem szabad a talajvízbe, felszíni vizekbe vagy a csatornahálózatba juttatni.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoTop Thixlasur AF**13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK****13.1 Hulladékkezelési módszerek**

Termék	A keletkező hulladékok helyes kódolásáért és megnevezéséért a felhasználó felelős. A javasolt alkalmazásnál a hulladékulcs az európai hulladékkatalógus (EAK) kódjának megfelelően: 17.09-es kategória - egyéb építési és bontási hulladékok. A megkezdett anyagot és a maradék mennyiségeket tovább lehet használni. A folyadékmaradékok veszélyes hulladéknak minősülnek és nem szabad a csatornahálózatba jutniuk. Le kell adni a helyi, problémás anyagokat ártalmatlanító helyen.
Szennyezett csomagolás	A nem megfelelően kiürített csomagolást a fel nem használt készítményhez hasonlóan kell megsemmisíteni. A maradék kiürítése után a csomagolások az ártalmatlanítási rendszeren keresztül újrahasznosíthatók.
A fel nem használt termék hulladék kulcsa	08 01 11* szerves oldószereket, illetve más veszélyes anyagokat tartalmazó festék-vagy lakkhulladékok (*) A 2008/98/EGK irányelv értelmében veszélyes hulladék

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK**14.1 UN-szám vagy azonosító szám**

ADN	1263
ADR	1263
RID	1263
IMDG	1263
IATA	1263

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADN	FESTÉK
ADR	FESTÉK
RID	FESTÉK
IMDG	PAINT
IATA	Paint

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADN	3
ADR	3

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoTop Thixlasur AF

RID	3
IMDG	3
IATA	3

14.4 Csomagolási csoport

ADN

Csomagolási csoport	III
Osztályba sorolási szabály	F1
Veszélyt jelölő számok	30
Címkék	3

ADR

Csomagolási csoport	III
Osztályba sorolási szabály	F1
Veszélyt jelölő számok	30
Címkék	3
Alagutakra vonatkozó korlátozások kódja	(D/E)

RID

Csomagolási csoport	III
Osztályba sorolási szabály	F1
Veszélyt jelölő számok	30
Címkék	3

IMDG

Packaging group	III
Labels	3
EmS number	F-E, <u>S-E</u>

IATA

Packaging group	III
Labels	3

14.5 Környezeti veszélyek

ADR

Veszélyes a környezetre : nem

IMDG

Tengeri szennyező anyag : nem

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoTop Thixlasur AF

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Megjegyzések Az információ nem áll rendelkezésre.

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Megjegyzések Nem alkalmazható

További tanácsok

ADR ADR: 450 l-nél kisebb göngyölegekben a termék nem veszélyes anyag (ADR 2.2.3.1.5)
 IMDG IMDG: 450 l-nél kisebb edényekben a termék nem veszélyes anyag (IMDG 2.3.2.5).

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

VOC
 2010/75/EU irányelv 37,7 %

VOC
 2004/42/EK irányelv 37,3 %
 344,4 g/l

EU határérték erre a termékre (kat. A/e) :400 g/IEz a termék legfeljebb400 g/IVOC-t tartalmaz.

Az Európai Parlament és a Tanács 649/2012/EU rendelete a veszélyes vegyi anyagok kiviteléről és behozataláról Nem alkalmazható

REACH - Egyes veszélyes anyagok, keverékek és árucikkek gyártására, forgalomba hozatalára és felhasználására vonatkozó korlátozások (XVII. Melléklet) A következő bejegyzések korlátozási feltételeit figyelembe kell venni: (78, 3)

Egyéb szabályozások A fiatal emberek munkahelyi védelméről szóló 94/33/EK irányelvet figyelembe kell venni.
 A várandós anyák munkahelyi biztonságáról és egészségéről szóló 92/85/EK irányelvet figyelembe kell venni.
 A törvényi óvintézkedéseket és biztonsági előírásokat be kell tartani.
 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

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoTop Thixlasur AF

részletes szabályairól

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Az információ nem áll rendelkezésre.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

Az előző változattól való eltérések a bal margón jelzettek.

Az ezen a biztonsági adatlapon található adatok jelenlegi tudásszintünknek felelnek meg, és teljesítik a nemzeti, valamint az EU-törvények előírásait. A felhasználó munkafeltételeit azonban nem ismerjük és nem tudjuk ellenőrizni. Az összes szükséges rendelkezés betartásáért a felhasználó a felelős. Az ezen a biztonsági adatlapon található adatok a termékünkre vonatkozó biztonsági követelményeket ismertetik és nem a termék tulajdonságainak szavatolására szolgálnak.

Az H-mondatok teljes szövege

H226	: Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H302	: Lenyelve ártalmatlan.
H304	: Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H314	: Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H317	: Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	: Súlyos szemkárosodást okoz.
H334	: Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat.
H336	: Álmoságot vagy szédülést okozhat.
H372	: Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén lenyelve károsítja a szerveket.

Egyéb rövidítések teljes szövege

Acute Tox.	: Akut toxicitás
Asp. Tox.	: Aspirációs veszély
Eye Dam.	: Súlyos szemkárosodás
Flam. Liq.	: Tűzveszélyes folyadékok
Resp. Sens.	: Légúti túlérzékenység
Skin Corr.	: Bőrmarás
Skin Sens.	: Bőrszenzibilizáció
STOT RE	: Célszervi toxicitás - ismétlődő expozíció
STOT SE	: Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció

ADN - A veszélyes áruk nemzetközi belvízi hajózásban történő szállításáról szóló európai megállapodás;
 ADR - A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló megállapodás; AIIIC - Ipari vegyi anyagok ausztráliai 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. - Közlekedésről nem meghatározott; NO(A)EC -

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoTop Thixlasur AF

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 Együtműködési 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; SVHC - különös aggodalomra okot adó anyag; TCSI - Vegyi anyagok tajvani jegyzéke; TECL - Létező vegyi anyagok thaiföldi 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

További információk

Egyéb információk

Az értékelés a 1272/2008. sz. rendelet (EK) 6. cikk, 5. szakasza és I. függeléke szerint történt.

Raktárkészletünk kiadásáig előfordulhat, hogy Ön a biztonsági adatlaptól eltérő jelölést talál a csomagolásokon. Ezért megértését kérjük.

Biztonsági adatlapot kiállító
egység
Felelős személy Hungary

Abteilung TIQAS Sto SE & Co. KGaA Stühlingen
e.volz@sto.com
Sto Építőanyag Kft. értékesítés, Dunaharaszti
zs.kirner@sto.com

Termék kódja
HU / HU

PROD3320