

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 830/2015 számú EK szabályozás szerint

SPAT-O-FIBER FINE

Verzió 1.8

Felülvizsgálat dátuma 17.09.2015

Nyomtatás Dátuma 05.11.2015

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

1.1 Termékazonosító

Márkanév : SPAT-O-FIBER FINE
Termék kódja : L0050537

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

Az anyag/keverék felhasználása : FESTÉKEK, LAKKOK ÉS ZOMÁNCOK
Kémiai természet : Sűrű kétkomponensű töltőanyag

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Társaság : Lechler SpA
Via Cecilio 17
22100 Como- CO-
Telefon : +39031586111
Telefax : +39031586206
Email cím Felelős/kibocsátó személy : safety@lechler.eu

1.4 Sürgősségi telefonszám

Tel. +39-031-586301 Fax +39-031-586299
Ez a telefonszám csak hivatali órákban elérhető. (8.00-18.00)

2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Besorolás (1272/2008/EK RENDELETE)

Tűzveszélyes folyadékok, 3. Osztály
Bőrirritáció, 2. Osztály
Szemirritáció, 2. Osztály
Célszervi toxicitás - ismétlődő expozíció,
1. Osztály

H226: Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H315: Bőrirritáló hatású.
H319: Súlyos szemirritációt okoz.
H372: Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket.

2.2 Címkézési elemek

Címkézés (1272/2008/EK RENDELETE)

Veszélyt jelző piktogramok :



Figyelmeztetés : Veszély

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 830/2015 számú EK szabályozás szerint

SPAT-O-FIBER FINE

Verzió 1.8

Felülvizsgálat dátuma 17.09.2015

Nyomtatás Dátuma 05.11.2015

figyelmeztető mondatok	: H226 H315 H319 H372	Tűzveszélyes folyadék és gőz. Bőrirritáló hatású. Súlyos szemirritációt okoz. Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket.
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok	: P101 P102 Megelőzés: P210 P260 P280 Beavatkozás: P305 + P351 + P338 P314	Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét. Gyermekektől elzárva tartandó. Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás. A gőzök belélegzése tilos. Védőkesztyű/ védőruha/ szemvédő/ arcvédő használata kötelező. SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Rosszullét esetén orvosi ellátást kell kérni.

Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén:

- 100-42-5 sztirol

További címkézés:

EUH208 Tartalmaz: S. di Cobalto Ac.2 EtilsanoicoAllergiás reakciót válthat ki.

2.3 Egyéb veszélyek

Senki által nem ismert.

A szállított anyag nem veszélyes.

A szükséges információ megtalálható ebben a Biztonsági Adatlapban.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2 Keverékek

Kémiai természet : Folyékony pigmentdiszperzió

Veszélyes komponensek

Kémiai név	CAS szám EU-szám Regisztrációs szám	Besorolás (1272/2008/EK RENDELETE)	Koncentráció [%]
sztirol	100-42-5 202-851-5 01-2119457861-32	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Repr. 2; H361d STOT SE 3; H335	>= 15 - < 17

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 830/2015 számú EK szabályozás szerint

SPAT-O-FIBER FINE

Verzió 1.8

Felülvizsgálat dátuma 17.09.2015

Nyomtatás Dátuma 05.11.2015

		STOT RE 1; H372 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412	
MK anyag :			
Ossido di titanio anatasio	13463-67-7 236-675-5 01-2119489379-17		>= 1 - < 5

Az ebben a részben említett H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. részben.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Általános tanácsok : Nem múló panaszok esetén, vagy bármely kétséges esetben orvoshoz kell fordulni.
Öntudatlan embernek sosem szabad semmit adni szájon át.
- Belélegzés esetén : Friss levegőre kell vinni.
A beteget melegen és nyugalomban kell tartani.
Ha a légzés szabálytalan, vagy megáll, mesterséges légzést kell alkalmazni.
Ha eszméletlen, stabil oldalfekvésbe kell helyezni, és orvost kell hívni.
- Bőrrel való érintkezés esetén : A szennyezett ruhát azonnal le kell venni.
A bőrt alaposan le kell mosni szappannal és vízzel, vagy ismert bőrtisztítóval.
Oldószer vagy hígító használata TILOS.
A munkahelyen zuhanyt kell elhelyezni
- Szembe kerülés esetén : A szemet bő, tiszta, friss vízzel legalább 10 percig kell öblíteni úgy, hogy a szemhéjakat széthúzzuk.
Orvoshoz kell fordulni.
A munkahelyre szemmosót kell tenni
A kontaktlencsé(ke)t el kell távolítani.
- Lenyelés esetén : Véletlen lenyelés esetén azonnal orvoshoz kell fordulni.
Hánytatni tilos.
Nyugalomban kell tartani.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

- Tünetek : Nincs információ.
- Kockázatok : Nincs információ.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

- Kezelés : Az elsősegély nyújtó eljárást az ipari egészségügyért felelős orvossal konzultálva kell bevezetni.
Orvoshoz kell fordulni.

SPAT-O-FIBER FINE

Verzió 1.8

Felülvizsgálat dátuma 17.09.2015

Nyomtatás Dátuma 05.11.2015

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : Vízpermetet, alkohol-álló habot, száraz vegyszert vagy széndioxidot kell használni.
A tartályokat és a környezetet vízpermettel kell hűteni.

Az alkalmatlan oltóanyag : Vízszugár használata TILOS.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Különleges veszélyek a tűzoltás során : Mivel a termék éghető szerves anyagokat tartalmaz, tűz esetén sűrű, fekete füst keletkezik, amely a veszélyes bomlástermékeket tartalmaz (lásd a 10. részt).
A bomlástermékek az egészségre veszélyesek lehetnek.
A tűznek kitett zárt tartályokat vízpermettel kell lehűteni.
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.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűzoltók különleges védőfelszerelése : Ha szükséges, a tűzoltáshoz hordozható légzőkészüléket kell viselni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi óvintézkedések : Az oldószer gőzök nehezebbek a levegőnél és szétterjedhetnek a padló fölött.
Megfelelő szellőzést kell biztosítani.
Személyi védőfelszerelést kell használni.
A személyzetet biztonságos területre kell eltávolítani.
A kifolyástól/lyuktól az embereket széliránnyal szemben el kell távolítani.
A területet szellőztetni kell.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

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

Szennyezésmentesítés módszerei : Mosószerrel kell tisztítani. Oldószerek nem használhatók.
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).

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 830/2015 számú EK szabályozás szerint

SPAT-O-FIBER FINE

Verzió 1.8

Felülvizsgálat dátuma 17.09.2015

Nyomtatás Dátuma 05.11.2015

Össze kell szedni és megfelelően felcímkézett tartályba átvinni.
A szennyezett felületet teljesen meg kell tisztítani.
Fel kell tölteni.
Inert nedvszívó anyaggal fel kell itatni és veszélyes hulladékként elhelyezni.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A sajátos nemzeti szabályozást lásd a 15. részben.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

- Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok : A megadott munkahelyi expozíciós határokat nem szabad túllépni (lásd a 8. részt).
Csak megfelelő elszívóval ellátott helyen használható.
Bőrrel, szemmel és ruhával ne érintkezzen.
A dohányzást, evést és ivást meg kell tiltani az alkalmazás területén.
A gőz vagy köd belégzését el kell kerülni.
A személyi védelemről lásd a 8. részt.
Felhasználás előtt alaposan össze kell keverni.
Használat után jól záródó tartályban kell tárolni.
- Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez : Meg kell előzni, hogy a levegőben akár tűzveszélyes vagy robbanékony, akár a munkahelyen megengedettnél nagyobb gőzkoncentráció létrejöhessen.
Az egyik tartályból a másikba való átöntés során földelési intézkedésekre van szükség, és vezető anyagból készült tömlőt kell használni.
Szikrázó eszközök nem használhatók.
A terméket csak olyan helyen lehet használni, ahol semmilyen nyílt láng vagy más gyújtóforrás nem található.
Tilos a dohányzás.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

- A tárolási helyekre és a tárolóedényekre vonatkozó követelmények : A címkén lévő óvintézkedéseket be kell tartani.
A nyitott göngyölegeket óvatosan vissza kell zárni, és állítva kell tárolni, hogy a kifolyást megakadályozzuk.
Az oldószer gőzök nehezebbek a levegőnél és szétterjedhetnek a padló fölött.
A gőzök levegővel robbanó keveréket alkothatnak.
Az elektromos berendezéseknek/munkaanyagoknak meg kell felelniük a technológiai biztonsági normáknak.
Gyújtóforrásoktól távol kell tartani - Dohányozni tilos.
5 és 35 °C között, száraz, jól szellőző helyen kell tárolni, hőtől, gyújtóforrástól és közvetlen napfénytől távol.
A sajátos nemzeti szabályozásnak megfelelően kell tárolni.
- Tanács a szokásos tároláshoz : Oxidálószerektől, erős savaktól vagy bázisoktól távol kell tartani.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 830/2015 számú EK szabályozás szerint

SPAT-O-FIBER FINE

Verzió 1.8

Felülvizsgálat dátuma 17.09.2015

Nyomtatás Dátuma 05.11.2015

: Az információ nem áll rendelkezésre.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Komponensek	CAS szám	Érték	Ellenőrzési paraméterek	Korszerűsítés	Bázis
Stirene	100-42-5	TWA	20 ppm		ACGIH
		STEL	40 ppm		ACGIH
Ossido di titanio anatasio	13463-67-7	TWA	10 mg/m ³		ACGIH

DNEL
sztirol

: Felhasználás: Fogyasztók
Expozíciós útvonal: Lenyelés
Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú - szervezeti hatások
Érték: 2,1 ppm

Felhasználás: Fogyasztók
Expozíciós útvonal: Bőrrel való érintkezés
Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú - szervezeti hatások
Érték: 343 ppm

Felhasználás: Munkavállalók
Expozíciós útvonal: Bőrrel való érintkezés
Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú - szervezeti hatások
Érték: 406 ppm

Felhasználás: Fogyasztók
Expozíciós útvonal: Belégzés
Lehetséges egészségügyi hatások: Akut- helyi hatások
Érték: 182,75 mg/m³

Felhasználás: Munkavállalók
Expozíciós útvonal: Belégzés
Lehetséges egészségügyi hatások: Akut- helyi hatások
Érték: 306 mg/m³

Felhasználás: Fogyasztók
Expozíciós útvonal: Belégzés
Lehetséges egészségügyi hatások: Akut - szervezeti hatások
Érték: 174,25 mg/m³

Felhasználás: Munkavállalók
Expozíciós útvonal: Belégzés
Lehetséges egészségügyi hatások: Akut - szervezeti hatások
Érték: 289 mg/m³

Felhasználás: Fogyasztók

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 830/2015 számú EK szabályozás szerint

SPAT-O-FIBER FINE

Verzió 1.8

Felülvizsgálat dátuma 17.09.2015

Nyomtatás Dátuma 05.11.2015

	Expozíciós útvonal: Belégzés Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú - szervezeti hatások Érték: 10,2 mg/m ³
	Felhasználás: Munkavállalók Expozíciós útvonal: Belégzés Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú - szervezeti hatások Érték: 85 mg/m ³
Ossido di titanio anatasio	: Felhasználás: Munkavállalók Expozíciós útvonal: Belégzés Lehetséges egészségügyi hatások: Helyi hatások Érték: 10 mg/m ³
	Felhasználás: Fogyasztók Expozíciós útvonal: Lenyelés Lehetséges egészségügyi hatások: Különleges hatások Érték: 700 ppm
PNEC sztirol	: Édesvíz Érték: 0,028 mg/l
	Tengervíz Érték: 0,0028 mg/l
	Édesvízi üledék Érték: 0,614 mg/kg
	Tengeri üledék Érték: 0,0614 mg/kg
	Talaj Érték: 0,2 mg/kg
Ossido di titanio anatasio	: Édesvíz Érték: > 1 mg/l
	Édesvízi üledék Érték: >= 1000 mg/kg
	Tengervíz Érték: 0,127 mg/l
	Tengeri üledék Érték: >= 100 mg/kg
	Talaj Érték: 100 mg/kg

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Személyi védőfelszerelés

Légutak védelme : Technikai intézkedésekkel biztosítani kell a munkahelyi expozíciós

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 830/2015 számú EK szabályozás szerint

SPAT-O-FIBER FINE

Verzió 1.8

Felülvizsgálat dátuma 17.09.2015

Nyomtatás Dátuma 05.11.2015

- határokat.
Ez jó általános szellőzéssel és - ha a gyakorlatban megvalósítható - helyi elszívóberendezéssel érhető el.
Ha a munkahelyi expozíciós határ nem érhető el, kivételes esetben megfelelő légzőkészüléket lehet viselni de csak egy rövid időre.
Gőz/részecske kombinációs szűrővel ellátott gázálarc (EN 141).
- Kézvédelem** : Oldószerálló kesztyű (butil-kaucsuk)
Hosszú vagy ismételt érintkezés esetén védőkesztyűt kell viselni.
Az EN 374-nek megfelelő védőkesztyű.
Kérjük, tartsák be a kesztyű gyártójának az áteresztőképességre és az áthatolási időre vonatkozó utasításait. Vegyék figyelembe a termék használatának sajátos körülményeit is, mint például a vágások, horzsolások veszélyét és az érintkezés idejét.
Oldatban, vagy más anyagokkal összekeverve, vagy az EN 374-től különböző feltételek mellett használva, a gyártótól kell megtudni az EK által elfogadott kesztyűt.
Védő krémek segíthetnek a veszélyeztetett bőrterület védelmében, de nem alkalmazhatók, ha már az érintkezés megtörtént.
Érintkezés után a bőrt le kell mosni.
Kezet kell mosni és védőkrémet használni
- Szemvédelem** : Kémiai védőszemüveget kell viselni.
- Bőr- és testvédelem** : Érintkezés után a bőrt le kell mosni.
A munkaruha nem tartalmazhat olyan anyagot, amely veszélyes olvadási tulajdonságokat mutat tűz esetén.
A személyzetnek védőruhát kell viselnie
A dolgozóknak antisztatikus lábbelit kell viselni.
- Környezeti expozíció-ellenőrzések**
- Általános tanácsok** : Az anyag ne jusson a csatornába vagy folyóvízbe.
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 információ

- Külső jellemzők : folyadék
- Szag : oldószer-
- Lobbanáspont : > 23 - 55 °C
- Gyulladási hőmérséklet : nem meghatározott
- Alsó robbanási határ : Nincs adat
- Felső robbanási határ : Nincs adat
- Öngyulladási hőmérséklet : nem alkalmazható
- pH-érték : nem meghatározott

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 830/2015 számú EK szabályozás szerint

SPAT-O-FIBER FINE

Verzió 1.8

Felülvizsgálat dátuma 17.09.2015

Nyomtatás Dátuma 05.11.2015

Fagyáspont	: nem alkalmazható
Forráspont	: nem meghatározott
Gőznyomás	: 1,000 hPa a 50 °C
Sűrűség	: 1,7 g/cm ³
Vízben való oldhatóság	: nem meghatározott
Megoszlási hányados: n- oktanol/víz	: Nincs adat
Oldhatóság egyéb oldószerekben	: nem meghatározott
Kifolyási idő	: 65 s 6 mm Módszer: ISO/DIN 2431 '84
Relatív gőzsűrűség	: nem alkalmazható
Párolgási sebesség	: nem meghatározott

9.2 Egyéb információk

Szilárd anyagok tömeg alapján	: 85 %
Illékony szerves vegyület (VOC) tartalom	: 15 %

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Semmi előre nem látható.

10.2 Kémiai stabilitás

A termék kémiailag stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók : Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes reakció.

10.4 Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények : Termékeink a biztonsági előírásoknak megfelelően készültek, így a megadott feltételek mellett nem bomlanak el és le.
A termék típusát figyelembe véve, a terméket tanácsos az eredeti csomagolásában hagyni és elkerülni az átrakását.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok : Az exoterm reakciók elkerülésére oxidáló reagensektől, erősen bázisos és erősen savas anyagoktól távol kell tartani.

10.6 Veszélyes bomlástermékek

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 830/2015 számú EK szabályozás szerint

SPAT-O-FIBER FINE

Verzió 1.8

Felülvizsgálat dátuma 17.09.2015

Nyomtatás Dátuma 05.11.2015

Veszélyes bomlástermékek : Szén-dioxid (CO₂), szén-monoxid (CO), nitrogén-oxidok (NO_x), sűrű, fekete füst.

Hőbomlás : nem alkalmazható

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Termék

Akut toxicitás, belélegzés : Akut toxicitási érték: > 20 mg/l, 4 h, gőz, Számítási módszer

Bőrkorrózió/bőrirritáció : A keverékkel való ismételt vagy elhúzódó érintkezés eltávolítja a bőr természetes zsírtartalmát és kiszárítja a bőrt., A termék felszívódhat a bőrön keresztül.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció : A szembe került folyadék irritációt és visszafordítható károsodást okozhat.

További információk : A készítmény toxikológiai hatásának megbecslésénél minden egyes anyag koncentrációját figyelembe kell venni.

Komponensek:

sztírol :

Akut toxicitás, szájon át : LD50: 5.000 mg/kg, patkány

Akut toxicitás, belélegzés : LC50: 11,8 mg/l, 4 h, patkány,

Akut toxicitás, bőrön át : LD50: > 2.000 mg/kg, patkány, OECD vizsgálati iránymutatásai 402

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Toxicitás halakra :
Megjegyzések:
Magáról a termékről nincs adat.

Toxicitás halakra
sztírol : LC50: 4,02 mg/l
Expozíciós idő: 96 h
Faj: Pimephales promelas (Fürge cselle)

Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre (Krónikus toxicitás)
sztírol : NOEC: 1,01 mg/l
Expozíciós idő: 21 d
Faj: Daphnia magna (óriás vízibolha)
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 211

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 830/2015 számú EK szabályozás szerint

SPAT-O-FIBER FINE

Verzió 1.8

Felülvizsgálat dátuma 17.09.2015

Nyomtatás Dátuma 05.11.2015

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Biológiai lebonthatóság : Nincs adat

12.3 Bioakkumulációs képesség

Bioakkumuláció : Nincs adat

12.4 A talajban való mobilitás

Mobilitás : Nincs adat

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A keverék nem tartalmaz perzisztens, bioakkumulatív és mérgező anyagot (PBT)., A keverék nem tartalmaz nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyagot (vPvB).

12.6 Egyéb káros hatások

További ökológiai információ : Erről a termékről nincs adat.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termék : A termék nem kerülhet a csatornába, folyóvízbe vagy a talajba.
Nem tehető a szokásos hulladékhoz. A helyi szabályozásnak megfelelő különleges tárolás szükséges.

Szennyezett csomagolás : Az üres tartályokat újra hasznosítás vagy hulladék kezelés céljából jóváhagyott hulladék kezelő telepre kell vinni.
Az Európai Hulladék Katalógus alapján a Hulladék Kódok nem a termékre, hanem a felhasználásra jellemzőek.
A Hulladék kódokat a felhasználó, a gyártó és a környezetvédelmi hatóság egyeztetése alapján kell meghatározni.
A következő Hulladék kódok csak javaslatok: 150110*

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám

ADR : UN 3269

IMDG : UN 3269

IATA : UN 3269

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 830/2015 számú EK szabályozás szerint

SPAT-O-FIBER FINE

Verzió 1.8

Felülvizsgálat dátuma 17.09.2015

Nyomtatás Dátuma 05.11.2015

ADR	POLYESTER RESIN KIT
IMDG	POLYESTER RESIN KIT
IATA	Polyester resin kit

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR	: 3
IMDG	: 3
IATA	: 3

14.4 Csomagolási csoport

ADR

Csomagolási csoport	: III
Osztályba sorolási szabály	: F1
Címkék	: 3

IMDG

Csomagolási csoport	: III
Címkék	: 3
EmS Kód	: F-A,S-D

IATA

Csomagolási csoport	: III
Címkék	: 3

14.5 Környezetre veszélyes

ADR

Veszélyes a környezetre	: nem
-------------------------	-------

IMDG

Tengeri szennyező anyag	: nem
-------------------------	-------

IATA

Veszélyes a környezetre	: nem
-------------------------	-------

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 830/2015 számú EK szabályozás szerint

SPAT-O-FIBER FINE

Verzió 1.8

Felülvizsgálat dátuma 17.09.2015

Nyomtatás Dátuma 05.11.2015

Megjegyzések : 450 l-es vagy ennél kisebb csomagokat a 2301 széljegy E része alapján kell szállítani.

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

REACH - A különös aggodalomra okot adó anyagok engedélyezésére szolgáló jelöltlista (59. cikk). : nem alkalmazható

REACH - Az engedélyköteles anyagok jegyzéke (XIV. Melléklet) : nem alkalmazható

MAL-Kód-Szám (DK) : 4-6 (1993)
2.423-m3 air/10 g

Kockázati besorolás a VbF szerint : Mentés
lásd a felhasználó által megadott ingyenes szöveget

Vízszennyező osztály (Németország) : vízszennyező
VWVWS A4

Ez a biztonsági adatlap megfelel az 1907/2006 EU rendelet követelményeinek. 1272/2008/EK Rendelete az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Magáról a termékről nincs adat.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A H-mondatok teljes szövegére a 2. és 3. részekben utalunk.

H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H315	Bőrirritáló hatású.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H332	Belélegezve ártalmas.
H335	Légúti irritációt okozhat.
H361d	Feltehetően károsítja a születendő gyermeket.
H372	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 830/2015 számú EK szabályozás szerint

SPAT-O-FIBER FINE

Verzió 1.8

Felülvizsgálat dátuma 17.09.2015

Nyomtatás Dátuma 05.11.2015

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, használathoz, 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.