



BIZTONSÁGI ADATLAP

Fehér Szórósír Szórósír PTFE-vel karosszériákhoz

Felülvizsgálva: 2020.05.18

Dátum: 2007.07.08.

Verzió: 4

Oldal: 5/5

1. szakasz: Az anyag/készítmény és a társaság/vállalkozás azonosítója

1.1 Kereskedelmi elnevezés:	Fehér Szórósír PTFE-vel karosszériákhoz
Cikkszám:	LOS 444
Kiszérelés	400 ml.
1.2 Felhasználási terület	Kenőanyag.
1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai	
Gyártó, szállító cég:	EURO-LOCK GmbH
Cím:	Nordweststr. 3, D-59387 Ascheberg
Telefon:	+49 (0) 2593 95887-0
Fax:	+49 (0) 2593 95887-29
E-Mail	info@euro-lock.de
Importáló cég:	Eurochrom Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.
Cím:	Euro-Lock professzionális vegyi anyag képviselet 9700 Szombathely Potyondi u. 7.
Telefon/Fax:	+36 94 789350
e-mail:	info@eurochrom.hu
1.4 Sürgősségi telefon:	Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
Telefon:	(36) 80/201-199 (36-1-) 476-6464

2.szakasz: Veszélyesség szerinti besorolás

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint:

Termék meghatározása:



GHS02

Keverék.
Aerosol 1, Tűzveszélyes aeroszolok, 1. kategória
H222-229 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatásár megrepedhet.1



GHS09

Aquatic Chronic 2, A vízi környezetre veszélyes, krónikus 2. kategória
H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.



GHS07

Skin Irrit. 2, Bőrirritáció, H315 Bőrirritáló hatású
STOT SE 3, Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, 3. kategória

Skin Irrit. 2, Bőrirritáció, H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat
Asp. Tox. 1, Aspirációs veszély H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

2.2. Címkézési elemek 1272/2008 szerint

Veszélyt jelző szó: Veszély

BIZTONSÁGI ADATLAP

Fehér Szórósír Szórósír PTFE-vel karosszériákhoz

Felülvizsgálva: 2020.05.18

Dátum: 2007.07.08.

Verzió: 4

Oldal: 5/5

Veszélyszimbólum



A címkén feltüntetendő veszélyes komponens:

Szénhidrogének, C7, n-alkánok, izoalkánok, cikloalkán
 Szénhidrogének, C6-C7, n-alkánok, izoalkánok, cikloalkán, <5% n-Hexan

H mondatok:

H222-229 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. A tartályban túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.

H315 Bőrirritáló hatású

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

H411Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

P mondatok:

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

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

P211Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni.

P251 Nyomás alatti edény: ne lyukassa ki vagy égesse el, még használat után sem.

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

P271 Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P312 Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

P391 A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

P410+412 Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C/122°F hőmérsékletet meghaladó hő.

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként.

Megfelelő szellőzés nélkül robbanásveszélyes keverék képződhet.

2.3 Egyéb veszélyek

PBT: nem alkalmazható

vPvB: nem alkalmazható

3.szakasz: Összetétel/az alkotórészekre vonatkozó információ

3.2 Keverékek: A termék az alábbi anyagok keveréke nem veszélyes adalékanyagokkal

Veszélyes összetevők:

20-<25%

Szénhidrogének, C7, n-alkánok, izoalkánok, Cycloalkane

EG: 927-510-4

Reg.nr.: 01-2119475515-33-xxxx

Tűzveszélyes folyadékok, 2. kategória, H225;

Aspirációs veszély, H304;

A vízi környezetre veszélyes, krónikus 2. kategória, H411;

Bőrirritáció, H315;

Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, 3. kategória, H336

20-<25%

Szénhidrogének, C6-C7, n-alkánok, izoalkánok, cikloalkán, < 5% n-Hexan

EG: 921-024-6

Reg.nr.: 01-2119475514-35-xxxx

Tűzveszélyes folyadékok, 2. kategória, H225;

Aspirációs veszély, H304;

A vízi környezetre veszélyes, krónikus 2. kategória, H411;

Bőrirritáció, H315;

BIZTONSÁGI ADATLAP

Fehér Szórósír Szórósír PTFE-vel karosszériákhoz

Felülvizsgálva: 2020.05.18

Dátum: 2007.07.08.

Verzió: 4

Oldal: 5/5

		Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, 3. kategória, H336
10-<20 % Izobután	CAS-: 75-28-5 EINECS-: 200-857-2	Tűzveszély gázok, 1. kategória, H220; Nyomás alatt lévő gázok, (1. kategória) H280
5-<10% Propán	CAS-: 74-98-6 EINECS-: 200-827-9 Index szám: 601-004-00-0	Tűzveszély gázok, 1. kategória, H220; Tűzveszély gázok, 1. kategória, H280
1-<2,5 % Bután	CAS-szám: 106-97-8 EINECS-szám: 203-448-7	Tűzveszély gázok, 1. kategória, H220; Tűzveszély gázok, 1. kategória, H280

A veszélyes komponensek mondatait lásd a 16. szakaszban.

4. szakasz: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1 Elsősegély-nyújtási intézkedések

Belélegezve:	Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Panaszok esetén orvoshoz kell fordulni.
Bőrrel érintkezve:	Az érintett bőrfelületet azonnal le kell mosni bő vízzel és szappannal, majd alaposan le kell öblíteni. A szennyezett ruhát azonnal el kell távolítani.
Szembe jutva:	A szemet ki kell öblíteni bő, folyó vízzel (a szemhéjak széthúzása mellett) perceként keresztül. Tartós panaszok esetén orvoshoz kell fordulni.
Lenyelve:	Tilos hánytatni! Azonnal orvoshoz kell fordulni.

4.2 Fontos akut vagy később előforduló szimptomák és hatások: légzési nehézség, fejfájás, szédülés, émelygés, köhögés, hányinger

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás: Lenyelve a tüdőbe kerülhet, hányás lehetséges. Későbbi megfigyelés: tüdőgyulladás, tüdőödéma

5. szakasz: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyagok (megfelelő): Oltóhab, oltópor, szén-dioxid (CO₂).

Oltóanyagok (nem megfelelő): Vízszugár.

5.2 Különleges veszélyek: Gáz-levegő robbanásveszélyes keveréke képződhet. Hő hatására vagy tűz esetén mérgező gázok szabadulhatnak fel.

5.3 Védőfelszerelés: Környezeti levegőtől független légzőkészülék.

Egyéb feladatok: A veszélyeztetett tartályokat vízpermettel kell hűteni. Az égési maradványokat és a szennyezett tűzoltóvizet össze kell gyűjteni, és ártalmatlanítani kell a helyi előírásokat figyelembe véve.

6. szakasz: Intézkedés véletlenszerű expozíciónál



BIZTONSÁGI ADATLAP

Fehér Szórósír Szórósír PTFE-vel karosszériákhoz

Felülvizsgálva: 2020.05.18

Dátum: 2007.07.08.

Verzió: 4

Oldal: 5/5

- 6.1 Személyekre vonatkozó óvintézkedések:** Védőfelszerelést kell viselni. A védtelen személyeket távol kell tartani. Gondoskodni kell a megfelelő szellőztetésről. A gyújtóforrásokat távol kell tartani.
- 6.2 Környezetre vonatkozó óvintézkedések:** Meg kell akadályozni a termék csatornába, vizekbe jutását. Ha a termék a vízfolyásokba vagy a csatornába szivárog, értesíteni kell az illetékes hatóságokat. A terméket nem szabad a csatornába, a felszíni vizekbe vagy a talajvízbe engedni.
- 6.3 Terület elhatárolása és szennyezésmentesítés módszerei, anyagai** A terméket fel kell itatni nedvszívó anyaggal (homok, kovaföld, savlekötő, univerzális kötőanyag, fűrészpör). Gondoskodni kell a megfelelő szellőztetésről.
- 6.4 Hivatkozás más szakaszokra** Az ártalmatlanítási információkat lásd a 13. pontban.

7. szakasz: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

- Kezelés:** Gondoskodni kell a megfelelő munkahelyi szellőztetésről/elszívásról vagy jól szellőző helyen kell használni. Kerülni kell a termék bőrrel való érintkezését és szembe jutását.
- Tűz- és robbanásveszély elleni intézkedések:** Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás. Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem. Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C/122 °F hőmérsékletet meghaladó hő. Gondoskodjunk a megfelelő szellőztetésről és elszívásról!

7.2 A biztonságos tárolás feltételei

- Tárolás:** A nyomás alatt lévő tartályok tárolására vonatkozó előírásokat be kell tartani. Hőtől és közvetlen napsütéstől védeni kell
- Összeférhetetlen anyagok:** Nincsenek.
- Tárolási osztály:** 2b
- Műszaki utasítások (levegő):** -
- Kerülendő körülmények:** Hőtől és közvetlen napsütéstől védeni kell.

7.3 Meghatározott végfelhasználás:

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre

8.szakasz: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek:

Munkahelyi levegőben megengedett határértékek:

Megnevezés	ÁK-érték mg/m ³	Chémiai jelölés	Jellemző tulajdonság	Hivatkozás	ÁK korrekciós csoport



BIZTONSÁGI ADATLAP

Fehér Szórózsír Szórózsír PTFE-vel karosszériákhoz

Felülvizsgálva: 2020.05.18

Dátum: 2007.07.08.

Verzió: 4

Oldal: 5/5

		g / n 3		
n-BUTÁN 106-97-8	2350	9 4 0 0		N

Jogalap: 5/2020. (II. 6.) ITM rendelete a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről szóló rendelet alapján vannak meghatározva. Az adatok a jelenleg érvényes listákon alapulnak.

8.2 Korlátozások az expozíció ellenőrzése:

Egyéni védőfelszerelés:

Általános higiénés és
óvintézkedések:

Élelmiszertől, italtól, takarmánytól távol tartandó. A szennyezett ruházatot azonnal le kell venni. A munkaszünetek előtt és a munkaidő végén kezét kell mosni. A gázokat/gőzöket/permetet nem szabad belélegezni. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.

Légzésvédelem:

Elégtelen szellőztetés esetén légzésvédelmet kell alkalmazni. Ajánlott szűrőkészülék rövid ideig történő alkalmazásra AX szűrő

Kézvédelem



Védőkesztyűt kell viselni.

Át nem eresztő, a terméknek/készítménynek ellenálló védőkesztyűt kell viselni
Nitrilkaucsuk (Viton).

Ajánlott anyagvastagság: $\geq 0,45$ mm

Áthatolási idő: ≥ 240 perc

A pontos áthatolási időt a védőkesztyű gyártójától kell megtudni, és utána meg kell vizsgálni.

Szemvédelem:



Szorosan záró védőszemüveget kell viselni.

Testvédelem:

Védőruházatot kell viselni.

9. szakasz: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságai

Halmazállapot:	Aeroszol
Szín:	fehér
Szag:	jellegetes
Állapotváltozás:	Nem alkalmazható.
Lobbanáspont:	Nem alkalmazható.
Olvasáspont:	Nem alkalmazható.
Forráspont / tartomány:	<0 ° C-on
Gyulladás hőmérséklet:	>200°C
Robbanási határértékek:	A termék nem robbanásveszélyes, de robbanásveszélyes gőz-levegő keverék képződése lehetséges.
Sűrűség:	0,70071 g/ml (20°C-on)



BIZTONSÁGI ADATLAP

Fehér Szórósír Szórósír PTFE-vel karosszériákhoz

Felülvizsgálva: 2020.05.18

Dátum: 2007.07.08.

Verzió: 4

Oldal: 5/5

Oldhatóság:	Nem oldható vízben. (20°C-on)
Oldószertartalom:	Szerves oldószer: 71,0%
VOC (EU):	497,5 g/l
VOCV(CH)	71,00 %
Viszkozitás (dinamikus, kinetikus)	nincs meghatározva
9.2 Egyéb információk:	További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

10. szakasz: Stabilitás és reakciókészség:

10.1 Reaktivitás	További lényeges információk nem állnak rendelkezésre
10.2 Kémiai stabilitás	A termék normál használat- tárolás és szállítás mellett stabil..
10.3 Veszélyes reakciók	Veszélyes reakciók nem ismeretesek
10.4 Kerülő körülmények	További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
10.5 Nem összeférhető anyagok:	További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
10.6 Veszélyes bomlástermékek:	Aldehyd, szén-monoxid és szén-dioxid

11. szakasz: Toxikológiai információk

11.1 Toxikológiai hatások

Akut toxicitás: Rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

ATE (Acute Toxicity Estimates) Inhalatív LC50/4 h 243 mg/l (rat)

I106-97-8 Bután	LC50/4 h 658 mg/l (belélegezve, patkányon)
Bőrre kerülve:	Bőrirritációt okoz
Szembe jutva:	Nem szemizgató hatású.
Szenzibilizáció:	Túlérzékenységet okozó hatás nem ismert.
Csírasejt-mutagenitás	
Rákkeltő hatás:	Nem áll rendelkezésre információ.
Reprodukciós toxicitás:	Nem áll rendelkezésre információ.
Célszervi toxicitás egyszeri expozíció	Nem áll rendelkezésre információ
Célszervi toxicitás ismételt expozíció:	Nem áll rendelkezésre információ
Aspirációs veszély:	Nem áll rendelkezésre információ

12. Ökológia információk

12.1 Toxicitás:

Vízi toxicitás Nem áll rendelkezésre információ.

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre

12.3 Bioakkumulációs képesség: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre

12.4 A talajban való mobilitás további információ A vízben a halakra és a planktonra is mérgező



BIZTONSÁGI ADATLAP

Fehér Szórósír Szórósír PTFE-vel karosszériákhoz

Felülvizsgálva: 2020.05.18

Dátum: 2007.07.08.

Verzió: 4

Oldal: 5/5

- mérgező a vízi organizmusokra
 Vízveszélyeztetési osztály: 2 – enyhén vízveszélyeztető (gyártó besorolása)
 A terméket higítatlanul vagy nagy mennyiségben nem szabad a talajvízbe, vízfolyásokba vagy a csatornába engedni. Mérgező a halakra, planktonokra és egyéb vízi organizmusokra.
- 12.5 A PBT és vPvB értékelés:** PBT: nem alkalmazható
 vPvB: nem alkalmazható
- 12.6 Egyéb káros hatások:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre

13. Szempontok az ártalmatlanításhoz:

13.1 Hulladékkezelési módszerek: A készítmény maradékainak kezelése és ártalmatlanítása a 2012. évi CLXXXV. törvényben, a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben és a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendeletben foglaltak szerint.

Termékkel kapcsolatos javaslat: Nem szabad a háztartási hulladékkal együtt ártalmatlanítani, kezelni. A terméket nem szabad a csatornába engedni. Az ártalmatlanítás a helyi előírások figyelembevételével végzendő. [(225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről

Hulladékkulcs meghatározása: **EWC-kód: 16 05 04 nyomásálló tartályokban tárolt, veszélyes anyagokat tartalmazó gázok (ideértve a halonokat is)**
 Ennek a terméknek a megfelelő EWC-csoportba és így megfelelő EWC-kódba való besorolása az anyag felhasználásától függ. Ha Önök az anyagot el akarják helyezni vagy szükségük van EWC-kód besorolásra, kérjük vegyék figyelembe az ide vonatkozó rendeleteket. [72/2013(VIII.27) VM rendelet a hulladékok jegyzékéről]

Szennyezett csomagolással kapcsolatos javaslat: **EWC-kód: 15 01 04 fém csomagolási hulladék**
 Az ártalmatlanítás a helyi előírások figyelembevételével végzendő. (442/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet A csomagolásról és a csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről), Ajánlott tisztítószer: Víz, adott esetben tisztítószerekkel együtt

14. Szállításra vonatkozó információ:

14.1 UN-szám

ADR,RID,ADN, IMDG, IATA: UN1950

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási

ADR/RID/ADN: Aeroszolk, környezetre veszélyes UN1950

IMDG: Aeroszol, tengerre veszélyes

IATA: Aeroszolk, gyúlékony

14.3 Szállítási veszélyességi osztály:

	ADR, RID, ADN	IMDG	IATA
14.1 UN-szám	UN1950	UN1950	UN1950
14.2 Megnevezés	Aeroszolk, gyúlékony, környezetre veszélyes	Aeroszolk, tengeri szennyező	Aeroszolk, gyúlékony
14.3 Szállítás			
Osztályozási kód:	2 5F gáz	2.1	2.1



BIZTONSÁGI ADATLAP

Fehér Szórósír Szórósír PTFE-vel karosszériákhoz

Felülvizsgálva: 2020.05.18

Dátum: 2007.07.08.

Verzió: 4

Oldal: 5/5

Bárcák:	2.1	2.1	2.1
14.4 Csomagolási csoport	Törölve	Törölve	Törölve
14.5 Környezeti veszély	A termék környezetre veszélyes anyagokat tartalmaz: Oldószer Naphta		
	Különleges címkézés: Hal és fa	Tengeri szennyező: igen Címkézés: Hal és fa	
14.6 Különleges óvintézkedések			
felhasználó	Figyelem: Gáz		
Kemmler szám	-		
EMS szám	F-D,S-U		
Elhelyezés és kezelés	SW1 SW22		
Elkülönítés:	SG69		
14.7. A MARPOL egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás	nem alkalmazható		
Szállítás / további információk:	LQ: 1L EQ: E0 (nem engedélyezett)	LQ: 1L EQ: E0 (nem engedélyezett)	
Száll. kategória:	2		
Alagút korl. kód:	D		

15. A szabályozásra vonatkozó információ:

15.1 Vonatkozó nemzeti és közösségi törvények és rendeletek:

Nemzetközi szabályozás:

Az Európai Parlament és a Tanács **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 biztonsági 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 hatályon kívül helyezéséről.

Az Európai Parlament és a Tanács **1272/2008/EK rendelete** (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról

A Bizottság **348/2013/EU rendelete** (2013. április 17.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról.

A Bizottság **453/2010/EU rendelete** (2010. május 20.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról.

Hazai szabályozás:

Veszélyes anyagokkal kapcsolatos rendeletek:

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról [módosítja: 2013. évi CXXVII. törvény]

44/2000. (XII. 27.) EüM. rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól [módosítja: 14/2013. (II. 15.) EMMI rendelet, 21/2012. (IV. 4.) NEFMI rendelet]

5/2020. (II. 6.) ITM rendelete a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről

Veszélyes hulladéokra vonatkozó előírások:



BIZTONSÁGI ADATLAP

Fehér Szórósír Szórósír PTFE-vel karosszériákhoz

Felülvizsgálva: 2020.05.18

Dátum: 2007.07.08.

Verzió: 4

Oldal: 5/5

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról [módosítja: 527/2013. (XII. 30.) Korm. rendelet, 192/2003. (XI. 26.) Korm. rendelet, 182/2009. (IX. 10.) Korm. rendelet, 289/2010. (XII. 21.) Korm. rendelet].
98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet [módosítja: 182/2009. (IX. 10.) Korm. rendelet]
72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről.

Vízszennyezéssel kapcsolatos rendeletek:

220/2004 (VII. 21.) Korm rendelet, [módosítja: 558/2013. (XII. 31.) Korm. rendelet]

Munkavédelemre vonatkozó előírások:

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről [módosítja: 2013. évi CLXXIX. törvény, 2011. évi CXCI. törvény]

Tűzvédelemre vonatkozó előírások:

1996. évi XXXI. törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról [módosítja: 2013. évi CCXLIII. törvény];

54/2014. (XII. 5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról.

Nemzetközi rendelkezések

Vegyifegyver-tilalmi Egyezmény, az I., II. És III. jegyzékben szereplő vegyszerek

Nem besorolt.

Montreáli Jegyzék (A, B, C, E Mellékletek)

Nem besorolt.

Stockholmi Egyezmény a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyezőanyagokról

Nem besorolt.

Előzetes beleegyezési nyilatkozatról szóló rotterdami egyezmény (PIC)

Nem besorolt.

POP-kra és nehézfémekre vonatkozó UNECE Aarhus protokoll

Nem besorolt.

16. szakasz: Egyéb információ:

A megadott információk az adatlap összeállításának napjáig megszerzett fenti termékre vonatkozó ismereteinken alapulnak. Az adatok nem képeznek semmilyen garanciát a termék alkalmazási tulajdonságaira vonatkozóan. Az adatlap nem mentesíti a felhasználót a tevékenységét szabályozó egyéb előírások ismerete és alkalmazása alól. Felhívjuk a felhasználók figyelmét a vegyi anyag rendeltetésétől eltérő felhasználásából eredő kockázatokra.

Javasolt képzések, amelyek az emberi egészség és a környezet védelmének biztosítására: A foglalkozás-egészségügyi orvosi előírásokat be kell tartani. A munkavállalókat ki kell oktatni a keverékkel kapcsolatos valamennyi lehetséges hatásról, a biztonságos kezelési módszerekről, az előírt személyi védőfelszerelésekről, az elsősegély nyújtási intézkedésekről és a balesetek vagy vészhelyzetekben történő teendőkről. A biztonsági adatlapot valamennyi foglalkozás körében felhasználó vagy kezelő személy számára elérhetővé kell tenni.

A biztonsági adatlapon előforduló rövidítések teljes szövege:

PBT: perzisztens, bioakkumulatív és toxikus. vPvB: nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív. STOT: Specific Target Organ Toxicity.. SVHC: Substances of very high concern.

A biztonsági adatlap 2. és 3. szakaszában előforduló H-mondatok teljes szövege:

H220 Rendkívül tűzveszélyes gáz.

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

H280 Nyomás alatt lévő gázt tartalmaz; hő hatására robbanhat.

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

H315 Bőrirritáló hatású.

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Fehér Szórósír Szórósír PTFE-vel karosszériákhoz

Felülvizsgálva: 2020.05.18

Dátum: 2007.07.08.

Verzió: 4

Oldal: 5/5

A biztonsági adatlapban leggyakrabban alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata:

ADN (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways)

Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról

ADR (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás

ATE (Acute Toxicity Estimate) Becsült akut toxicitási érték.

BCF (Bioconcentration Factor) Biokoncentrációs tényező

BOI Biológiai oxigénigény: Az az oldott oxigénmennyiség, amely a vízben lévő szerves anyagok mikroorganizmusokkal történő lebontásához szükséges.

Bw (Body Weight) Testtömeg C&L (Classification and Labelling) Osztályozás és Címkézés

CAS (Chemical Abstracts Service) Vegyianyag Nyilvántartási Szolgálat

CK-érték Megengedett csúcskoncentráció-érték.

CLP (Classification, Labelling and Packaging) Osztályozás, címkézés és csomagolás (1272/2008/EK rendelet)

CMR (Carcinogenic, Mutagenic or toxic to Reproduction) Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító

CSA (Chemical Safety Assessment) Kémiai Biztonsági Értékelés

CSR (Chemical Safety Report) Kémiai Biztonsági Jelentés

DMEL (Derived Minimal Effect Level) Származtatott minimális hatást okozó szint

DNEL (Derived No Effect Level) Származtatott hatásmentes szint

ECHA (European Chemicals Agency) Európai Vegyianyag-ügynökség

Ex (Effective Concentration x%) Hatásos koncentráció x%. Az Ex a vizsgált anyag azon koncentrációja, amely meghatározott időintervallum alatt válaszként x% mértékű változást idéz elő (pl. a növekedésben).

ELINCS (European List of Notified Chemical Substances) Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke

ES (Exposure Scenario) Expozíciós forgatókönyv

ESIS (European Chemical Substances Information System) Vegyi Anyagokkal Foglalkozó Európai Információs Rendszer

IARC (International Agency for Research on Cancer) Nemzetközi Rákkutató Ügynökség

IATA (International Air Transport Association) Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség

IMDG (International Maritime Dangerous Goods) Nemzetközi Szabályzat Veszélyes Áruk Tengeri Fuvarozásáról

KOI Kémiai oxigénigény. A vízben levő szerves és szervetlen anyagok kémiai lebontásához szükséges oxigénmennyiség.

LCx (Lethal Concentration x%) Halálos koncentráció x%

LDx (Lethal Dose x%) Halálos dózis x%

LOAEC (Lowest Observed Adverse Effect Concentration) A megfigyelhető káros hatást okozó legalacsonyabb koncentráció.

LOAEL (Lowest Observed Adverse Effect Level) A megfigyelhető káros hatást okozó legalacsonyabb szint.

LOEC (Lowest Observed Effect Concentration) A megfigyelhető hatást okozó legalacsonyabb koncentráció.

LOEL (Lowest Observed Effect Level) A megfigyelhető hatást okozó legalacsonyabb szint.

MK-érték Maximális koncentráció-érték,

NOEC (No observed effect concentration) Megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció

NOEL (No observed effect level) Megfigyelhető hatást nem okozó szint

NLP (No-Longer Polymer) Polimernek nem minősülő anyag

NOAEL (No Observed Adverse Effect Level) Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint.

OECD (Organisation for Economic Cooperation and Development) Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet

PBT (Persistent Bioaccumulative and Toxic) Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező

PNEC Predicted No-Effect Concentration) Becsült hatásmentes koncentráció ppm egymilliomod rész

REACH (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals) Vegyi Anyagok Regisztrációja, Értékelése, Engedélyezése és Korlátozása

RID Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat

SVHC (Substance of Very High Concern) Különös aggodalomra okot adó anyag

UVCB (substance of unknown or variable composition, complex reaction products or biological materials)

Ismeretlen szerkezetű vagy változó összetételű, összetett reakcióban keletkezett vagy biológiai eredetű anyagok

VOC (Volatile organic compounds) Illékony szerves vegyületek

vPvB (Very Persistent and very Bio-accumulative) Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív



BIZTONSÁGI ADATLAP

Fehér Szórósír Szórósír PTFE-vel karosszériákhoz

Felülvizsgálva: 2020.05.18

Dátum: 2007.07.08.

Verzió: 4

Oldal: 5/5

Továbbképzésre vonatkozó tanácsok:

Nem áll rendelkezésre információ.

Javasolt felhasználási korlátozások (a szállító nem kötelező jellegű javaslata):

Nem áll rendelkezésre információ.

Készült az **1907/2006/EK REACH** alapján vegyi készítményhez.
Készült a gyártó (2019.04.29 20 verzió) biztonsági adatlapja alapján.