

Biztonsági adatlap a 1907/2006/EK (HU)
Weldtite TF2 plus Dry lube

Schwinn Csepel Zrt

Nyomtatás dátuma: 07.07.2008, Félülvizsgálva: 05.12.2007

Oldal 1 / 5

1 Az anyag/készítmény és a vállalat/vállalkozás azonosítása

A készítmény neve: Weldtite TF2 plus Dry lube
Regisztrációs szám: nem alkalmazható
Felhasználás: kenőanyag
Beazonosított felhasználás: nincsenek
Hatásmód: Lásd a termékinformációt.
Forgalmazó: Schwinn Csepel Zrt
Duna lejáró 7
1211 Budapest / Magyar Köztársaság
Hívás telefonszáma: +36 1 278 8040
Fax: +36 1 278 8041
E-mail: info@schwinncepel.hu
Segélykérő hívás telefonszáma: ETTSZ 06 80 201 199
Gyártó: Weldtite Products Ltd.Unit9, Harrier Road, Humber Ind.Estate, Barton-on Humber North Lincolnshire DN18 5RP/UK

2 A veszélyek azonosítása

Fizikai-kémiai veszélyek: Lásd a fejezet 10 és R-mondat.

Lásd a fejezet 14.

Egészségi veszélyek: Lásd az R-mondatokat.

Környezeti veszélyek: Lásd az R-mondatokat.

Egyéb veszélyek: nincsenek

A termék megjelölő betűje és veszélyjelölése:



Tűzveszélyes



Irritativ



Környezetre veszélyes

R-mondat:

R 11: Tűzveszélyes.

R 38: Bőrizgató hatású.

R 51/53: Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.

R 67: Gőzök álmosságot vagy szédülést okozhatnak.

3 Összetétel / Tájékoztatás az alkotórészekről

Nafta (ásványolaj), hidrogénezett könnyűpárlat	50 - < 80%
F-Xn-N, R11-38-51/53-65-67 CAS: 64742-49-0, EINECS/ELINCS: 265-151-9, EU-INDEX: 649-328-00-1, ECBnr:	
Nafta (hidrogénezett, nehéz)	1 - < 10%
Xn, R65-66 CAS: 64742-48-9, EINECS/ELINCS: 265-150-3, EU-INDEX: 649-327-00-6, ECBnr:	
Alkilamin-foszfát	0,1 - < 2,5%
Xi-N, R51/53-36/38 CAS: 80939-62-4, EINECS/ELINCS: 279-632-6, EU-INDEX: , ECBnr:	

Alkotórész-kommentár:

A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

4 Elsősegélynyújtási intézkedések

Általános előírások:

A benedvesedett ruházatot váltjuk.

Belélegzés után:

Friss levegőről kell gondoskodni.

Panaszok esetén forduljon orvoshoz.

Bőrrel való érintkezés után:

Bőrrel való érintkezés esetén meleg vízzel kell leöblíteni.

Tartós bőrizgató hatásnál orvoshoz kell fordulni.

Szemmel való érintkezés után:

Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.

Lenyelés után:

Forduljon orvoshoz.

Hánytatni tilos.

A száját öblítse ki és utána bőségesen igyon vizet.

Kezelés:

Tüneti kezelés.

Schwinn Csepel Zrt

Nyomtatás dátuma: 07.07.2008, Felülvizsgálva: 05.12.2007

Oldal 2 / 5

5 Tűzvédelmi intézkedések

Alkalmas oltószerek:

Vízpermet-sugár. Oltópor. Széndioxid Hab.

Biztonsági okok miatt alkalmatlan oltószerek:

Bő vízsugár.

Különös veszélyeztetés maga az anyag vagy termék, annak égéstermékei vagy a keletkező gázok révén:

Mérgező pirolízis-termékek képződésének veszélye. Szénmonoxid (CO). El nem égett szénhidrogének.

Különleges védőfelszerelés a tűzoltás során:

Ne lélegezze be a robbanási és égési gázokat. Bőrrel való érintkezés esetén vízzel és szappannal le kell mosni.

További adatok:

Az égési maradványokat és a szennyezett oltóvizet a helyi hatósági előírásoknak megfelelően kell eltávolítani. A veszélyeztetett tartályokat vízpermet-sugárral hűtse le.

6 Intézkedések véletlenszerű kibocsátás esetén

Személyekre vonatkozó biztonsági teendők:

Gyújtóforrástól távol tartandó.

Gondoskodjon elegendő szellőztetésről.

Vízzel csúszós bevonatot képez.

Különösen nagy csúszásveszély a kifutott/elszóródott termék révén.

Környezetvédelmi teendők:

Gátolja meg a felszíni terjeszkedést (pl. körülgátolással vagy olajtorlaszokkal).

Ne engedje a csatornahálózatba/felületi vizekbe/talajvízbe jutni.

Tisztítási / Felszedési eljárás:

Folyadékmegkötő anyaggal (pl. homokkal, fűrészporral, általános megkötővel, kovafölddel) itassa fel.

A felszedett anyag hulladékkezelését az előírásoknak megfelelően végezze.

7 Kezelés és tárolás

A biztonságos bántásmódra vonatkozó előírások:

A helyiség jó szellőztetéséről a talajszint magasságában is gondoskodni kell (a gázok a levegőnél nehezebbek).

Alkalmazzon oldószereknek ellenálló eszközöket.

Tűz- és robbanásvédelmi előírások:

Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás.

A kiürített göngyölegekben gyúlékony elegyek képződhetnek.

Az elektrosztatikus feltöltődés ellen védekezni kell.

A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szembeni követelmények:

Csak az eredeti tartályban tárolja.

Gondoskodjon oldószereknek ellenálló és hézagmentes padlózatról.

Együtt-tárolásra vonatkozó előírások:

Nem tárolható oxidáló szerekkel együtt.

A tárolási feltételekre vonatkozó további közlések:

Felmelegedéstől/túlhevüléstől óvni kell.

A tartályok jól szellőztetett helyen tárolandók.

A tartályok szorosan zárva tartandók.

Biztonsági adatlap a 1907/2006/EK (HU)
Weldtite TF2 plus Dry lube

Schwinn Csepel Zrt

Nyomtatás dátuma: 07.07.2008, Felülvizsgálva: 05.12.2007

Oldal 3 / 5

8 Az expozíció korlátozása és ellenőrzése/személyi védőfelszerelések

Pótlólagos információ a műszaki berendezés kialakításához:

A munkahely jó szellőzéséről gondoskodni kell.

Munkahelyi levegőben megengedett határértékek (25/2000.(IX.30.) EÜM-SZCSM) együttes rendelethez a munkahelyi légtérben biztosítani kell a megengedett határérték betartását:

Nafta (hidrogénezett, nehéz)	1 - < 10%
100ppm*, 525mg/m ³ *, Általános megjegyzések: OSHA	
Nafta (ásványolaj), hidrogénezett könnyűpárlat	50 - < 80%
100ppm*, 525mg/m ³ *, Általános megjegyzések: OSHA	

* ÁK-érték: Megengedett átlagos koncentráció; CK-érték: Megengedett csúcskoncentráció; MAK-érték: Maximális koncentráció

Légzésvédelem:

Magas koncentráció esetén légzésvédelem.

Rövid időre szűrőkészülék, A-típusú szűrő.

Kézvédő:

Butilkaucsukból, >120 min (EN 374).

Szemvédelem:

Védőszemüveg.

A test védelme:

nem alkalmazható

Általános biztonsági előírások:

A szemmel és bőrrel való érintkezés kerülendő.

Ne lélegezzon be gázokat/gőzöket/aeroszolokat.

Higiéniai intézkedések:

Használat közben enni, inni, dohányozni nem szabad.

Ne hordjon a nadrágsebében a termékkel átitatott törörluhát.

Munkaközi szünetek előtt és a munka befejeztével mosson kezet.

Használjon bőrvédő kenőcsöt.

A környezeti hatás behatárolása és felügyelete:

nincs meghatározva

9 Fizikai és kémiai tulajdonságok

Alak:	flyékony
Színek:	fehér
Szag:	jellegetes
pH-Érték [1%]:	nem alkalmazható
pH-Érték:	nem alkalmazható
Forrpont [°C]:	nincs meghatározva
Lobbanáspont [°C]:	> 0 - < 21
Lobbanékonyság [°C]:	nincs meghatározva
Robbanás alsó határa:	nincs meghatározva
Robbanás felső határa:	nincs meghatározva
Égést táplálja:	nem
Pára nyomás [kPa]:	<110, [50°C]
Sűrűség [g/ml]:	0,741
Sűrűség°C-on	20
Szóró sűrűség [kg/m ³]:	nem alkalmazható
Oldhatóság víz:	nem keverhető
Osztható koeficiens [n-oktán/víz]:	nincs meghatározva
Viszkozitás:	> 7mm ² /s (40°C)
Relatív gőzsűrűség levegőre vonatkoztatva:	nincs meghatározva
Párolgási sebesség:	nincs meghatározva
Olvaspont [°C]:	nincs meghatározva
Öngyulladás [°C]:	nincs meghatározva
Bomlási hőmérséklet [°C]:	nincs meghatározva

Biztonsági adatlap a 1907/2006/EK (HU)
Weldtite TF2 plus Dry lube

Schwinn Csepel Zrt

Nyomtatás dátuma: 07.07.2008, Felülvizsgálva: 05.12.2007

Oldal 4 / 5

10 Stabilitás és reakcióképesség

Veszélyes reakciók:

- A nem tisztított üres csomagolások termékgázokat tartalmazhatnak, melyek a levegővel robbanékony elegyeket képeznek. Reakciók erős oxidáló szerekkel.

Veszélyes bomlástermékek:

Gyúlékony gázok/gőzök.

11 Toxikológiai információk

Akut orális toxicitás:	nincs meghatározva
Akut dermális toxicitás:	nincs meghatározva
Akut inhalatív toxicitás:	nincs meghatározva
Szem irritáló hatás:	nincs meghatározva
Bőr irritáló hatás:	nincs meghatározva
Szenzibilizálás:	nincs meghatározva
Szubakut toxicitás:	nincs meghatározva
Krónikus toxicitás:	nincs meghatározva
Mutagenitás:	nincs meghatározva
Reproduktionstoxizitás:	nincs meghatározva
Karcinogenitás:	nincs meghatározva
Gyakorlati tapasztalatok:	nincsenek
Általános megjegyzések:	Toxikológiai adatok nem állnak rendelkezésre. A besorolás a készítményekről szóló irányelv számítási eljárása alapján történt.

12 Ökológiai információk

Megjegyzések:	nincs meghatározva
Hatáskonzentráció:	nincs meghatározva
Viselkedés környezeti egységekben:	nincs meghatározva
Tisztítóberendezésekben való viselkedés / megjegyz	nem alkalmazható
Hatáskonzentráció:	nincs meghatározva
Értékelés:	nincs meghatározva
CSB:	nincs meghatározva
BSB 5:	nincs meghatározva
AOX-előírás:	Nem tartalmaz veszélyes alkotóelemeket.
2006/11/EK:	igen
Általános tudnivalók / környezetvédelem:	A földbe, vízbe és csatornahálózatba való bejutását kerülni kell.

13 Ártalmatlanítási útmutató

Termék:

Veszélyes hulladékként kell ártalmatlanítani.

Az újrafeldolgozás tárgyában érdeklődjön a gyártótól.

Tisztítatlan csomagolóeszközök:

Az össze nem kevert csomagolóeszközök újból felhasználhatók.

A tisztításra nem alkalmas csomagolóeszközöket úgy kell kezelni, mint a bennük lévő anyagot.

Hulladékkulcs-sz (ajánlott):

130703*,

Biztonsági adatlap a 1907/2006/EK (HU)

Weldtite TF2 plus Dry lube

Schwinn Csepel Zrt

Nyomtatás dátuma: 07.07.2008, Felülvizsgálva: 05.12.2007

Oldal 5 / 5

14 Szállítási információk

Közúti szállítás ADR:	UN 1993 GYÚLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (White spirit, mixture) 3, II
- Classification Code:	F1
- Címke a veszély megjelölésére:	
- ADR Limited Quantities:	LQ4: 3I
Tengeri szállítás IMDG/GGVSee:	UN 1993 Flammable liquid, n.o.s. (White spirit, mixture) 3 II
- EMS:	F-E, S-E
- Címke a veszély megjelölésére:	
- IMDG Limited Quantities:	LQ: 1 I
Légiszállítás ICAO/IATA:	UN 1993 Flammable liquid, n.o.s. (White spirit, mixture) 3 (), II
- Címke a veszély megjelölésére:	

15 Szabályozási információk

Expozíciós forgatókönyv:	nem alkalmazható		
Megőrzik kémiai biztonsági:	nem alkalmazható		
EGK irányelvek szerinti jelölés:	A termék az EG-irányelvek/GefStoffV szerint van besorolva és megjelölve.		
A termék megjelölő betűje és veszélyjelölése:			
			
Tűzveszélyes	Irritativ	Környezetre veszélyes	
R-mondat:	R 11: Tűzveszélyes. R 38: Bőrizgató hatású. R 51/53: Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat. R 67: Gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak.		
S-mondat:	S 2: Gyermekek kezébe nem kerülhet. S 9: Az edényzet jól szellőző helyen tartandó. S 16: Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás. S 23.3: A keletkező gőzt nem szabad belélegezni. S 24: A bőrrel való érintkezés kerülendő. S 46: Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni. S 51: Csak jól szellőztetett helyen használható. S 56: Az anyagot és edényzetét veszélyes-, vagy speciális hulladék gyűjtőhelyre kell vinni.		
A címkén feltüntetendő:	nem alkalmazható		
Engedélyezés, VII. CÍM:	nem alkalmazható		
Egyes veszélyes, VIII. CÍM:	nem alkalmazható		
EEC-ELŐÍRÁSOK:	1967/548 (2004/73, 29. ATP); 1991/689 (2001/118); 1999/13; 2004/42; 648/2004; 1907/2006.		
TRANSPORT-ELŐÍRÁSOK:	ADR (2007); IMDG-Code (33. Amdt.); IATA-DGR (2008).		
ORSZÁGOS ELŐÍRÁSOK:	Nincs meghatározva.		

16 Egyéb információk

R-mondat (Fejezet 03):	<p>R 66: Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.</p> <p>R 65: Lenyelve ártalmas - aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat.</p> <p>R 51/53: Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.</p> <p>R 38: Bőrizgató hatású.</p> <p>R 36/38: Szem- és bőrizgató hatású.</p> <p>R 11: Tűzveszélyes.</p> <p>R 67: Gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak.</p>
Változott pozíciók:	<p>Plus: Fejezet: 16 - TA-levegő szerinti osztályozás: 5.2.5.</p> <p>Minus: Fejezet: 16 - TA-levegő szerinti osztályozás: 5.2.5.</p>
Foglalkoztatásbeli korlátozások:	igen
VOC (1999/13/EK):	ca. 70%
Customs Tariff:	nincs meghatározva

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

http://www.chemiebuero.de Tel. +49(0)941-566-398 (-792) Fax. +49(0)941-566-994 eMail: info@chemiebuero.d

wtp00020 HU