

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

Létrehozás dátuma: 18.04.2011

Verzió: 69

Felülvizsgálat dátuma: 15.04.2011

1 Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

- **Termékazonosító**
- **Kereskedelmi megnevezés: FINON nagynyomású tapadózsír**
- **Cikkszám: 1135822**
- **Anyag/készítmény használata Kenőanyag**

· **Gyártó:**
MOTIP DUPLI B.V.
Wolframweg 2
NL-8471 XC Wolvega
The Netherlands
Tel.: +31 (0)561 694400
Fax.: +31 (0)561 694411
email: info@nl.motipdupli.com

Szállító:
3e Handels- und Dienstleistungs AG
A-4602 Wels, Uhlandstrasse 50
Tel.: +43-7242-753-0
Fax.: +43-7242-26406

- **Sürgősségi információ:**
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
- **Sürgősségi telefonszám:**
Tel.: (36)-80-201-199 (0.00 - 24.00)
Fax.: (36)-1-476-6464 (9.00 - 16.00)

2 A veszély meghatározása

- **Az anyag vagy keverék osztályozása**
- **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás**



GHS02 láng

Tűzv. aeroszol 1 H222 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.



GHS09 környezet

Vízi, krónikus 2 H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.



GHS07

STOT egy. 3 H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

- **A 67/548/EGK irányelv vagy a 1999/45/EK irányelv szerinti osztályozás**



F+; Fokozottan tűzveszélyes

R12: Fokozottan tűzveszélyes.



N; Környezeti veszély

(folytatása 2 oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

Létrehozás dátuma: 18.04.2011

Verzió: 69

Felülvizsgálat dátuma: 15.04.2011

Kereskedelmi megnevezés: FINON nagynyomású tapadózsír

(folytatása 1 oldalon.)

R51/53: *Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.*

R66-67: *Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja. Gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak.*

· **Az emberek és a környezet veszélyeztettségére vonatkozó különleges információk**

A termék jelölése a többször módosított "Készítmények általános besorolási EK-irányelvei" számítási eljárása értelmében kötelező.

Ha a szer hosszabb ideig vagy ismételten érintkezésbe kerül a bőrrel, az oldószer zsírtalanító hatása miatt dermatitis (bőrgyulladás) léphet fel.

Vigyázat! A tartály nyomás alatt áll.

Bódító hatású.

· **Osztályozási rendszer:**

Az osztálybasorolás megfelel az érvényes EK listáknak, de kiegészítik a szakirodalomból származó és a cégek által megadott adatok.

· **Címkézési elemek**

· **EGK irányelvek szerinti jelölés:** A termék besorolása és jelölése az EK irányelvek/GefStoffV szerint történik.

· **A termék megjelölő betűje és veszélyjelölése:**



F+ Fokozottan tűzveszélyes
N Környezeti veszély

· **R-mondatok:**

12 Fokozottan tűzveszélyes.

51/53 *Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.*

66 *Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.*

67 *Gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak.*

· **S-mondatok:**

2 Gyermekek kezébe nem kerülhet.

16 Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás.

23 A keletkező permetet nem szabad belélegezni.

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

29/56 Csatornába engedni nem szabad, az anyagot és az edényzetét a veszélyes- vagy speciális hulladék gyűjtőhelyre kell vinni.

46 Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/ csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.

51 Csak jól szellőztetett helyen használható.

· **Bizonyos elkészítési módok különleges jelölése:**

A készülékben túlnyomás uralkodik. Felnyitni, ütögetni, felszúrni, 50 °C feletti hőmérsékletnek, napfénynek, sugárzó hő hatásának kitenni, vagy tűzbe dobni még üres állapotban is tilos!

Tilos nyílt lángba vagy izzó anyagra permetezni.

· **Egyéb veszélyek**

· **A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**

· **PBT:** Nem alkalmazható

· **vPvB:** Nem alkalmazható

3 Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

· **Kémiai jellemzés: Keverékek**

· **Leírás:** Az alábbi anyagokból álló, veszélytelen adalékokat tartalmazó keverék.

(folytatása 3 oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

Létrehozás dátuma: 18.04.2011

Verzió: 69

Felülvizsgálat dátuma: 15.04.2011

Kereskedelmi megnevezés: FINON nagynyomású tapadózsír

(folytatása 2 oldalon.)

· Veszélyes alkotórészek:		
CAS: 109-66-0 EINECS: 203-692-4	pentán Xn R65 F+ R12 N R51/53 R66-67 Tűzv. foly. 2, H225 Asp. vesz. 1, H304 Vízi, krónikus 2, H411 STOT egy. 3, H336	25-50%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9	Propán F+ R12 Tűzv. gáz 1, H220 Nyom. alatt lévő gáz, H280	12,5-20%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7	Bután F+ R12 Tűzv. gáz 1, H220 Nyom. alatt lévő gáz, H280	10-12,5%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2	Izobután F+ R12 Tűzv. gáz 1, H220 Nyom. alatt lévő gáz, H280	10-12,5%
CAS: 64742-49-0 EINECS: 265-151-9	Benzin (nyersolaj), hidrogénezett könnyű Xn R65 Xi R38 F R11 N R51/53 R67 Asp. vesz. 1, H304	10-12,5%
CAS: 6869-42-3 EINECS: 272-028-3	Zinc alkylidithiophosphate Xi R38-41 N R51/53 Szemkár. 1, H318 Vízi, krónikus 2, H411 Bőrirrit. 2, H315	0,1-1%

· **További információk:** A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

4 Elsősegélynyújtás

- **Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**
- **Belélegzés után:** Gondoskodjunk friss levegőről; panaszok esetén keressük fel az orvost.
- **Bőrrel való érintkezés után:** Általában a termék nem ingerli a bőrt.
- **A szemmel való érintkezés után:**
A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk és kérjünk orvosi tanácsot.
- **Lenyelés után:** Itassunk sok vizet és gondoskodjunk friss levegőről. Azonnal hívjunk orvost.
- **Információ az orvos számára:**
- **A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

(folytatása 4 oldalon)

Kereskedelmi megnevezés: FINON nagynyomású tapadózsír

(folytatása 3 oldalon.)

5 Tűzvédelmi intézkedések

- **Oltóanyag**
- **Megfelelő tűzoltószerek:**
CO₂, poroltó vagy vízszugár. A nagyobb tüzeket vízszugárral vagy alkoholnak ellenálló habbal oltjuk.
- **Biztonsági okokból nem megfelelő tűzoltószerek:** Vízszugár
- **Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **Tűzoltóknak szóló javaslat**
- **Különleges védőfelszerelés:** Különleges intézkedések nem szükségesek.

6 Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- **Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**
Gondoskodjunk kielégítő mértékű szellőzésről.
Tartsuk távol a tűzforrásokat.
- **Környezetvédelmi óvintézkedések:**
Ne engedjük bele a csatornába, vagy a környezeti vizekbe.
A környezeti vizekbe vagy csatornába való behatolás esetén értesítsük az illetékes hatóságokat.
Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felületi vizekbe/talajvízbe.
- **A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:**
Gondoskodjunk megfelelő szellőztetésről.
- **Hivatkozás más szakaszokra**
A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.
A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Fejezetben közölt információkat.
Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

7 Kezelés és tárolás

- **Kezelés:**
- **A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**
Különleges intézkedések nem szükségesek.
Gondoskodjunk a munkahelyen megfelelő szellőzésről és elszívásról.
A tartályokat óvatosan nyissuk és kezeljük.
- **Tűz- és robbanásvédelmi információk:**
Ne szórjuk az anyagot lángba vagy izzó testekre.
Tartsuk távol a tűzforrásokat - ne dohányozzunk.
Hozzunk intézkedéseket elektrosztatikus feltöltődés ellen.
Figyelem: Nyomás alatti edény. Védjük a napsugárzástól és az 50 fok feletti hőmérsékletektől. Használat után se nyissuk fel erőszakos módon és ne égessük el.
- **A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetelenséggel együtt**
- **Raktározás:**
- **A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**
Hűvös helyen tároljuk.
Vegyünk figyelembe a nyomás alatti gáztartályok raktározására vonatkozó hatósági előírásokat.
- **Együttes tárolással kapcsolatos információk:** Nem szükséges.
- **További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:** Hőtől és közvetlen napsugárzástól védjük.
- **Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

8 Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

- **Pótlólagos információ a műszaki berendezés kialakításához:** További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.

(folytatása 5 oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

Létrehozás dátuma: 18.04.2011

Verzió: 69

Felülvizsgálat dátuma: 15.04.2011

Kereskedelmi megnevezés: FINON nagynyomású tapadózsír

(folytatása 4 oldalon.)

· Ellenőrzési paraméterek**· Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:****109-66-0 pentán**TLV | 2950 mg/m³**106-97-8 Bután**TLV | CK-érték: 9400 mg/m³AK-érték: 2350 mg/m³**· Pótlólagos információk:** A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.**· Az expozíció ellenőrzése****· Személyes védőfelszerelés:****· Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**

Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.

Ne lélegezzük be a gázokat/gőzöket/aeroszolokat.

· Légzésvédelem: Nem szükséges.**· Kézvédelem:** Nem szükséges.**· Kesztyűanyag** Nem szükséges.**· Áthatolási idő a kesztyűanyagon** Nem szükséges.**· Szemvédelem:** Nem szükséges**9 Fizikai és kémiai tulajdonságok****· Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ****· Általános adatok****· Külső jellemzők:****Forma:**

aerosol

Szín:

a termék megjelölés szerint.

· Szag:

jellegzetes

· Szagküszöbérték:

Nincs meghatározva.

· pH-érték:

Nincs meghatározva.

· Állapotváltozás**Olvadáspont/olvadási tartomány:**

nem meghatározható

Forráspont/forrási tartomány:

nem alkalmazható, mivel az anyag aerosol

· Lobbanáspont:

< 0°C (< 32°F)

Nem alkalmazható, mivel az anyag aerosol.

· Gyulladás hőmérséklet:

285°C (545°F)

· Bomlási hőmérséklet:

Nincs meghatározva.

· Öngyulladás:

Az anyag magától nem gyullad.

· Robbanásveszély:

Az anyag nem robbanásveszélyes, azonban robbanásveszélyes gőzök és levegő keverékének képződése lehetséges.

· Robbanási határok:**Alsó:**

1,1 Vol %

Felső:

10,9 Vol %

· Gőznyomás 20°C (68°F)-nál:

3500 hPa (2625 mm Hg)

· Sűrűség 20°C (68°F)-nál:0,672 g/cm³ (5,608 lbs/gal)**· Relatív sűrűség**

Nincs meghatározva.

· Gőzsűrűség

Nincs meghatározva.

· Párolgási sebesség

Nem alkalmazható

(folytatása 6 oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

Létrehozás dátuma: 18.04.2011

Verzió: 69

Felülvizsgálat dátuma: 15.04.2011

Kereskedelmi megnevezés: **FINON nagynyomású tapadósír**

(folytatása 5 oldalon.)

- | | |
|--|--|
| · Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal: | |
| Víz: | Egyáltalán nem, vagy csak kismértékben keverhető. |
| · Eloszlási együttható (n-Oktanól/víz): Nincs meghatározva. | |
| · Viszkozitás: | |
| dinamikai: | Nincs meghatározva. |
| kinematikai: | Nincs meghatározva. |
| · Oldószer tartalom: | |
| Szerves oldószerek: | 74,0 % |
| · EU-VOC: | 497,3 g/l |
| · EU-VOC in %: | 74,00 % |
| · Egyéb információk | További lényeges információk nem állnak rendelkezésre. |

10 Stabilitás és reakciókészség

- **Reakciókészség**
- **Kémiai stabilitás**
- **Termikus bomlás/kerülő feltételek:** Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.
- **A veszélyes reakciók lehetősége** Veszélyes reakciók nem ismeretesek.
- **Kerülő körülmények** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **Nem összeférhető anyagok:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **Veszélyes bomlástermékek:** Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

11 Toxikológiai adatok

- **A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**
- **Akut toxicitás:**

- **Besorolás releváns LD/LC50-értékek:**

109-66-0 pentán

Szájon át	LD50	>16000 mg/kg (rat)
Bőrön át	LD50	>2500 mg/kg (rat)
		>5000 mg/kg (rabbít)
	LC50 / 4 h	>100 mg/m ³ (rat)

106-97-8 Bután

	LC50 / 4 h	658 mg/m ³ (rat)
--	------------	-----------------------------

64742-49-0 Benzin (nyersolaj), hidrogénezett könnyű

Szájon át	LD50	>5000 mg/kg (rat)
Bőrön át	LD50	>2600 mg/kg (rabbít)
		>193 mg/m ³ (rat)

- **Primer ingerhatás:**
- **A bőrön:** Nem fejt ki ingerlő hatást.
- **A szemben:** Nem lép fel ingerlő hatás.
- **Érzékenyítés:** Szenzibilizáció (nem ismeretes)

(folytatása 7 oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

Létrehozás dátuma: 18.04.2011

Verzió: 69

Felülvizsgálat dátuma: 15.04.2011

Kereskedelmi megnevezés: **FINON nagynyomású tapadózsír**

(folytatása 6 oldalon.)

12 Ökológiai információk

- **Toxicitás**

- **Akvatikus toxicitás:**

109-66-0 pentán	
EC50 / 48 h	9,7 mg/l (daphnia magna)
64742-49-0 Benzin (nyersolaj), hidrogénezett könnyű	
LC50	127-159 mg/l (Leuciscus idus)

- **Perzisztencia és lebonthatóság** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

- **Környezeti feltételek melletti viselkedés:**

- **Bioakkumulációs képesség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

- **A talajban való mobilitás** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

- **Ökotoxikus hatások:**

- **Megjegyzés:** Halakra mérgező hatású.

- **További ökológiai információk:**

- **Általános információk:**

2 (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket veszélyezteti.

Ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.

Csekély mennyiségek taljba kerülése is veszélyezteti az ivóvizet.

A vizekben mérgező hatást fejt ki a halakra és planktonokra is.

vízi élőlényekre mérgező

- **A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**

- **PBT:** Nem alkalmazható

- **vPvB:** Nem alkalmazható

- **Egyéb káros hatások** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

13 Ártalmatlanítási szempontok

- **Hulladékkezelési módszerek**

- **Ajánlás:** Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.

- **Európai Hulladék Katalógus**

20 01 13*	oldószerek
15 01 04	fém csomagolási hulladékok

- **Tisztítatlan csomagolások:**

- **Ajánlás:** A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

14 Szállításra vonatkozó információk

- **ADR/RID szerinti közúti szállítás (határátlépéssel):**



- **ADR/RID-GGVSEB osztály:** 2 5F Gázok

- **Kemler-szám:** -

- **UN-szám:** 1950

- **Csomagolási csoport:** -

- **Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:** 1950 AEROSZOLOK

- **Korlátozott mennyiség (LQ)** LQ2

- **Szállítási kategória** 2

(folytatása 8 oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

Létrehozás dátuma: 18.04.2011

Verzió: 69

Felülvizsgálat dátuma: 15.04.2011

Kereskedelmi megnevezés: **FINON nagynyomású tapadózsír**

(folytatása 7 oldalon.)

· Alagútkorlátozási kód: D

· Tengeri szállítás IMDG:



· IMDG-osztály	2.1
· UN-szám:	1950
· Label	2.1
· Csomagolási csoport:	-
· EMS-szám:	F-D,S-U
· Marine pollutant:	Nem
· Helyes műszaki megnevezés:	AEROSOLS

· Légiszállítás ICAO-TI és IATA-DGR:



· ICAO/IATA-osztály:	2.1
· UN/ID szám:	1950
· Label	2.1
· Csomagolási csoport:	-
· Helyes műszaki megnevezés:	AEROSOLS, flammable

· UN "Model Regulation": UN1950, AEROSZOLOK, 2.1

· Környezeti veszélyek: A termék tartalmaz környezetre veszélyes anyagok: pentán

· A felhasználót érintő különleges óvintézkedések Figyelem: Gázok

· A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás Nem alkalmazható

15 Szabályozással kapcsolatos információk

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

· EGK irányelvek szerinti jelölés:

A termék besorolása és jelölése az EK irányelvek/GefStoffV szerint történik.

· A termék megjelölő betűje és veszélyjelölése:



F+ Fokozottan tűzveszélyes

N Környezeti veszély

· R-mondatok:

12 Fokozottan tűzveszélyes.

51/53 Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

66 Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

67 Gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak.

· S-mondatok:

2 Gyermek kezébe nem kerülhet.

16 Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás.

23 A keletkező permetet nem szabad belélegezni.

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

29/56 Csatornába engedni nem szabad, az anyagot és az edényzetét a veszélyes- vagy speciális hulladék gyűjtőhelyre kell vinni.

(folytatása 9 oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

Létrehozás dátuma: 18.04.2011

Verzió: 69

Felülvizsgálat dátuma: 15.04.2011

Kereskedelmi megnevezés: FINON nagynyomású tapadózsír

(folytatása 8 oldalon.)

- 46 Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/ csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.
- 51 Csak jól szellőztetett helyen használható.

· A címkén külön feltüntetendő

A készülékben túlnyomás uralkodik. Felnyitni, ütögetni, felszúrni, 50 °C feletti hőmérsékletnek, napfénynek, sugárzó hő hatásának kitenni, vagy tűzbe dobni még üres állapotban is tilos!
Tilos nyílt lángba vagy izzó anyagra permetezni.

· Országos előírások:

Érvényes magyar törvények és rendeletek:

Veszélyes anyagok, készítmények: 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet, a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól

25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról

Veszélyes hulladékok: 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről

16/2001. (VII. 18.) KöM rendelet, illetve módosítása [10/2002. (III. 26.) KöM rendelet] a hulladékok jegyzékéről

94/2002. (V. 5.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladék kezelésének részletes szabályairól

Tűzvédelem: 9/2008. (II. 22.) ÖTM rendelet

· Kémiai biztonsági értékelés: A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.**16 Egyéb információk**

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

· Lényeges mondatok

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.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

R11 Tűzveszélyes.

R12 Fokozottan tűzveszélyes.

R38 Bőrizgató hatású.

R41 Súlyos szemkárosodást okozhat.

R51/53 Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

R65 Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat.

R66 Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

R67 Gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak.

· Kapcsolattartási partner: QHSE-Department**· Rövidítések és mozaikszavak:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organization

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

· * Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak