

BIZTONSÁGI ADATLAP

Dátum: 2008. szeptember.

1. A készítmény és a vállalkozás azonosítása

A készítmény neve: Turtle Wax Interior 1 Dry Clean Upholstery Cleaner TW FG4654

A készítmény felhasználása: kárpittisztító

Gyártó: Turtle Wax Limited, East Gillibrands, Skelmersdale,
Lancashire, WN8 9TX Anglia
Tel: +44 (0) 1695 722161

Forgalmazó/importáló: Meteor Hungária Kft., 1133 Budapest, Visegrádi u. 114.

Tel: 06-1/412-4141

e-mail: biztonsagiadatlap@meteor.hu

Sürgősségi telefonszám: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

Tel: 06-1/476-6464, vagy 06-80/20-11-99 (24 órás ügyelet).

2. A veszélyek azonosítása

Veszélyesség szerinti besorolás: F+, Fokozottan tűzveszélyes.

További információk a 11, 12 és 15 pontokban.

3. Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

Megnevezés	%	CAS	EINECS	Veszélyjel/R-mondat
Bután	0-5 %	106-97-8	203-448-7	F+; R12
Izobután	0-5 %	75-28-5	200-857-2	F+; R12
Propán	0-5 %	74-98-6	200-827-9	F+; R12
Alkohol etoxilát C6-C16	50%			
	5-10 %	71243-46-4		Xi; R36/38

4. Elsősegélynyújtás

Belégzés: Köhögést, mellkas feszülését, légzőszervek irritációját okozhatja. Vigye a sérültet friss levegőre, szoros ruhadarabjait meglazítva fektesse le kényelmes testhelyzetbe. Hívjon orvosi segítséget.

Lenyelés: Émelygést, hányást okozhat. Hívjon orvosi segítséget, ha tünetek nem szűnnek.

Bőrre jutás: A bőr irritációját okozhatja. Vegye le a szennyezett ruházatot és mossa le a bőrt bő szappanos folyóvízzel. Panasz esetén szakorvosi ellátás szükséges.

Szembe jutás: A szem irritációját okozhatja. Ellenőrizze, hogy nincs a szemben kontaktlencse. Azonnal öblítse a szemet - legalább 15 percen át - bő folyóvízzel, a szemhéjszélek széthúzása mellett. Panasz esetén szakorvosi ellátás szükséges.

5. Tűzvédelmi intézkedések

Tűzoltáshoz használható: CO₂, alkohol ellenálló hab.

Nem alkalmazható oltószer: vízszugár.

A veszélyeztetett helyen lévő tartályokat vízzel hűteni kell és el kell távolítani a veszélyzónából. Robbanásveszély. Az aeroszolos flakon tűzben felrobbanhat.

Különleges védőfelszerelés tűzoltáskor: a teljes testfelületet védő ruházat, a veszélyes bomlástermékek ellen is hatásos izolációs légzésvédő használata kötelező.

Tűzveszélyességi osztály OTSZ szerint [9/2008. (II. 22.) ÖTM r.]:

„Fokozottan tűz- és robbanásveszélyes” (jelzése: „A”).

6. Intézkedések véletlen kiömlés esetén

Személyi védelem

A munkaterületen megfelelő szellőztetést kell biztosítani. Minden gyújtóforrást el kell távolítani. Megfelelő védőeszközöket kell viselni, gőzök, veszélyes bomlástermék keletkezésének veszélye esetén légzésvédelem biztosítása kötelező.

Környezetvédelem

A készítményt élővízbe, talajba és közcsonnába juttatni tilos.

Módszerek a tisztításhoz/felításhoz

Minden gyújtóforrást el kell távolítani. Szikra, nyílt láng, hőforrás távol tartandó. Tilos a dohányzás. Megfelelő szellőztetést kell alkalmazni. A kiömlött anyagot nem éghető felszívóképes anyaggal (homok, föld, vermikulit, kovaföld) kell lefedni, majd zárt tartályba helyezni és az így keletkező veszélyes hulladékot veszélyes hulladékok kezelésére és ártalmatlanítására feljogosított céggel kell elszállíttatni. A szennyezett felületeket vízzel alaposan le kell mosni.

7. Kezelés és tárolás

Kezelés: A tűz és robbanásvédelmi szempontok figyelembe vételével történik.

Alkalmazás: megfelelő hatásfokú szellőztetés mellett történjen.

Tilos nyílt lángra, vagy bármilyen izzó anyagra permetezni. Tűzforrástól távol tartandó és használata közben tilos a dohányzás. A készülékben túlnyomás uralkodik. Felnyitni, ütögetni, felszúrni, 50 °C feletti hőmérsékletnek, sugárzó hő hatásának kitenni, vagy tűzbe dobni, még üres állapotban is tilos! A készülék utántöltése tilos!

Használata során a 8. pontban előírt egyéni védőeszközöket viselni kell, az ipari és személyi higiénés előírásokat be kell tartani. A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad. Gyújtóforrástól távol tartandó, dohányozni tilos!

Tárolás: Eredeti zárt csomagolásban, jól szellőző, hűvös, száraz helyen tárolandó.

Tárolásnál figyelembe kell venni a túlnyomás alatti flakonok tárolására vonatkozó előírásokat. Nem tárolható 50 °C feletti hőmérsékleten. Gyújtóforrástól és közvetlen napsütéstől távol tartandó, dohányozni tilos!

8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei

Műszaki intézkedések

Felhasználása csak megfelelő hatásfokú szellőztetés mellett lehetséges.

Expozíciós határértékek:	ÁK [mg/m ³]	CK [mg/m ³]
n-bután	2350	9400

Munkahelyi expozíció ellenőrzése

a) Légzésvédelem: Normál használatnál nem szükséges. Elégtelen szellőztetés esetén megfelelő légzésvédő használata kötelező.

b) Kézvédelem: Kemikáliákkal szemben ellenálló védőkesztyű (PVC).

c) Szemvédelem: Permet ellen védő szorosan illeszkedő védőszemüveg.

d) Bőrvédelem, testfelület védelme: Kemikáliákkal szemben ellenálló védőruha.

9. Fizikai-kémiai tulajdonságok

Fizikai állapot: szagtalan aeroszol.

Forráspont: 35 °C

Lobbanáspont: -2 °C

Párolgási ráta: <0.1 (n-butil acetát = 1.0)

10. Stabilitás és reakciókészség

Stabilitás: Normál körülmények között stabil.

Kerülendő körülmények: nyílt láng, gyújtóforrás, szikra, direkt napsugárzás, hő.

Kerülendő anyagok: -

Veszélyes bomlástermékek: -

11. Toxikológiai információk

Nincs ismert egészségkárosító hatás.

12. Ökológiai információk

Ökotoxicitás: Nincs ismert környezetkárosító hatás.

Perzisztencia és lebonthatóság: Megfelel a (EC) No.648/2004 szabályozásnak.

Bioakkumulációs képesség: Biológiaiilag nem halmozódik fel.

13. Ártalmatlanítási szempontok

A termékhulladék ill. elhasznált termék a veszélyes hulladék kategóriába tartozik.

Kezelésére a 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendeletben, valamint a 16/2001. (VII. 18.) KöM rendeletben, ill. az EU szabályozásában foglaltak az irányadók.

14. Szállítási információk

ADR osztály: UN1950, 2 osztály: aeroszolk

15. Szabályozási információk

Címkén szereplő információk:



F+, Fokozottan tűzveszélyes

R12 Fokozottan tűzveszélyes.

S2 Gyermekek kezébe nem kerülhet.

S16 Gyújtóforrástól, szikrától és nyílt lángtól távol tartandó - Tilos a dohányzás!

S23 Gáz/permet belélegezése kerülendő.

S26 Ha szembe kerül, bő folyóvízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.

S51 Csak jól szellőztetett helyen használható.

Összetétel: anionos felületaktív anyagok <5 %; tartósítószer (nátrium-benzoát) <5 %; nemionos felületaktív anyagok 5-< 15 %.

FIGYELMEZTETÉS! Tilos nyílt lángra, vagy bármilyen izzó anyagra permetezni.

Tűzforrástól távol tartandó és használata közben tilos a dohányzás. A készülékben túlnyomás uralkodik. Felnyitni, ütögetni, felszűrni, 50 °C feletti hőmérsékletnek, sugárzó hő hatásának kitenni, vagy tűzbe dobni, még üres állapotban is tilos! A készülék utántöltése tilos!

Vonatkozó törvények és rendeletek:

Veszélyes anyagok: 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról, [2004. évi XXVI. tv; 2004. évi CXL. tv.; 2005. évi CXXVII. tv.] és vonatkozó rendeletei: **44/2000. (XII. 27.) EüM. rendelet** [33/2004. (IV. 26.) EszCsM; 60/2005. (XII. 20.) EüM r.; 3/2006. (I. 26.) EüM r.; 1/2005 (I. 7.) FVM r.; 61/2004 (VIII. 11.) ESzCsM r.; 73/2004 (VIII. 11.) ESzCsM r.]

Munkahelyi levegőben megengedett értékek: a munkahelyek kémiai biztonságáról [25/2005. (IX.30.) EüM- SzCsM e.r.]

Veszélyes hulladékok: 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet [340/2004 (XII. 22. Korm. rendelet; 313/2005. (XII. 25.) Korm. r.]; **16/2001. (VII. 18.) KöM. rendelet** 16/2001. (VII. 18.) KöM. rendeletben [22/2004 (XII. 11. KvVM rendelet.]

Vízszennyezés: 220/2004 (VII. 21.) Korm r., [368/2004 (XII. 26.) Korm. r.; 340/2004 (XII. 22.) Korm. r.] valamint **28/2004. (XII. 25.) KvVM r.**

Munkavédelem: 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, EüM, MüM rendeletei.

16. Egyéb információk

Az összetevőkre jelzett R mondatok teljes szövege:

R12 Fokozottan tűzveszélyes.

R36/38 Szem- és bőrizgató hatású.

Ez a biztonsági adatlap a rendelkezésre álló dokumentáció (gyártó által készített biztonsági adatlap) alapján készült. A fenti adatok a jelenlegi ismereteinkre korlátozódnak, tájékoztató jellegűek, a termék tulajdonságait nem biztosítják, és semmiféle jogviszony alapjául nem szolgálnak. Az érvényben lévő előírások és rendelkezések betartása, valamint a termék felhasználására vonatkozó ajánlások figyelembevétele, ill. a termék biztonságos kezelése a felhasználó kötelessége.

A kiállítás kelte: 2006. november.

Felülvizsgálva: 2008. szeptember.

Felülvizsgálat alapja: az 1907/2006/EK rendeletnek való megfeleltetés.

Minden korábbi kiadás érvényét veszti.