

BIZTONSÁGI ADATLAP

A kiállítás kelte: 2003. július 14.

1. A készítmény neve: FRESH SHINE –belső ápoló/légfrissítő aeroszol

Termékkód: 027-01

A gyártó neve, címe és telefonszáma:

Turtle Wax Limited, East Gillibrands, Skelmersdale, Lancashire, Anglia, Wn8 9TX

Tel.: 44 (0) 1695 722 161

Fax: 44 (0) 1695 716 621

Forgalmazó/importáló cég neve: Meteor Hungária Kft.

1133 Budapest, Visegrádi u.114.

Tel: 06-1-412-4140

2. Veszélyes anyag tartalom:

CAS szám	EINECS szám	Megnevezés	%	Veszélyjel	R- mondat
75-28-5	200-857-2	izobután	1-5	F+	12
106-97-8	203-447-1	bután	1-5	F+	12
74-98-6	200-827-9	propán	5-10	F+	12

3. Veszélyesség szerinti besorolás: F+, Fokozottan tűzveszélyes

Veszélyszimbólum: F+-nak megfelelő piktogram

A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló R mondatok:

R12 Fokozottan tűzveszélyes

A veszélyes anyagok biztonságos használatára utaló S mondatok:

S2 Gyermek kezébe nem kerülhet.

S16 Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás!

S23 A keletkező permetet/gőzt nem szabad belélegezni.

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

S51 Csak jól szellőztetett helyen használható.

4. Elsősegélynyújtás

Szembe jutás esetén: öblítsük ki a szemet - legalább 10-15 percen át - bő folyóvízzel, a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó egyidejű mozgatása mellett. Panasz esetén a sérültet kísérik szakorvoshoz.

Bőrre jutáskor: vegyük le a szennyezett ruházatot és mossuk le a bőrt bő szappanos folyóvízzel. Irritív tünetek jelentkezésekor forduljunk szakorvoshoz.

Belégzést követően: vigyük a sérültet friss levegőre, szoros ruhadarabjait meglazítva fektessük le kényelmes testhelyzetbe. Hívjunk orvost.

Lenyelés esetén: a sérültet vigyük friss levegőre. A szájüreget öblítsük ki vízzel vagy tejjel. Eszméletlen személynek semmit ne adjunk szájon át. Hánytatás tilos. Hívjunk orvost.

5. Tűzveszélyesség

5.1. Tűzoltáshoz CO₂-t, habot, poroltót kell használni. Nem alkalmazható oltószer: víz.

A veszélyeztetett helyen lévő palackokat vízzel hűteni kell és lehetőleg el kell távolítani a veszélyzónából. Ha nyomás alatt álló palackok felhevülnek robbanás veszély áll fenn.

Tűz és melegedés esetén keletkező veszélyes bomlástermékek: CO_x és más mérgező gázok. A keletkező gázokat nem szabad belélegezni.

5.2. Tűzoltáskor, ill. az anyag felmelegedésekor a teljes testfelületet védő ruházat, védőkesztyű, védőlábbeli, a szemet és az arcfelület védelmét biztosító, a veszélyes bomlástermékek ellen is hatásos izolációs légzésvédő azonnali használata kötelező.

6. Óvintézkedés baleset esetén

6.1. Személyi védelem

A munkatérben csak a mentésben részt vevő személyek tartózkodhatnak. Védőruha, védőkesztyű, védőlábbeli, védőszemüveg, gőzök és/vagy veszélyes bomlástermékek keletkezésének veszélye esetén légzésvédelem használata kötelező.

6.2. Kiömlés esetén

A szivárgó flakonokat selejtezzük ki. A szennyezett felületeket mosószert tartalmazó vízzel le kell mosni, oldószerek használatát kerülni kell.

A szivárgó és üres flakonokat veszélyes hulladékként kell kezelni és veszélyes hulladék elszállítására és ártalmatlanítására jogosult céggel kell elszállíttatni.

Megsemmisítés: hatósági előírások szerint.

Vizekbe, közcatornába történő bejutás esetén a területileg illetékes hatóságok és üzemeltetők értesítendőek.

6.3. Környezetvédelem

A készítményt élővízbe, közcatornába, talajba juttatni nem szabad.

7. Kezelés és tárolás

Kezelés:

Csak jól szellőztetett helyen használható. Gyújtóforrástól távol tartandó, tilos a dohányzás! Munka közben enni, inni nem szabad.

Tárolás:

Eredeti csomagolásban, száraz, hűvös helyen, napsugárzástól védett, 50 °C alatt, élelmiszerektől elkülönítetten tárolandó. Gyermekek elől elzárva tartandó.

8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei

8.1. Műszaki intézkedések

A készítmény használata csak megfelelő hatásfokú szellőztetés mellett történhet.

8.2. Munkahelyi levegőben megengedett határérték

A munkahelyi légtérben biztosítani kell a megengedett határérték betartását:

n-bután ÁK-érték: 2350 mg/m³, CK-érték: 9400 mg/m³

8.3. Egyéni védelem

Testfelület: oldószerral szemben ellenálló anyagból készült védőruha és védőeszköz (védőkesztyű, védőszemüveg) használata szükséges.

Légzésvédelem: zárt térben, elégtelen hatásfokú szellőzés esetén a légzésvédelem biztosítása is indokolt lehet.

Sérült, vagy szennyezett védőruhában, védőeszkőzzel dolgozni tilos.

8.4. Egyéb

Óvatos munkavégzéssel kerülni kell a készítmény permetének szóródását, ruházatra, bőrre, szembe való jutását, az aeroszol belégzését.

Munka közben étkezni, dohányozni nem szabad.

A munkavégzés szüneteiben és a munka után folyóvízes, szappanos tisztálkodás szükséges.

9. Fizikai-kémiai jellemzők:

Fizikai állapot:

- halmazállapot: aeroszol
- szín: átlátszó
- szag: különböző
- lobbanáspont: aeroszol
- robbanási koncentráció határértéke: alsó: 0,8 tf% felső: 9,0 tf%

10. Stabilitás és reakciókészség

Stabilitás és reaktivitás: normál körülmények között stabil.

Veszélyes bomlástermékek: CO_x

Távoltartandó nyílt lángtól, hőtől, forró felülettől, szikrától.

50 °C felett a palackok megrepedhetnek.

11. Toxikológiai adatok

Gőzeinek nagy koncentrációban történő belégzése ingerli a nyálkahártyát. Ismételt bőr expozíció a bőr kiszáradását és irritációját okozhatja.

A készítmény szembe kerülve irritációt okozhat.

12. Ökotoxicitás

A készítményt élővízbe, vízfolyásokba és a talajba juttatni nem szabad.

13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás

A termék maradékainak és göngyölegeinek kezelésére a 98/2001.(VI.15.) Korm. rendeletben foglaltak az irányadók. Továbbiakban lásd a 6.2. és a 6.3. pont alatt leírtakat.

EWC-kódszám: 15 01 04 (fém csomagolási hulladékok)

EWC-kódszám: 15 01 10 (veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó, vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok).

14. Szállításra vonatkozó előírások

ADR/RID osztály: 2.5 F gyúlékony

UN-szám: 1950

megnevezés: aeroszolok.

15. Szabályozási információk

A vonatkozó törvények és rendeletek betartandók:

15.1. Veszélyes anyagok:

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és vonatkozó rendeletei,

44/2000. (XII. 27) EüM rendelet

13/2001 (IV.20.) EüM-KöM együttes rendelettel módosított 41/2000 (XII.20.) EüM-KöM együttes rendelet az egyes veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes tevékenységek korlátozásáról.

15.2. Munkavédelem:

Az 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről és az ehhez kapcsolódó miniszteri rendeletek.

15.3. Munkahelyi levegőben megengedhető határértékek:

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

15.4. Hulladékok:

98/2001.(VI.15.) Korm. rendelet, 16/2001.(VII.18.)KöM rendelet

16. Egyéb

Ez a biztonsági adatlap a rendelkezésre álló dokumentáció (gyártó által készített biztonsági adatlap) alapján készült. A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások ismereteink és tájékozottságunk legjaván alapszanak és azokat a kiadás időpontjában pontosnak, helytállóknak ismerjük, illetve hisszük.

Meteor Hungária Kft,
1133 Budapest, Visegrádi u.114.