

BIZTONSÁGI ADATLAP

A kiállítás kelte: 2003. július 14.

1. A készítmény neve: WHEEL CLEAN - tisztítószer

Termékkód: 4534-02

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
85117-49-3	285-599-9	alkilarilszulfonsav	1-5	C	34-22
144-62-7	205-634-4	oxálsav	1-5	Xn	21/22
68439-46-3		alkoholetoxilát	1-5	Xn	22-41
7647-01-0	231-595-7	sósav	10-20	C	34-37
68439-45-2		alkoholetoxilát	1-5	Xn	22-41
107-98-2	203-539-1	1-metoxipropanol-2	1-5		10

3. Veszélyesség szerinti besorolás: Xi, irritatív

Veszélyszimbólum: András kereszt

A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló R mondatok:

R41 Súlyos szemkárosodást okozhat.

R38 Bőrizgató hatású.

A veszélyes anyagok biztonságos használatára utaló S mondatok:

S2 Gyermekek kezébe nem kerülhet.

S24/25 Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást.

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

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. A beteget szükség esetén szakorvosi ellátásban kell részesíteni.

Bőrre jutáskor: vegyük le a szennyezett ruházatot és távolítsuk el a bőrfelületről a ragasztót. Mossuk le a bőrt bő szappanos folyóvízzel. Panasz vagy irritatív tünetek jelentkezésekor a sérültet kíséjük szakorvoshoz.

Lenyelés esetén: hánytatni tilos! A sérültet vigyük friss levegőre, szoros ruhadarabjait lazítsuk meg és fektessük kényelmes helyzetbe. A helyszínre hívjunk orvost.

Belégzés: vigyük a sérültet friss levegőre, szoros ruhadarabjait meglazítva, fektessük le kényelmes helyzetbe és a helyszínre hívjunk orvost.

5. Tűzveszélyesség

- 5.1.** Tűzoltás: Tűzoltáshoz alkalmazható oltószer: CO₂, alkoholálló hab, por, vízpermet, vízsugár. Veszélyes bomlástermékek: CO_x és irritatív gázok. A keletkező gázokat nem szabad belélegezni.

5.2. Tűzoltáskor a teljes testfelület védelmét biztosító tűzálló védőruházat (védőlábbeli, védőkesztyű, védőszemüveg/álarc) 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 kiömlött anyagot felszívóképes anyaggal (pl. homokkal, kovafölddel) 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.

Megsemmisítés: hatósági előírások szerint.

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

6.3. Környezetvédelem

A készítményt élővízbe, talajba és közcatornába juttatni nem szabad.

7. Kezelés és tárolás

Használati utasítás szerint alkalmazzuk. Hőtől, nyílt lángtól távol tartandó. Száraz, hűvös, jól szellőző helyen, fagytól védve tárolandó.

8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei

8.1. Műszaki intézkedések

Alkalmazásának időtartama alatt biztosítani kell a munkahely légtérének folyamatos szellőztetését.

8.2. Munkahelyi levegőben megengedett határérték:

1-metoxi-2-propanol: ÁK - érték: 375 mg/m³ CK-érték: 568 mg/m³

8.3. Egyéni védelem

Védőkesztyű és védőszemüveg viselése szükséges.

8.4. Egyéb

Óvatos munkavégzéssel kerülni kell a készítmény kiömlését, ruházatra, bőrre, szembe való jutását.

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

9. Fizikai-kémiai jellemzők:

Fizikai állapot:

- halmazállapot: folyadék
- szín: átlátszó
- szag: tenzid
- forráspont: > 100 °C
- lobbanáspont: nem alkalmazható
- gyulladási hőmérséklet: nem alkalmazható
- robbanási határérték: nem alkalmazható
- sűrűség (15 °C-on): 1,033
- pH-érték: 1,3 (koncentrátum)
- oldékonyság vízben: oldódik
- párolgási ráta: <0,1 (n-butilacetát=1,0)

- 10. Stabilitás és reakciókészség**
Rendeltetésszerű alkalmazás és tárolás során veszélyes reakciók nincsenek.
Távoltartandó anyagok, kerülendő körülmények: oxidálószeres.
Veszélyes bomlástermékek: CO_x és irritatív gázok.
- 11. Toxikológiai információk**
A készítmény bőr és szemizgató hatású.
- 12. Ökotoxikológiai adatok:**
A készítmény vízben oldódik. Biológiaiilag lebomlik. Bioakkumulációja nem valószínű.
Élővízbe, 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. pont alatt leírtakat.
EWC-kódszám: 20 01 29 (veszélyes anyagokat tartalmazó mosószeres)
- 14. Szállításra vonatkozó előírások**
ADR/RID osztály: nincsenek
- 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.