

Kereskedelmi név: HIGHTEC MOTORMOSÓA kiadvány kelte: 2003. március 31.

Átdolgozva: 2003. március 1-én.

Oldalak száma: 5

## 1. Anyag-/gyártmány- és cégmegjelölés

### 1.1 Az anyaggal/gyártmánnyal kapcsolatos adatok

Kereskedelmi név: HIGHTEC MOTORMOSÓ

### 1.2 A gyártóval/szállítóval kapcsolatos adatok

**ROWE MINERALÖLWERK GMBH, Borkensteiner Mühle 7, 67308 Bubenheim**

**Telefon: (06355) 9541-0, Fax: 06355) 9541-41**

**Tájékoztatást nyújtó osztály:** Műszaki Szolgálat

**Telefon:** (06355) 9541-0

**Szükséghelyzetben tájékoztatást nyújt:**

**Szükséghelyzeti hívószám:**

a Műszaki Szolgálat

(06355) 9541-0

### 1.3 Importáló cég neve: West-Autótéka KFT 1084 Bp. Auróra u. 37-39

**Telefon: 210-3344 Fax: 210-2779**

## 2. Összetétel/az összetétellel kapcsolatos adatok

### 2.2 Vegyi jellemzés (összetétel)

Leírás: 5% alatti Káliumhidroxid, metaszilikát, alkohol, alkanolamin, szappan.

## 3. Veszélyesség szerinti besorolás

A veszélyek jelölése:

Veszély jelzés és veszély megjelölés: nincs.

Veszélyre való figyelmeztetések: nincs.

Az emberre és környezetre gyakorolt különleges veszélyekre való figyelmeztetések: nincs.

EU lista alapján.

## 4. Elsősegélynyújtás

### 4.1 Általános előírások:

Az elsősegély nyújtónak ügyelnie kell az önvédelemre is. A beszennyezett átitatott ruhadarabot és cipőt le kell cserélni és meg kell tisztítani.

### 4.2 Belégzést követően:

Nincs negatív hatása.

### 4.3 A bőrrel történő érintkezést követően:

A szert melegvízzel és szappannal alaposan le kell mosni. Bőringerlékenység fellépése vagy fennmaradása esetén orvoshoz kell fordulni.

### 4.4 A szer szembe kerülése után:

Szemünket haladéktalanul legalább 15 percig bő vízzel kell öblíteni (a szemhéjakat kifizítve tartva) és orvoshoz kell fordulni.

### 4.5 Lenyelést követően:

Nem szabad hánytatást végezni, haladéktalanul orvoshoz kell fordulni. A száj szennyezettsége esetén a száját alaposan ki kell öblíteni vízzel. Ha az érintett nem vesztette el eszméletét és nyelni tud, haladéktalanul itassunk meg vele két pohár vize (500 ml), de ne hánytassuk. Orvosnak kell eldöntenie, hogy a beteg állapota lehetővé teszi-e hánytatását.

### 4.6 Megjegyzések az orvos részére:

A szokásos, általános eljárások.

## 5. Tűzveszélyesség

### 5.1 Alkalmas oltóanyagok: CO<sub>2</sub>, száraz oltószer, hab, vízköd.

### 5.2 További előírások: nem tűzveszélyes.

Kereskedelmi név: HIGHTEC MOTORMOSÓA kiadvány kelte: 2003. március 31.

Átdolgozva: 2003. március 1-én.

Oldalak száma: 5

## 6. Óvintézkedés baleset esetén

- 6.1 Személyi védőintézkedések: A kifolyt, illetőleg kiömlött termék erősen csúszásveszélyes. A területet ki kell szellőztetni. Meg kell akadályozni a gőzök belégzését.
- 6.2 Környezetvédelmi intézkedések: A szernek nem szabad bejutnia a csatornarendszerbe, a felszíni vizekbe, a talajvízbe és a földbe sem. A felszíni vizekbe, a vízlevezető hálózatokba vagy az altalajba történő kijutásáról az illetékes hatóságokat tájékoztatni kell.
- 6.3 Takarítási/felitatási eljárás: Lehetőség szerint meg kell gátolni szétfolyását. Fel kell törölni vagy folyadékkötő anyaggal kell felitatni és az előírásoknak megfelelően kell elszállítani.
- 6.4 További előírások: Meg kell akadályozni a bőrrel és ruházattal való érintkezését és a szembe kerülését.

## 7. Kezelés és tárolás

### 7.1 Kezelés

- 7.1.1 A biztonságos kezelésre vonatkozó előírások: El kell kerülni, hogy a szer szemünkbe kerüljön, vagy bőrünkkel érintkezzék. A munka után kezünket alaposan meg kell mosni és be kell kenni bőrápoló krémmel.
- 7.1.2 Tűz és robbanásvédelmi előírások: Nincs szükség speciális intézkedésekre.

### 7.2 Tárolás

- 7.2.1 A tárolóterekre és tartályokra vonatkozó követelmények: Tetővel fedett helyen és hőforrásoktól távol az eredeti tartályokban kell tárolni. Gyúlékony folyadékokról szóló rendelkezés szerint: nincs osztályozva.
- 7.2.2 Összeférhetetlenség a raktározás során: Nem szabad oxidáló anyagokkal együtt tárolni. Nem szabad élelmiszerekkel együtt tárolni.
- 7.2.3 A tárolási feltételekkel kapcsolatos további adatok: Hővel szemben védendő.

## 8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei

### 8.1 További előírások a műszaki berendezések kialakításához:

Be kell tartani a veszélyes anyagokra vonatkozó műszaki előírásokat, a vízre veszélyes anyagok tárolására, letöltésére és átalakítására szolgáló berendezésekről szóló rendelkezést, valamint a vízháztartási törvényt és a tartományok vízügyi törvényeit.

### 8.2 Összetevők a munkahelyre vonatkoztatott ellenőrzendő határértékekkel

8.2.1 CAS-szám, az anyag megjelölése, a határérték jellege, értéke, egysége  
Nincs osztályozva.

### 8.3 Személyi védőfelszerelés

- 8.3.1 Légzésvédő: A termék szakszerű kezelése esetén nem szükséges. A szernek a levegőben lévő koncentrációját a gyakorlatilag lehetséges minimális mértékűre kell csökkenteni. Gőz kipárolgás vagy por keletkezése esetén megfelelő légzésvédő készüléket kell viselni.
- 8.3.2 A kéz védelme: Ajánlatos védőkesztyű viselése. El kell kerülni a szernek a bőrrel való érintkezését.
- 8.3.3 A szem védelme: Védőszemüveg viselése ajánlatos.
- 8.3.4 A test védelme: Nincs szükség különleges védőfelszerelésre.

Kereskedelmi név: HIGHTEC MOTORMOSÓA kiadvány kelte: 2003. március 31.

Átdolgozva: 2003. március 1-én.

Oldalak száma: 5

- 8.3.5 Védő és egészségügyi intézkedések: A szerrel való munka közben nem szabad enni, inni és dohányozni. A szert távol kell tartani az élelmiszerektől és italoktól. Megelőzőképpen a bőrt bőrvédő kenőccsel kell védeni. Szünetek előtt és a munka befejeztével kezet kell mosni. A munka után gondoskodni kell a bőr alapos tisztításáról és ápolásáról. A beszennyeződött, átitatott ruhadarabokat azonnal le kell venni. A szennyeződött tisztító rongyot nem szabad a nadrágzsebben hordani.

## 9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1 Külső jellemzők

9.1.1 Halmazállapot: cseppfolyós.

9.1.2 Szín: fehér.

9.1.3 Szag: alkoholos.

### 9.2 Biztonsággal kapcsolatos adatok

9.2.1 pH 25°C 5,5-6,5

9.2.2 Állapotváltozás: Forráspont:

Fagyáspont:

9.2.3 Lobbanáspont: (P.-M.)

9.2.4 Gyulladási hőmérséklet: kb. 100°C fölött.

9.2.5 Öngyulladás: nincsenek adatok.

9.2.6 Égést elősegítő jellemzők: nincsenek adatok.

9.2.7 Robbanásveszély: nincsenek adatok.

9.2.8 Robbanáshatárok nincsenek adatok.

9.2.9 Oldhatóság: 20°C-on

- Vízben való oldhatóság: teljesen vízben oldódó termék.

- Oldhatóság szerves oldószerekben: -

9.2.10 Viszkozitás 20°C-on kb. 100

## 10. Stabilitás és reakciókészség

10.1 Veszélyes reakciók: Erős oxidálószerrel lehetségesek. Normál feltételek mellett ez a termék stabil, veszélyes reakciók valószínűtlenek.

10.2 Bomlás hő hatására: Szakszerű tárolás/kezelés/szállítás esetén nincs.

10.3 Veszélyes bomlástermékek: nincsenek.

10.4 További adatok: nincsenek.

## 11. Toxikológiai adatok

### 11.1 Toxikológiai vizsgálatok

11.1.1 Akut toxicitás szemre: nincs.

11.1.2 Kézre, a szerre érzékenyeknél: kézkrém használata ajánlott.

Kereskedelmi név: HIGHTEC MOTORMOSÓA kiadvány kelte: 2003. március 31.

Átdolgozva: 2003. március 1-én.

Oldalak száma: 5

11.1.3 Nyelés esetén: kis mértékben veszélyes.

11.1.4 Belégzése esetén: nem veszélyes.

11.1.5 Egyéb adatok: nincs.

## 12. Ökotoxicitás

### 12.1 Kiküszöbölésével kapcsolatos adatok (tartósság és lebonthatóság):

12.1.1 Eljárások, elemzési módszer: kiküszöbölési fok:  
OECD 303 A: 90%

12.1.2 Értékelő szöveg: -

12.1.3 Egyéb előírások: -

### 12.2 Környezeti viselkedés

12.2.1 Mobilitás és (biológiai) felhalmozódási lehetőség: nincsenek adataink.

12.2.2 Egyéb előírások: A terméket nem szabad ellenőrizetlenül a környezetbe juttatni.

### 12.3 Ökotoxikus hatások

12.3.1 Vizekre gyakorolt toxicitás: 0.

12.3.2A szér viselkedése derítő berendezésekben: Kis kilépő mennyiségek esetén a derítő berendezések működésének romlása nem várható.  
Kommunális élesztett iszap légzésgátlása: nincsenek adataink.

12.3.3 Egyéb előírások: nincsenek.

### 12.4 További ökológia adatok

Általános előírások: nincsenek.

## 13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás

### 13.1 Termék

13.1.1 Ajánlás: Elszállítás az 1986. augusztus 27-i hulladéktörvény szerint a helyi hatósági előírások figyelembe vételével speciális kezelő berendezésbe (például egy égető berendezésbe) kell szállítani, vagy vegyszer elszállítókon keresztül kell elszállíttatni.

13.1.2 Hulladék kódszám: 55315 – Methanol és szabad alkoholgyök

### 13.2 Tisztítatlan csomagolóanyagok

13.2.1 Ajánlás: A szennyezett csomagolóanyagokat a legjobb kiüríteni. Megfelelő tisztítás után újbóli felhasználásra kerülhetnek. A tisztításra nem alkalmas csomagolóanyagokat a törvényes előírások szerint kell elszállítani.

13.2.2 Ajánlott tisztítószer: Víz, szükség esetén tisztítószerek hozzáadásával.

## 14. Szállításra vonatkozó előírások

14.1 Közúti szállítás: nem veszélyes.

14.2 Belvízi szállítás: nem veszélyes.

Kereskedelmi név: HIGHTEC MOTORMOSÓA kiadvány kelte: 2003. március 31.

Átdolgozva: 2003. március 1-én.

Oldalak száma: 5

**14.3 Tengeri szállítás:** nem veszélyes.

**14.4 Légi szállítás:** nem veszélyes.

## **15. Szabályozási információk**

### **15.1 EK-Irányelvek szerinti jelölés**

15.1.1 Jelölés: EGK-jelölés

15.1.2 A termék jelzőbetűje és veszélyességi jelölése: nincs.

15.1.3 Veszélyt jelentő összetevők a címkézéshez:

15.1.4 R-mondatok:nincs.

15.1.5 S-mondatok:nincs.

15.1.6 Meghatározott elkészítési módok különleges jelölése: -

### **15.2 Nemzeti előírások**

15.2.1 Foglalkoztatási korlátozásra vonatkozó előírás: nincsenek adataink.

15.2.2 Zavar elhárítási rendelkezés: nem alkalmazandó.

15.2.3 Levegővel kapcsolatos műszaki előírás: nincs.

15.2.4 Vízveszélyeztetési osztály: 0.

15.2.5 Egyéb előírások, korlátozások és tiltó rendelkezések:

## **16. Egyéb:** Csak ipari célokra alkalmazható.

További tájékoztatás: A jelenlegi ismereteinknek és tapasztalatainknak megfelelő fenti adatok közzétételével az volt a célunk, hogy leírjuk termékünk esetleges biztonsági követelményeit anélkül azonban, hogy ezzel együtt járna a termék tulajdonságainak biztosítása. A hibákért és kihagyásokért nem vállalunk felelősséget.

Az adatlapot kiadó osztály: Műszaki Szolgálat.

OKBI/647/03

## Igazoló szelvény

Készítmény neve: HIGHTEC MOTORMOSÓ<sup>1</sup>

Bejelentő neve, címe: West-Autóteka Kft.  
1084. Bp. Aurora u 37-39

A bejelentést az OKK-OKBI tudomásul vette.

Dátum: 2003. 04. 02.



aláírás