

Biztonsági Adatlap (veszélyes készítményekhez)



1. A készítmény neve: **HIGHTEC HYPOID EP SAE 85W-140**
(motorolaj)

A gyártó és forgalmazó cég neve:

ROWE MINERALÖLWERK GMBH
Borkensteiner Mühle 7, 67308 Bubenheim
Tel: 08355-9541-0 FAX: 08355-9541-41

Importáló cég neve:

West-Autótéka Kft
1084. Bp. Auróra u. 37-39
Tel:210-3344; Fax:210-2779

2. Összetétele:

-Leírás:

finomított ásványi olaj + adalékok

Kenőanyag

Az összetételben nincs egyetlen olyan anyag sem ami meghaladná mennyiségében az EG-által előírt mennyiséget, így nem sorolható az egészségre ártalmas anyagok közé.

3. Veszélyesség szerinti bosorolás:

A veszélyes anyagokra vonatkozó rendelkezések szerint (26.10.93 4. bekezdés) a készítmény nem igényel különleges megjelölést, mint veszélyes anyag.

4. Elsősegélynyújtás:

-általános utasítás:

Szennyezett ruha és cipő azonnali cseréje és tisztítása. Olajjal átitatott törülörnyot sosem szabad a zsebbe, ruhába tenni.

Amennyiben az olajgőz v füst belégzése köhögést vált ki, úgy az illetőt friss levegőre kell vinni. Ha a tünetek nem szűnnek meg úgy egy orvost kell felkeresni.

Bőrrre kerülve meleg vízzel és szappannal kell eltávolítani, panaszok esetén orvost felkeresni.

Szembe kerülve bő vízzel ki kell öblíteni, ha ennek ellenére panaszok lépnek fel, orvos tanácsát kell kérni.

Az olaj lenyelése esetén nem szabad hánytatni, hanem 500ml vizet kell megitatni, a szájban történt szennyeződést vízzel kitisztítani és azonnal orvoshoz vinni! Hányáskor fenn áll a veszély hogy az olaj tüdőbe kerül. Belégzése esetén az illetőt azonnal kórházba kell szállítani!

5. Tűzveszélyesség:

-gyulladás pont:
-öngyulladás:
-robbanási adatok:
-robbanási határ:

kb. 220C° DIN ISO 2592
nem ismert
nem ismert
UEG 0,6 Vol.-% OEG 6,5 Vol.-%
hőterhelésnél és párologtatásnál
20C°-nál <0,1 hPa
15C°-nál 0,895 g/cm DIN 51757
20C°

-gőznyomás:
-sűrűség:
-oldódás:

vízben nem oldódik
oldódás csak ásványiolaj-szénhidrogén oldatban és szerves oldószerben
CO , Poroltó, Haboltó

-tűzoltás:

Vízszugárral oltani tilos!!

6. Övintézkedés baleset esetén:

-személyekre vonatkozó figyelmeztetés:

Különleges csúszásveszély áll fent az olaj kiömlése esetén!

Védőruha és légzőmaszk alkalmazása ajánlott. Az olaj felszíni

terjedését gáttakkal kell megelőzni!

-*környezetvédelmi előírások:* az olajat kötőanyagokkal megkötni és előírás szerűen kell megsemmisíteni.

A felszíni vizek szennyeződése esetén értesíteni kell az illetékes hivatalt.

7. Kezelés és tárolás:

-*kezelés:*

Figyelmeztetés az óvatos kezelésre.
Olajgőz képződését és az olaj kiömlését
lehetőleg meggátolni. Szemkontaktust elkerülni.

-*tárolás:*

Tűzvédelmi előírás: nem szükséges. Dohányzás
tilos. B csoport DIN 14406 es EN 2.
Tető alatt és hőforrástól távol eredeti
csomagolásban. A földbe való beszívargást min-
den képpen elkerülni!
Oxidációs szerrel és élelmiszerrel együtt tárolni
Tilos!

8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei:

Műanyag kesztyű, gázálc (gőzképződés esetén),
Védőszemüveg (spriccelésnél), olajálló öltözet.
Munka közben tilos enni, inni, cigarettázni.
Ételtől, italtól távol tartani. Gőzöket nem
belélegezni. Hosszú és intenzív bőrkontaktust
elkerülni.
A munka után alapos tisztálkodás.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok:

-*megjelenési forma:*

folyékony
sárgásbarna
enyhe szagú

-*olvadási határérték:*

Pourpoint: -12C°-ig DIN ISO 3016

-*gyulladás hőfok:*

220C° DIN ISO 2592

-*viszkózitás:*

100C° ca. 24,0-41,0mm/s DIN 51562/T1

10. Stabilitás és reakciókészség:

Normális körülmények között veszélyes reakció
nem lehetséges, de erősen oxidáló anyagokkal
való keveredését el kell kerülni.

11. Toxikológiai adatok:

Akut toxikusság: nincs adat.
Oral LD 50 >4000 mg/kg
Dermal LD >4000 mg/kg
Inhalatio LC 50 adatok nem ismeretesek
Többszörös és tartós érintkezés esetén enyhe
reakció léphet fel.
Rákkeltő, szaporodást befolyásoló és öröklődési
károsodást okozó hatás nem ismert.

12. Ökotoxicitás:

-*Megsemmisítési mód:*

Vízből nagyon nehéz eltávolítani, a vízben nem
oldódik. Mechanikus elválasztással távolítható el

-*Értékelés:*

Biológiailag nehezen lebomló készítmény, tartalmaz
olyan elemeket amelyek a környezetben visszamaradnak.

-*Általános utasítás:*

A fáradt olajat szakszerűen kell megsemmisíteni, a csator-
nába és a folyókba belevezetni SZIGORÚAN TILOS!!

13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás:

szokásos eljárás.

14. Szállításra vonatkozó előírások:

-*szárazföldi*

RID/ADR/GGVS/GGVE
figyelmeztető tábla
az áru megnevezése
nem veszélyes anyag

-*belföldi hajóút:*

ADN/ADNR-osztály
nem veszélyes anyag

-*tengeri hajóút:*

IMDG/GGV Tenger-Osztály
kategória: EmS

-*légiút:*

megnevezés: MFAg
nem veszélyes anyag
ICAO/IATA osztály
megnevezés
nem veszélyes anyag

15. Szabályozási információk:

Megkülönböztethető megjelölés az anyag

veszélytelensége miatt elesik.
Az ide vonatkozó előírások figyelembe vétele.
(Magyar előírások)
R-mondat: nincs
S-mondat: nincs
csak ipari felhasználásra alkalmas.

16. Egyéb:

Az ásványolajokra és kenőanyagokra vonatkozó előírásokat kell figyelembe venni az ide vonatkozó előírásokkal egyetemben.

ROWWE®

OKBI/647/03

Igazoló szelvény

Készítmény neve: HIGHTEC HYPOID EP SAE 85W 140
West - Autóteka Kft.
Bejelentő neve, címe: 1084. Bp. Aurora u 37-39

A bejelentést az OKK-OKBI tudomásul vette.

Dátum: 2003. 04. 02.



.....
aláírás