

Biztonsági Adatlap (veszélyes készítményekhez)



1. A készítmény neve: **HIGHTEC SUPER HD SAE 30, API SF/CD**
(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 besorolás:

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 törlőrongyot 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:

kb. 220C° DIN ISO 2592

-öngyulladás:

nem ismert

-robbanási adatok:

nem ismert

-robbanási határ:

UEG 0,6 Vol.-% OEG 6,5 Vol.-%

-gőznyomás:

hőterhelésnél és párologtatásnál

-sűrűség:

20C°-nál <0,1 hPa

-oldódás:

15C°-nál 0,885 g/cm DIN 51757

-tűzoltás:

20C°

vízben nem oldódik

oldódás csak ásványiolaj-szénhidrogén oldatban

és szerves oldószerben

CO , Poroltó, Haboltó

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, gázálarc (gőzképződés esetén),
Védőszemüveg (spricelésnél), 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
sárga
enyhe szagú

-*olvadási határérték:*

Pourpoint: -27C°-ig DIN ISO 3016

-*gyulladási hőfok:*

220C° DIN ISO 2592

-*viszkózitás:*

40C° ca. 163mm/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 (besorolás LD 50/LC50)

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 bevezetni 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

megnevezés: M FAG

nem veszélyes anyag

-*légiút:*

ICAO/IATA osztály

megnevezés

nem veszélyes anyag

15. Szabályozási információk:

Megkülönböztethető megjelölés az anyag

veszélytelensége miatt esik.
Az ide vonatkozó előírások figyelembe vétele.
(Magyar előírások)

16. Egyéb:

csak ipari felhasználásra alkalmas.

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

RIOTOWIE®

OKBI/1565/2002.

Igazoló szelvény

Készítmény neve: **HIGHTEC SUPER HD 30, API JF/CD**

Bejelentő neve, címe: **WEST-AUTÓTÉKA KFT**
1084 Budapest, Auróra u. 37-39.

A bejelentést az OKK-OKBI tudomásul vette.

Dátum: **2002. 09. 23.**



[Handwritten signature]

.....
aláírás