



1. A készítmény neve: **HIGHTEC SYNTH RS 5W-30 HC**
(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:

szintetikus+adalék.

Kenőanyag

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

R-mondat: R 38, R41, R51/53

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 törlerongyot 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.

Bőrre 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:

-gőznyomás:

-sűrűség:

-oldódás:

kb. 230C° 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 0,855 g/cm DIN 51757

20C°

vízben nem oldódik

oldódás csak ásványiolaj-szénhidrogén oldatban

és szerves oldószerben

CO , Poroltó, Haboltó

Vízszugárral oltani tilos!!

6. Óvintézkedés 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 földre való beszivárgást 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
sárga
jellegzetes

-olvadási határérték:

Pourpoint: -41C°-ig DIN ISO 3016

-gyulladási hőfok:

230C° DIN ISO 2592

-viszkózitás:

100C° ca. 10-12 mm/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.

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

-belföldi hajóút:

az áru megnevezése

-tengeri hajóút:

nem veszélyes anyag
ADN/ADNR-osztály
nem veszélyes anyag
IMDG/GGV Tenger-Osztály

-légiút:

kategória: EmS
megnevezés: MFAG
nem veszélyes anyag
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.

OKBI/647/03

Igazoló szelvény

Készítmény neve: HIGHTEC SYNTH RS 5W30 HC

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

A bejelentést az OKK-OKBI tudomásul vette.

Dátum: 2003. 04. 02.



.....
aláírás