

Biztonsági Adatlap (veszélyes készítményekhez)



1. A készítmény neve: **HIGHTEC SYNTH RS 0W-30 LV**
(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: finomított ásványi olaj + adalékok
-Leírás: Kenőanyag

Összetevők	Százalék	Szimbólum	Rizikófaktor	CAS No.
ZnDTP	<1.6	Xi, N	R38,R41,R51/53	Bizalmas
Alkenylamid	<<0.09	T,N	R23/24/25,R33,R50/53	122-39-4
Ca-Szulfát származék	<0.9	--	R52/53	Bizalmas
Phenol Szub.származék	<0.9	--	R53	Bizalmas
Diphenylamin származék	<0.16	Xi,N	R36/38,R51/53	Bizalmas

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:
-öngyulladás:
-robbanási adatok:
-robbanási határ:

kb. 230C° DIN ISO 2592
nem ismert
nem ismert
UEG 0,6 Vol.-% OEG 6,5 Vol.-%
hőterhelésnél és párologtatásnál

-gőznyomás:
-sűrűség:
-oldódás:

20C°-nál <0,1 hPa
15C°-nál 0,86 g/cm DIN 51757
20C°

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

-tűzoltás:

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 és EN 2.
Tető alatt és hőforrástól távol eredeti csomagolásban. A földbe való beszívargást minden képpen elkerülni!
Oxidációs szerrel és élelmiszerral 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
jellegzetes

-olvadási határérték:

Pourpoint: -50C°-ig DIN ISO 3016

-gyulladási hőfok:

>210C° DIN ISO 2592

-viszkózitás:

100C° ca. 13-16 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 csatornába 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

-belföldi hajóút:

nem veszélyes anyag

ADN/ADNR-osztály

-tengeri hajóút:

nem veszélyes anyag

IMDG/GGV Tenger-Osztály

kategória: EmS

megnevezés: MFAG

-légiút:

nem veszélyes anyag
ICAO/IATA osztály
megnevezés

15. Szabályozási információk:

nem veszélyes anyag
Megkülönböztethető megjelölés az anyag
veszélytelensége miatt esik.
Az ide vonatkozó előírások figyelembe vétele.
(Magyar előírások)
A gyártmány tartalmaz. ZnDTP és Phenol- származékot.

16. Egyéb:

csak ipari felhasználásra alkalmas.

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

ROWE®

OKBI-UBBO/28/03

Igazoló szelvény

Készítmény neve: **HIGHTEC SYNTH RS OW30LV**

Bejelentő neve, címe: **West - Autótelka KFT**
1084. Budapest Anna u 37-39.

A bejelentést az OKK-OKBI tudomásul vette.

Dátum: **2003. 07. 07.**



[Handwritten signature]

aláírás