

Nyomtatás dátuma:2009. szeptember 11

Átdolgozva: 2009.09.11

1 Anyag-/készítmény és cég megnevezése

- **Adatok a termékhez** MOLYSLIDE MOTOR OILS
- **Kereskedelmi név:** **Longlife XLS 5W30**
- **Gyártó/szállító:** Schanza Egon MOLYSLIDE
Bahnhofstrasse 4
A-8141 Unterpremstätten
Tel. +43 (3136) 555 93, Fax. +43 (3136) 555 935
Email: office@molyslide.com
- **Információs terület:** műszaki osztály
- **Sürgősségi tudakozó:** Schanza Egon MOLYSLIDE
Bahnhofstrasse 4
A-8141 Unterpremstätten
Tel. +43 (3136) 555 93, Fax. +43 (3136) 555 935
Email: office@molyslide.com

2 Összetétel

- Kémiai jellemzés
- Kémiai megjelölés % terület szimbólum R-mondatok CAS
Zinkalkyldithiophosphat 1 - 5 Xi 38 CAS n.v.
Calciumalkylphenatsulfid 1 - 5 Xi 38 CAS n.v.
- Kémiai megjelölés % terület MAK-érték TRK-érték BAT-érték CAS

3 Veszélyesség szerinti besorolás

- Emberekre vonatkozóan: Lásd 15. pont
Felléphetnek:bőr kiszáradása.Bőrizgató hatás.
- Környezetre vonatkozóan: Lásd 12.pont
A termék filmréteget képezhet a víz felületén, mely gátolhatja az oxigéncserét.

4 Elsősegélynyújtás

- Belégzéskor: Gondoskodjon a személy friss levegővel való ellátásáról és a tünetek alapján kérjen orvosi segítséget.
- Bőrfelülettel való érintkezéskor: Bő szappanos vízzel alaposan mosakodjon meg. A szennyezett ruházatot haladéktalanul el kell távolítani. Bőrirritáció esetén (vörösödés stb.) kérjen orvosi segítséget.
- Szembe jutás esetén: Több percig bő vízzel alaposan öblítsen, amennyiben szükséges keresse fel orvosát. Biztonsági adatlapot vigye magával
- Lenyelés esetén: Ne próbálja lenyelni, azonnal forduljon orvoshoz. Aspirációveszély.

5 Tűzveszélyesség

- Oltószer:
Alkalmas: CO₂, hab, tűzoltópor, vízpermet
Biztonsági okokból alkalmatlan: Erős vízsugár

Nyomtatás dátuma:2009. szeptember 11

Átdolgozva: 2009.09.11

Kereskedelmi név:	Longlife XLS 5W30				
<ul style="list-style-type: none"> Különös veszélyeztetés az anyag vagy maga a készítmény, az égéstermékek vagy a keletkező gázok által: 	Tűz esetén keletkezhet: szénoxidok, gyúlékony gőz-/levegőelegyek, NOx, SO2				
<ul style="list-style-type: none"> Különös védőruházat tűzoltás esetén: 	A levegő keringésétől független gázálarc. A tűz mértékétől függően adott esetben teljes védőruházat.				
6 Óvintézkedések baleset esetén					
<ul style="list-style-type: none"> Személyi védelem: Környezetvédelem: Tisztítási eljárások: Egyéb utalások: 	<p>Kerülje a szemmel és bőrrel való érintkezést valamint a belélegzést. Adott esetben vegye figyelembe a csúszásveszélyt.</p> <p>Nagyobb mennyiség kiszivárgása esetén el kell. Nem kerülhet a kanalizációba.</p> <p>Folyadékkötő anyagokkal (pl. Univerzális kötőanyag) felvenni és a 13. pont alapján eltávolítani.</p>				
7 Kezelés és tárolás					
<ul style="list-style-type: none"> Kezelés: Utalások biztonságos kezeléshez: Tárolás: Az edényzet és a raktárhelyiségekkel szembeni követelmények: Különleges raktározási feltételek: 	<p>Lásd 6. pont (személyi védelem).</p> <p>Az általános vegyszerekkel való bánásmódra vonatkozó higiéniai intézkedéseket kell alkalmazni. Adott esetben intézkedéseket kell hozni a sztatikus feltöltődés ellen. Adott esetben robbanásbiztos eszközöket kell használni.</p> <p>A termék nem tárolható folyosókon és lépcsőfeljáróknál. A termék csak az eredeti csomagolásban és zárva tárolandó.</p> <p>Lásd 10. pont (elkerülendő anyagok) Nedvességtől óvva és zárva tárolandó. Nem szabad 50 °C feletti hőmérsékleten raktározni.</p>				
8 Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei					
Kémiai megjelölés	% terület	MAK-érték	TRK-érték	BAT-érték	CAS
Ásványolaj kód		5 mg/m3 (TLV)			CAS n.v.
<ul style="list-style-type: none"> Légzésvédelem: Kézvédelem: Szemvédelem: Bőr- és testfelület védelme: 	<p>MAK-érték túllépése esetén filter A - P2</p> <p>védőkesztyű nitrilből, ajánlott kézvédő krém.</p> <p>Védőszemüveg, mely szorosan zár az oldalakon is spriccelés veszélyének fennállása miatt.</p> <p>Munkavédőruházat</p>				
9 Fizikai és kémiai tulajdonságok					
<ul style="list-style-type: none"> Halmazállapot: Szín: Szag: 	<p>folyékony</p> <p>Barna</p> <p>Termékre jellemző</p>				

Nyomtatás dátuma:2009. szeptember 11

Átdolgozva: 2009.09.11

- pH-érték 10%ig: Nincs adat.

Kereskedelmi név: **Longlife XLS 5W30**

- Forráspont/forrásterület (°C): Nincs adat.
- Olvadáspont/Olvadásterület (°C): - 50
- Lobbanáspont (°C): 240
- Öngyulladás: Nincs adat.
- Alsó robbanáshatár: Nincs adat.
- Felső robbanáshatár: Nincs adat.
- Gőznyomás: Nincs adat.
- Relatív sűrűség (g/m): 0,860
- Vízben való oldhatóság: Nem oldható
- Viskozitás: 78,0 mm²/s / 40°C
13,9 mm²/s / 100 °C

10 Stabilitás és reakciókészség

- Elkerülendő feltételek: Lásd 7. pont.
Óvni kell a nedvességtől, valamint nyílt lángtól és gyújtóforrásoktól.
- Elkerülendő anyagok: Lásd 7.pont.
Kerülje a termék erős oxidációs szerekkel valamint más vegyi anyagokkal való kapcsolatát.
- Veszélyes bomlástermékek: Lásd 5. pont.
- Egyéb utalások: Szükséges stabilizátorok: nincs adat.
Meglévő stabilizátorok: nincs adat.
Halmazállapot változásának biztonságra való kihatása: nincs adat.

11 Toxikológiai adatok

- Akut toxicitás:
 - Lenyelés: LD 50 Ratte oral (mg/kg). nincs adat
 - Belélegzés: LD 50 Ratte inhalativ (mg/kg). nincs adat
 - Bőrkontaktus: LD 50 Ratte dermal (mg/kg). nincs adat
 - Szemkontaktus: nincs adat
- Krónikus hatások: nincs adat
 - Érzékenységet kiváltó hatás: nincs adat
 - Rákkeltő hatás: nincs adat
 - Öröklődést megváltoztató hatás: nincs adat
 - Fajfenntartást veszélyeztető hatás: nincs adat
 - Narkotizáló hatás: nincs adat
- Egyéb utalások: Keine Einstufung gemäss Berechnungsverfahren.

12 Ökotoxicitás

- Vízveszélyességi osztály: 2 (saját besorolás)
- Lebomlás: Nincs adat

BIZTONSÁGI ADATLAP 91/155/EWG szerint

Nyomtatás dátuma:2009. szeptember 11

Átdolgozva: 2009.09.11

- Szennyvízkezelő üzemben való magatartás: Mechanikus leválasztás lehetséges.
- Ökotoxicitás: Nincs adat

Kereskedelmi név: **Longlife XLS 5W30****13 Hulladékkezelés, ártalmatlanítás**

Az anyagra / készítményre / maradékokra

Átitatott, szennyezett tisztítórongyok, papír és más szerves anyagok tűzveszélyt jelentenek és ezeket ellenőrizve össze kell gyűjteni és ártalmatlanítani

- Hulladékkezelési irányelv Nr. EG: 07 06 99 hulladék a.n.g.
13 02 02 nem klórozott gép-, hajtómű- és kenőolajok
13 05 00 olaj-/vizleválasztó tartalma
- Ajánlás: Vegye figyelembe a helyi hatósági előírásokat, pl. Megfelelő helyen való raktározás, megfelelő hulladékégető helyre való szállítás.
Szennyezett csomagolóanyagra vonatkozóan
Vegye figyelembe a helyi hatósági előírásokat (ld. Fent)
- Hulladékkezelési irányelv Nr. EG: 15 01 01 papír és keménypapír
15 01 02 műanyag
15 01 04 fém

14 Szállításra vonatkozó előírások

- UN-szám: n.a.
- Közúti- / Vasúti szállítás (GGVS / ADR / GGVE / RID)
- GGVS / ADR: n.a. (osztály / szám)
- GGVE / RID: n.a. (osztály / szám)
- Tengeri hajóval való szállítás
- GGVtenger/IMDG: n.a. (osztály / kód / csomagolási csoport)
EmS-szám: n.a MFAG-Nr.: n.a.
Tengeri szennyeződés: n.a.
- Légi szállítás
- IATA: n.a. (osztály / kód / csomagolási csoport)
- Egyéb utalások: Nem veszélyes anyag o.a.V. szerint

15 Előírások

- Veszélyes anyag szerinti megjelölés inkl. EG irányelvek: (67/548/EWG valamint 88/379/EWG)
- Szimbólum:
- Veszély jelölés:
R-mondatok:
S-mondatok:
- Adalékok:
- VbF: n.a
- Korlátozások: n.a.

Nyomtatás dátuma:2009. szeptember 11

Átdolgozva: 2009.09.11

Kereskedelmi név: **Longlife XLS 5W30****16 Egyéb adatok**

Ezek az adatok a leszállított termék állapotára vonatkoznak

Raktárosztály VCI szerint: 10

Átdolgozott pontok: n.a..

Legenda(rövidítések):

n.a. = nem alkalmazható / n.v. = nem áll rendelkezésre / n.g. = nem vizsgált /

k.D.v. = nincs adat

VbF = gyúlékony folyadékokra vonatkozó rendelet

MAK = Maximális munkahelyi koncentráció ml/m² = ppm

BAT = biológiai munkahelyi tolerancia

TRbF = műszaki szabályok gyúlékony folyadékokra vonatkozóan

WGK = Vízveszélyességi osztály

WGK 3 = erős vízveszélyeztetés WGK 2 = vízveszélyeztetés

WGK 1 = gyenge vízveszélyeztetés

Az itt közölt adatok a szükséges biztonsági intézkedésekre vonatkozóan írja le a terméket, melyek nem arra szolgálnak, hogy bizonyos tulajdonságokat biztosítsanak és a jelenlegi ismereteinken alapszanak. Felelősségvállalás kizárva