

Nyomtatási dátum: 2009.szeptember 11.

Átdolgozva: 11.09.2009

**1 Anyag-/készítmény és cég megnevezése**

- **Adatok a termékhez** MOLYSLIDE MOTOR OILS
- **Kereskedelmi név:** **MSL TRANSGEAR M (ATF DEXRON II)**
- **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 megjelölés
  - Kémiai jellemzés % terület szimbólum R-mondatok CAS
  - Kémiai megjelölés % terület MAK-érték TRK-érték BAT-érték CAS
- Alapolaj - nem 70 - 100 100 ppm (500 mg/m3) CAS n.v.  
specifikált

**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 hánytatni, azonnal forduljon orvoshoz. Aspirációveszély.

**5 Tűzveszélyesség**

- Oltószer:  
Alkalmas: CO<sub>2</sub>, hab, tűzoltópor, vízpermet  
Biztonsági okokból  
alkalmatlan: Erős vízsugár

Nyomtatási dátum: 2009.szeptember 11.

Átdolgozva: 11.09.2009

Kereskedelmi név:	<b>MSL TRANSGEAR M (ATF DEXRON II)</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>Különös veszélyeztetés az anyag vagy maga a készítmény, az égéstermékek vagy a keletkező gázok által:</li> </ul>	Tűz esetén keletkezhet: szénoxidok, gyúlékony gőz- /levegőelegyek, NOx, SO2				
<ul style="list-style-type: none"> <li>Különös védőruházat tűzoltás esetén:</li> </ul>	A levegő keringésétől független gázálarc. A tűz mértékétől függően adott esetben teljes védőruházat.				
<b>6 Óvintézkedések baleset esetén</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>Személyi védelem:</li> <li>Környezetvédelem:</li> <li>Tisztítási eljárások:</li> <li>Egyéb utalások:</li> </ul>	<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 keríteni. Nem kerülhet a kanalizációba.</p> <p>Folyadékkötő anyagokkal (pl. Univerzális kötőanyag) felvenni és a 13. pont alapján eltávolítani.</p>				
<b>7 Kezelés és tárolás</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>Kezelés:</li> <li>Utalások biztonságos kezeléshez:</li> <li>Tárolás:</li> <li>Az edényzet és a raktárhelyiségekkel szembeni követelmények:</li> <li>Különleges raktározási feltételek:</li> </ul>	<p>Lásd 6. pont (személyi védelem).</p> <p>Az általános vegyszerekkel való bánásmódra vonatkozó higiéniai intézkedéseket kell alkalmazni. Gondoskodjon jó szellőztetésről.</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)</p> <p>Nedvességtől óvva és zárva tárolandó. Nem szabad 50 °C feletti hőmérsékleten raktározni.</p>				
<b>8 Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei</b>					
Kémiai megjelölés	% terület	MAK-érték	TRK-érték	BAT-érték	CAS
Ásványolaj kód		5 mg/m <sup>3</sup> (TLV)			CAS n.v.
alapolaj - nem specifikált	70 - 100	100 ppm (500 mg/m <sup>3</sup> )			CAS n.v.
<ul style="list-style-type: none"> <li>Légzésvédelem:</li> <li>Kézvédelem:</li> <li>Szemvédelem:</li> <li>Bőr- és testfelület védelme:</li> </ul>	<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>				
<b>9 Fizikai és kémiai tulajdonságok</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>Halmazállapot:</li> <li>Szín:</li> <li>Szag:</li> <li>pH-érték 10%ig:</li> </ul>	<p>folyékony</p> <p>piros</p> <p>Termékre jellemző</p> <p>Nincs adat.</p>				

Nyomtatási dátum: 2009.szeptember 11.

Átdolgozva: 11.09.2009

Kereskedelmi név:	<b>MSL TRANSGEAR M (ATF DEXRON II)</b>	
• Forráspont/forrásterület ( °C):	Nincs adat.	
• Olvadáspont/Olvadásterület (°C):	- 40 (PP)	
• Lobbanáspont (°C):	196	
• Öngyulladás:	Nincs adat.	
• Alsó robbanáshatár	Nincs adat.	
• Felső robbanáshatár:	Nincs adat.	
• Gőznyomás:	Nincs adat.	
• Relatív sűrűség (g/m):	0,880	
• Vízen való oldhatóság:	Nem oldható	
• Viskozitás:	38,3 mm <sup>2</sup> /s / 40°C 7,5 mm <sup>2</sup> /s / 100 °C	
<b>10 Stabilitás és reakciókészség</b>		
• Elkerülendő feltételek:	Lásd 7. pont. Óvni kell a nedvességtől, valamint nyílt lángtól és gyújtóforrásoktól.	
• Elkerülendő anyagok:	Lásd 7.pont. Kerülje a termék erős oxidációs szerekekkel 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.
<b>11 Toxikológiai adatok</b>		
• Akut toxicitás:		
• Lenyelés:	LD 50 patkány oral (mg/kg).	Nincs adat
• Belélegzés:	LD 50 patkány inhalatív (mg/kg).	Nincs adat
• Bőrkontaktus:	LD 50 patkány 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:	Nincs besorolás számítási módszer alapján.	
<b>12 Ökotoxicitás</b>		
• Vízveszélyességi osztály:	2 (saját besorolás)	
• Lebomlás:	Nincs adat.	

Nyomtatási dátum: 2009.szeptember 11.

Átdolgozva: 11.09.2009

Kereskedelmi név: **MSL TRANSGEAR M (ATF DEXRON II)**

- Szennyvízkezelő üzemben Mechanikus leválasztás lehetséges.  
való magatartás:

- Vízi toxicitás: Lásd 3. pont.
- Ökotoxicitás: Nincs adat

**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-/vízleválasztó 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:

Nyomtatási dátum: 2009.szeptember 11.

Átdolgozva: 11.09.2009

Kereskedelmi név:	<b>MSL TRANSGEAR M (ATF DEXRON II)</b>
• Adalékok:	
• VbF:	n.a
• Korlátozások:	n.a.
<b>16 Egyéb adatok</b>	
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/m <sup>2</sup> = ppm	
BAT = biológiai munkahelyi tolerancia	
TRbF = műszaki szabályok gyúlékony folyadékokra vonatkozóan	
WGK = Vízveszélyességi osztály	
WGK 3 = erős vízveszélyezettetés WGK 2 = vízveszélyezettetés	
WGK 1 = gyenge vízveszélyezettetés	
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.	