

Nyomtatás dátuma:2009 szeptember 23

átdolgozva: 2009-09-23

1 Anyag-/készítmény és cég megnevezése	
• Adatok a termékhez	MOLYSLIDE MOTOR OILS
• Kereskedelmi név:	MSL TRANSGEAR A (ATF III)
• Gyártó/szállító:	Schanza Egon MOLYSLIDE Bahnhofstrasse 4 A-8141 Unterpremstätten Tel. +43 (3136) 555 93, Fax. +43 (3136) 555 935 Email: office@mollyslide.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@mollyslide.com
2 Összetétel	
• Kémiai megjelölés	
• Kémiai jellemzés	% terület szimbólum R-mondatok CAS
• 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 23

átdolgozva: 2009-09-23

Kereskedelmi név:	MSL TRANSGEAR A (ATF III)				
<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 keríteni. 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. 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>				
8 Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei					
Kémiai megjelölés	% terület	MAK-érték	TRK-érték	BAT-érték	CAS
Ásványolaj kód		5 mg/m ³ (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 spricelés veszélyének fennállása miatt.</p> <p>Munkavédőruházat</p>				
9 Fizikai és kémiai tulajdonságok					
<ul style="list-style-type: none"> Halmazállapot: Szín: Szag: pH-érték 10%ig: Forráspont/forrásterület (°C): 	<p>folyékony</p> <p>barna</p> <p>Termékre jellemző</p> <p>Nincs adat.</p> <p>Nincs adat.</p>				

Nyomtatás dátuma:2009 szeptember 23

átdolgozva: 2009-09-23

Kereskedelmi név:	MSL TRANSGEAR A (ATF III)		
<ul style="list-style-type: none"> • Forráspont/forrásterület (°C): - 46 (PP) • Olvadáspont/Olvadásterület (°C): 185 • Lobbanáspont (°C): Nincs adat. • Öngyulladás: Nincs adat. Nincs adat. • Alsó robbanáshatár: Nincs adat. • Felső robbanáshatár: • Gőznyomás: 0,865 • Relatív sűrűség (g/m): Nem oldható • Vízben való oldhatóság: 36,0 mm²/s / 40°C 7,9 mm²/s / 100 °C • Viskozitás: 			
10 Stabilitás és reakciókészség			
<ul style="list-style-type: none"> • 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. 			
11 Toxikológiai adatok			
<ul style="list-style-type: none"> • Akut toxicitás: <ul style="list-style-type: none"> 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 <ul style="list-style-type: none"> Érzékenységet kiváltó hatás: Nincs adat Rákkeltő hatás: Nincs adat Öröklődést megváltoztató hatás: Nincs adat Fajfenntartást veszélyeztető hatás: Nincs adat Narkotizáló hatás: • Egyéb utalások: Nincs besorolás számítási módszer alapján. 			
12 Ökotoxicitás			
<ul style="list-style-type: none"> • Vízveszélyességi osztály: 2 (saját besorolás) <ul style="list-style-type: none"> Lebomlás: Nincs adat • Szennyvízkezelő üzemben való magatartás: Mechanikus leválasztás lehetséges. • Vízi toxicitás: Lásd 3. pont. • Ökotoxicitás: Nincs adat 			

Nyomtatás dátuma:2009 szeptember 23

átdolgozva: 2009-09-23

Kereskedelmi név:	MSL TRANSGEAR A (ATF III)
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:	
• Adalékok:	
• VbF:	n.a
• Korlátozások:	n.a.

Nyomtatás dátuma:2009 szeptember 23

átdolgozva: 2009-09-23

Kereskedelmi név: **MSL TRANSGEAR A (ATF III)****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.