

BIZTONSÁGI ADATLAP

MOLY FORTIFIED MP GREASE



1. A készítmény neve

Terméknév	MOLY FORTIFIED MP GREASE
Az anyag/készítmény használata	Fogyasztási termékek: Kenőanyagok. Ipari alkalmazások: Kenőanyagok.

Valvoline Europe
Division of Ashland Inc.
Wieldrechtseweg 39
3316 BG Dordrecht
Hollandia

Tel. szám: +31 78 6543 500

Fax: +31 78 6543 531

Telefonszám vészhelyzet esetére +49 621 60-43333 (Németország)

Fax: +49 621 60-92664 (Németország)

2. Összetétel / információk az alkotórészekről

Anyag/készítmény	Készítmény
Vegyj jellemzés	Lithium based grease. Blend of: refined mineral oil és additives

A szállító jelenlegi tudomása szerint ez a termék nem tartalmaz veszélyes összetevőket olyan mértékben, amelyről ebben a részben beszámolási kötelezettsége lenne az EU és a nemzeti szabályozások szerint.

3. Veszélyesség szerinti besorolás

Az 1999/45/EK. számú irányelv és annak módosításai szerint a készítmény nincs veszélyes anyagként besorolva.

Besorolás

Ez a termék az EU rendelkezések szerint nincs besorolva.

Megjegyzés: Lásd a 11. fejezetet az egészségre gyakorolt hatások és tünetek tekintetében.

4. Elsősegély-nyújtási intézkedések

Elsősegély-nyújtási intézkedések

Belélegzés	Belélegzés esetén vigye friss levegőre. Ha a légzés nehéz, adjunk oxigént. Ha nincs légzés, végezzen mesterséges lélegeztetést. Kapjon orvosi ellátást.
Lenyelés	Orvosi utasítás nélkül NE végezzen hánytatást. Eszméletlen személynek soha ne adjon semmit száján át. Nagy mennyiségű anyag lenyelése esetén azonnal hívjon orvost.
Bőrrel érintkezés	Az elszennyeződött bőrfelületet szappannal és vízzel mossuk le. Ismételt használat előtt mossa ki a ruházatot. Újbóli használat előtt alaposan tisztítsa meg cipőket. Kapjon orvosi ellátást.
Szembe jutás	Ellenőrizze és vegye ki a kontaktlencsét. Érintkezés esetén azonnal öblítse ki a szemet bő vízzel, legalább 15 percig. Kapjon orvosi ellátást.

Megjegyzés: Lásd a 11. fejezetet az egészségre gyakorolt hatások és tünetek tekintetében.

5. Tűzveszélyesség

Tűzoltó közeg	KIS TŰZ: Használjon poroltót vagy szén-dioxidot. NAGY TŰZ: Használjon vízpermetet, vízködöt vagy habot. Ne használjunk vízugarat.
Speciális expozíciós veszély	Nincs speciális veszély.
Veszélyes, hőre bomló termékek	Ezek a termékek szénoxidok (CO, CO ₂) és víz. Valamilyen fénoxid.
Tűzoltók védelme	A tűzoltók kötelesek zártrendszerű túlnyomásos légzőkészüléket (SCBA) és teljes mentőkötél szerelvényt viselni.

6. Óvintézkedés baleset esetén

Egyéni óvintézkedések	Bakancsok. kesztyű.
Környezetvédelmi óvórendszabályok	Egy eszközzel kanalazza fel a szilárd vagy elnyeletett anyagot és helyezze megfelelően felcímkezett hulladékartóba.
Megtisztítási (eltisztítási) módszerek	Ha nem áll rendelkezésre baleset-elhárítási személyzet, a kifröccsent anyagot fel kell szívni vagy óvatosan össze kell gyűjteni, és megfelelő hulladékgyűjtő tartályba kell helyezni. Kerülje a porképzést és akadályozza meg a szél általi szétszórást.

Megjegyzés: Az egyéni védőfelszereléssel kapcsolatban lásd a 8. pontot, a hulladék ártalmatlanításával kapcsolatban lásd a 13. pontot.

7. Kezelés és tárolás

Kezelés	Ne helyezze nyomás alá, ne vágja, ne hegyesse, ne forrassza, ne fúrja, ne köszörülje a tartályokat, és ne tegye ki hő vagy gyújtóforrás hatásának. Tartsa távol olyan összeférhetetlen anyagoktól, mint oxidálószer.
Tárolás	Szorosan lezrt edényben/tartályban kell tartani. A tartályt hűvös, jól szellőztetett helyen kell tartani.
Csomagolóanyagok	
Javasolt	Használja az eredeti tárolóedényt.

8. Érintkezés az anyaggal/egyéni védőfelszerelés

Behatási határértékek	Nem áll rendelkezésre.
Expozíció-védelem	
Műszaki intézkedések	Amennyiben a felhasználási műveletek során por, füst vagy köd keletkezik, szellőztetéssel kell biztosítani, hogy a légtérben a szennyező anyag koncentrációja a megengedett határérték alatt legyen.
Higiénés intézkedések	Az anyag kezelése után, evés, dohányzás, mosdó-használat előtt, valamint a nap végén mosson kezet.
Bőrvédelem	Laborköpeny.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Fizikai állapot	Szilárd. (Paszta.)
Szín	Fekete.
Szag	Enyhe.
Forráspont	>371°C (700°F)
Olvadáspont	>180°C (356°F)
Relatív sűrűség	0.95 g/cm ³ (15.6°C / 60.1°F)
Lobbanáspont	Zárttéri (CC): >220°C (428°F).
Párolgási sebesség	0.01 viszonyítva n-Butil-acetát
Robbanási határértékek	Nem áll rendelkezésre.
Gőznyomás	<0.013 kPa (<0.1 mm Hg) (20°C fokon)
Oldhatóság	Oldhatatlan a következő(k)ben: hideg víz.

10. Stabilitás és reakciókészség

Stabilitás	A termék stabil.
Kerülendő körülmények	Do not weld, braze, solder, drill, grind or expose containers to heat or sources of ignition. (Ne helyezze nyomás alá, ne vágja, ne hegyesse, ne forrassza, ne fúrja, ne köszörülje a tartályokat, és ne tegye ki hő vagy gyújtóforrás hatásának.)
Kerülendő anyagok	Reakcióba lép a következő(k)vel: oxidálószer, savak, lúgok.
Veszélyes bomlástermékek	Ezek a termékek szénoxidok (CO, CO ₂) és víz. Valamilyen fénoxid.

11. Toxikológiai adatok

Lehetséges akut egészségi hatások

Bőrrel érintkezés	Nem áll rendelkezésre.
Szembe jutás	Nem áll rendelkezésre.
Érzékenyítő hatás	Nem áll rendelkezésre.

Akut toxicitás

Hatóanyag neve	Teszt	Eredmény	Útvonal	Faj
MOLY FORTIFIED MP GREASE	LD50	>2000 mg/kg	Orális	Patkány
	LD50	>2000 mg/kg	Bőr	Nyúl

Lehetséges krónikus egészségi hatások

Carcinogenitás	Nem áll rendelkezésre.
Mutagenitás	Nem áll rendelkezésre.
Fejődési és teratogén hatások	Nem áll rendelkezésre.
Reprodukciós toxicitás	Nem áll rendelkezésre.

Túlzott behatás jelei/tünetei

Belélegzés	Nem áll rendelkezésre.
Lenyelés	Nem áll rendelkezésre.
Bőrrel érintkezés	Nem áll rendelkezésre.
Szembe jutás	Nem áll rendelkezésre.
Egyéb nem kívánt hatások	Nem áll rendelkezésre.

12. Ökotoxicitás

Ökotoxicitási adatok

Akut toxicitás

Hatóanyag neve	Faj	Időszak	Eredmény
MOLY FORTIFIED MP GREASE	Hal (LC50)	96 óra	>100 mg/l

13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás

Hulladékkezelési módszerek

Amikor csak lehetséges, a hulladék keletkezését el szükséges kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni. Kerülnék a kiömlött vagy kiszivárgott anyagok továbbterjedését és érintkezését a talajjal, vízfolyásokkal, lefolyókkal és csatornákkal. A termék, illetve oldatainak és esetleges melléktermékeinek az ártalmatlanításánál tiszteletben kell tartani a hatályos környezetvédelmi és hulladék-ártalmatlanítási törvényes előírásokat, valamint a vonatkozó helyi hatósági követelményeket.

Európai Hulladékkatalógus (EHK) 07 06 04*

Veszélyes Hulladék Igen.

További információk

14. Szállításra vonatkozó előírások

Szárzföldi - Út/vasút

UN-szám	Nem szabályozott.
Helyes szállítási név	-
ADR/RID-osztály	-
Egyéb	Remarks Az ADR (Európa) szerint nem szabályozott.

Tenger

UN-szám	Nem szabályozott.
Helyes szállítási név	-
IMDG osztály	-
Egyéb	Remarks Az IMDG szerint nem szabályozott.

15. Szabályozási információk

A termék használata

A besorolás és a címkézés a 67/548/EEC és 1999/45/EC számú EU rendeletek értelmében történt, figyelembe véve azok módosításait és a szándékolt felhasználást.
- Fogyasztói felhasználások, Ipari alkalmazások.

EU előírások

Kockázati kitételek

Ez a termék az EU rendelkezések szerint nincs besorolva.

Biztonsági kitételek

S29- Ne ürtse csatornába.

16. Egyéb

Az R kitételek teljes szövegét lásd a 2. és a 3. Fejezetben - Magyarország. *Nem alkalmazhat.*

A besorolások teljes szövege a 2. és a 3. fejezetben olvasható - Magyarország. *Nem alkalmazhat.*

Az adatok felülvizsgálatára vonatkozó megjegyzések

✔ Az előző kiadás óta megváltoztatott információkat tartalmaz.

Előzmény

A nyomtatás időpontja 7-7-2005.

Kiadási időpont 28-6-2004.

Az előző kiadás időpontja: 25-6-2004.

Változat 3.21

Valvoline and the Valvoline logo are trademarks of Ashland Inc.

Figyelmeztetés az olvasó számára

Legjobb tudomásunk szerint az itt megadott tájékoztatás pontos. Azonban sem a fent nevezett szállító, sem annak leányvállalatai nem vállalnak semmiféle felelősséget a megadott tájékoztatás pontosságáért vagy teljességéért. Bármely anyag alkalmasságának végső meghatározása a felhasználó egyedüli felelőssége. Valamennyi anyag ismeretlen veszélyt jelenthet, ezért óvatosan kell alkalmazni. Bár itt feltüntettünk bizonyos veszélyeket, azt azonban nem garantálhatjuk, hogy csak ezek a veszélyek állnak fenn.

Kiadási időpont

28-6-2004.

Változat

3.21

Página: 4/4