

BIZTONSÁGI ADATLAP

MOL-LUB Kft.

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **MOL Farm JD traktor hidraulika- és hajtóműolaj**

Változat: 3 Felülvizsgálat: 2012. 11. 22. Kibocsátás kelte: 2008. 08. 27. Oldal: 1/(11)

1. A keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1 Termékazonosító

MOL Farm JD traktor hidraulika- és hajtóműolaj

1.2 A keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Azonosított felhasználás: traktor hidraulika- és hajtóműolaj

Ellenjavallt felhasználás: nincs adat

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

MOL-LUB Kenőanyag Gyártó Forgalmazó és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság
H-2931 Almásfüzitő, Fő út 21.

Tel/Fax: 06 34 526 330 / 06 34 526 391

Biztonsági adatlap kérése:

MOL-LUB Kft. Vevőszolgálat

H-2931 Almásfüzitő, Fő út 21.

Tel: 06 80 201 296, Fax: 06 34 348 010

Biztonsági adatlapért felelős:

MOL-LUB Kft. Horváth Csaba MSZF, FF és EBK vezető

Tel.: 06 34 526 343; Mobil: 06 20 474 2644

E-mail: csahorvath@mol.hu

A termék felhasználásával kapcsolatos műszaki információk:

MOL-LUB Kenőanyag Gyártó Forgalmazó és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság
Termékfejlesztés és kenéstechnika szolgáltatás

H-1117 Budapest, Október huszonharmadika utca 18.

Tel/Fax: 06 80 201 296 vagy 06 1 464 0236 / 06 1 464 0304

1.4 Sürgősségi telefonszám

Baleset, veszély esetén hívható telefonszám (munkanapokon: 07-15²⁰ h): 06 34 526 210

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.)

Tel.: 06 1 476-6464 vagy 06 80 201-199

2. A veszély meghatározása

2.1 A keverék osztályozása

2.1.1 A keverék osztályozása az 1272/2008/EK rendelet szerint:

Veszélyességi osztály: Figyelmeztető mondat:
nem besorolt

BIZTONSÁGI ADATLAP

MOL-LUB Kft.

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **MOL Farm JD traktor hidraulika- és hajtóműolaj**

Változat: 3 Felülvizsgálat: 2012. 11. 22. Kibocsátás kelte: 2008. 08. 27. Oldal: 2/(11)

2.1.2 A keverék osztályozása a 1999/45/EK valamint a 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet szerint:

Egészség: Nem veszélyjel köteles.

Megjegyzés: Tartós és/vagy ismételt behatás, egyéni érzékenységtől függően, esetleg irritációt okozhat a bőrön vagy szembe jutva (lásd védőfelszerelés).

Biztonságtechnika: Nem veszélyjel köteles.

Környezet: Nem veszélyjel köteles.

Megjegyzés: Nagy mennyiségben kiömölve az anyag a környezetre nézve veszélyes lehet, mivel filmet képez a vízfelületen, elzárva az oxigénbejutás lehetőségét.

2.2 Címkézési elemek (az 1272/2008/EK szerint)

Termékazonosító: Kereskedelmi név: **MOL Farm JD traktor hidraulika- és hajtóműolaj**

GHS piktogram: -

Figyelmeztetés: -

Figyelmeztető mondat:

nem szükséges

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Megelőzés:

P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Elhelyezés hulladékként:

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendeletnek, valamint a 16/2001. (VII. 18.) KöM rendeletnek megfelelően.

További jelölési, ill. feliratozási kötelezettség:

Tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép: nem szükséges

Veszélyes áruk szállítása [20/1979. (IX. 18.) KPM rend., 38/2009. (VIII. 7.) KHEM rend.]: lásd 14. fejezetben

2.3 Egyéb veszélyek

nincs adat

BIZTONSÁGI ADATLAP**MOL-LUB Kft.**

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **MOL Farm JD traktor hidraulika- és hajtóműolaj**


Változat: 3 Felülvizsgálat: 2012. 11. 22. Kibocsátás kelte: 2008. 08. 27. Oldal: 3/(11)

3. Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1 Keverékek

Kémiai jelleg: Funkcionális tulajdonságokat javító adalékokat és színezéket tartalmazó ásványolaj finomítvány keverék.

Összetevők / Veszélyes összetevő(k):

Megnevezés	EINECS szám	CAS szám	Veszélyjel/ Vesz. oszt és kategória	Kockázati mondat/ Figyelmeztető mondat	Koncentráció tömeg %
Párlatok, hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos, C20-C50* REACH Regisztr. szám: 01-2119484627-25	265-157-1	64742-54-7	67/548/EGK: - (L megjegyzés) 1272/2008/EK: - (L megjegyzés)	- - -	max. 95
Kenőolajok (ásványolaj), C24-C50* REACH Regisztr. szám: 01-2119489969-06	309-877-7	101316-72-7	67/548/EGK: - (L megjegyzés) 1272/2008/EK: Asp. Tox. 1 (L megjegyzés)	- H304	
Kenőolajok (ásványolaj), C18-C40* REACH Regisztr. szám: 01-2119486987-11	305-594-8	94733-15-0	67/548/EGK: - (L megjegyzés) 1272/2008/EK: Asp.Tox.1 (L megjegyzés)	- H304	
Finomított ásványolaj párlat*		bizalmas	67/548/EGK: - (L megjegyzés) 1272/2008/EK: - (L megjegyzés)	- -	max. 5
Cink-alkil-ditiofoszfát 	272-028-3	68649-42-3	67/548/EGK: Xi, N 1272/2008/EK: Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Aquatic Chronic 2	R 38, R 41, R 51/53 H315 H318 H411	max. 1,6

*Megjegyzés: Expozíciós határértékkel rendelkezik

A Vesz. oszt és kategória, valamint az R- és H-mondat(ok) teljes szövegét lásd a 16. fejezetben.

BIZTONSÁGI ADATLAP

MOL-LUB Kft.

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **MOL Farm JD traktor hidraulika- és hajtóműolaj**

Változat: 3 Felülvizsgálat: 2012. 11. 22. Kibocsátás kelte: 2008. 08. 27. Oldal: 4/(11)

4. Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános: Öntudatlan vagy görcsös állapotban lévő sérült esetén a szájon át történő folyadékbevitel és a hánytatás tilos.

Belégzés: Belégzéskor a sérültet vigyük friss levegőre. Panasz esetén hívjunk orvost.

Bőr: A bőrre került anyagot szappannal, vízzel mossuk le. Panasz esetén a sérült forduljon orvoshoz.

Szem: A szembe került anyagot bő vízzel mossuk ki 10-15 percig. Panasz esetén a sérült forduljon orvoshoz.

Lenyelés: Lenyeléskor itassunk vizet a sérülttel. Ne hánytassuk. Vigyük orvoshoz.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett - tünetek és hatások

Nincs adat.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Azonnali és különleges ellátás nem szükséges.

5. Tűzvédelmi intézkedések

Tűzveszélyességi besorolás [28/2011. (IX. 6.) BM rendelet]:

Tűzveszélyességi osztály: „Mérsékelten tűzveszélyes”, „D”

Tűzveszélyességi fokozat: IV.

5.1 Oltóanyag

Alkalmos oltóanyag:

Hab, szén-dioxid, poroltó.

Nem alkalmazható oltóanyag:

Vízugár.

5.2 A keverékekből származó különleges veszélyek

Veszélyes égéstermék:

Égés során szén-monoxid, szén-dioxid, kén-oxidok, foszfor-oxidok különböző szénhidrogének és korom keletkezhetnek.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Speciális tűzoltó védőfelszerelés:

A hatályos tűzvédelmi előírásoknak megfelelően.

További útmutató:

A szennyezett oltóvizet tilos csatornába engedni. Külön gyűjtendő.

A szennyezett oltóvíz az előírások szerint ártalmatlanítandó.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

MOL-LUB Kft.

Terméknév: **MOL Farm JD traktor hidraulika- és hajtóműolaj**

Változat: 3 Felülvizsgálat: 2012. 11. 22. Kibocsátás kelte: 2008. 08. 27. Oldal: 5/(11)

6. Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi óvintézkedés: Lásd 8. fejezetet.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Kiömlés esetén élővízbe, talajba, csatornába jutását körülhatárolással meg kell akadályozni. Értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés-mentesítés módszerei és anyagai

Kiömlés szárazföldre: A kiömlés környékéről minden gyújtóforrás eltávolítandó. A kiömlött terméket szivattyúzzuk fel. A maradékot, ill. kisebb mennyiséget nem éghető, folyadékfelszívó anyaggal (homok, föld, örölt mészke, stb.) kell felitatni. A felitatott anyagot veszélyes hulladékként kell kezelni.

Kiömlés élővízbe: értesíteni kell az illetékes hatóságokat. Lehetőleg olajmegkötő anyagot kell használni a vízfelületről való eltávolításhoz.

6.4 Hivatkozás más fejezetekre:

Egyéni védőeszközök: lásd 8. fejezetet.

Veszélyes hulladék kezelése: lásd 13. fejezetet.

7. Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések

A kenőanyagok, ill. tűzveszélyes anyagok használatával kapcsolatos általános előírásokat be kell tartani.

Nyílt lángtól, egyéb gyújtóforrástól távol tartandó.

Kerülni kell a bőrrel és szemmel való érintkezést, valamint az olajgőz és olajköd tartós belégzését.

Biztosítani kell a munkavégzés utáni és szünetek előtti mosdási lehetőséget. A szennyezett, átítatott ruházatot le kell vetni, meleg vízzel, szappannal meg kell mosakodni.

Használata közben enni, inni, dohányozni nem szabad. A termék kifröccsenése kerülendő.

Kezelési hőmérséklet: nincs megadva

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tárolás körülményei feleljenek meg a tűzveszélyes folyadékok tárolására vonatkozó követelményeknek.

Csapadéktól védett, jól szellőző helyen, erélyes oxidáló szerektől elkülönítve, az eredeti, zárt göngyölegben kell tárolni.

Tárolási hőmérséklet: max. 40°C

BIZTONSÁGI ADATLAP

MOL-LUB Kft.

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **MOL Farm JD traktor hidraulika- és hajtóműolaj**

Változat: 3 Felülvizsgálat: 2012. 11. 22. Kibocsátás kelte: 2008. 08. 27. Oldal: 6/(11)

7.3 Meghatározott végfelhasználás:
Traktor hidraulika- és hajtóműolaj.

8. Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

Műszaki intézkedés:
Nem szükséges.

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi levegőben megengedett, illetve eltűrhető értékek:

[25/2000. (IX. 30.) EüM- SzCsM e.r.]

olajköd: MK: 5 mg/m³

Ajánlott vizsgálati módszer: NIOSH 5026

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Személyi védőfelszerelés:

(A védőfelszerelés megfelelő jogosítvánnyal rendelkező szervezet által minősített legyen.)

(1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről)

Belégzés elleni védelem: lézőkészülék nem szükséges

Kéz védelme: olajálló kesztyű (MSZ EN 374 szerint, DBZ-áttörési idő:
> 480 perc; PK-teljesítményfokozat: 6; PR-áteresztési mérték:
0)

Megjegyzés: Megfelelő védőkesztyű kiválasztása nem csak a kesztyű anyagától függ, hanem a gyártótól is. A kesztyű permeációs ideje, áttörési tényezője, áttörési ideje, tartóssága gyártótól függően változhat, ezért a kiválasztott kesztyűt az adott alkalmazásra tesztelni kell.

Szemvédelem: védőszemüveg nem szükséges

Bőrvédelem: védőruházat (olaj- és szennytaszító)

Egyéb speciális: nincs adat

A környezeti expozíció korlátozása:

Ne engedjük talajba, talajvízbe, felszíni vizekbe, csatornába jutni.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Megjelenés:

Halmazállapot: folyékony

Szín: zöld, tiszta

Szag: jellemző, nem kellemetlen ásványolaj szagú

BIZTONSÁGI ADATLAP

MOL-LUB Kft.

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **MOL Farm JD traktor hidraulika- és hajtóműolaj**

Változat: 3 Felülvizsgálat: 2012. 11. 22. Kibocsátás kelte: 2008. 08. 27. Oldal: 7/(11)

Állapotváltozás:

Folyáspont (MSZ ISO 3016): jell. ért. -36°C

További jellemzők:

Lobbanáspont (COC) (MSZ EN ISO 2592): jell. ért. 210°C

Gyulladáspont (MSZ EN ISO 2592): nincs adat

Öngyulladás: nincs adat

Robbanási tulajdonságok: nem robbanásveszélyes

Oxidálási tulajdonságok: nem oxidál

Gőznyomás, 20°C-on: elhanyagolható

Sűrűség, 15°C-on (MSZ EN ISO 12185): 0,876 – 0,890 g/cm³

Oldhatóság vízben: gyakorlatilag vízoldhatatlan

Oldhatóság egyéb oldószerben: benzin, petróleum, toluol, stb.

Oktanól/víz megoszlási együttható: nincs adat

Gőzsűrűség: nincs adat

Párolgási sebesség: nincs adat

Fűtőérték: táj. ért. 38 000 kJ/kg

Kinematikai viszkozitás (MSZ EN ISO 3104):

40°C-on: jell. ért. 60 mm²/s

100°C-on: jell. ért. 9,4 mm²/s

pH: nem értelmezhető

9.2 Egyéb információk:
nincs adat

10. Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Nincs ismert veszély.

10.2 Kémiai stabilitás

A kezelésre és tárolásra vonatkozó előírások betartása mellett stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Nincs ismert veszélyes reakció.

10.4 Kerülendő körülmények:

Közvetlen hő- és gyújtóforrás.

10.5 Nem összeférhető anyagok:

Erős oxidálószeres.

10.6 Veszélyes bomlástermékek:

Rendeltetésszerű használat esetén nincs veszélyes bomlástermék. Veszélyes égéstermékek: lásd 5. fejezetet.

BIZTONSÁGI ADATLAP

MOL-LUB Kft.

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **MOL Farm JD traktor hidraulika- és hajtóműolaj**

Változat: 3 Felülvizsgálat: 2012. 11. 22. Kibocsátás kelte: 2008. 08. 27. Oldal: 8/(11)

11. Toxikológiai adatok

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás:

Orális:	LD ₅₀ (patkány)	> 2000	mg/kg	(komponensek alapján)
Dermális:	LD ₅₀ (nyúl)	> 2000	mg/kg	(komponensek alapján)

Irritáció –maró hatás

Bőrirritáció:	nem irritatív (komponensek alapján)
Szemirritáció:	nem irritatív (komponensek alapján)
Megjegyzés:	Tartós és/vagy ismételt behatás, egyéni érzékenységtől függően, esetleg irritációt válthat ki a bőrön és szembe jutva.

Légzőszervi vagy
bőrszenzibilizáció:

nem szenzibilizáló (komponensek alapján)

Krónikus toxicitás:

nem ismert

Ismételt dózisú toxicitás:

nem ismert

Egyéb adatok, specifikus hatások:

A termék PCB-t, PCT-t, nehézfém-, báriumvegyületeket, valamint egyéb klórvegyületeket nem tartalmaz.

L megjegyzés: A rákkeltőként való besorolást nem kell alkalmazni 1272/2008 EK rendelet szerint, mivel kimutatható, hogy az anyag(ok) 3 %-nál kevesebb, IP 346 szerint mért DMSO extraktumot tartalmaz(nak).

Rákkeltő hatás:	nem ismert, ill. nem rákkeltő (komponensek alapján)
Mutagenitás:	nem ismert, ill. nem mutagén (komponensek alapján)
Reprodukciót károsító tulajdonság_	nem ismert, ill. nem reprodukció károsító (komponensek alapján)
Aspirációs veszély:	nem ismert

12. Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

A termékre nem állnak rendelkezésre adatok.

vízi organizmusok:
talajban élő szervezetek:
növények:

BIZTONSÁGI ADATLAP

MOL-LUB Kft.

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **MOL Farm JD traktor hidraulika- és hajtóműolaj**

Változat: 3 Felülvizsgálat: 2012. 11. 22. Kibocsátás kelte: 2008. 08. 27. Oldal: 9/(11)

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság	Nincs adat.
Biolebonthatóság:	Nincs adat.
12.3 Bioakkumulációs képesség	Nincs adat.
12.4 Mobilitás	
Mobilitás talajban:	A talajrészecskéken adszorbeálódik és mobilitását veszti.
Mobilitás vízben:	Úszik a vízben.
12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei	Nem szükséges.
12.6 Egyéb káros hatások	
Nehézfém tartalom:	Nem tartalmaz.
PCB, PCT és klórozott CH:	Nem tartalmaz.
Hatása a környezetre:	Nagy mennyiségben kiömlve az anyag a környezetre nézve veszélyes lehet, mivel filmet képez a vízfelületen, elzárva az oxigénbejutás lehetőségét.
Vízveszélyességi besorolás (német):	

13. Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termékhulladék:

A termékhulladék, ill. elhasznált termék a veszélyes hulladék kategóriába tartozik. Kezelésére a 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendeletben, valamint a 16/2001. (VII. 18.) KöM rendeletben, ill. az EU, valamint az adott ország szabályozásában foglaltak az irányadók.

Hulladék azonosító szám:

EWC kód: 13 02 05*

Ásványolaj alapú, klórvegyületeket nem tartalmazó motor-, hajtómű- és kenőolajok.

Ajánlott hulladékkezelési módszer: égetés

Göngyöleg hulladék:

Termékmaradékot tartalmazó göngyöleget szintén veszélyes hulladékként kell kezelni, a fenti Korm. rendelet, ill. az EU, valamint az adott ország előírásait betartva.

EWC kód: 15 01 10*

Veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok.

BIZTONSÁGI ADATLAP

MOL-LUB Kft.

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **MOL Farm JD traktor hidraulika- és hajtóműolaj**

Változat: 3 Felülvizsgálat: 2012. 11. 22. Kibocsátás kelte: 2008. 08. 27. Oldal: 10/(11)

Szennyvíz:

A rendeltetésszerű felhasználás során keletkező szennyvíz minőségének élővízbe, ill. közcsatornába bocsátás esetén a 220/2004.(VII 21.) Kormányrendeletnek és a 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendeletnek, ill. az adott ország előírásainak kell megfelelnie.

14. Szállításra vonatkozó információk

Szárazföldi szállítás:

[20/1979. (IX. 18.) KPM rend., 38/2009. (VIII. 7.) KHEM rend.]

Közúti / Vasúti ADR / RID besorolás: Nem tartozik az ADR/RID hatálya alá.

Vízi szállítás:

Folyami/Tengeri ADN/ IMDG besorolás: Nem besorolt.

Légi szállítás: ICAO / IATA besorolás: Nem besorolt.

15. Szabályozással kapcsolatos információk

15.1 Az adott keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások, jogszabályok

Ez a biztonsági adatlap az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (hatályos változata), valamint az 1272/2008/EK rendelet előírásainak megfelelően készült.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

A termékre nem áll rendelkezésre kémiai biztonsági értékelés.

16. Egyéb információk

Az adatlapot a legjobb tudásunk szerint állítottuk össze, hogy a termék biztonságos szállítását, kezelését és felhasználását segítsük. A közölt adatok csak a megjelölt termékre vonatkoznak. A megadott fizikai-kémiai paraméterek a terméket a biztonsági követelmények szempontjából írják le és nem jelentenek garanciát a termék specifikus jellemzőire, nem képezik termékspecifikáció vagy szerződés tárgyát.

A gyártó, ill. a forgalmazó nem vállal továbbá felelősséget a nem megfelelő, ill. nem a javasolt célra történő használatból eredő károkért. Az érvényben lévő előírások és rendelkezések betartása, valamint a termék felhasználására vonatkozó ajánlások figyelembevétele a felhasználó kötelessége.

BIZTONSÁGI ADATLAP**MOL-LUB Kft.**

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **MOL Farm JD traktor hidraulika- és hajtóműolaj**

Változat: 3 Felülvizsgálat: 2012. 11. 22. Kibocsátás kelte: 2008. 08. 27. Oldal: 11/(11)

A biztonsági adatlap összeállításához használt adatok forrásai:

- A termékkel végzett vizsgálatok eredményei
- A készítmény komponenseinek biztonsági adatlapja
- A magyar és az EU veszélyesanyag-lista
- Vonatkozó magyar rendeletek és EU direktívák

A keverék osztályozása az 1272/2008/EK rendelet szerint (információértékelési módszer):

- -

A biztonsági adatlap 3. pontjában előforduló R-, H-mondat(ok), valamint a Vesz. oszt. és kategória teljes szövege:

R 38	Bőrizgató hatású.
R 41	Súlyos szemkárosodást okozhat.
R 51/53	Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H315	Bőrirritáló hatású.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Asp.Tox.1	Aspirációs veszély 1. kategória
Skin Irrit. 2	Bőrmarás/bőrirritáció 2. kategória
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 1. kategória
Aquatic Chronic 2	A vízi környezetre veszélyes, krónikus 2. kategória

Felülvizsgálat:

Fejezet	Változtatás tárgya	Dátum	Változat-szám
3.	Összetétel / információk az alkotóelemekről	2009.07.02.	2
3. 9. 1-16.	Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok Fizikai és kémiai tulajdonságok Szabályozási hivatkozások, egyéb pontosítások Az 1272/2008/EK és a 453/2010 EK rendeletnek való megfeleltetés	2012.11.22.	3



MOL-LUB
Kenőanyag Gyártó Forgalmazó és
Szolgáltató Kft