

Превод от английски език

LIQUI MOLY

ЛИСТ С ДАННИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ 91/155/ЕЕС (GB)

Трансмисионно масло за автоматична скоростна кутия ATF III

Преработено на: 28.03.2007

Дата на отпечатване: 28.03.2007

01. Идентификацията на субстанцията/препарата на компанията

Продукт:	Полусинтетично моторно масло SAE 10W-40
Използване на продукта за:	Трансмисионно масло за автоматична скоростна кутия ATF III
Компания:	Лиқи Моли ГмбХ [LIQUI MOLY GmbH] Jerg-Wieland-Strasse 4 D-89081 Ulm-Lehr (Улм-Лер, Германия)
Телефон:	(+49) 0731-1420-0
Уеб-страница/e-mail:	www.liqui-moly.de
Факс:	(+49) 0731-1420-88
Телефон за спешни случаи:	(+49) 0731-1420-0

02. Състав / Информация за съставките

Субстанция	EINECS	CAS	Обхват [%]	Символ / R-phr.
------------	--------	-----	---------------	-----------------

03. Идентификацията на рисковете и опасностите

Не се категоризира като вредна според директива 1999/45/ЕС

Възможна алергична реакция.

04. Мерки по оказване на първа помощ

Обща информация

Смяна на просмуканото облекло.

При вдишване

Осигурете свеж въздух. В случай, че се появят симптоми, потърсете медицинска помощ.

При контакт с кожата

Консултирайте се с лекар, ако кожното раздразнение продължава.

При контакт с очите

В случай на контакт с очите, изплакнете обилно с вода и потърсете медицинска помощ.

Поглъщане

Не предизвиквайте повръщане. Изплькнете устата и дайте на лицето да пие много вода. Потърсете незабавно медицинска помощ.

Консултация с лекар

Ако бъде погълнато или в случай на повръщане, съществува риск от навлизане в белите дробове.

05. Противопожарни мерки

Подходяща среда на угасяване

Суха прах. Пяна. Водна струя – спрей. Въглероден двуокис.

Угасяваща среда, която не трябва да се използва

Пълна водна струя.

Специални опасности и рискове при излагане на въздействие от самата субстанция или препарат или при изгаряне на продукти

Риск от образуване на токсични пиролизни продукти.

Специално защитно оборудване за пожарникари

Използвайте автономен дихателен апарат.

Допълнителна информация

Остатъците от огъня и замърсената противопожарна вода трябва да се изхвърлят в съответствие с местните разпоредби.

06. Мерки при случайно изтичане

Лични предпазителни мерки

Висока степен на риск от подхлъзване поради теч/разливане на продукта.

Избягвайте контакт с кожата и очите и вдишване.

Не носете напоени с препаратата парцали в джобовете си.

Предпазни мерки, свързани с околната среда

Предотвратете разпиляването върху широка площ /т.е. чрез вещества или маслени бариери/. Не изхвърляйте в дренажи/ повърхностни води/ подпочвени води. Ако все пак допуснете теч в дренажните системи, моля уведомете всеобхватно необходимите органи.

Методи на почистване/прибиране

Приберете с абсорбиращ материал /напр. пясък, дървени стърготини, попиващо вещество с общо приложение др/. Изхвърляйте абсорбиращия материал в съответствие със съществуващите разпоредби.

07. Боравене и съхраняване

Съвети за безопасно боравене

Осигурете добра вентилация.

Не са нужни специални предпазни мерки.

Изисквания за съхранение в помещения и съдове

Съхранявайте само в оригиналния контейнер.

Да не се съхранява под стълбища и в килер.

Препоръки за съвместимост на съхраняване

Не съхранявайте заедно с оксидиращи агенти.

По-нататъшна информация за условията на съхранение

Дръжте съда плътно затворен, в добре вентилирано пространство.

08. Контрол при излагане на въздействие/ Лична защита

Допълнителна препоръка по системния дизайн

Съставки с ограничения на излагане и заемане, които трябва да бъдат наблюдавани

Субстанция	CAS номер	Стойност:
Минерално масло		МАК: 10мг/м ³

<i>Защита на дихателната система</i>	Дихателен апарат в случай на силна концентрация. Краткотраен: филтърен апарат, комбинация филтър А-Р2.
<i>Защита на ръцете:</i>	Пластмасови ръкавици.
<i>Защита на очите:</i>	Предпазни очила.
<i>Защита на кожата:</i>	Предпазни облекла (устойчиви на подлъзване обувки, дълги ръкави).

Общи предпазно-защитни мерки

Избягвайте контакта с очите и кожата. Не вдишвайте газовете/изпаренията/аерозолите.

Хигиенни мерки

Измийте си ръцете преди почивките и след работа. Използвайте крем за предпазване на кожата.

09. Физико-химични свойства

<i>Форма:</i>	Течна
<i>Цвят:</i>	Кафяв
<i>Мирис:</i>	Характерен
<i>p-H стойност:</i>	Неприложим
<i>Точка на кипене (°C):</i>	-
<i>Температура на възпламеняване (°C):</i>	185
<i>Възпламенимост:</i>	-
<i>Долна граница на експлодиране:</i>	-
<i>Горна граница на експлодиране:</i>	-
<i>Горивни свойства:</i>	Не
<i>Налягане при изпарение [hPa]: (20 °C):</i>	
<i>Гъстота [g/мл]:</i>	0,865
<i>Разтворимост във вода:</i>	Не може да се смесва с вода.
<i>Коефициент на разпределение: n-октанол /вода</i>	-

Вискозитет:	36 мм ² /с (40 °С)
Относителна гъстота на изпаряване, определена във въздуха	
Температура на топене (°С):	-46
Температура на самовъзпламеняване:	-

10. Стабилитет и реактивност

Реакции, представляващи рискове и опасности

Реакции със силни оксидиращи агенти.

Опасни разлагащи се продукти

Не са познати опасни разлагащи се продукти.

11. Токсикологична информация

Остра орална токсичност:	LD50 :
Остра токсичност за кожата:	LD50 :
Обща токсичност при вдишване:	LC50 :
Раздразнителен ефект за очите:	
Свръхчувствителност /приложимост:	
Хронична токсичност/ приложимост:	
Мутагенност / приложимост:	
Въпроизвеждаща се токсичност / приложимост	
Канцерогенност / приложимост:	
Опит от практиката	Няма

Общи забележки

Няма налични токсикологични данни. Продуктът е класифициран на базата на процедурата на изчисление на заготовката по директивата (88/379/ЕЕС).

12. Екологична информация

Биоразградимост:	Неприложимо
Токсичност при риби:	
Поведение в станцията за обработка на отпадни води.	Неприложимо
АОХ-препоръки:	Не съдържа опасни компоненти.
Обща информация:	Няма налични екологични данни
Съдържание на съединения по 76/464/ЕС	Да.

13. Съображения при изхвърляне на отпадъците

Изхвърляне / Продукт

Изхвърля се като опасните отпадъци. Изхвърля се във фабрика за изгаряне на отпадъци в съответствие с изискванията на местните власти.

Отпадък № 130205

Изхвърляне / Замърсена опаковка

Незамърсените опаковки могат да бъдат рециклирани. Опаковката, която не може да бъде почистена, трябва да се изхвърля както продукта.

14. Транспортна информация

14.1 Класификация по ADR

<i>ADR:</i>	Не е класифицирана като опасна стока.
<i>Опасни стоки</i>	
<i>Декларация:</i>	
<i>Надпис и обозначения:</i>	
<i>Фактор (ADR 10 011)</i>	
<i>Номер на опасност:</i>	
<i>Етикет:</i>	

14.2 Класификация по IMDG

<i>IMDG код:</i>	Не е класифицирана като опасна стока.
<i>Опасни стоки</i>	
<i>Декларация:</i>	
<i>Надписи:</i>	
<i>Етикет:</i>	

14.3 Класификация по IATA

<i>IATA-DGR:</i>	Не е класифицирана като опасна стока.
<i>Опасни стоки</i>	
<i>Декларация:</i>	
<i>Надписи:</i>	
<i>Етикет:</i>	

15. Регулаторна информация

Етикетирание

За продуктът не се изисква етикет в съответствие с директивите на ЕС, предупреждаващ за опасностите.

Символи за опасност

Специално етикетирание за определени препарати

Неприложимо

15. Национални разпоредби

Неприложими

16. Друга информация

Регулаторна информация

* 91/155/ЕИО (2001/58/ЕО)

* 67/548/ЕИО (2001/59/ЕО)

* 88/379/ ЕИО (2001/60/ЕО)

* 91/689/ ЕИО (2001/118/ЕО)

* 89/542/ЕИО

* ADR (23.07.01)

* IMDG-Код (30.Amdt.)

* IATA-DGR (2001)

Модифицирана позиция:

13

Продукт: 1405 000
1246 000