

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) №. 1907/2006 (REACH), Член 31, Приложение II, според както е изменен.

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

1.1 Идентификатори на продукта

Име на продукта: EVERT OLEJ HYDRAULICZNY TYP B

1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват

Идентифицирана употреба: Смазочен материал

Употреба, която не се препоръчва: Не е идентифицирана друга непрепоръчителна употреба.

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Производител / Доставчик FUCHS OIL CORPORATION (PL) Sp. z o. o.
ul. Kujawska 102
PL 44-101 Gliwice

Телефон: +48 32 40 12 200
Факс: +48 32 40 12 255

Лице за контакти: FUCHS OIL CORPORATION (PL) Sp. z o. o.
Телефон: +48 32 40 12 200
Факс: +48 32 40 12 255
E-mail: reach@fuchs-oil.pl

1.4 Телефонен номер при спешни случаи: +48 32 40 12 200 / +48 32 40 12 276 (7.00 - 15.00)

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP) продуктът не е класифициран като опасен, но е задължителен за обозначаване.

Класифициране според Регламент (ЕО) № 1272/2008 със съответните изменения.

Обобщение на опасностите

Физични Рискове: Няма налични данни.

2.2 Елементи На Етикета

Становище за риска (рисковете): EUH210: Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.

Име на продукта: EVERT OLEJ HYDRAULICZNY TYP B

Изречение за безопасност

2.3 Други опасности: При спазване на обичайните предпазни мерки при работа с продукти от минерални масла и химически продукти и на указанията за употреба (т. 7) и за лични предпазни средства (т. 8) не са известни специфични опасности. Не бива да се разрешава продуктът да попадне неконтролно в околната среда.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смеси

Обща информация: Препарат от силно рафинирани минерални масла с адитиви.

Химичен знак	Идентификация	Концентрация *	Регистрационен номер според REACH	Бележки
Phenolic antioxidant agent	EINECS: 204-884-0	0,10 - <0,25%	01-2119490822-33	

* Всички концентрации са в тегловни проценти, освен ако съставката е газ. Газовите концентрации са в обемни проценти.
PBT: устойчиво, биоакмулиращо се, отровно вещество.
vPvB: особено устойчиво и силно биоакмулиращо се вещество.

Класифициране

Химичен знак	Идентификация	Класифициране
Phenolic antioxidant agent	EINECS: 204-884-0	CLP: Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410, Skin Irrit. 2;H315

CLP: Регламент № 1272/2008.

Текстът на посочените указания за опасност може да се вземе от раздел 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

Общоприето: Отстранете незабавно замърсените с продукта дрехи.

4.1 Описание на мерките за първа помощ

Вдишване: Осигуряване на чист въздух, при оплаквания потърсете лекар.

Контакт с очите: Веднага измийте очите изобилно с вода, като повдигате клепачите.

Контакт с Кожата: Измийте със сапун и вода. Общо взето продуктът не дразни кожата.

Поемане: Измийте внимателно устата.

4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти: Може да предизвика раздразнение на кожата и очите.

Име на продукта: EVERT OLEJ HYDRAULICZNY TYP B

4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Потърсете медицинска помощ, ако се появят симптоми.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства:

CO₂, пожарогасителен прах или мъгла от водна струя. По-голям пожар потушете с алкохолно устойчива пяна или водна струя с подходяща добавка от тези видове.

Неподходящи пожарогасителни средства:

Вода на плътна струя.

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа:

При пожар могат да се образуват опасни за здравето газове.

5.3 Съвети за пожарникарите

Специални процедури за борба с огън:

Изнесете контейнера от мястото на пожара, ако това може да стане безопасно. Остатъците от пожар и насъбралата се вода от гасенето на пожара трябва да се изхвърлят съгласно административните разпоредби. Съберете насъбралата се вода от гасенето на пожара отделно, не бива да попада в канализацията.

Специални предпазни средства за пожарникарите:

При пожар трябва да се носи самостоятелен дихателен апарат и пълно защитно оборудване.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи:

В случай на разлив да се пазите от подхлъзване по пода или други повърхности.

6.2 Предпазни Мерки за Опазване На Околната Среда:

Предотвратете разпространение по повърхността (например чрез заграждане или блокиране на маслото). Да се избягва изпускане в околната среда. Информирайте мениджъра по околната среда за всички значителни разливи. Не допускайте по-нататъшно изтичане или разлив, ако това е безопасно. Не допускайте да попадне в канализацията/повърхностните води/подпочвените води.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:

Съберете с материал за попиване на течности като пясък, чакъл, попиващо средство за киселини, универсално попиващо средство и ли брашно от стърготини. Изхвърлете събрания материал съгласно разпоредбите. Спрете изтичането на материал, ако това не представлява риск.

Име на продукта: EVERT OLEJ HYDRAULICZNY TYP B

6.4 Позоваване на други раздели: Вижте Раздел 8 от SDS (Информационния лист за безопасност на материалите) за лично защитно оборудване. За информация за безопасна употреба виж раздел 7. За информация за изхвърлянето виж раздел 13.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение:

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа: Избягвайте образуване на аерозоли. При работа да не се яде, пие или пуши. Трябва да се спазват предпазните мерки, обичайни при работа с продукти от минерални масла и химически продукти. Спазвайте добрите индустриални хигиенни практики. Осигурете достатъчно добра вентилация.

7.2 Условия за безопасно съхранение, включително несъвместимости: Да се спазват местните разпоредби, отнасящи се за работа и съхранение на продукти, които са водни замърсители. Да не се нагрява до температури близо до точката на възпламеняване.

7.3 Специфична крайна употреба (употреби): неприложим

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол

Гранични Стойности на Професионална Експозиция

За нито един от компонентите няма определени допустими гранични стойности на експозиция.

8.2 Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол:

Осигурете достатъчно добра вентилация. Скоростта на вентилиране трябва да съответства на условията. Ако е възможно, използвайте камери, вентилация с локално изпускане и други инженерни мерки, за да поддържате нивата на въздушните концентрации на материала под препоръчаните гарници на излагане. Ако няма установени граници на излагане, поддържайте приемливи нива на въздушните концентрации.

Индивидуални мерки за защита (като лични предпазни средства)

Обща информация:

Да се измиват ръцете преди почивка и в края на работния ден. Използвайте предписаните лични предпазни средства. Личното защитно оборудване трябва да се избира според нормите на CEN (Европейската организация по стандартизация) и след обсъждане с доставчика на лично защитно оборудване. Във всеки случай трябва да се спазват обичайните предпазни мерки при работа с продукти от минерални масла или химикали.

защита на очите/лицето:

При препълване се препоръчват защитни очила (EN 166).

Име на продукта: EVERT OLEJ HYDRAULICZNY TYP B

Защита на кожата	
Защита на Ръцете:	Материал: Нитрил бутил каучук (NBR). Да се избягва по-продължителен или повторен контакт с кожата. Препоръка за подходящи ръкавици може да получите от фирмата снабдител на ръкавици. Превантивна защита на кожата чрез защитен крем за кожата. Защитни ръкавици, там, където това е разрешено от гледна точка на техниката на безопасност. Точното време за проникване трябва да се вземе от производителя на защитните ръкавици и да се спазва, тъй като то зависи не само от материала на ръкавиците, а и от специфичните фактори на работното място.
Други:	В джобовете да не се носят напоени с продукта парцали за почистване. Да се носи подходящо защитно облекло.
Защита на дихателната система:	Осигурете добра вентилация/аспирация на работното място. Да се избягва вдишването на пара/ аерозол.
Термични опасности:	Не е известен.
Хигиенни мерки:	Винаги вземайте всички необходими мерки за поддържане на лична хигиена като измиване след работа с материала и преди ядене, пиене и (или) пушене. Редовно изпирайте работното облекло, за да отстраните замърсителите. Изхвърлете замърсените обувки, които не могат да бъдат почистени.
Действия, засягащи околната среда:	Няма налични данни.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Външен вид

Агрегатно състояние:	течен
Форма:	течен
Цвят:	Жълт
Мирис:	Характерен
Праг на мириса:	Не може да се прилага за смеси.
pH:	неприложим
Точка на замръзване:	Не може да се прилага за смеси.
Точка на кипене:	Няма налични данни.
Температура на възпламеняване:	> 170 °C (DIN EN ISO 2592)
Скорост на изпарение:	Не може да се прилага за смеси.
Запалимост(твърдо вещество, газ):	Стойността не е релевантна за класификация.
Граница на възпламеняване - горна (%)–:	Не може да се прилага за смеси.
Граница на възпламеняване - долна (%)–:	Не може да се прилага за смеси.
Парно налягане:	Не може да се прилага за смеси.
Плътност на парите (въздух = 1):	Не може да се прилага за смеси.
Плътност:	0,86 g/cm ³ (15 °C) (DIN EN ISO 12185)
Разтворимост(и)	

Име на продукта: EVERT OLEJ HYDRAULICZNY TYP B

Разтворимост във вода:	Неразтворим във вода
Разтворимост (други):	Няма налични данни.
Коефициент на разпределение за смес нормален октанол/вода:	Не може да се прилага за смеси.
Температура на samozапалване:	Стойността не е релевантна за класификация.
Температура на разпадане:	Стойността не е релевантна за класификация.
Вискозитет, кинематичен:	22 mm ² /s (40 °C, DIN EN ISO 3401)
Експлозивни свойства:	Стойността не е релевантна за класификация.
Оксидиращи свойства:	Стойността не е релевантна за класификация.
9.2 ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ	Няма налични данни.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реактивност:	Стабилен при правилна употреба.
10.2 Химична Стабилност:	Стабилен при правилна употреба.
10.3 Възможност за Опасни Реакции:	Стабилен при правилна употреба.
10.4 Условия, които трябва да се избягват:	Стабилен при правилна употреба.
10.5 Несъвместими Материали:	Силни оксидиращи вещества. Силни киселини. Силни основи.
10.6 Опасни продукти на разпадане:	Топлинното разпадане или изгаряне може да излъчи въглеродни оксиди и други токсични газове или изпарения.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност

**Поглъщане
Продукт:**

Не е класифицирано за остра токсичност въз основа на наличните данни.

**Контакт с кожата
Продукт:**

Не е класифицирано за остра токсичност въз основа на наличните данни.

**Вдишване
Продукт:**

Не е класифицирано за остра токсичност въз основа на наличните данни.

Име на продукта: EVERT OLEJ HYDRAULICZNY TYP B

Корозия/дразнене на кожата:

Продукт: въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите:

Продукт: въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Дихателна или кожна чувствителност:

Продукт: Кожен сенсibiliзатор: въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
Сенсibiliзатор на дихателни пътища: въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Мутагенност на Микробна Клетка

Продукт: въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Канцерогенност

Продукт: въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Репродуктивна токсичност

Продукт: въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Специфична Токсичност за Определени Органи — Еднократна Експозиция

Продукт: въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Специфична токсичност за определени органи — повтаряща се експозиция

Продукт: въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Риск при Вдишване

Продукт: въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране. въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Други неблагоприятни ефекти:

Няма налични данни.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Остра токсичност

Продукт: въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Хронична токсичност **Продукт:** въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Име на продукта: EVERT OLEJ HYDRAULICZNY TYP B

12.2 Устойчивост и разградимост

Биологично разграждане

Продукт: Не може да се прилага за смеси.

12.3 Биоакмулираща Способност

Продукт: Не може да се прилага за смеси.

12.4 Преносимост в почвата:

Продукт: Не може да се прилага за смеси.

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB:

Продуктът не съдържа вещества, които отговарят на критериите PBT или vPvB.

12.6 Други неблагоприятни ефекти:

Няма налични данни.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Обща информация: Изхвърлете отпадъците и остатъчните вещества в съответствие с изискванията на местното законодателство.

Методи на изхвърляне: Да не се изпуска в канализацията; този материал и неговата опаковка да се третират по безопасен начин. При съхранение на употребявани продукти спазвайте забраната за смесване.

Европейски кодове за изхвърляне на отпадъците

Използван продукт: 13 01 10*: нехлорирани хидравлични масла на минерална основа
Замърсена Опаковка: 15 01 02: пластмасови опаковки
 15 01 04: метални опаковки

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

ADR/RID

- 14.1 Номер по списъка на ООН: —
 14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН: —
 14.3 Клас (Класове) на опасност при транспортиране
 Клас: Неопасни товари
 Етикет(и): —
 Номер на ADR клас на опасност: —
 Код за ограничения при преминаване през тунели: —
 14.4 Опаковъчна група: —
 14.5 Опасности за околната среда: —

Име на продукта: EVERT OLEJ HYDRAULICZNY TYP B

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите: –

ADN

14.1 Номер по списъка на ООН: –
 14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН: –
 14.3 Клас (Класове) на опасност при транспортиране
 Клас: Неопасни товари
 Етикет(и): –
 14.3 Опаковъчна група: –
 14.5 Опасности за околната среда: –
 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите: –

IMDG

14.1 Номер по списъка на ООН: –
 14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН: –
 14.3 Клас (Класове) на опасност при транспортиране
 Клас: Неопасни товари
 Етикет(и): –
 ЕтS номер.: –
 14.3 Опаковъчна група: –
 14.5 Опасности за околната среда: –
 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите: –

IATA

14.1 Номер по списъка на ООН: –
 14.2 Точно наименование при транспортиране: –
 14.3 Клас (Класове) на опасност при транспортиране:
 Клас: Неопасни товари
 Етикет(и): –
 14.4 Опаковъчна група: –
 14.5 Опасности за околната среда: –
 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите: –

14.7 Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL 73/78 и Кодекса ИВС: неприложим.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда:

Регламенти на ЕС

Име на продукта: EVERT OLEJ HYDRAULICZNY TYP B

Регламент (ЕО) № 2037/2000 година относно вещества, които нарушават озоновия слой: никоя

Регламент (ЕО) № 850/2004 година относно устойчивите органични замърсители: никоя

Национални законодателства

Да се спазват местните разпоредби

15.2 Оценка на химическата безопасност: Не е извършена оценка на химическата безопасност.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Информация за ревизията: Промените са маркирани отстрани с двойна черта.

Пълен текст на H-описанията, указани в раздели 2 и 3

EUN210	Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ: Класификацията отговаря на актуалните сипсъци на ЕО, но е допълнена с данни от специализираната литература и фирмени данни. Тя произтича от прилагането на т. нар. конвенционален метод съгласно съгласно регламент (ЕО)1272/2008 (CLP).

Дата на Ревизиране:

22.04.2016

Ограничаване на отговорността:

Горните данни в листовката с данни за безопасност отговарят на актуалното състояние на нашите знания и опит и служат за описание на продукта от гледна точка на техниката на безопасност при употребата, транспорта и изхвърлянето. Данните в никакъв случай не представляват (техническо) описание на характеристиките на продукта (продуктова спецификация). От нашите данни в листовката с данни за безопасност не може да се изведе пригодно състояние на продукта за конкретна цел на употреба. Не са разрешени пормени на този документ. Данните не могат да се прехвърлят върху други продукти. Ако продуктът бъде размесен, смесен или преработен с други материали или подложен на обработка, данните в листовката с данни за безопасност не могат да бъдат прехвърлени върху произведения нов материал. Отговорността на получателя на нашия продукт е да следва в своите дейности действащите закони на федерално, провинциално и местно ниво. Моля, свържете се с нас, ако са Ви необходими актуални листовки с данни за безопасност. Настоящата листовка с данни е листовка с данни за безопасност съгласно §5 от Наредбата за опасните вещества (GefStoffV). Тя е съставена електронно съгласно публикация 220 и е без подпис.