



Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 06.09.2023

преработено на: 06.09.2023

Номер на версията 11 (замества версия 10)

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

• **1.1 Идентификатор на продукта**

• **Търговско наименование: TRW Hydraulic Fluid LHM plus premium**

• **Номер на артикула:**

PFM201, PFM205, PFM201CE, PFM201SE, PFM201RE, PFM205CE, PFM205SE, PFM205RE

• **UFI:** JH00-60WG-0000-TQPC

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

Няма налични други важни сведения.

• **Приложение на веществото / на приготвянето** хидравлично масло

• **1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност**

• **Производител/доставчик:**

ZF Friedrichshafen AG

Löwentaler Straße 20

D-88046 Friedrichshafen

Tel. +49 7541 77 0

Fax +49 7541 77 90 8000

<https://www.zf.com>

• **Даващо информация направление:**

Tel.: +49 (0) 7541 77 0

Имейл-адрес на компетентното лице за информацията за безопасност:

reach@dekra.com

• **1.4 Телефонен номер при спешни случаи:**

Giftnotruf Muenchen

Tel: +49 (0) 89 -19 240 (24 h)

Сведения на немски и английски език

* **РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите**

• **2.1 Класифициране на веществото или сместа**

• **Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008**



GHS08 опасност за здравето

Asp. Tox. 1

H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

Aquatic Chronic 3 H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

• **2.2 Елементи на етикета**

• **Етикетирание в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008**

Препаратът е класифициран и етикиран според регламента относно класифицирането, етикирането и опаковането (CLP).

(продължение на стр.2)

BG

Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 06.09.2023

преработено на: 06.09.2023

Номер на версията 11 (замества версия 10)

Търговско наименование: TRW Hydraulic Fluid LHM plus premium

(продължение от стр.1)

· **Пиктограми за опасност**



GHS08

· **Сигнална дума** Опасно

· **Определящи опасността компоненти за етикетирание:**

Смазочни масла (нефтени), C15-30, обработени с водород, на база неутрално масло

Hydrocarbons, C13-C16, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

Дестилати (нефтени), обработени с водород, средни

· **Предупреждения за опасност**

H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

· **Препоръки за безопасност**

P101 При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.

P102 Да се съхранява извън обсега на деца.

P103 Прочетете внимателно и следвайте всички инструкции.

P261 Избягвайте вдишване на дим/изпарения/аерозоли.

P301+P310 ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.

P331 НЕ предизвиквайте повръщане.

P304+P340 ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.

P312 При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.

P403+P233 Да се съхранява на добре проветриво място. Съдът да се съхранява плътно затворен.

P501 Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с местната/регионалната/националната/международната уредба.

· **Допълнителни данни:**

Съдържа 4-Nonylphenoxyessigsäure. Може да предизвика алергична реакция.

· **2.3 Други опасности**

· **Резултати от оценката на PBT и vPvB**

· **PBT:** неприложимо

· **vPvB:** неприложимо

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

· **3.2 Смеси**

· **Описание:** Смес от изброените по-долу материали с необозначени примеси.

· **Опасни съставни вещества:**

CAS: 72623-86-0 EINECS: 276-737-9	Смазочни масла (нефтени), C15-30, обработени с водород, на база неутрално масло ⚠ Asp. Tox. 1, H304	50 - 100%
CAS: 1174522-45-2 ЕО номер: 934-954-2 Reg.nr.: 01-2119458871-30-X 01-2119826592-36-X	Hydrocarbons, C13-C16, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics ⚠ Asp. Tox. 1, H304	25 - 50%

(продължение на стр.3)

— BG —



Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 06.09.2023

преработено на: 06.09.2023

Номер на версията 11 (замества версия 10)

Търговско наименование: TRW Hydraulic Fluid LHM plus premium

(продължение от стр.2)

CAS: 64742-46-7 EINECS: 265-148-2 Reg.nr.: 01-2119489867-12-X	Дестилати (нефтени), обработени с водород, средни ☠ Asp. Tox. 1, H304	2,5 - 10%
CAS: 3115-49-9 EINECS: 221-486-2 Reg.nr.: 01-2119982392-31-X	4-Nonylphenoxyessigsäure ☠ Skin Corr. 1B, H314; ☠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ☠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	≥ 0,25 - < 1%

Допълнителни указания:

Формулировката на изложените указания за безопасност да се вземе от Глава 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ**Общи указания:** Замърсено с продукта облекло да се отстранява незабавно**След вдишване:** Подаване на чист въздух, при оплаквания обръщане към лекар.**След контакт с кожата:**

Да се измие основно с вода и сапун. Да се използва защитен крем за кожа.

В случай, че се появят кожни раздразнения или алергии, моля, потърсете лекар.

След контакт с очите:

Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути. При продължаващи оплаквания консултиране с лекар.

След поглъщане:

НЕ предизвиквайте повръщане.

Изплакнете устата.

Незабавно обръщане към лекар.

4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

Няма налични други важни сведения.

Опасности

При поглъщане респ. повръщане опасност от проникване в белите дробове.

Аспирирането може да доведе до белодробен оток и пневмония.

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

Няма налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Средства за гасене на пожар**Подходящи гасящи средства:**

Пяна, огнегасящ прах или диспергирана водна струя. Борба с по-големи пожари с диспергирана водна струя или устойчива на алкохол пяна.

Неподходящи по причини на сигурността гасящи средства:

Вода в мощна неразпръсната струя

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Вдишването на изгорели газове може да причини сериозни увреждания на здравето.

При непълно изгаряне може да възникне въглероден диоксид.

5.3 Съвети за пожарникарите**Специални защитни средства:** Носене на независим от околния въздух респиратор.

(продължение на стр.4)



Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 06.09.2023

преработено на: 06.09.2023

Номер на версията 11 (замества версия 10)

Търговско наименование: TRW Hydraulic Fluid LHM plus premium

(продължение от стр.3)

· Други данни

Ако е възможно, отстранете складовите стоки от запалителната зона.

Охладете застрашения контейнер с водна струя.

Остатъците след пожара и замърсената вода от гасенето следва да бъдат отстранени в съответствие с предписанията.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Да се избягва контакт с продукта.

Особена опасност от подхлъзване поради изтеклия/разсипания продукт.

· 6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:

Да не се допуска попадането в канализацията/повърхностни води/подпочвени води.

Предотвратяване на разширяване на площта (напр. чрез насипи или предпазно ограждане срещу маслени разливи).

· 6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:

Да се попие с хигроскопичен материал (пясък, кизелгур, свързващо киселини вещество, универсално свързващо вещество, дървени стърготини).

Събраният материал да се отстрани съгласно предписанията.

· 6.4 Позоваване на други раздели

Не се освобождават опасни вещества.

За информация за безопасното манипулиране виж глава 7.

За информация за личните предпазни средства виж глава 8.

За информация за отстраняването виж глава 13.

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

· 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа Да се предотвратява образуването на аерозоли.**· Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:**

Да не се загрява до температури близки до точката на възпламеняване.

· 7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**· Съхранение:****· Изисквания към складовите помещения и резервоарите:**

Да се съхранява само в оригиналния варел.

Да се предотврати по сигурен начин проникване в почвата.

· Указания при общо съхранение: Да се съхранява отделно от окисляващи средства.**· Други данни относно условията в складовете:**

Резервоарът да се държи плътно затворен.

Резервоарът да се съхранява на добре проветриво място.

Да се съхранява на сухо място.

· 7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и) Няма налични други важни сведения.

— BG —

(продължение на стр.5)



Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 06.09.2023

преработено на: 06.09.2023

Номер на версията 11 (замества версия 10)

Търговско наименование: TRW Hydraulic Fluid LHM plus premium

(продължение от стр.4)

* РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

· 8.1 Параметри на контрол

· Съставни части със свързани с работните места, подлежащи на следене гранични стойности:

Продуктът не съдържа релевантни количества вещества със свързани с работните места подлежащи на следене гранични стойности.

· DNEL-стойности

72623-86-0 Смазочни масла (нефтени), С15-30, обработени с водород, на база неутрално масло

Орално	DNEL (потребителски, дългосрочен, системен)	0,74 мг/кг bw/day (Човек)
Дермално	DNEL (работник, дългосрочен, системен)	0,97 мг/кг bw/day (Човек)
Инхалативно	DNEL (работник, дългосрочен, системен)	2,73 мг/м ³ (Човек)
	DNEL (работник, дългосрочно, локално)	5,58 мг/м ³ (Човек)

64742-46-7 Дестилати (нефтени), обработени с водород, средни

Орално	DNEL (потребителски, дългосрочен, системен)	1,25 мг/кг bw/day (Човек)
Дермално	DNEL (работник, дългосрочен, системен)	2,91 мг/кг bw/day (Човек)
Инхалативно	DNEL (работник, краткосрочен, системен)	5.003 мг/м ³ (Човек)
	DNEL (работник, дългосрочен, системен)	16,4 мг/м ³ (Човек)

3115-49-9 4-Nonylphenoxyessigsдуре

Орално	DNEL (потребителски, дългосрочен, системен)	0,25 мг/кг bw/day (Човек)
Дермално	DNEL (работник, дългосрочен, системен)	0,5 мг/кг bw/day (Човек)
	DNEL (потребителски, дългосрочен, системен)	0,25 мг/кг bw/day (Човек)
Инхалативно	DNEL (работник, краткосрочен, системен)	17,6 мг/м ³ (Човек)
	DNEL (работник, дългосрочен, системен)	1,76 мг/м ³ (Човек)
	DNEL (потребител, краткосрочен, системен)	4,3 мг/м ³ (Човек)
	DNEL (потребителски, дългосрочен, системен)	0,43 мг/м ³ (Човек)

· PNEC-стойности

72623-86-0 Смазочни масла (нефтени), С15-30, обработени с водород, на база неутрално масло

PNEC oral	9,33 мг/кг food (.)
-----------	---------------------

64742-46-7 Дестилати (нефтени), обработени с водород, средни

PNEC oral	17.000 мг/кг food (.)
-----------	-----------------------

3115-49-9 4-Nonylphenoxyessigsдуре

PNEC aqua (freshwater)	0,001 мг/L (.)
PNEC aqua (marine water)	0 мг/L (.)
PNEC STP - Пречиствателна станция за отпадъчни води	1 мг/L (.)
PNEC почва	0,004 мг/кг soil dw (.)
PNEC sediment (freshwater)	0,02 мг/кг sedim. dw (.)
PNEC sediment (marine water)	0,002 мг/кг sedim. dw (.)

· Допълнителни указания: Като основа служиха валидните при съставянето листи.

(продължение на стр.6)

— BG —



Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 06.09.2023

преработено на: 06.09.2023

Номер на версията 11 (замества версия 10)

Търговско наименование: TRW Hydraulic Fluid LHM plus premium

(продължение от стр.5)

- **8.2 Контрол на експозицията**
- **Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства**
- **Общи предпазни и хигиенни мерки:**
 - Да се избягва по-продължителен и интензивен контакт с кожата.
 - Да не се носят напоени с продукта парцали в джобовете на панталоните.
 - Преди почивките и при приключване на работа ръцете да се измият.
 - Да се избягва допир с очите и кожата.
 - Да не се вдишват газове/пари/аерозоли.
- **Защита на дихателните пътища**
 - При добро проветрение на помещението не е необходимо.
 - Респираторна маска при високи концентрации.
 - Филтър A/P 2
- **Защита на ръцете** Носете защитни ръкавици, напр. от нитрилен каучук.
- **Материал за ръкавици**
 - Хлоропренкаучук
 - Нитрилкаучук
 - Препоръчителна дебелина на материала: $\geq 0,2$ mm
 - Изборът на подходяща ръкавица зависи не само от материала, а и от други качествени характеристики и е различен при различните производители. Тъй като продуктът представлява препарат от няколко вещества, устойчивостта на материалите за ръкавици не е предвидима и поради това трябва да бъде проверявана преди употребата им.
- **Време за проникване на материала за ръкавици**
 - Точното време на пробив следва да се узнае от производителя на защитни ръкавици и да се спазва.
- **Защита на очите/лицето** При пресипване са препоръчителни защитни очила.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

- **9.1 Информация относно основните физични и химични свойства**
- **Общи данни**
- **Цвят** светлозелено
- **Мирис:** подобно на минерално масло
- **Граница на мириса:** Не е определено.
- **Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене** > 320 °C
- **Запалимост** неприложимо
- **Долна и горна граница на експлозивност**
- **Долна:** Не е определено.
- **Горна:** Не е определено.
- **Пламна температура** 124 °C (Pensky Martens Closed Cup)
- **Температура на самозапалване:** > 350 °C (ASTM D 286)
- **pH** Не е определено.
- **Вискозитет:**
- **Кинематичен вискозитет при 40 °C** 19,1 cSt
- **динамичен:** Не е определено.
- **Разтворимост**
- **Вода:** неразтворимо

(продължение на стр.7)

BG



Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 06.09.2023

преработено на: 06.09.2023

Номер на версията 11 (замества версия 10)

Търговско наименование: TRW Hydraulic Fluid LHM plus premium

(продължение от стр.6)

· Коефициент на разпределение <i>n</i> -октанол/вода (логаритмична стойност)	Не е определено.
· Налягане на парите при 20 °C:	< 0,1 kPa
· Плътност и/или относителна плътност	
· Плътност:	не е определено
· Относителна плътност при 15,6 °C	0,853
9.2 Друга информация	
· Външен вид:	
· Форма:	течно
· Важни данни за опазване на здравето и околната среда, както и за сигурността	
· Температура на възпламеняване:	Продуктът не е самозапалим.
· Експлозивни свойства:	Продуктът не е взривоопасен.
· Промяна на състоянието	
· Температура/диапазон на размекване	
· Точка на леене	-52 °C
· Скорост на изпаряване	Не е определено.
Информация във връзка с класовете на физична опасност	
· Експлозивни	отпада
· Запалими газове	отпада
· Аерозоли	отпада
· Оксидиращи газове	отпада
· Газове под налягане	отпада
· Запалими течности	отпада
· Запалими твърди вещества	отпада
· Самоактивирани се вещества и смеси	отпада
· Пирофорни течности	отпада
· Пирофорни твърди вещества	отпада
· Самонагриващи се вещества и смеси	отпада
· Вещества и смеси, отделящи запалими газове при контакт с вода	отпада
· Оксидиращи течности	отпада
· Оксидиращи твърди вещества	отпада
· Органични пероксиди	отпада
· Вещества или смеси, корозивни за метали	отпада
· Десенсибилизиращи експлозивни	отпада

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

- **10.1 Реакционна способност** Няма налични други важни сведения.
- **10.2 Химична стабилност**
- **Термично разлагане /условия, които трябва да се избягват:**
Няма разлагане при използване по предназначение
- **10.3 Възможност за опасни реакции** Възможно образуване на прекуси.
- **10.4 Условия, които трябва да се избягват** Няма налични други важни сведения.
- **10.5 Несъвместими материали:** Да се избягва контакт със силни окислители.

(продължение на стр.8)

— BG —



Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 06.09.2023

преработено на: 06.09.2023

Номер на версията 11 (замества версия 10)

Търговско наименование: TRW Hydraulic Fluid LHM plus premium

(продължение от стр.7)

10.6 Опасни продукти на разпадане:

Няма данни при употреба по предназначение и съхраняване съгласно инструкциите.

*** РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация****11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008****Остра токсичност**

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Релевантни за категоризацията стойности на LD/LC50 (летална доза/летална концентрация)**72623-86-0 Смазочни масла (нефтени), C15-30, обработени с водород, на база неутрално масло**

Орално LD50 > 5.000 мг/кг (Плъх) (OECD 401)

Дермално LD50 > 5.000 мг/кг (Заяк) (OECD 402)

Инхалативно LC50 2,18 мг/л/4ч. (Плъх) (OECD 403)

1174522-45-2 Hydrocarbons, C13-C16, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

Орално LD50 > 5.000 мг/кг (Плъх) (OECD 401)

Дермално LD50 > 3.160 мг/кг (Заяк) (OECD 402)

Инхалативно LC50 > 5,266 мг/л/4ч. (Плъх) (OECD 403)

64742-46-7 Дестилати (нефтени), обработени с водород, средни

Орално LD50 > 5.000 мг/кг (Плъх) (OECD 401)

Дермално LD50 > 2.000 мг/кг (Заяк) (OECD 402)

Инхалативно LC50 4,6 мг/л/4ч. (Плъх) (OECD 403)

3115-49-9 4-Nonylphenoxyessigsdure

Орално LD50 1.554 мг/кг (Плъх) (OECD 401)

Корозивност/дразнене на кожата

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Мутагенност на зародишните клетки

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Канцерогенност Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.**Токсичност за репродукцията**

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Опасност при вдишване

Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

Допълнителни токсикологични указания:

Минимални количества, стигнали в белите дробове при поглъщане или последвало повръщане, могат да доведат до белодробен оток или пневмония.

(продължение на стр.9)

— BG —



Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 06.09.2023

преработено на: 06.09.2023

Номер на версията 11 (замества версия 10)

Търговско наименование: TRW Hydraulic Fluid LHM plus premium

(продължение от стр.8)

Информация относно следващите групи потенциални последствия:**Токсичност при повторно приемане****1174522-45-2 Hydrocarbons, C13-C16, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics**Орално NOAEL (90d) \geq 5.000 мг/кг bw/day (Плъх) (OECD 408)Дермално NOAEL (90d) \geq 495 мг/кг bw/day (Плъх) (OECD 410)**11.2 Информация за други опасности****Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

* РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност**Акватична токсичност:****72623-86-0 Смазочни масла (нефтени), C15-30, обработени с водород, на база неутрално масло**EC50 (статично) $>$ 10.000 мг/л/48ч. (Daphnia magna) (OECD 202)LC50 (статично) $>$ 100 мг/л/96ч. (Pimephales promelas) (OECD 203)**64742-46-7 Дестилати (нефтени), обработени с водород, средни**

EC50 7,38 мг/л/48ч. (Daphnia magna) (QSAR)

LC50 65 мг/л/96ч. (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)

3115-49-9 4-Nonylphenoxyessigsdure

LC50 9 мг/л (Brachydariorerio) (OECD 203)

EC50 0,88 мг/л/48ч. (Daphnia magna) (OECD 202)

EC50 18,37 мг/л/72ч. (Raphidocelis subcapitata) (OECD 201)

12.2 Устойчивост и разградимост трудно се разгражда биологично**Други указания:** Няма на разположение данни за сместа.**12.3 Биоакумулираща способност** Няма налични други важни сведения.**12.4 Преносимост в почвата** Няма налични други важни сведения.**12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB****PBT:** неприложимо**vPvB:** неприложимо**12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система**

Продуктът не съдържа вещества със свойства, разрушаващи ендокринната система.

12.7 Други неблагоприятни ефекти**Други екологични указания:****Общи указания:**

Клас на замърсяване на водите 2 (собствена класификация): замърсяващо водите

Да не се допуска попадане в подпочвените води, водни басейни или в канализацията.

Замърсяване на питейната вода дори при изтичането на малки количества в подпочвения слой.

— BG —

(продължение на стр.10)



Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 06.09.2023

преработено на: 06.09.2023

Номер на версията 11 (замества версия 10)

Търговско наименование: TRW Hydraulic Fluid LHM plus premium

(продължение от стр.9)

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци**Препоръка:**

Следва да бъде предадено за специална обработка при спазване на предписанията на компетентните органи.

Посочените кодове за отпадъците са препоръки на базата на предполагаемата употреба на продукта.

Европейски каталог на отпадъците

13 00 00	ОТПАДЪЦИ ОТ МАСЛА И ОТПАДЪЦИ ОТ ТЕЧНИ ГОРИВА (С ИЗКЛЮЧЕНИЕ НА ХРАНИТЕЛНИТЕ МАСЛА И НА ТЕЗИ ОТ ГРУПИ 05, 12 И 19)
13 01 00	отработени хидравлични масла
13 01 10*	нехлорирани хидравлични масла на минерална основа
13 00 00	ОТПАДЪЦИ ОТ МАСЛА И ОТПАДЪЦИ ОТ ТЕЧНИ ГОРИВА (С ИЗКЛЮЧЕНИЕ НА ХРАНИТЕЛНИТЕ МАСЛА И НА ТЕЗИ ОТ ГРУПИ 05, 12 И 19)
13 01 00	отработени хидравлични масла
13 01 11*	синтетични хидравлични масла
HP5	Специфична токсичност за определени органи (STOT) /Опасност при вдишване

Непочистени опаковки:

Препоръка: Опаковката следва да се отстрани според изискванията на наредбата за опаковките.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер	
ADR/RID, ADN, IMDG, IATA	отпада
14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН	
ADR/RID, ADN, IMDG, IATA	отпада
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	
ADR/RID, ADN, IMDG, IATA	
клас	отпада
14.4 Опаковъчна група	
ADR/RID, IMDG, IATA	отпада
14.5 Опасности за околната среда:	
Морски замърсител:	Не
14.6 Специални предпазни мерки за потребителите	неприложимо
14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация	неприложимо
Транспорт / други данни:	Не е опасен материал по горните наредби.

(продължение на стр.11)

— BG —



Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 06.09.2023

преработено на: 06.09.2023

Номер на версията 11 (замества версия 10)

Търговско наименование: TRW Hydraulic Fluid LHM plus premium

(продължение от стр.10)

· UN "Model regulation":	отпада
--------------------------	--------

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

· **Директива 2012/18/ЕС**

· **Поименно посочени опасни вещества - ПРИЛОЖЕНИЕ I**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

· **РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1907/2006 ПРИЛОЖЕНИЕ XVII** Условия на ограничение: 3

· **Директива 2011/65/ЕС относно ограничението за употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване - Приложение II**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

· **РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/1148**

· **Приложение I - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА ПОД ОГРАНИЧЕНИЕ (Максимално допустима стойност за целите на издаване на разрешения съгласно член 5, параграф 3)**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

· **Приложение II - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА, ПОДЛЕЖАЩИ НА ДОКЛАДВАНЕ**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

· **Регламент (ЕО) № 273/2004 относно прекурсорите на наркотичните вещества**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

· **Регламент (ЕО) 111/2005 за определяне на правила за мониторинг на търговията между Общността и трети страни в областта на прекурсорите**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

· **Национални предписания:**

· **Указания за ограничаване на работата:**

Да се спазва ограничението за работа на младежи.

Да се спазва ограничението за работа за бременни и кърмачки.

Да се спазва ограничението за работа за жени в детородна възраст.

· **Вещества, предизвикващи сериозно безпокойство съгласно REACH, член 57**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

· **15.2 Оценка на безопасност на химичното вещество или смес**

Химическа безопасност за оценка не е извършена.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Данните почиват на настоящото равнище на познанията ни, но те не представляват гаранция за свойствата на продукта и не обосновават договорно правоотношение.

· **Съществени утайки**

H302 Вреден при поглъщане.

H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

H314 Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.

(продължение на стр.12)

BG



Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 06.09.2023

преработено на: 06.09.2023

Номер на версията 11 (замества версия 10)

Търговско наименование: TRW Hydraulic Fluid LHM plus premium

(продължение от стр.11)

H317 Може да причини алергична кожна реакция.
H400 Силно токсичен за водните организми.
H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

• **Издаващо листа с данни направление:**

► **DEKRA** Този лист за безопасност ЕО е разработен в сътрудничество с
DEKRA Assurance Services GmbH, Hanomagstr. 12, D-30449 Hannover, Германия,
тел.: +49.511.42079 - 0, reach@dekra.com.

© DEKRA Assurance Services GmbH. Изменението на този документ изисква изричното съгласие на DEKRA Assurance Services GmbH.

• **Номер на предишната версия : 10**

• **Съкращения и акроними:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Acute Tox. 4: Остра токсичност – Категория 4
Skin Corr. 1B: Корозия/дразнене на кожата – Категория 1B
Skin Sens. 1: Кожна сенсibiliзация – Категория 1
Asp. Tox. 1: Опасност при вдишване – Категория 1
Aquatic Acute 1: Опасно за водната среда - остра опасност за водната среда – Категория 1
Aquatic Chronic 1: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 1
Aquatic Chronic 3: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 3

• *** Данни, променени спрямо предишната версия.**

— BG —