

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II

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

1.1 Идентификатори на продукта

Pro-Line Dieselpartikelfilterspuelung

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

Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение:

Почистващ препарат

Сектор на употреба [SU]:

SU 3 - Промислени употреби: Употреби на вещества в самостоятелен вид или в препарати на промишлени обекти

SU21 - Потребителски употреби: Частни домакинства (= широка общественост = потребители)

SU22 - Професионални употреби: Обществена сфера (администрация, образование, забавление, услуги, занаятчи)

Категория на химическия продукт [PC]:

PC35 - Продукти за измиване и почистване

Категория на процеса [PROC]:

PROC 1 - Производство на химикали или рафинерия със затворен процес без вероятност за експозиция или процеси с еквивалентни условия за ограничаване.

PROC 2 - Производство на химикали или рафиниране със затворен процес с периодично контролирана експозиция или процеси с еквивалентни условия за ограничаване

PROC 7 - Пулверизиране в промишлена среда

PROC 8a - Прехвърляне на вещество или смес (зареждане и изпразване) в неспециализирани съоръжения

PROC 8b - Прехвърляне на вещество или смес (зареждане и изпразване) в специализирани съоръжения

PROC 9 - Прехвърляне на вещество или смес в малки контейнери (предназначена линия за пълнене, включително претегляне)

PROC11 - Пулверизиране извън промишлена среда

Категории на изделието [AC]:

AC99 - Не е необходимо.

Категория за отделяне в околната среда [ERC]:

ERC 4 - Употреба като нереактивно спомагателно вещество на индустриална площадка (без включване във или върху изделие)

ERC 7 - Употреба на функционален флуид на индустриална площадка

ERC 8a - Широко разпространена употреба на нереактивно спомагателно вещество (без включване във или върху изделие, на закрито)

ERC 8d - Широко разпространена употреба на нереактивно спомагателно вещество (без включване във или върху изделие, на открито)

Употреби, които не се препоръчват:

В момента няма информация за това.

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

LIQUI MOLY GmbH

Jerg-Wieland-Str. 4

89081 Ulm-Lehr

Tel.: (+49) 0731-1420-0

Fax: (+49) 0731-1420-88

Електронен адрес на компетентното лице: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de. Моля, не използвайте за поискване на информационни листове за безопасност.

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Информационни служби при спешни случаи / официален консултативен орган:

Национален токсикологичен информационен център, Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"
Телефон за спешни случаи / факс: +359 2 9154 213, E-mail: poison_centre@mail.orbitel.bg, <http://www.pirogov.bg>

Телефон за връзка с фирмата/предприятието в случай на спешност:

+49 (0) 700 / 24 112 112 (LMR)

Страница 2 от 9
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
 Преработено издание / Версия: 21.08.2015 / 0004
 Заменя текста от / Версия: 14.02.2013 / 0003
 Дата на влизане в сила: 21.08.2015
 Дата на отпечатване на PDF файла: 09.02.2021
 Pro-Line Dieselpartikelfilterspuelung

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа Класификация съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008 (CLP)

Сместа не е класифицирана като опасен по смисъла на Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP).

2.2 Елементи на етикета Етикетиране съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008 (CLP)

Отпада.

2.3 Други опасности

Сместа на съдържа vPvV вещество (vPvV = много устойчиво, силно биокумулиращо) съответно не спада към Приложение XIII на Регламента (ЕО) 1907/2006 (< 0,1 %).

Сместа на съдържа PBT вещество (PBT = устойчиво, биокумулиращо и токсично) съответно не спада към Приложение XIII на Регламента (ЕО) 1907/2006 (< 0,1 %).

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1 Вещества

неприл.

3.2 Смеси

---	---
Регистрационен номер (REACH)	---
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP	---
CAS	---
% съдържание	---
Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)	---

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

Оказващите първа помощ трябва да внимават за своята лична защита!

На човек в безсъзнание никога да не се дават течности през устата!

При вдишване

Не е необходимо.

При контакт с кожата

Обикновено не дразни кожата.

Измийте основно с вода и сапун.

При контакт с очите

Отстранете контактните лещи.

Изплакнете обилно с вода в продължение на няколко минути.

При поглъщане

Устата да се изплакне основно с вода.

Да се пие вода.

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

При необходимост, забавените симптоми и въздействия могат да се намерят в раздел 11 съответно при пътищата на приемане в раздел 4.1.

В определени случаи е възможно симптомите на отравяне да се появят едва след известно време/след няколко часа.

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

непров.

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
Преработено издание / Версия: 21.08.2015 / 0004
Заменя текста от / Версия: 14.02.2013 / 0003
Дата на влизане в сила: 21.08.2015
Дата на отпечатване на PDF файла: 09.02.2021
Pro-Line Dieselpartikelfilterspuelung

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства

Продуктът не гори.

Да се съобрази с пожар в средата.

Неподходящи пожарогасителни средства

Не са познати.

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

В случай на пожар могат да се образуват:

Въглеродни оксиди

Азотни оксиди

Серни оксиди

5.3 Съвети за пожарникарите

Да не се вдишват газовете от експлозията и пожара.

Противогазов апарат, независим от циркулацията.

Контаминираната вода от гасенето да се отстрани съобразно административните разпоредби.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Да не се носят напоени с продукта кърпи за почистване в джобовете на панталони.

Да се вземе под внимание евент. опасност от подхлъзване.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се ограничи/уплътни при изтичане на по-големи количества.

Да се отстранят неплътностите, по възможност това се извършва безопасно.

Да се избягва проникването в повърхностни и подпочвени води, както и в почвата.

Да не се изпуска в канализацията.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Да се събере с материал, свързващ течности (напр. универсално свързващо средство, пясък, кизелгур, дървени стърготини), и отпадъците да се депонират съгласно точка 13.

Остатъците да се изплакнат с много вода.

6.4 Позоваване на други раздели

Лични предпазни средства: виж раздел 8 както и Указания за изхвърляне: виж раздел 13.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

Освен предоставената в този раздел информация в раздел 8 и 6.1 също е налице информация, която е от значение.

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

7.1.1 Общи препоръки

Забранено е яденето, пиенето и пушенето, както и съхраняването на хранителни продукти в работното помещение.

Да се вземат под внимание указанията на етикета, както и упътванията за употреба.

7.1.2 Указания за общи хигиенни мерки на работното място

Да се прилагат общите мерки за хигиена при работа с химични вещества.

Да се измият ръцете преди почивка и при приключване на работа.

Далеч от хранителни продукти, напитки и фуражи.

Отстранят замърсените облекло и предпазни средства преди влизане в места за хранене.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Продуктът да се съхранява само в оригиналната опаковка и затворен.

Продуктът да не се съхранява в коридори и стълбища.

Да се съхранява при стайна температура.

Да се пази от студ.

7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

В момента няма информация за това.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
Преработено издание / Версия: 21.08.2015 / 0004
Заменя текста от / Версия: 14.02.2013 / 0003
Дата на влизане в сила: 21.08.2015
Дата на отпечатване на PDF файла: 09.02.2021
Pro-Line Dieselpartikelfilterspuelung

8.1 Параметри на контрол

8.2 Контрол на експозицията

8.2.1 Подходящ инженерен контрол

Погрижете се за добро проветряване. То може да се постигне с локална вентилационна уредба или общата система за отвеждане на отработен въздух.

Ако това се окаже недостатъчно за поддържане на концентрацията под граничната стойност на експозиция на работното място (ГСРМ), носете подходяща защита за дихателната система.

Важи само когато тук са посочени гранични стойности на експозиция.

8.2.2 Индивидуални мерки за защита като лични предпазни средства

Да се прилагат общите мерки за хигиена при работа с химични вещества.

Да се измият ръцете преди почивка и при приключване на работа.

Далеч от хранителни продукти, напитки и фуражи.

Отстранят замърсените облекло и предпазни средства преди влизане в места за хранене.

Защита на очите/лицето:

Не е необходим при нормални условия на работа.

Защита на кожата - Защита на ръцете:

Не е необходим при нормални условия на работа.

Защита на кожата - Други:

Не е необходим при нормални условия на работа.

Защита на дихателните пътища:

Не е необходим при нормални условия на работа.

Термични опасности:

Ако се прилагат, те са посочени при отделните предпазни мерки (предпазни средства за очите и лицето, защита на кожата, дихателни апарати).

Допълнителна информация за защитата на ръцете - не са проведени тестове.

Изборът при препаратите е направен според досегашните познания и информация за съдържащите се вещества.

Изборът бе направен за вещества по данни на производителите на ръкавици.

Окончателният избор на материала на ръкавиците трябва да се направи съгласно времето на скъсване, стойността на пермеация (проникване) и деградация.

Изборът на подходящи ръкавици не зависи само от материала, а и от други критерии за качеството, които се различават при всеки производител.

При работа с препарати стабилността на материала на ръкавиците е непредвидима и затова трябва да се провери преди употреба.

Стойностите за времето на скъсване на материала на ръкавиците се получават от производителя на защитни ръкавици и трябва да се спазват.

8.2.3 Контрол на експозицията на околната среда

В момента няма информация за това.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние:

Течен

Цвят:

Син, Ясен

Мирис:

Без мирис

Граница на мириса:

Неопределен

pH-стойност:

7

Точка на топене/точка на замръзване:

Неопределен

Точка на кипене/интервал на кипене:

100 °C

точка на възпламеняване:

неприл.

Страница 5 от 9
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
 Преработено издание / Версия: 21.08.2015 / 0004
 Заменя текста от / Версия: 14.02.2013 / 0003
 Дата на влизане в сила: 21.08.2015
 Дата на отпечатване на PDF файла: 09.02.2021
 Pro-Line Dieselpartikelfilterspuelung

Скорост на изпаряване:	Неопределен
Запалимост (твърдо вещество, газ):	Неопределен
Долна граница на експлозия:	неприл.
Горна граница на експлозия:	неприл.
Налягане на парите:	Неопределен
Плътност на парите (въздух = 1):	Неопределен
Плътност:	1,000 g/ml
Насипна плътност:	Неопределен
разтворимост(и):	Неопределен
Разтворимост във вода:	Разтворим
Коефициент на разпределение (n-октанол/вода):	Неопределен
Температура на самозапалване:	Неопределен
температура на разлагане:	Неопределен
Вискозитет:	Неопределен
Експлозивни свойства:	Неопределен
Оксидиращи свойства:	Не

9.2 Друга информация

Степен на смесване:	Неопределен
Масна разтворимост / разтворител:	Неопределен
Проводимост:	Неопределен
Повърхностно напрежение:	Неопределен
Съдържание на разтворител:	Неопределен

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реактивност

Виж подраздел 10.2 до 10.6.
 Продуктът не е изпитан.

10.2 Химична стабилност

Виж подраздел 10.1 до 10.6.
 Устойчив при правилно съхранение и работа.

10.3 Възможност за опасни реакции

Виж подраздел 10.1 до 10.6.
 Не се разпада при употреба по предназначение.

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Виж също раздел 7.

10.5 Несъвместими материали

Виж също раздел 7.
 Не са познати опасни реакции.

10.6 Опасни продукти на разпадане

Виж подраздел 10.1 до 10.5.
 Виж също раздел 5.2.
 При употреба според изискванията не се разлага.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за токсикологичните ефекти

За допълнителна информация относно въздействията върху здравето виж раздел 2.1 (Класификация).

Pro-Line Dieselpartikelfilterspuelung						
Токсичност / Въздействие	Крайна цел	Стойност	Единица	Организъм	Метод за изпитване	Забележка
Остра токсичност, по орален път на постъпване:						л. д.
Остра токсичност, по дермален път на постъпване:						л. д.
Остра токсичност, чрез вдишване:						л. д.
Корозивност/дразнене на кожата:						л. д.

Страница 6 от 9
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
 Преработено издание / Версия: 21.08.2015 / 0004
 Заменя текста от / Версия: 14.02.2013 / 0003
 Дата на влизане в сила: 21.08.2015
 Дата на отпечатване на PDF файла: 09.02.2021
 Pro-Line Dieselpartikelfilterspuelung

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите:							л. д.
Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата:							л. д.
Мутагенност на зародишните клетки:							л. д.
Канцерогенност:							л. д.
Репродуктивна токсичност:							л. д.
СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция (STOT-SE):							л. д.
СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция (STOT-RE):							л. д.
Опасност при вдишване:							л. д.
Симптоми:							л. д.
Друга информация:							Категоризиране според изчислителни методи.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

За допълнителна информация относно въздействията върху околната среда виж раздел 2.1 (Класификация).

Pro-Line Dieselpartikelfilterspuelung							
Токсичност / Въздействие	Крайна цел	Време	Стойност	Единица	Организъм	Метод за изпитване	Забележка
12.1. Токсичност за риби:							л. д.
12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии):							л. д.
12.1. Токсичност за водорасли:							л. д.
12.2. Устойчивост и разградимост:							л. д.
12.3. Биоакмулираща способност:							л. д.
12.4. Преносимост в почвата:							л. д.
12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB:							л. д.
12.6. Други неблагоприятни ефекти:							л. д.
Друга информация:							Съгласно рецептата не се съдържат АОХС.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци За веществото / препарата / остатъчните количества

Код на отпадъка № ЕО:

Посочените кодове на отпадъците са препоръчителни, породени от предполагаемата употреба на този продукт.

Страница 7 от 9
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
 Преработено издание / Версия: 21.08.2015 / 0004
 Заменя текста от / Версия: 14.02.2013 / 0003
 Дата на влизане в сила: 21.08.2015
 Дата на отпечатване на PDF файла: 09.02.2021
 Pro-Line Dieselpartikelfilterspuelung

Поради специалната употреба и обстоятелствата по отстраняване на отпадъците от страна на потребителя, при други условия могат да се съпоставят и други кодове на отпадъците. (2014/955/ЕС)
 07 06 01 промивни води и матерни луги
 Препоръка :
 Не се насърчава обезвреждането посредством изхвърляне в канализационната система.
 Спазвайте местните административни разпоредби.
 Да се подаде към пречиствателни съоръжения при спазване на административните разпоредби.

За непочистен опаковъчен материал

Да се спазват местните административни разпоредби.
 Препоръчително средство за почистване:
 Вода

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Общи данни

14.1. номер по списъка на ООН:	неприл.
Шосеен / железопътен превоз (ADR/RID)	
14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:	
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:	неприл.
14.4. Опаковъчна група:	неприл.
Класификационен код:	неприл.
LQ:	неприл.
14.5. Опасности за околната среда:	Не е приложимо
Tunnel restriction code:	

Превоз с морски кораби (IMDG-код)

14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:	
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:	неприл.
14.4. Опаковъчна група:	неприл.
Морски замърсител (Marine Pollutant):	неприл.
14.5. Опасности за околната среда:	Не е приложимо

Въздушен транспорт (IATA)

14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:	
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:	неприл.
14.4. Опаковъчна група:	неприл.
14.5. Опасности за околната среда:	Не е приложимо

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Ако не е установено друго, се спазват общите мерки за безопасно транспортиране.

14.7. Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC

Не се разглежда като опасен товар според горепосочените наредби.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

Да се съобразят ограниченията:
 Да се прилагат общите мерки за хигиена при работа с химични вещества.

ДИРЕКТИВА 2010/75/ЕС (ЛОС): 0 %

РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 648/2006

15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес

За смесите не е предвидена оценка на безопасността на веществата.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Страница 8 от 9
Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
Преработено издание / Версия: 21.08.2015 / 0004
Заменя текста от / Версия: 14.02.2013 / 0003
Дата на влизане в сила: 21.08.2015
Дата на отпечатване на PDF файла: 09.02.2021
Pro-Line Dieselpartikelfilterspuelung

Класификация и използвани методи за извеждането на класификацията на сместа съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008 (CLP):

Отпада

Посочените по-долу фрази представляват изписаните фрази за опасност, кодове за класове и категории на опасност (GHS/CLP) на съставките (назовани в раздел 2 и 3).

Използваните в този документ съкращения и акроними, ако има такива:

евент. евентуално
ADR Accord europeen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
вкл. включително
ЕИО Европейската икономическа общност
ЕО Европейската общност
ЕС Европейския съюз
АОХ Adsorbable organic halogen compounds (= адсорбируеми органични халогенни съединения - АОХС)
ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials)
ATE Acute Toxicity Estimate (= Оценка на острата токсичност)
BAM Bundesanstalt fuer Materialforschung und -pruefung (Федералната служба за изследване и изпитание на материалите (ФСИИМ), Германия)
BAuA Bundesanstalt fuer Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (Германия)
BSEF The International Bromine Council
bw body weight
заб. забележка
CAS Chemical Abstracts Service
CLP Classification, Labelling and Packaging (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси)
CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (карциногенно, мутагенно, токсично за възпроизводството)
DMEL Derived Minimum Effect Level
DNEL Derived No Effect Level (= получена недействаща доза/концентрация)
dw dry weight
респ. респективно
и т.н., и др. и така нататък
л. д. липсват данни
ECHA European Chemicals Agency (= Европейска агенция по химикали)
EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS European List of Notified Chemical Substances
EN Европейските стандарти
EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)
EVAL Етилен-винил алкохолен кополимер
Fax. Факс
GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Глобалната хармонизирана система за класифициране и етикетирание на химикали)
GWP Global warming potential (= Потенциал за образуване на парникови газове)
ненал. неналичен
напр. например
неприл. неприложим
непров. непроверен
IARC International Agency for Research on Cancer
IATA International Air Transport Association (= Международна асоциация за въздушен транспорт)
IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)
орг. органичен
прибл. приблизително
IMDG-код International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)
IUCLID International Uniform Chemical Information Database
IUPAC International Union for Pure Applied Chemistry (= Международен съюз за чиста и приложна химия)
LC50 Lethal Concentration to 50 % of a test population (= Летална концентрация за 50% от членовете на тестова популация)
LD50 Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= Летална концентрация за 50% от членовете на тестова популация (Средна летална доза))

BG
Страница 9 от 9
Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II
Преработено издание / Версия: 21.08.2015 / 0004
Заменя текста от / Версия: 14.02.2013 / 0003
Дата на влизане в сила: 21.08.2015
Дата на отпечатване на PDF файла: 09.02.2021
Pro-Line Dieselpartikelfilterspuelung

LQ Limited Quantities
съгл. съгласно
съотв. съответно
OECD Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= устойчиво, биокумулиращо и токсично)
PE полиетилен
PNEC Predicted No Effect Concentration (= предполагаемата недействаща концентрация)
PVC поливинилхлорид
REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали)
REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.
RID Reglement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses
SVHC Substances of Very High Concern (= вещество, предизвикващи сериозно безпокойство)
UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (Препоръки на ООН относно превоза на опасни товари)
VOC Volatile organic compounds (= летливи органични съединения (ЛОС))
vPvB very persistent and very bioaccumulative
wwt wet weight

Данните, съдържащи се в настоящия информационен лист за безопасност, описват продукта от гледна точка на изискванията за безопасност и се основават на нашите досегашни познания. Те не служат като гаранция за конкретно качество или свойство на продукта. Не носи отговорност.

Издадено от:

**Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Тел.: +49 5233 94 17 0,
Факс: +49 5233 94 17 90**

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. За промени или размножаване на този документ е необходимо изричното съгласие на Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.