



Scottoil Biodegradable Green

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878
Дата на издаване: 06/06/2019 Дата на редакцията: 22/06/2022 Версия: 3.2

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

1.1. Идентификатор на продукта

Форма на продукта	: Смес
Наименование на продукта	: Scottoil Biodegradable Green
Продуктов тип	: Смазващи вещества
Продуктова група	: Смес
Други средства за идентификация	: Този продукт не трябва да се използва в приложения, различни от препоръчаните в раздел 1.2.1, без първо да се потърси съвет от доставчика.

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

1.2.1. Идентифицирани употреби

Предназначено за масова употреба	
Основна категория на употреба	: Потребителска употреба
Специфична промишлена/професионална употреба	: Промислена
Употреба на веществото/сместа	: Смазка

1.2.2. Употреби, които не се препоръчват

Няма налична допълнителна информация

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Доставчик	Дистрибутор
Scottoiler (Scotland) Ltd.	EU Authorised Representative
2, Riverside Milngavie	ROCK OIL (Germany)
G62 6PL Glasgow	Bahnstr. 90
T +44 (0)141 955 1100 (9am-5pm Mon-Fri except Bank Holidays) (9 Uhr - 17 Uhr Mo - Fr außer an Feiertagen)	55239 Gau-Odernheim
technical@scottoiler.com	Germany

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Телефонен номер при спешни случаи	: +44 (0)141 955 1100 (9am-5pm Mon-Fri except Bank Holidays) (9 Uhr - 17 Uhr Mo - Fr außer an Feiertagen)
-----------------------------------	---

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Не се класифицира

Неблагоприятни физикохимични ефекти и неблагоприятни ефекти за здравето на човека и околната среда

Не се очаква да представлява сериозна опасност при очакваните условия на нормална употреба.

2.2. Елементи на етикета

Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Препоръки за безопасност (CLP)	: P102 - Да се съхранява извън обсега на деца.
Механизъм за затваряне обезопасен за деца	: Неприложимо
Тактилно предупреждение	: Неприложимо

2.3. Други опасности

Други опасности, които не водят до класификация	: Няма при нормални условия.
---	------------------------------

Не съдържа PBT/vPvB вещества $\geq 0.1\%$, оценени в съответствие с Приложение XIII на Регламент REACH

Scottoil Biodegradable Green

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

Сместа не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка, изготвен в съответствие с член 59, параграф 1 от REACH, за притежаването на свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, или за което/които не е установено, че има(т) свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, в съответствие с критериите, определени в Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията или в Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества

Неприложимо

3.2. Смеси

Този смес не съдържа вещества, които трябва да бъдат посочени съгласно критериите, указани в раздел 3.2 от Приложение II на REACH

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Първа помощ - общи мерки	: Никога не давайте нищо през устата на човек в безсъзнание. Ако се почувствате зле, потърсете медицинска помощ (покажете етикета, където е възможно).
Първа помощ при вдишване	: Осигурете свеж въздух на засегнатото лице. Да се остави пострадалия да си почине.
Първа помощ при контакт с кожата	: Да се свали замърсеното облекло и изложеният участък от кожата да се измие с мек сапун и вода, като след това се изплакне с топла вода.
Първа помощ при контакт с очите	: Веднага да се измие с обилно количество вода. Посъветвайте се с лекар ако болката или зачервяването продължават.
Първа помощ при поглъщане	: Изплакнете устата. НЕ предизвиквайте повръщане. Спешно да се извърши консултация с лекар.

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

Симптоми/ефекти	: Не се очаква да представлява сериозна опасност при очакваните условия на нормална употреба.
-----------------	---

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

Да се лекува симптоматично.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства	: Пяна. Сух прах. Въглероден диоксид. Воден спрей. Пясък.
Неподходящи пожарогасителни средства	: Да не се използва силна водна струя.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасни продукти на разпадане в случай на пожар	: Въглероден монооксид. Въглероден диоксид. дим.
--	--

5.3. Съвети за пожарникарите

Противопожарни мерки	: Да се използва воден спрей или водна мъгла за охлаждане на изложените опаковки. Бъдете внимателни в борбата с химическите пожари. Да не се допуска използваната в борбата с пожара вода да замърси околната среда.
Защита при гасене на пожар	: Да не се влиза в зони на пожар без предпазни средства, вкл. и средства за дихателна защита.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

6.1.1. За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Защитни средства	: Да се избягва контакт с кожата и очите.
Аварийни планове	: Да се отстрани ненужния персонал.

Scottoil Biodegradable Green

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

6.1.2. За лицата, отговорни за спешни случаи

- Защитни средства : Да се предоставят подходящи защитни средства на почистващите екипи.
Аварийни планове : Да се провери мястото.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се избягва проникването в канализацията и питейната вода. Да се предупредят съответните органи, ако течността проникне в канализацията или обществените води.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

- Методи за почистване : Разлетият материал да се абсорбира колкото се може по-бързо с инертни твърди вещества, като например глина или инфузорна пръст. Съберете разлятото. Да се съхранява на разстояние от други материали.

6.4. Позоваване на други раздели

Вижте Раздел 8. Контрол на излагането/лична защита.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

- Предпазни мерки за безопасна работа : Да се измият ръцете и другите изложени части с мек сапун и вода преди хранене, пиене, пушене, както и преди да се напусне работното място. Да се осигури добра вентилация в зоната на работа, за да се избегне образуването на пари.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

- Условия за съхраняване : Дръжте контейнера затворен, когато не се използва. Да се пази от влага. Да се съхранява само в оригиналната опаковка. Да се съхранява на добре проветриво място. Да се съхранява на хладно. Да се съхранява само в оригиналния съд, на хладно и добре проветриво място, далече от:
Несъвместими продукти : Окислителен агент. Силни основи. Силни киселини.
Несъвместими материали : Източници на запалване. Пряка слънчева светлина.
Температура на съхранение : 0 – 40 °C

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

Lubricant oil.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

8.1.1 Национални гранични стойности на професионална експозиция и биологични гранични стойности

Няма налична допълнителна информация

8.1.2. Препоръчителни процедури за наблюдение

Няма налична допълнителна информация

8.1.3. Образуват се замърсители на въздуха

Няма налична допълнителна информация

8.1.4. DNEL и PNEC

Няма налична допълнителна информация

8.1.5. Контролно бандажиране

Няма налична допълнителна информация

Scottoil Biodegradable Green

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

8.2. Контрол на експозицията

8.2.1. Подходящ технически контрол

Подходящ технически контрол:

Осигурете експозиция под граничните стойности за работното място.

8.2.2. Лични предпазни средства

Символ(и) за лични предпазни средства:



8.2.2.1. Защита на очите и лицето

Защита на очите:

Ако има риск от изпърскване на течността: Standard EN 166 - Personal eye-protection. Химически очила или защитни очила

8.2.2.2. Предпазване на кожата

Защита на ръцете:

Когато може да възникне ръчен контакт с продукта, използването на ръкавици, одобрени по съответните стандарти (напр. Европа: EN374, САЩ: F739), изработени от следните материали, може да осигури подходяща химическа защита. Ръкавици от PVC, неопрен или нитрилен каучук. Подходящостта и издръжливостта на ръкавицата зависят от употребата, например честота и продължителност на контакт, химическа устойчивост на материала на ръкавиците, сърчност. Винаги търсете съвет от доставчици на ръкавици. Замърсените ръкавици трябва да се сменят. Личната хигиена е ключов елемент от ефективната грижа за ръцете. Ръкавиците трябва да се носят само на чисти ръце. След използване на ръкавици ръцете трябва да се измият и подсушат добре. Препоръчва се нанасяне на неперфюмиран овлажнител. За продължителен контакт препоръчваме ръкавици с време за пробиване над 240 минути с предпочитание за > 480 минути, където могат да бъдат идентифицирани подходящи ръкавици. За краткосрочна защита/защита от пръски препоръчваме същото, но имайте предвид, че подходящи ръкавици, предлагащи това ниво на защита, може да не са налични и в този случай може да е приемливо по-малко време за пробив, стига да се спазват подходящи режими за поддръжка и подмяна. Дебелината на ръкавиците не е добър показател за устойчивостта на ръкавицата към химикал, тъй като зависи от точния състав на материала на ръкавиците. Дебелината на ръкавиците обикновено трябва да бъде по-голяма от 0,35 mm в зависимост от марката и модела на ръкавиците. Ръкавици

8.2.2.3. Защита на дихателните пътища

Няма налична допълнителна информация

8.2.2.4. Термични опасности

Защита от термична опасност:

Не е конкретно приложимо.

8.2.3. Контрол на експозицията в околната среда

Контрол на експозицията в околната среда:

РАЗДЕЛ 6.

Друга информация:

Да не се консумират храни и напитки и да не се пуши по време на употреба.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	: Течно
Цвят	: Зелен.
Външен вид	: Течно.
Мирис	: характерен.
Граница на мириса	: Не е налично
Точка на топене	: Не е налично
Точка на замръзване	: Не е налично
Точка на кипене/интервал на кипене	: > 280 °C IVP
Запалимост	: Незапалим
Експлозивни свойства	: Не се класифицира.
Оксидиращи свойства	: Не се класифицира.
Граници на експлозивност	: Не е налично
Долна граница на експлозивност	: Не е налично

Scottoil Biodegradable Green

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

Горна граница на експлозивност	: Не е налично
Пламна температура	: > 210 °C PMCC
Температура на самозапалване	: > 320 °C
Температура на разпадане	: Не е налично
pH	: Не се класифицира
Вискозитет, кинематичен	: 120 mm ² /s @40°C
Разтворимост	: Не се разтваря във вода. Разтворим в алифатни въглеводороди.
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (Log Kow)	: Не е налично
Налягане на парите	: < 0.5 kPa @ 20°C
Налягане на парите при 50 °C	: Не е налично
Плътност	: Не е налично
Относителна плътност	: 0.923 kg/l @ 15°C
Относителна плътност на парите при 20 °C	: Не е налично
Характеристики на частиците	: Неприложимо

9.2. Друга информация

9.2.1. Информация във връзка с класовете на физична опасност

Няма налична допълнителна информация

9.2.2. Други характеристики за безопасност

Съдържание на ЛОС : 0 %

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Няма други опасности от реакции освен описаните по-долу в подразделите.

10.2. Химична стабилност

Не е установено.

10.3. Възможност за опасни реакции

Не е установено.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Пряка слънчева светлина. Изключително високи или изключително ниски температури.

10.5. Несъвместими материали

Окислителен агент. Силни киселини. Силни основи.

10.6. Опасни продукти на разпадане

дим. Въглероден монооксид. Въглероден диоксид.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

Остра токсичност (орална)	: Не се класифицира
Остра токсичност (дермална)	: Не се класифицира
Остра токсичност (вдишване)	: Не се класифицира
Корозивност/дразнене на кожата	: Не се класифицира
	pH: Не се класифицира
Допълнителна информация	: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	: Не се класифицира
	pH: Не се класифицира
Допълнителна информация	: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране
Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата	: Не се класифицира

Scottoil Biodegradable Green

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

Допълнителна информация	: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране
Мутагенност на зародишните клетки	: Не се класифицира
Допълнителна информация	: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране
Канцерогенност	: Не се класифицира
Допълнителна информация	: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране
Токсичност за репродукцията	: Не се класифицира
Допълнителна информация	: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	: Не се класифицира
Допълнителна информация	: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция	: Не се класифицира
Допълнителна информация	: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране
Опасност при вдишване	: Не се класифицира
Допълнителна информация	: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране

Scottoil Biodegradable Green

Вискозитет, кинематичен	120 mm ² /s @40°C
-------------------------	------------------------------

11.2. Информация за други опасности

11.2.1. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

11.2.2. Друга информация

Потенциални неблагоприятни последици за човешкото здраве и симптоми	: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране
---	---

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Екология - общо	: Продуктът не се счита вреден за водни организми и не причинява дълготрайни неблагоприятни ефекти върху околната среда.
Опасно за водната среда, краткосрочна (остра)	: Не се класифицира
Опасно за водната среда, дългосрочна (хронична)	: Не се класифицира

12.2. Устойчивост и разградимост

Scottoil Biodegradable Green

Устойчивост и разградимост	Лесно биоразградим.
----------------------------	---------------------

12.3. Биоакмулираща способност

Scottoil Biodegradable Green

Биоакмулираща способност	Не е установено.
--------------------------	------------------

12.4. Преносимост в почвата

Няма налична допълнителна информация

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Scottoil Biodegradable Green

Резултати от оценката на PBT	Не е класифициран като PBT или vPvB.
------------------------------	--------------------------------------

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма налична допълнителна информация

Scottoil Biodegradable Green

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Допълнителна информация : Да се избягва изпускане в околната среда.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Препоръки за обезвреждане на продукта/опаковката : Да се изхвърли по безопасен начин в съответствие с местните / национални разпоредби.
Допълнителна информация : After use, this oil belongs in a waste oil collection point! Improper disposal of used oil endangers the environment! Any admixture of foreign substances such as solvents, petrol, brake and cooling fluids is prohibited.
Екология - отпадни материали : Да се избягва изпускане в околната среда.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

В съответствие с ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

Номер по списъка на ООН (ADR) : Неприложимо
Номер по списъка на ООН (IMDG) : Неприложимо
ООН-Но. (IATA) : Неприложимо
Номер по списъка на ООН (ADN) : Неприложимо
Номер по списъка на ООН (RID) : Неприложимо

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН

Точно превозно наименование (ADR) : Неприложимо
Точно превозно наименование (IMDG) : Неприложимо
Точно превозно наименование (IATA) : Неприложимо
Точно превозно наименование (ADN) : Неприложимо
Точно превозно наименование (RID) : Неприложимо

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

ADR
Клас(ове) на опасност при транспортиране (ADR) : Неприложимо

IMDG
Клас(ове) на опасност при транспортиране (IMDG) : Неприложимо

IATA
Клас(ове) на опасност при транспортиране (IATA) : Неприложимо

ADN
Клас(ове) на опасност при транспортиране (ADN) : Неприложимо

RID
Клас(ове) на опасност при транспортиране (RID) : Неприложимо

14.4. Опаковъчна група

Опаковъчна група (ADR) : Неприложимо
Опаковъчна група (IMDG) : Неприложимо
Опаковъчна група (IATA) : Неприложимо
Опаковъчна група (ADN) : Неприложимо
Опаковъчна група (RID) : Неприложимо

14.5. Опасности за околната среда

Опасно за околната среда : Не
Морски замърсител : Не

Scottoil Biodegradable Green

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

Друга информация : Няма допълнителна налична информация

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Сухопътен транспорт

Неприложимо

Транспорт по море

Неприложимо

Въздушен транспорт

Неприложимо

Транспорт по вътрешните водни пътища

Неприложимо

Железопътен транспорт

Неприложимо

14.7. Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

Неприложимо

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1. Специфична за веществото или сместа нормативна уредба или специфично законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

15.1.1. Регламенти на ЕС

REACH Annex XVII (Restriction List)

Не съдържа вещества, за които са въведени ограничения в Приложение XVII на REACH

REACH Annex XIV (Authorisation List)

Не съдържа вещества от Приложение XIV на REACH

REACH Candidate List (SVHC)

Не съдържа вещества от Кандидат-списъка за разрешаване на REACH

PIC Regulation (Prior Informed Consent)

Не съдържа вещество, предмет на Регламент (ЕС) № 649/2012 на Европейския парламент и на Съвета от 4 юли 2012 година относно износа и вноса на опасни химикали.

POP Regulation (Persistent Organic Pollutants)

Не съдържа вещество, което е предмет на Регламент (ЕС) № 2019/1021 на Европейския парламент и на Съвета от 20 юни 2019 година относно устойчивите органични замърсители

Ozone Regulation (1005/2009)

Не съдържа вещество, предмет на РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1005/2009 НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА от 16 септември 2009 година относно вещества, които нарушават озоновия слой.

VOC Directive (2004/42)

Съдържание на ЛОС : 0 %

Explosives Precursors Regulation (2019/1148)

Не съдържа вещество, предмет на Регламент (ЕС) 2019/1148 на Европейския парламент и на Съвета от 20 юни 2019 година за предлагането на пазара и употребата на прекурсори на взривни вещества

Drug Precursors Regulation (273/2004)

Не съдържа вещество, предмет на Регламент (ЕО) № 273/2004 на Европейския Парламент и на Съвета от 11 февруари 2004 година относно производството и пускането на пазара на определени вещества, използвани при незаконното производство на наркотични и психотропни вещества.

Scottoil Biodegradable Green

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

15.1.2. Национални разпоредби

Германия

- Опасност за водите клас (WGK) : WGK 1, ниска степен на опасност за водите (Класификация в съответствие с AwSV, Приложение 1).
- Наредба за опасни инциденти (12. BImSchV) : Не е предмет на Наредба за опасни инциденти (12. BImSchV)

Холандия

- SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Нито една от съставките не е в списъка
- SZW-lijst van mutagene stoffen : Нито една от съставките не е в списъка
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Нито една от съставките не е в списъка
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Нито една от съставките не е в списъка
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Нито една от съставките не е в списъка

Дания

- Датски национални нормативни актове : Бременните/кърмещите жени, работещи с продукта, не трябва да влизат в директен контакт с него

Швейцария

- Клас на съхранение (LK) : LK 10/12 - Течности

15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Не е извършена оценка на химическата безопасност

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

- Източници на данни : РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008 НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА от 16 декември 2008 година относно класифицирането, етиктирането и опаковането на вещества и смеси, за изменение и за отмяна на директиви 67/548/ЕИО и 1999/45/ЕО и за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006.
- Друга информация : Няма.

Информационен лист за безопасност (ИЛБ), ЕС

Тази информация се основава на нашите текущи познания и е предназначена да даде описание на продукта само за целите на здравеопазването, безопасността и околната среда. Поради това, тя не трябва да се тълкува като гаранция за свойствата на продукта.