



Lucas Metal Polish Lucas Safeguard™ Ethanol Fuel Conditioner with Stabilizers

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2020/878
Дата на издаване: 25.5.2022 г. Версия: 1.0

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

1.1. Идентификатор на продукта

Форма на продукта : Смес
Търговско наименование : Lucas Metal Polish
Lucas Safeguard™ Ethanol Fuel Conditioner with Stabilizers
Код на продукта :

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 : Промислена употреба, Професионална употреба, Потребителска употреба
Употреба на веществото/сместа : Почистващ агент
Смазочни материали и добавки

1.2.2. Употреби, които не се препоръчват

Ограничения за ползване : Няма налична допълнителна информация

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Доставчик

Lucas Oil Products, Inc
302 North Sheridan Street
92878-4067 Corona, California - USA
Т (951) 270-0154 - F (951) 270-1902
www.LucasOil.com

Доставчик

Lucas Oil Products Europe Ltd
Block 3 Harcourt Centre
Harcourt Road
Dublin 2
Ireland
Т +44 344 225 5400
info@lucasoil.eu.com www.lucasoil.eu.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Телефонен номер при спешни случаи : ChemTel
1-800-255-3924 (USA, Canada, Puerto Rico, US V.I.)
+1-813-248-0585 (International)

Страна	Организация/Компания	Адрес	Телефонен номер при спешни случаи	Коментар
България	Национален токсикологичен информационен център Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"	бул. Ген. Едуард И. Тотлебен 21 1606 София	+359 2 9154 233	

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

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

Корозия/дразнене на кожата, Категория 2 H315
Сериозно увреждане/дразнене на очите, Категория 2 H319
Специфична токсичност за определени органи – еднократна експозиция, Категория 3, наркотични ефекти H336
Опасност при вдишване, Категория 1 H304
Опасно за водната среда – хронична опасност, категория 2 H411
Пълен текст на H- и EUN-изявления: вижте раздел 16

Lucas Metal Polish

Lucas Safeguard™ Ethanol Fuel Conditioner with Stabilizers

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2020/878

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

Дразнене на очите и кожата. Парите могат да предизвикат сънливост и световъртеж. Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища. Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

2.2. Елементи на етикета

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

Пиктограми за опасности (CLP)



Сигнална дума (CLP)

Съдържа

Предупреждения за опасност (CLP)

Препоръки за безопасност (CLP)

Механизъм за затваряне безопасен за деца

Тактилно предупреждение

2.3. Други опасности

Други опасности, които не допринасят за класифициране

vPvB: not yet assessed

Не съдържа PBT/vPvB вещества $\geq 0,1\%$ оценено в съответствие с REACH, приложение XIII

Сместа не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка, изготвен в съответствие с член 59(1), 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 (ЕО) 2017/2100 на Комисията или Регламент (ЕО) 2018/605 на Комисията в концентрация, равна или по-висока от 0,1 тегловен %.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества

Не е приложимо

3.2. Смеси

Наименование	Идентификатор на продукта	%	Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
Distillates (petroleum), hydrotreated light	CAS №: 64742-47-8 EO №: 265-149-8 EO индекс №: 649-422-00-2	0 - 60	Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Solvent naphtha (petroleum), heavy aliph.	CAS №: 64742-96-7 EO №: 265-200-4 EO индекс №: 649-406-00-5	0 - 40	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Distillates (petroleum), hydrotreated light	CAS №: 64742-47-8	0 - 40	Flam. Liq. 3, H226

Lucas Metal Polish

Lucas Safeguard™ Ethanol Fuel Conditioner with Stabilizers

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2020/878

Наименование	Идентификатор на продукта	%	Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
	EO №: 265-149-8 EO индекс №: 649-422-00-2		Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Hydrocarbons, C9, aromatics	CAS №: 64742-95-6 EO №: 918-668-5	5 - 15	Expl. - не се класифицира Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Monoalkylaryl alkoxyolate aminated	CAS №: EPA ACCN 270032	5 - 15	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
1,2,4-триметилбензен вещество с граници на експозиция на работното място в рамките на Общността	CAS №: 95-63-6 EO №: 202-436-9 EO индекс №: 601-043-00-3	0 - 5	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (инхалационна), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 2, H411
benzenepropanoic acid, 3,5-bis(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxy-, C7-9-branched alkyl esters	CAS №: 125643-61-0 EO №: 406-040-9 EO индекс №: 607-530-00-7	0 - 3	Aquatic Chronic 4, H413
мезитилен; 1,3,5-триметилбензен вещество с граници на експозиция на работното място в рамките на Общността	CAS №: 108-67-8 EO №: 203-604-4 EO индекс №: 601-025-00-5	0 - 3	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 2, H411
1,2,3-Trimethylbenzene вещество с граници на експозиция на работното място в рамките на Общността	CAS №: 526-73-8 EO №: 208-394-8	0 - 0.75	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
cumene вещество с граници на експозиция на работното място в рамките на Общността (Бележка С)	CAS №: 98-82-8 EO №: 202-704-5 EO индекс №: 601-024-00-X	0 - 0.25	Flam. Liq. 3, H226 Carc. 2, H351 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

Специфични пределни концентрации

Наименование	Идентификатор на продукта	Специфични пределни концентрации
мезитилен; 1,3,5-триметилбензен	CAS №: 108-67-8 EO №: 203-604-4 EO индекс №: 601-025-00-5	(25 ≤C ≤ 100) STOT SE 3, H335

Бележка С : Някои органични вещества могат да бъдат предлагани на пазара или под специфична изомерна форма или като смес от няколко изомера. В такъв случай доставчикът е длъжен да посочи върху етикета дали веществото е конкретен изомер или смес от изомери.

Пълен текст на H- и EUN-изявления: вижте раздел 16

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

- Първа помощ - общи мерки : На човек в безсъзнание никога да не се дава каквото и да е през устата. При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.
- Първа помощ при вдишване : Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.

Lucas Metal Polish

Lucas Safeguard™ Ethanol Fuel Conditioner with Stabilizers

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2020/878

Първа помощ при контакт с кожата	: Потърсете медицински съвет/помощ. : Измийте обилно с вода. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. При поява на кожно дразнене: Потърсете медицински съвет/помощ.
Първа помощ при контакт с очите	: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването. При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.
Първа помощ при поглъщане	: НЕ предизвиквайте повръщане. Risk of aspiration pneumonia. Спешно да се осигури медицинска консултация.

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

Симптоми/ефекти след вдишване	: Може да предизвика сънливост или световъртеж.
Симптоми/ефекти след контакт с кожата	: Предизвиква дразнене на кожата.
Симптоми/ефекти след контакт с очите	: Предизвиква сериозно дразнене на очите.
Симптоми/ефекти след поглъщане	: Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища. Risk of aspiration pneumonia.

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	: Въглероден диоксид.
Неподходящи пожарогасителни средства	: Да не се използва силна водна струя.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасност от пожар	: Запалима течност.
Опасност от експлозия	: Vapours are heavier than air and spread above ground. Може да образува възпламенима/експлозивна смес на изпаренията с въздуха.

5.3. Съвети за пожарникарите

Инструкции за гасене на пожари	: Да не се допуска изтекъл материал при гасенето на пожара да навлезе в канализация или водни пътища. Охладете съседните структури и контейнери с водна струя за защита и предотвратяване на запалване.
Защита при гасене на пожар	: Носете самостоятелен дихателен апарат. Носете огнеупорно/огнезащитно облекло. EN469.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Общи мерки	: Да се избягва всякакъв контакт с очите и кожата и да не се вдишват парата и мъглата. Елиминирайте всички възможни запалителни източници. Ensure adequate ventilation. Използвайте предписаните лични предпазни средства.
------------	--

6.1.1. За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Защитни средства	: Вижте точка 8.2.
Аварийни планове	: Да се евакуира ненужният персонал.

6.1.2. За лицата, отговорни за спешни случаи

Защитни средства	: Вижте точка 8.2.
Аварийни планове	: Да се провери мястото. Спрете теча, ако е безопасно.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се изпуска в канализацията или околната среда. Уведомете властите, ако попадне течност в канализацията или водите в обществения сектор.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

За задържане	: Всяко Ограничете разлива с диги или абсорбенти за предотвратяване на миграцията предотвратяване и попадане в канализация или потоци.
Методи за почистване	: Големи разливи: Издигнете насип на голямо разстояние от разлива с цел по-късно изхвърляне. Използвайте незапалим материал като вермикулит, пясък или земя, за да попиете продукта, и го сложете в контейнер с цел по-късно изхвърляне.
Друга информация	: Разлятият материал може да представлява опасност от подхлъзване.

Lucas Metal Polish

Lucas Safeguard™ Ethanol Fuel Conditioner with Stabilizers

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2020/878

6.4. Позоваване на други раздели

Раздел 13: информация за обезвреждането. Раздел 7: безопасна работа. Раздел 8: лични предпазни средства.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Предпазни мерки за безопасна работа : Да се избягва всякакъв контакт с очите и кожата и да не се вдишват парата и мъглата. Да се използва само на открито или на добре проветриво място. Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето е забранено.

Хигиенни мерки : Remove contaminated clothing. Да се измият ръцете и другите експонирани области с мек сапун и вода преди употреба на храна, пиетата или пушене, както и при приключване на работа. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Условия за съхраняване : Съдът да се съхранява плътно затворен.

Несъвместими продукти : Силни окислители.

Топлина и източници на запалване : Дръжте далеч от топлина, искри и пламъци.

Указания за съвместно съхраняване : Несъвместими материали.

Място за складиране : Да се съхранява на сухо, хладно и проветриво място.

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

Препарат за почистване.

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

1,2,4-триметилбензен (95-63-6)	
ЕС - Индикативна граница на професионална експозиция (IOEL)	
Местно наименование	1,2,4-Trimethylbenzene
IOEL TWA	100 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	20 ppm
Позоваване на нормативната уредба	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
мезитилен; 1,3,5-триметилбензен (108-67-8)	
ЕС - Индикативна граница на професионална експозиция (IOEL)	
Местно наименование	Mesitylene (Trimethylbenzenes)
IOEL TWA	100 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	20 ppm
Позоваване на нормативната уредба	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
1,2,3-Trimethylbenzene (526-73-8)	
ЕС - Индикативна граница на професионална експозиция (IOEL)	
Местно наименование	1,2,3-Trimethylbenzene
IOEL TWA	100 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	20 ppm
Позоваване на нормативната уредба	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
cumene (98-82-8)	
ЕС - Индикативна граница на професионална експозиция (IOEL)	
Местно наименование	2-Phenylpropane (Cumene)

Lucas Metal Polish

Lucas Safeguard™ Ethanol Fuel Conditioner with Stabilizers

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2020/878

cumene (98-82-8)	
IOEL TWA	100 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	10 ppm
IOELV STEL (mg/m ³)	250 mg/m ³
IOELV STEL (ppm)	50 ppm
Бележки	Skin. During exposure monitoring, account should be taken of relevant biological monitoring values as suggested by the Scientific Committee on Occupational Exposure Limits for Chemicals Agents (SCOEL)
Позоваване на нормативната уредба	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2019/1831

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

8.2. Контрол на експозицията

8.2.1. Подходящ технически контрол

Подходящ технически контрол:

Да се използва на проветриви места. Да се избягва създаването на мъгла или спрей.

8.2.2. Лични предпазни средства

Лични предпазни средства:

Да се избягва всякаква неналожителна експозиция.

Символ(и) за лични предпазни средства:



8.2.2.1. Защита на очите и лицето

Защита на очите:

Химически очила или защитни очила. EN166

8.2.2.2. Защита на кожата

Защита на кожата и тялото:

Защитно облекло с дълги ръкави

Защита на ръцете:

Да се носят подходящи ръкавици, устойчиви на проникването на химикали. EN374

8.2.2.3. Защита на дихателните пътища

Защита на дихателните пътища:

Няма при нормална употреба. Там, където може да се появи прекомерна пара, носете одобрена маска. Касетата с органични пари EN 12083

8.2.2.4. Термични опасности

Няма налична допълнителна информация

8.2.3. Контрол на експозицията в околната среда

Контрол на експозицията в околната среда:

Предотвратете оттичането на замърсена вода. Предотвратете изтичане или разливане.

Lucas Metal Polish

Lucas Safeguard™ Ethanol Fuel Conditioner with Stabilizers

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2020/878

Друга информация:

Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	: Течно
Цвят	: Безцветен.
Външен вид	: безцветен.
Мирис	: Въглеводороди.
Граница на мириса	: Не е налично
Точка на топене	: Не е налично
Точка на замръзване	: Не е налично
Точка на кипене/интервал на кипене	: Не е налично
Запалимост	: Не е налично
Граници на експлозивност	: Не е налично
Долна граница на експлозивност	: Не е налично
Горна граница на експлозия (ГГЕ)	: Не е налично
Пламна температура	: > 61 °C
Температура на самозапалване	: Не е налично
Температура на разпадане	: Не е налично
pH	: Не е налично
Вискозитет, кинематичен	: 0,1 – 3 mm ² /s @ 40 °C
Разтворимост	: не е разтворим във вода.
Log Kow	: Не е налично
Налягане на парите	: Не е налично
Налягане на парите при 50°C	: Не е налично
Плътност	: < 1 g/cm ³ @ 20 °C
Относителна плътност	: Не е налично
Относителна плътност на парите при 20°C	: Не е налично
Размер на частиците	: Не е приложимо
Разпределение на размера на частиците	: Не е приложимо
Форма на частиците	: Не е приложимо
Съотношение на частиците	: Не е приложимо
Състояние на агрегация на частици	: Не е приложимо
Състояние на агломерация на частици	: Не е приложимо
Специфична площ на частиците	: Не е приложимо
Прахов прах от частици	: Не е приложимо

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

Относителна скорост на изпаряване (бутилацетат=1)	: < 0,1
Съдържание на ЛОС	: 0 %

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Не са известни опасни реакции.

10.2. Химична стабилност

Stable under normal conditions. Може да образува възпламенима/експлозивна смес на изпаренията с въздуха.

10.3. Възможност за опасни реакции

Опасна полимеризация няма да се случи.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Топлина. Искри. Открит пламък.

10.5. Несъвместими материали

Силни окислители.

Lucas Metal Polish

Lucas Safeguard™ Ethanol Fuel Conditioner with Stabilizers

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2020/878

10.6. Опасни продукти на разпадане

Може да изпуска възпламеними газове. Въглеродород.

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

Distillates (petroleum), hydrotreated light (64742-47-8)	
LD50 Орално плъх	> 15000 mg/kg Source: IUCLID
LD50 дермално заек	> 2000 mg/kg Source: IUCLID
LC50 вдишване плъх (прах / мъгла)	> 5,2 mg/l Source: IUCLID
Distillates (petroleum), hydrotreated light (64742-47-8)	
LD50 Орално плъх	> 5000 mg/kg
LD50 дермално заек	> 2000 mg/kg
LC50 вдишване плъх (прах / мъгла)	> 5,28 mg/l/4h
Hydrocarbons, C9, aromatics (64742-95-6)	
LD50 Орално плъх	> 6984 mg/kg
1,2,4-триметилбензен (95-63-6)	
LD50 Орално плъх	3415 mg/kg
LD50 дермално плъх	3440 mg/kg
LD50 дермално заек	> 3160 mg/kg Source: International Uniform Chemical Information Database
LC50 вдишване плъх	10,2 mg/l air Animal: rat, Remarks on results: other:
LC50 вдишване плъх [ppm]	954 ppm
LC50 вдишване плъх (изпарения)	18 mg/l Source: Corporate Solution From Thomson Micromedex
мезитилен; 1,3,5-триметилбензен (108-67-8)	
LD50 Орално плъх	5000 mg/kg
LD50 дермално плъх	> 4 ml/kg
LC50 вдишване плъх	24000 mg/m ³
cumene (98-82-8)	
LD50 Орално плъх	4000 mg/kg
LD50 дермално заек	10600 mg/kg
LC50 вдишване плъх	22,1 mg/l
LC50 вдишване плъх [ppm]	4510 ppm/4h
benzenepropanoic acid, 3,5-bis(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxy-, C7-9-branched alkyl esters (125643-61-0)	
LD50 Орално плъх	> 2000 mg/kg
LD50 дермално плъх	> 2000 mg/kg
Solvent naphtha (petroleum), heavy aliph. (64742-96-7)	
LD50 Орално плъх	> 5000 mg/kg
LD50 дермално заек	> 2000 mg/kg

Lucas Metal Polish

Lucas Safeguard™ Ethanol Fuel Conditioner with Stabilizers

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2020/878

Solvent naphtha (petroleum), heavy aliph. (64742-96-7)

LC50 вдишване плъх	> 5,28 mg/l/4h
Корозивност/дразнене на кожата	: Предизвиква дразнене на кожата.
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	: Предизвиква сериозно дразнене на очите.
Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата	: Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)
Мутагенност на зародишните клетки	: Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)
Канцерогенност	: Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)

cumene (98-82-8)

IARC група	2B - Вероятно канцерогенни за хората
Токсичност за репродукцията	: Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)
STOО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	: Може да предизвика сънливост или световъртеж.

Distillates (petroleum), hydrotreated light (64742-47-8)

STOО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
---	---

Hydrocarbons, C9, aromatics (64742-95-6)

STOО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	Може да предизвика сънливост или световъртеж. Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
---	--

1,2,4-триметилбензен (95-63-6)

STOО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
---	--

мезитилен; 1,3,5-триметилбензен (108-67-8)

STOО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
---	--

1,2,3-Trimethylbenzene (526-73-8)

STOО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
---	--

cumene (98-82-8)

STOО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
---	--

Solvent naphtha (petroleum), heavy aliph. (64742-96-7)

STOО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
STOО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция	: Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)

1,2,4-триметилбензен (95-63-6)

NOAEL (орално, плъх, 90 дни)	600 mg/kg телесно тегло Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
NOAEC (вдишване, плъх, пари, 90 дни)	1,8 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 452 (Chronic Toxicity Studies)
Опасност при вдишване	: Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

Lucas Metal Polish Lucas Safeguard™ Ethanol Fuel Conditioner with Stabilizers

Lucas Metal Polish

Lucas Safeguard™ Ethanol Fuel Conditioner with Stabilizers

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2020/878

Lucas Metal Polish Lucas Safeguard™ Ethanol Fuel Conditioner with Stabilizers

Вискозитет, кинематичен : 0,1 – 3 mm²/s @ 40 °C

11.2. Информация за други опасности

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Екология - вода : Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
Опасно за водната среда, краткосрочна (остра) : Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)
Опасно за водната среда, дългосрочна (хронична) : Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Distillates (petroleum), hydrotreated light (64742-47-8)

LC50 риби 1 : 2,4 mg/l Source: ECOTOX

Distillates (petroleum), hydrotreated light (64742-47-8)

LC50 риби 1 : > 1 mg/l 96 h

NOEC хронична риби : > 0.01 <= 0.1 mg/l

NOEC хронична ракообразни : > 0.01 <= 0.1 mg/l

Hydrocarbons, C9, aromatics (64742-95-6)

LC50 риби 1 : 9,22 mg/l 96 h

1,2,4-триметилбензен (95-63-6)

LC50 риби 1 : 7,72 mg/l

LC50 други водни организми 1 : 3,6 mg/l

EC50 crustacea : 6,14 mg/l Source: International Uniform Chemical Information Database

EC50 други водни организми 1 : 2,356 mg/l

EC50 96h - Водорасли [1] : 2356 mg/l Test organisms (species): other:

мезитилен; 1,3,5-триметилбензен (108-67-8)

LC50 риби 1 : 12,52 mg/l

LC50 други водни организми 1 : 6 mg/l

EC50 други водни организми 1 : 25 mg/l

1,2,3-Trimethylbenzene (526-73-8)

LC50 риби 1 : 2,792 mg/l Source: Ecological Structure Activity Relationships

EC50 96h - Водорасли [1] : 2,29 mg/l Source: Ecological Structure Activity Relationships

cumene (98-82-8)

LC50 риби 1 : 4,8 mg/l

LC50 - Риби [2] : 4,8 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)

EC50 crustacea : 2,14 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna

EC50 други водни организми 1 : 2,14 mg/l

EC50 72h - Водорасли [1] : 2,01 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

Lucas Metal Polish

Lucas Safeguard™ Ethanol Fuel Conditioner with Stabilizers

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2020/878

cumene (98-82-8)	
EC50 72h - Водорасли [2]	1,29 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
ErC50 водорасли	2,01 mg/l Source: ECHA
NOEC (остра)	1,9 mg/l
NOEC (хронична)	0,35 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC хронична риби	0,38 mg/l Test organisms (species): other: Duration: '28 d'

benzenepropanoic acid, 3,5-bis(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxy-, C7-9-branched alkyl esters (125643-61-0)	
LC50 риби 1	> 74 mg/l
EC50 crustacea	4,3 mg/l
ErC50 водорасли	> 3 mg/l
NOEC (остра)	100 mg/l

Solvent naphtha (petroleum), heavy aliph. (64742-96-7)	
LC50 риби 1	2 mg/l 96 h
EC50 crustacea	1,4 mg/l 48 h

12.2. Устойчивост и разградимост

Lucas Metal Polish Lucas Safeguard™ Ethanol Fuel Conditioner with Stabilizers	
Устойчивост и разградимост	Може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти върху околната среда.

Hydrocarbons, C9, aromatics (64742-95-6)	
Биоразграждане	21 % 28 d

мезитилен; 1,3,5-триметилбензен (108-67-8)	
Устойчивост и разградимост	Не е лесно биоразградим.
Биоразграждане	0 % O2 consumption, 192h

cumene (98-82-8)	
Устойчивост и разградимост	Може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти върху околната среда.

benzenepropanoic acid, 3,5-bis(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxy-, C7-9-branched alkyl esters (125643-61-0)	
Устойчивост и разградимост	Не е лесно биоразградим. Може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти върху околната среда.

Solvent naphtha (petroleum), heavy aliph. (64742-96-7)	
Устойчивост и разградимост	Лесно биоразградим.
Биоразграждане	61 % 28 d

12.3. Биоакмулираща способност

Lucas Metal Polish Lucas Safeguard™ Ethanol Fuel Conditioner with Stabilizers	
Биоакмулираща способност	Неустановен.

Distillates (petroleum), hydrotreated light (64742-47-8)	
Log Pow	3,3 – 6 Source: IUCLID
Log Kow	2,1 – 5
Биоакмулираща способност	Биоакмулираща способност.

Lucas Metal Polish

Lucas Safeguard™ Ethanol Fuel Conditioner with Stabilizers

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2020/878

Distillates (petroleum), hydrotreated light (64742-47-8)	
Log Kow	2,1 – 5
Биоакмулираща способност	Биоакмулираща способност.
1,2,4-триметилбензен (95-63-6)	
Log Pow	3,78 Source: National Library of Medicine/Hazardous Substances Data Bank
мезитилен; 1,3,5-триметилбензен (108-67-8)	
BCF (Биоконцентрационен фактор) в риби 1	23 – 382 concentration 150ppb
BCF (Биоконцентрационен фактор) риби 2	42 – 328 concentration 15ppb
Log Pow	3,42
1,2,3-Trimethylbenzene (526-73-8)	
Log Pow	3,7 Source: International Chemical Safety Cards
cumene (98-82-8)	
Log Pow	3,66 Source: HSDB
Биоакмулираща способност	Неустановен.
benzenepropanoic acid, 3,5-bis(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxy-, C7-9-branched alkyl esters (125643-61-0)	
Биоакмулираща способност	Биоакмулираща способност. Неустановен.
Solvent naphtha (petroleum), heavy aliph. (64742-96-7)	
Log Pow	3,3
Биоакмулираща способност	Може да биоакмулира.

12.4. Преносимост в почвата

Lucas Metal Polish Lucas Safeguard™ Ethanol Fuel Conditioner with Stabilizers	
Екология - почва	Няма налична допълнителна информация.
1,2,3-Trimethylbenzene (526-73-8)	
Преносимост в почвата	630 Source: National Library of Medicine/Hazardous Substances Data Bank
Solvent naphtha (petroleum), heavy aliph. (64742-96-7)	
Екология - почва	Product adsorbs onto the soil.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Lucas Metal Polish Lucas Safeguard™ Ethanol Fuel Conditioner with Stabilizers	
vPvB: not yet assessed	

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма налична допълнителна информация

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Допълнителна информация : Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

- Препоръки за депониране на отпадъци : Да не се пробива и изгаря дори след употреба. Да се депонира по безопасен начин в съответствие с местните/националните разпоредби. Не използвайте повторно празни контейнери.
- Екология - отпадни материали : Опасен отпадък поради токсичност. Изпразненият контейнер задържа пари и остатък

Lucas Metal Polish

Lucas Safeguard™ Ethanol Fuel Conditioner with Stabilizers

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2020/878

Код съгласно Европейския списък на отпадъците (LoW)
код HP

- от продукта. Да се избягва изпускане в околната среда.
- : Отпадъците не се считат за опасни отпадъци.
- : HP14 - „Токсични за околната среда“: отпадъци, които представляват или могат да представляват непосредствени или проявяващи се след време рискове за един или повече компоненти на околната среда.
- HP4 - „Дразнещи – дразнене на кожата и увреждане на очите“ отпадъци, които при контакт могат да причинят дразнене на кожата или увреждане на очите.
- HP5 - „Специфична токсичност за определени органи (STOT) /Опасност при вдишване“: отпадъци, които могат да причинят специфична токсичност за определени органи при еднократна или многократна експозиция или които причиняват остри токсични ефекти след вдишване.

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)	: UN 3082
Номер по списъка на ООН (IMDG)	: UN 3082
ООН-№. (IATA)	: UN 3082
Номер по списъка на ООН (ADN)	: UN 3082
Номер по списъка на ООН (RID)	: UN 3082

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН

Точно превозно наименование (ADR)	: ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (Distillates (petroleum), hydrotreated light; Solvent naphtha (petroleum), heavy aliph.)
Точно превозно наименование (IMDG)	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Distillates (petroleum), hydrotreated light; Solvent naphtha (petroleum), heavy aliph.)
Точно превозно наименование (IATA)	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Distillates (petroleum), hydrotreated light; Solvent naphtha (petroleum), heavy aliph.)
Точно превозно наименование (ADN)	: ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (Distillates (petroleum), hydrotreated light; Solvent naphtha (petroleum), heavy aliph.)
Точно превозно наименование (RID)	: ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (Distillates (petroleum), hydrotreated light; Solvent naphtha (petroleum), heavy aliph.)
Описание на транспортния документ (ADR)	: UN 3082 ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (Distillates (petroleum), hydrotreated light; Solvent naphtha (petroleum), heavy aliph.), 9, III, (E)
Описание на транспортните документи (IMDG)	: UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Distillates (petroleum), hydrotreated light; Solvent naphtha (petroleum), heavy aliph.), 9, III, MARINE POLLUTANT
Описание на транспортните документи (IATA)	: UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Distillates (petroleum), hydrotreated light; Solvent naphtha (petroleum), heavy aliph.), 9, III
Описание на транспортните документи (ADN)	: UN 3082 ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (Distillates (petroleum), hydrotreated light; Solvent naphtha (petroleum), heavy aliph.), 9, III
Описание на транспортните документи (RID)	: UN 3082 ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (Distillates (petroleum), hydrotreated light; Solvent naphtha (petroleum), heavy aliph.), 9, III

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

ADR

Клас(ове) на опасност при транспортиране (ADR)	: 9
Етикети за опасност (ADR)	: 9



IMDG

Клас(ове) на опасност при транспортиране (IMDG)	: 9
---	-----

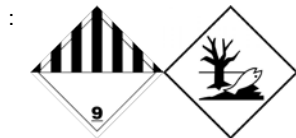
Lucas Metal Polish

Lucas Safeguard™ Ethanol Fuel Conditioner with Stabilizers

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2020/878

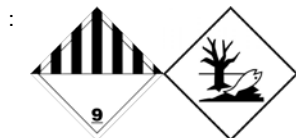
Етикети за опасност (IMDG) : 9



IATA

Клас(ове) на опасност при транспортиране (IATA) : 9

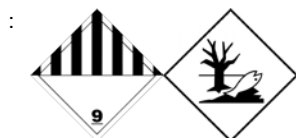
Етикети за опасност (IATA) : 9



ADN

Клас(ове) на опасност при транспортиране (ADN) : 9

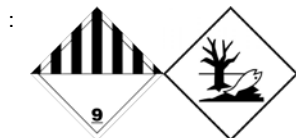
Етикети за опасност (ADN) : 9



RID

Клас(ове) на опасност при транспортиране (RID) : 9

Етикети за опасност (RID) : 9



14.4. Опаковъчна група

Опаковъчна група (ADR) : III

Опаковъчна група (IMDG) : III

Опаковъчна група (IATA) : III

Опаковъчна група (ADN) : III

Опаковъчна група (RID) : III

14.5. Опасности за околната среда

Опасно за околната среда : Да

Морски замърсител : Да

Друга информация : Няма допълнителна налична информация

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Сухопътен транспорт

Класификационен код (ADR) : M6

Специални разпоредби (ADR) : 274, 335, 601, 375

Ограничени количества (ADR) : 5l

Изключени количества (ADR) : E1

Опаковъчни инструкции (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001

Специални опаковъчни разпоредби (ADR) : PP1

Смесени опаковки (ADR) : MP19

Инструкции за преносими цистерни и

контейнери за насипни товари (ADR) : T4

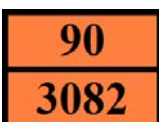
Lucas Metal Polish

Lucas Safeguard™ Ethanol Fuel Conditioner with Stabilizers

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2020/878

Специални разпоредби относно преносими цистерни и контейнери за насипни товари (ADR)	: TP1, TP29
Кодове за цистерни (ADR)	: LGBV
Превозно средство за превоз в цистерни	: AT
Транспортна категория (ADR)	: 3
Специални разпоредби за превоза - Опаковки (ADR)	: V12
Специални разпоредби за превоз - товарене, разтоварване и обработка (ADR)	: CV13
Идентификационен номер за опасност (Кемлер No.)	: 90
Оранжеви табели	:



Код за тунелни ограничения (ADR)	: E
----------------------------------	-----

Транспорт по море

Специални разпоредби (IMDG)	: 274, 335, 969
Ограничени количества (IMDG)	: 5 L
Изключени количества (IMDG)	: E1
Опаковъчни инструкции (IMDG)	: P001, LP01
Специални разпоредби за опаковане (IMDG)	: PP1
IBC опаковъчни инструкции (IMDG)	: IBC03
Инструкции за цистерни (IMDG)	: T4
Специални разпоредби относно цистерни (IMDG)	: TP2, TP29
EmS-№ (Пожар)	: F-A
EmS-№ (Разлив)	: S-F
Категория на товарене (IMDG)	: A
Пламна температура (IMDG)	:

Въздушен транспорт

PCSA Изключени количества (IATA)	: E1
PCSA Ограничени количества пътнически самолет и карго (IATA)	: Y964
PCSA Максимално нетно количество за ограничено количество пътнически самолет и карго (IATA)	: 30kgG
PCSA Инструкции за опаковане пътнически самолет и карго (IATA)	: 964
PCSA Максимално нетно количество пътнически самолет и карго (IATA)	: 450L
Инструкции за опаковане само карго (IATA)	: 964
Максимално нетно количество само карго (IATA)	: 450L
Специални разпоредби (IATA)	: A97, A158, A197
ERG код (IATA)	: 9L

Транспорт по вътрешните водни пътища

Класификационен код (ADN)	: M6
Специални разпоредби (ADN)	: 274, 335, 375, 601
Ограничени количества (ADN)	: 5 L
Изключени количества (ADN)	: E1
Превозът е разрешен (ADN)	: T
Задължително оборудване (ADN)	: PP
Брой сини конуси/светлини (ADN)	: 0

Железопътен транспорт

Класификационен код (RID)	: M6
Специални разпоредби (RID)	: 274, 335, 375, 601

Lucas Metal Polish

Lucas Safeguard™ Ethanol Fuel Conditioner with Stabilizers

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2020/878

Ограничени количества (RID)	: 5L
Изключени количества (RID)	: E1
Опаковъчни инструкции (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Специални опаковъчни разпоредби (RID)	: PP1
Смесени опаковки (RID)	: MP19
Инструкции за преносими цистерни и контейнери за насипни товари (RID)	: T4
Специални разпоредби относно преносими цистерни и контейнери за насипни товари (RID)	: TP1, TP29
Кодове на цистерни за RID цистерни (RID)	: LGBV
Транспортна категория (RID)	: 3
Специални разпоредби за превоза - Опаковки (RID)	: W12
Специални разпоредби за превоз - товарене, разтоварване и обработка (RID)	: CW13, CW31
Експресни пратки (RID)	: CE8
Идентификационен номер за опасност (RID)	: 90

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

Не е приложимо

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

Списък с ограничения на ЕС (REACH Приложение XVII)

Референтен код	приложимо за	Заглавие или описание на записа
3(b)	Solvent naphtha (petroleum), heavy aliph.	Вещества или смеси, които отговарят на критериите по отношение на някой от следните класове или категории на опасност, определени в приложение I към Регламент (ЕО) № 1272/2008: Класове на опасност 3.1—3.6, 3.7 вредни ефекти върху половата функция и оплодителната способност или върху развитието, 3.8 ефекти, различни от наркотичните ефекти, 3.9 и 3.10
3(c)	Solvent naphtha (petroleum), heavy aliph.	Вещества или смеси, които отговарят на критериите по отношение на някой от следните класове или категории на опасност, определени в приложение I към Регламент (ЕО) № 1272/2008: Клас на опасност 4.1

Не съдържа вещества от Кандидат списъка REACH

Не съдържа вещества от Приложение XIV на REACH

Не съдържа вещества, подлежащи на РЕГЛАМЕНТ (ЕС) № 649/2012 НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА от 4 юли 2012 г. относно износа и вноса на опасни химикали.

Веществото (ите) не се подчинява (т) на Регламент (ЕО) № 2019/1021 на Европейския парламент и на Съвета от 20 юни 2019 г. относно устойчивите органични замърсители.

Съдържание на ЛОС : 0 %

15.1.2. Национални разпоредби

Всички съставки фигурират в Списъка на категоризираните вещества (DSL).

15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

No chemical safety assessment has been carried out

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Съкращения и акроними

	ATE: Оценка на острата токсичност
	EC50: Концентрация в околната среда, свързана с отговор от 50% от населението, участващо в изпитването.
	CLP: Класификация, етикетиране, опаковане.
	Номер по CAS (Служба, предоставяща обобщена информация за химичните вещества)

Lucas Metal Polish

Lucas Safeguard™ Ethanol Fuel Conditioner with Stabilizers

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2020/878

Съкращения и акроними

	GHS: Глобална хармонизирана система (за класификация и етикетиране на химикали).
	LD50: Летална доза за 50% от населението, участващо в изпитването
	PBT: Устойчиво, биоакмулиращо, токсично
	STEL: Граници на краткосрочна експозиция
	TWA: Средна стойност за осемчасов референтен период
	vPvB Very Persistent and Very Bioaccumulative

Източници на данни

: Krister Forsberg and S.Z. Mansdorf, "Quick Selection Guide to Chemical Protective Clothing", Fifth Edition. База данни за списъка за класификация и етикетиране на Европейската агенция по химикали (ECHA) С достъп на <http://echa.europa.eu/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database>.
Национална асоциация за защита от пожари. Ръководство за защита от пожари с участие на опасни материали; 10-то издание. Информация за производителя.
РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008 НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА от 16 декември 2008 година относно класифицирането, етикетирането 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.

Пълен текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност

Acute Tox. 4 (инхалационна)	Остра токсичност (инхал.), Категория 4
Aquatic Chronic 2	Опасно за водната среда – хронична опасност, категория 2
Aquatic Chronic 4	Опасно за водната среда – хронична опасност, категория 4
Asp. Tox. 1	Опасност при вдишване, Категория 1
Carc. 2	Канцерогенност, Категория 2
ExpI. - не се класифицира	Експлозив - не се класифицира
Eye Irrit. 2	Сериозно увреждане/дразнене на очите, Категория 2
Flam. Liq. 3	Запалими течности, Категория 3
H226	Запалими течност и пари.
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H332	Вреден при вдишване.
H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H351	Предполага се, че причинява рак.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H413	Може да причини дълготраен вреден ефект за водните организми.
Skin Irrit. 2	Корозия/дразнене на кожата, Категория 2
STOT SE 3	Специфична токсичност за определени органи – еднократна експозиция, Категория 3, наркотични ефекти

Класифициране и процедура, използвана за получаване на класификацията за смеси съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Lucas Metal Polish

Lucas Safeguard™ Ethanol Fuel Conditioner with Stabilizers

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2020/878

Класифициране и процедура, използвана за получаване на класификацията за смеси съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Skin Irrit. 2	H315	Изчислителен метод
Eye Irrit. 2	H319	Изчислителен метод
STOT SE 3	H336	Изчислителен метод
Asp. Tox. 1	H304	Изчислителен метод
Aquatic Chronic 2	H411	Изчислителен метод

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