



Solvex — почистващ препарат

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) и изменящия го Регламент (ЕС) 2015/830

Дата на издаване: 13.10.2016 г. Дата на редакция: 27.11.2020 г. Заменя версията от: 13.10.2016 г. Версия: 3,0

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

1.1. Идентификатор на продукта

Форма на продукта : Смес
Наименование на продукта : Solvex
Уникален идентификатор на формулата (UFI) : DA50-80F8-M008-EUU5

1.2. Идентифицирани видове употреба на веществото или сместа, които са от значение, и видове употреба, които

1.2.1. Идентифицирани видове употреба, които са от значение

Предназначено за широката общественост

Основна категория употреба : Промислена употреба, професионална употреба, употреба от потребителите
Употреба на веществото/сместа : Разтвор за основно почистване от импрегнатори, восъци и вакси.

1.2.2. Видове употреба, които не се препоръчват

Няма налична допълнителна информация

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Дружество, реализиращо на пазара, и изключителен дистрибутор

LTP
Tone Industrial Estate
Miverton Road
TA21 0AN Wellington — United Kingdom
T 01823 666213 — F 01823 665685
info@ltp-online.co.uk - www.ltp-online.co.uk

Производител

J.V. Barrett & Co. Ltd
St Ivel Way
Warmley
BS30 8TY Bristol — United Kingdom
T +44 (0)1179 60 00 60
sales@barrettine.co.uk - www.barrettine.co.uk

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Телефонен номер при спешни случаи : +44 (0) 1179 600060 (работно време само от 8:00 до 17:00 ч. пон.-четв. и от 8:00 до 16:30 пет.)
+44 (0) 1270 502891 (спешен телефон извън работно време)

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Остра токсичност (орална), категория 4 H302
Остра токсичност (вдишване: прах, изпарения), категория 4 H332
Сериозно увреждане/дразнене на очите, категория 2 H319

Пълен текст на предупрежденията за опасност: вж. раздел 16

Неблагоприятни физикохимични въздействия и неблагоприятни въздействия върху здравето на човека и околната среда

Вредно при вдишване. Вредно при поглъщане. Предизвиква сериозно дразнене на очите.

2.2. Елементи на етикета

Етиктиране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Пиктограми за опасност (CLP) :



GHS07

Сигнална дума (CLP) : Внимание
Съдържа : Бензилов алкохол
Предупреждения за опасност (CLP) : H302+H332 — Вредно при поглъщане или вдишване.
H319 — Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Препоръки за безопасност (CLP)	: P102 — Да се пази на недостъпно за деца място. P301+P310 — ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар. P260 — Не вдишвайте изпаренията и капките във въздуха. P264 — Ръцете да се измият старателно след употреба. P270 — Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. P271 — Да се използва само на открито или на добре проветриво място. P280 — Използвайте предпазни ръкавици, предпазни очила. P304+P340 — ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. P305+P351+P338 — ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължавайте да промивате. P501 — Съдържанието и съдът да се изхвърлят в пункт за събиране на опасни или специални отпадъци.
Затваряне с детска защита	: Не е приложимо
Тактилно предупреждение	: Приложимо

2.3. Други опасности

Това вещество/смес не изпълнява критериите за PBT на регламента REACH, приложение XIII

Това вещество/смес не изпълнява критериите за vPvB на регламента REACH, приложение XIII

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества

Не е приложимо

3.2. Смеси

Наименование	Идентификатор на продукта	%	Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
Бензилов алкохол	(№ в CAS) 100-51-6 (№ в ЕО) 202-859-9 (№ по индекс на ЕО) 603-057-00-5 (№ по REACH) 01-2119492630-38	≥ 30 – < 50	Остра токс. 4 (вдишване), H332 Остра токс. 4 (орална), H302
Алкохоли, C9-11 етоксилирани, < 2.5 ЕО	(№ в CAS) 68439-46-3 (№ в ЕО) 614-482-0	≥ 1	Уврежд. очи 1, H318

Пълен текст на предупрежденията за опасност: вж. раздел 16

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

Общи мерки за първа помощ	: Обадете се в център по токсикология или на лекар при неразположение.
Мерки за първа помощ след вдишване	: Изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. Обадете се в център по токсикология или на лекар при неразположение.
Мерки за първа помощ след контакт с кожата	: Измийте кожата обилно с вода.
Мерки за първа помощ след контакт с очите	: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължавайте да промивате. При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.
Мерки за първа помощ след поглъщане	: Изплакнете устата. Обадете се в център по токсикология или на лекар при неразположение.

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

Симптоми/ефекти след контакт с очите	: Дразнене на очите.
--------------------------------------	----------------------

4.3. Указание за необходимост от неотложни медицински грижи и специално лечение

Симптоматично лечение.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Средства за гасене на пожар

Подходящи пожарогасителни средства : Водна струя. Сух прах. Пяна. Въглероден диоксид.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасни продукти на разпадане при пожар : Могат да се отделят отровни изпарения.

5.3. Съвети за пожарникарите

Защита по време на пожарогасене : Не се опитвайте да предприемате действия без подходящи предпазни средства. Автономен апарат за дишане. Пълно защитно облекло.

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

Процедури при спешни случаи : Проветрете мястото, където се е разлял продуктът. Избягвайте да вдишвате изпаренията и капките във въздуха. Избягвайте контакт с кожата и очите.

6.1.2. За лицата, отговорни за спешни случаи

Предпазни средства : Не се опитвайте да предприемате действия без подходящи предпазни средства. За допълнителна информация вж. раздел 8: „Контрол на експозицията/лични предпазни средства“.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Избягвайте изпускане в околната среда.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Методи на почистване : Разлятата течност да се събере чрез попивателен материал.
Друга информация : Изхвърлете материалите или твърдите остатъци на пункт със съответните разрешения.

6.4. Позоваване на други раздели

За допълнителна информация вж. раздел 13:

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Предпазни мерки за безопасна работа : Да се използва само на открито или на добре проветриво място. Избягвайте да вдишвате изпаренията и капките във въздуха. Избягвайте контакт с кожата и очите. Носете лични предпазни средства.
Хигиенни мерки : Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. Винаги измивайте ръцете си след работа с продукта.

7.2. Условия за безопасно съхранение, включително несъвместимости

Условия на съхранение : Да се съхранява на добре проветриво място. Да се държи на хладно.

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

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства.

8.1. Параметри на контрол

Няма налична допълнителна информация

8.2. Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол:

Осигурете добро проветрение на работното място.

Лични предпазни средства:

Личните предпазни средства за тялото трябва да се избират според извършваната задача и свързаните с нея рискове и да са одобрени от специалист преди работа с този продукт.

Предпазни средства за очите:

Предпазни очила

Предпазни средства за кожата и тялото:

Да се носи подходящо предпазно облекло

Защита на дихателните пътища:

[При недостатъчно проветрение] носете средства за защита на дихателните пътища.

Символ(и) за лични предпазни средства:



Контрол на експозицията на околната среда:

Избягвайте изпускане в околната среда.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	: Течно
Цвят	: Без цвят.
Мирис	: Ароматен.
Граница на мирис	: Няма налични данни
pH	: Няма налични данни
Относителна скорост на изпаряване (бутилацетат=1)	: Няма налични данни
Точка на топене	: Не е приложимо
Точка на замръзване	: Няма налични данни
Точка на кипене	: Няма налични данни
Пламна температура	: Няма налични данни
Температура на самозапалване	: Няма налични данни
Температура на разлагане	: Няма налични данни
Запалимост (твърди вещества, газове)	: Не е приложимо
Налягане на парите	: Няма налични данни
Относителна плътност на парите при 20°C	: Няма налични данни
Относителна плътност	: Няма налични данни
Разтворимост	: Разтворимо във вода.
Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност)	: Няма налични данни
Вискозитет, кинематичен	: Няма налични данни
Вискозитет, динамичен	: Няма налични данни
Експлозивни свойства	: Няма налични данни
Свойства на окисляване	: Няма налични данни
Граници на експлозивност	: Няма налични данни

9.2. Друга информация

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

При нормални условия на съхранение, употреба и транспортиране този продукт не е реактивен.

10.2. Химична стабилност

Стабилен при нормални условия.

10.3. Възможност за опасни реакции

Няма известни опасни реакции при нормални условия на употреба.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Няма, при спазване на препоръчителните условия на съхранение и боравене (вж. раздел 7).

10.5. Несъвместими материали

Оксидиращо вещество. Силни киселини.

10.6. Опасни продукти на разпадане

При нормални условия на съхранение и употреба не би трябвало да се получават опасни продукти на разпадане.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологични ефекти

Остра токсичност (орална)	: Вредно при поглъщане.
Остра токсичност (дермална)	: Не е класифицирана
Остра токсичност (вдишване)	: Вредно при вдишване.

Solvex	
ATE CLP (орално)	500 mg/kg телесна маса
ATE CLP (прах, изпарения)	4.286 mg/l/4h

Бензилов алкохол (100-51-6)	
LD50, орално, плъх	1610 mg/kg. Източник: Съвкупност от данни за преглед на информация (SIDS) на ОИСП
LD50, дермално, плъх	2000 mg/kg
LC50 вдишване — плъх	> 4,178 mg/l въздух. Животно: плъх. Ръководство: Ръководство 403 на ОИСП (остра токсичност при вдишване)
LC50 вдишване — плъх (изпарения)	> 4,178 mg/l

Алкохоли, C9-11 етоксилирани, < 2.5 ЕО (68439-46-3)	
LD50, дермално, плъх	> 2000 mg/kg телесна маса. Животно: плъх. Ръководство: Ръководство 402 на ОИСП (остра дермална токсичност)
LC50 вдишване — плъх	> 1,6 mg/l въздух. Животно: плъх. Ръководство: Ръководство 403 на ОИСП (остра токсичност при вдишване)

Корозия/дразнене на кожата	: Не е класифицирана
Сериозно увреждане/дразнене на очите	: Предизвиква сериозно дразнене на очите.
Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата	: Не е класифицирана
Мутагенност на зародишните клетки	: Не е класифицирана
Канцерогенност	: Не е класифицирана
Репродуктивна токсичност	: Не е класифицирана
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	: Не е класифицирана

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция : Не е класифицирана

Бензилов алкохол (100-51-6)	
NOAEL (орално, плъх, 90 дни)	400 mg/kg телесна маса. Животно: плъх, ръководство: друго: Ръководство 451 на ИОСР (изследвания за канцерогенност)

Алкохоли, C9-11 етоксилани, < 2.5 ЕО (68439-46-3)	
NOAEL (орално, плъх, 90 дни)	≥ 500 mg/kg телесна маса. Животно: плъх. Ръководство: Ръководство 408 на ОИСР (многократно излагане, 90-дневно изследване на оралната токсичност при гризачи)

Опасност при вдишване : Не е класифицирана

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Екология — общо : Продуктът не се смята за вреден за водните организми или причиняващ дълготрайно неблагоприятно въздействие върху околната среда.

Опасно за водната среда, краткосрочно (остро) : Не е класифицирана

Опасно за водната среда, дългосрочно (хронично) : Не е класифицирана

Не е бързо разградиво

Бензилов алкохол (100-51-6)	
LC50, риби 1	460 mg/l. Организми, с които е проведено изпитването (вид): Pimephales promelas
EC50, дафнии 1	230 mg/l. Организми, с които е проведено изпитването (вид): Daphnia magna
EC50 72h, водорасли (1)	770 mg/l. Организми, с които е проведено изпитването (вид): Pseudokirchneriella subcapitata (предишни имена: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72h, водорасли (2)	500 mg/l. Организми, с които е проведено изпитването (вид): Pseudokirchneriella subcapitata (предишни имена: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
NOEC (хронично)	51 mg/l. Организми, с които е проведено изпитването (вид): Daphnia magna. Продължителност: '21 д'

Алкохоли, C9-11 етоксилани, < 2.5 ЕО (68439-46-3)	
LC50, риби 1	5 – 7 mg/l. Организми, с които е проведено изпитването (вид): Oncorhynchus mykiss (предишно име: Salmo gairdneri)
EC50, дафнии 1	2,5 mg/l. Организми, с които е проведено изпитването (вид): Daphnia magna
EC50 96h, водорасли (1)	1,4 mg/l. Организми, с които е проведено изпитването (вид): Pseudokirchneriella subcapitata (предишни имена: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)

12.2. Устойчивост и разградивост

Няма налична допълнителна информация

12.3. Биоакмулираща способност

Бензилов алкохол (100-51-6)	
Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност)	1.1

12.4. Преносимост в почвата

Няма налична допълнителна информация

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Solvex
Това вещество/смес не изпълнява критериите за PBT на регламента REACH, приложение XIII
Това вещество/смес не изпълнява критериите за vPvB на регламента REACH, приложение XIII

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Методи за третиране на отпадъци : Изхвърлете съдържанието/съда съгласно указанията за разделяне на отпадъците на лицензирания оператор за сметосъбиране.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Номер по списъка на ООН				
Не е регулирано	Не е регулирано	Не е регулирано	Не е регулирано	Не е регулирано
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН				
Не е регулирано	Не е регулирано	Не е регулирано	Не е регулирано	Не е регулирано
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране				
Не е регулирано	Не е регулирано	Не е регулирано	Не е регулирано	Не е регулирано
14.4. Опаковъчна група				
Не е регулирано	Не е регулирано	Не е регулирано	Не е регулирано	Не е регулирано
14.5. Опасности за околната среда				
Не е регулирано	Не е регулирано	Не е регулирано	Не е регулирано	Не е регулирано
Няма налична допълнителна информация				

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Сухопътен транспорт

Не е регулирано

Морски транспорт

Не е регулирано

Въздушен транспорт

Не е регулирано

Транспорт по вътрешни водни пътища

Не е регулирано

Железопътен транспорт

Не е регулирано

14.7. Транспорт в насипно състояние съгласно Приложение II към Marpol и Кодекса IBC

Не е приложимо

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба**15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда****15.1.1. Регламенти на ЕС**

Не съдържа вещества по Регламента REACH с ограничения по приложение XVII.

Не съдържа вещества от списъка с кандидат-вещества по Регламента REACH.

Не съдържа вещества по приложение XIV от Регламента REACH.

Не съдържа вещества, попадащи в приложното поле на Регламент (ЕС) № 649/2012 на Европейския парламент и на Съвета от 4 юли 2012 година относно износа и вноса на опасни химикали.

Не съдържа вещества, попадащи в приложното поле на Регламент (ЕС) № 2019/1021 на Европейския парламент и на Съвета от 20 юни 2019 година относно устойчивите органични замърсители.

15.1.2. Национална нормативна уредба

Няма налична допълнителна информация

15.2. Оценка на безопасността на химичното вещество или смес

Не е извършвана оценка на безопасността на химичното вещество или смес

РАЗДЕЛ 16: Друга информация**Указател на промените:**

Нов формат.

Раздел	Изменен елемент	Промяна	Коментари
1.1	Допълнителна информация	Допълнено	Уникален идентификатор на формулата (UFI)
1.3	Допълнителна информация	Допълнено	

Съкращения:

ADN	Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по вътрешните водни пътища
ADR	Спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе
ATE	Оценка на острата токсичност
BLV	Биологична гранична стойност
CAS-No. / № в CAS	Номер в Регистъра на химическите вещества
CLP	Регламент относно класифицирането, етиктирането и опаковането на вещества и смеси; Регламент (ЕО) № 1272/2008
DMEL	Получена минимална действаща концентрация
DNEL	Получена недействаща концентрация
EC50	Средна ефективна концентрация
EC-No. / № в ЕО	Номер в Европейската общност
EN	Европейски стандарт
IATA	Международна асоциация за въздушен транспорт
IMDG	Международен кодекс за превоз на опасни товари по море
LC50	Средна летална концентрация
LD50	Средна летална доза
LOAEL	Най-ниско ниво, при което се наблюдава неблагоприятен ефект
NOAEC	Концентрация без наблюдаван неблагоприятен ефект
NOAEL	Ниво без наблюдаван неблагоприятен ефект
NOEC	Концентрация без наблюдаван ефект

OEL	Гранична стойност на професионална експозиция
PBT	Устойчивост, биоакумулиране, токсичност
PNEC	Предполагаема недействаща концентрация
REACH	Регламент (ЕО) № 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали
RID	Правилника за международен железопътен транспорт на опасни товари
SDS / ИЛБ	Информационен лист за безопасност
vPvB	Висока устойчивост, високо биоакумулиране
WGK	Клас на опасност за водната среда

Пълен текст на предупрежденията за опасност и предупрежденията за опасност за ЕС	
Остра токс. 4 (вдишване)	Остра токсичност (вдишване), категория 4
Остра токс. 4 (орална)	Остра токсичност (орална), категория 4
Уврежд. очи 1	Сериозно увреждане/дразнене на очите, категория 1
H302	Вредно при поглъщане.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H332	Вредно при вдишване.

Класификацията е в съответствие с : ATP 12

SDS / ИЛБ, ЕС (Регламент REACH, приложение II)

Тази информация се основава на актуалните ни сведения и е предназначена да служи за описание на продукта само с оглед на изискванията за здраве, безопасност и опазване на околната среда. Съответно тя не следва да се тълкува като гаранция за конкретни свойства на продукта.