



POLY S2

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830
ИЛБ Реф: 1700
Дата на издаване: 04-08-15 Дата на редакцията: 01-02-19 Отменя: 05-07-18 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 : POLY S2
Код на продукта : 1700 # 1700R4
Тип продукт : Смазващи вещества и добавки

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

1.2.1. Идентифицирани употреби

Основна категория на употреба : Професионална употреба
Употреба на веществото/сместа : Смазващи вещества, греси и прокатни продукти
Функция или категория на употреба : Смазващи вещества и добавки

1.2.2. Употреби, които не се препоръчват

Няма налична допълнителна информация

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Дистрибутор

SADAPS BARD AHL
BP 50050 MOUVAUX
59589 BONDUES Cedex - France
Т 03.10 38 38 38 - F 03.51 08 90 51
industrie@bardahlfrance.com - www.bardahlindustrie.com

Доставчик

SADAPS BARD AHL
BP 50050 MOUVAUX
59589 BONDUES Cedex - France
Т 03.10 38 38 38 - F 03.51 08 90 51
industrie@bardahlfrance.com - www.bardahlindustrie.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Телефонен номер при спешни случаи : +33 (0)1.45.42.59.59

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

Няма налична допълнителна информация

2.2. Елементи на етикета

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

ЕУН фрази : EУН210 - Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.
EУН208 - Съдържа 5,5'-dithiodi-1,3,4-thiadiazole-2(3H)-thione(72676-55-2). Може да предизвика алергична реакция.

Допълнителни фрази : Само за професионална употреба.

2.3. Други опасности

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества

Не е приложимо

3.2. Смес

Наименование	Идентификатор на продукта	%	Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
Парафинови масла (нефт), каталитично депарафинизирани, тежки	(CAS №) 64742-70-7 (ЕО №) 265-174-4 (ЕО индекс №) 649-477-00-2 (REACH №) 01-2119487080-42	10-<20	Asp. Tox. 1, H304
Reaction product of Polymethylene Polyphenyl Polyisocyanate (CAS 9016-87-9) and octadecylamine and amines, coco alkyl (EC 262-977-1)		10-<20	Aquatic Chronic 4, H413

Коментари : The mineral oils in the product contain <3% DMSO-extract (IP 346).

Пълен текст на H-фразите: вижте раздел 16

POLY S2

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

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. При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.
Първа помощ при вдишване	: При затруднено дишане изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.
Първа помощ при контакт с кожата	: Да се свалят замърсените дрехи. Да се измие кожата с много вода. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба.
Първа помощ при контакт с очите	: 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.
Първа помощ при поглъщане	: НЕ предизвиквайте повръщане. Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.

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

Симптоми/ефекти след вдишване	: При висока концентрация парите могат да предизвикат раздразнение на дихателните пътища.
Симптоми/ефекти след поглъщане	: Поглъщането може да предизвика гадене, повръщане и диария.

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. Въглероден диоксид. Сух прах.
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	: Непълното горене освобождава опасен въглероден окис, въглероден двуокис и други токсични газове.
--	--

5.3. Съвети за пожарникарите

Противопожарни мерки	: Бъдете внимателни в борбата с химическите пожари.
Защита при гасене на пожар	: Да не се влиза в зони на пожар без предпазни средства, вкл. и средства за дихателна защита.
Друга информация	: Да се предотврати попадането на течността в канализацията, във водни потоци, подземни или ниски участъци.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Общи мерки	: Да се осигури подходяща вентилация, особено в затворени места. Евакуирайте зоната. Да се отстранят всички възможни източници на горене. Мястото, върху което е разсипан материала, може да е хлъзгаво. Хората да се държат далече от опасната зона. Да се предоставят подходящи защитни средства на почистващите екипи.
------------	---

6.1.1. За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Няма налична допълнителна информация

6.1.2. За лицата, отговорни за спешни случаи

Няма налична допълнителна информация

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се загради продукта за да бъде събран или да бъде абсорбиран с подходящ материал. Да се избягва проникването в канализацията и питейната вода. Да се предупредят съответните органи ако течността проникне в канализацията или в обществените води.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

За задържане	: Да се събере продукта с помощта на абсорбиращ материал.
Методи за почистване	: Да се почисти възможно най-бързо разлетя продукт, като се събере с помощта на абсорбиращ материал.
Друга информация	: Мястото, върху което е разсипан материала, може да е хлъзгаво.

6.4. Позоваване на други раздели

За повече информация, вижте раздел 8: "Контрол на експозицията/ лични предпазни средства".

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Предпазни мерки за безопасна работа	: Да се осигури добро проветряване на работното място. Избягвайте вдишване на изпарения, дим. Да се избягва контакт с кожата, очите и дрехите. Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта.
Хигиенни мерки	: Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. Винаги измивайте ръцете си след работа с продукта.

POLY S2

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Технически мерки	: Да се осигури локална аспирация или обща вентилация на помещението.
Условия за съхраняване	: Да се съхранява в затворен съд. Да се съхранява на място защитено от замръзване.
Несъвместими материали	: Силни окисляващи агенти.
Топлина и източници на запалване	: Да се държи отдалечено от откритите пламъци / топлината. Да се държи настрана от източници на запалване.
Информация за съвместно съхранение	: Да се държи далече от храни и напитки, включително и от храни за животни.
Място за складиране	: Да се съхранява на добре проветриво място. Да се съхранява на сухо място.
Специални правила за опаковане	: Да се съхранява в оригиналната опаковка.

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

POLY S2

ЕС	Местно наименование	Mineral oils (AHRMO)
ЕС	IOELV TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³ (inhalable)
ЕС	Бележки	(Year of adoption 2010)
ЕС	Позоваване на нормативната уредба	SCOEL Recommendations

8.2. Контрол на експозицията

Защита на ръцете:

Защитни ръкавици. Ръкавици. EN 374

вид	Material	Permeation	Дебелина (mm)	Penetration	Стандарт
Ръкавици за еднократна употреба, Ръкавици за многократна употреба	Нитрилен каучук (NBR)				EN ISO 374

Защита на очите:

Предпазни очила. EN 166

Защита на кожата и тялото:

Защитно облекло с дълги ръкави. Предпазни обувки. Да се носи подходящо предпазно облекло

Защита на дихателните пътища:

При прекомерно образуване на пари, мъгла или прах да се използват одобрени средства за защита на дихателните пътища. Изисква се добра вентилация на работното място

Устройство	Тип филтър	Условие	Стандарт
дихателен апарат с комбиниран филтър за пари/частици		Когато работещите са изложени на концентрации, по-високи от ограниченията за излагане, те трябва да носят подходящи и оторизирани маски	EN 14387

Символ(и) за лични предпазни средства:



РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	: Течност
Цвят	: Жълт.
Мирис	: характерен.
Граница на мириса	: Няма налични данни
pH	: Няма налични данни

POLY S2

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

Относителна скорост на изпаряване (бутилацетат=1)	: Няма налични данни
Точка на топене	: Няма налични данни
Точка на замръзване	: Няма налични данни
Точка на кипене/интервал на кипене	: Няма налични данни
Точка на запалване	: Няма налични данни
Температура на самозапалване	: Няма налични данни
Температура на разпадане	: Няма налични данни
Запалимост (твърдо вещество, газ)	: Няма налични данни
Налягане на парите	: Няма налични данни
Относителна плътност на парите при 20 °С	: Няма налични данни
Относителна плътност	: 0,9
Плътност	: 900 kg/m ³ (20°C)
Разтворимост	: Няма налични данни
Log Pow	: Няма налични данни
Вискозитет, кинематичен	: Няма налични данни
Вискозитет, динамичен	: Няма налични данни
Експлозивни свойства	: Продуктът не е експлозивен.
Оксидиращи свойства	: Няма налични данни
Долна/горна граница на запалимост и експлозия	: Няма налични данни

9.2. Друга информация

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Стабилен при нормални условия на употреба.

10.2. Химична стабилност

Стабилен при нормални условия.

10.3. Възможност за опасни реакции

Не е установено.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Топлина. Открит пламък. Искри. Вода, влага. Замръзване.

10.5. Несъвместими материали

Силни окислители.

10.6. Опасни продукти на разпадане

hydrocarbons. сажди. Водороден цианид. Непълното горене освобождава опасен въглероден окис, въглероден двуокис и други токсични газове.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност (орална) : Не се класифицира

Остра токсичност (дермална) : Не се класифицира

Остра токсичност (вдишване) : Не се класифицира

Парафинови масла (нефт), каталитично депарафинизирани, тежки (64742-70-7)

LD50 орално плъх > 5000 mg/kg

LD50 дермално заек > 5000 mg/kg

5,5'-dithiodi-1,3,4-thiadiazole-2(3H)-thione (72676-55-2)

LD50 орално плъх > 2000 mg/kg (OECD 420)

LD50 дермално заек > 2000 mg/kg

Корозивност/дразнене на кожата : Не се класифицира

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите : Не се класифицира

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата : Не се класифицира

Мутагенност на зародишните клетки : Не се класифицира

Канцерогенност : Не се класифицира

POLY S2

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

Токсичност за репродукцията	: Не се класифицира
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	: Не се класифицира
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция	: Не се класифицира
Опасност при вдишване	: Не се класифицира

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Остра водна токсичност	: Не се класифицира
Хронична водна токсичност	: Не се класифицира

Парафинови масла (нефт), каталитично депарафинизирани, тежки (64742-70-7)

LC50 риби 1	> 100 mg/l
EC50 Daphnia 1	> 10000 mg/l
EC50 72h водорасли 1	> 100 mg/l

5,5'-dithiodi-1,3,4-thiadiazole-2(3H)-thione (72676-55-2)

LC50 риби 1	454 mg/l (Pimephales promelas - OECD 203)
EC50 Daphnia 1	3 mg/l (Daphnia magna - OECD 202)
EC50 72h водорасли 1	20 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata - OECD 201)

12.2. Устойчивост и разградимост

Няма налична допълнителна информация

12.3. Биоакмулираща способност

5,5'-dithiodi-1,3,4-thiadiazole-2(3H)-thione (72676-55-2)

Log Pow	1,46 (25°C)
---------	-------------

12.4. Преносимост в почвата

Няма налична допълнителна информация

12.5. Резултати от оценката на РВТ и vPvB

Няма налична допълнителна информация

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	: Οξρσϋβερε ζηηθ οτξδσκς θ νεγξβθϋς κενειεττ νϋ μϋρςξ ηϋ ριαθπϋνε νϋ ξοϋρνθ θ ροεφθϋλνθ ξσοϋδιφθ.
Препоръки за отвеждане на отпадъчни води	: Да не се изхвърля в канализацията или в околната среда.
Препоръки за обезвреждане на продукта/опаковката	: Всички отпадъци да се съберат в подходящи надписани контейнери и да се унищожат в съответствие с местното законодателство.
Допълнителна информация	: Да се изпразнят напълно опаковките преди унищожаване. Да не се използват отново празните съдове.
Екология - отпадни материали	: Да не се изхвърля продукта в околната среда.
Код съгласно Европейския списък на отпадъците (LoW)	: 12 01 12* - отработени восъци и смазки

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

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

ADR	IMDG	IATA	RID
14.1. Номер по списъка на ООН			
Не се регулира	Не се регулира	Не се регулира	Не се регулира
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН			
Не се регулира	Не се регулира	Не се регулира	Не се регулира
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране			
Не се регулира	Не се регулира	Не се регулира	Не се регулира

POLY S2

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

14.4. Опаковъчна група

Не се регулира	Не се регулира	Не се регулира	Не се регулира
----------------	----------------	----------------	----------------

14.5. Опасности за околната среда

Не се регулира	Не се регулира	Не се регулира	Не се регулира
----------------	----------------	----------------	----------------

Няма допълнителна налична информация

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Сухопътен транспорт

Не се регулира

Транспорт по море

Не се регулира

Въздушен транспорт

Не се регулира

Железопътен транспорт

Не се регулира

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

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

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

Не съдържа вещества от Кандидат списъка REACH

Не съдържа вещества от Приложение XIV на REACH

Не съдържа вещество, предмет на РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 649/2012 НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА от 4 юли 2012 година относно износа и вноса на опасни химикали.

Веществото (веществата) не са предмет на Регламент (ЕО) № 850/2004 на Европейския парламент и на Съвета от 29 април 2004 г. относно устойчивите органични замърсители и за изменение на Директива 79/117/ЕО.

15.1.2. Национални разпоредби

Франция

Професионални болести : RG 36 - Affections provoquées par les huiles et graisses d'origine minérale ou de synthèse

Германия

Позоваване на AwSV : Опасност за водите клас (WGK) 3, Силно опасно за водите (Класификация в съответствие с AwSV, Приложение 1)

12та наредба за приложение на немския федерален закон за контрол на концентрациите на замърсители във въздуха - 12.BImSchV : Не е предмет на 12. BImSchV (Наредба за опасни инциденти)

12та наредба за приложение на немския федерален закон за контрол на концентрациите на замърсители във въздуха - 12.BImSchV

Холандия

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Парафинови масла (нефт), каталитично депарафинизирани, тежки е в списъка

SZW-lijst van mutagene stoffen : Парафинови масла (нефт), каталитично депарафинизирани, тежки е в списъка

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Нито една от съставките не е в списъка

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Нито една от съставките не е в списъка

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Нито една от съставките не е в списъка

15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Пълен текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност:

Aquatic Chronic 4	Опасно за водната среда — хронична опасност, категория 4
Asp. Tox. 1	Опасност при вдишване, категория на опасност 1

POLY S2

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕС) 2015/830

H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H413	Може да причини дълготраен вреден ефект за водните организми.
EUN208	Съдържа 5,5'-dithiodi-1,3,4-thiadiazole-2(3H)-thione(72676-55-2). Може да предизвика алергична реакция.
EUN210	Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.

ИЛБ ЕС (REACH Приложение II)

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