

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съответствие с Регламент ЕС №1907/2006 (REACH) и с Регламент EU № 453/2010

Дата на издаване: 14.12.2017 г.

Брандт® Супер Уетър

Brandt® Supper Wetter

1. Наименование на препарата и фирмата

1.1. Наименование на веществото/препарата

Брандт® Супер Уетър

1.2. Употреба на веществото/препарата

Индустриална и селскостопанска употреба. Сърфактант.

Не е за аерозолна употреба.

1.3. Наименование и адрес на лицето, което пуска на пазара химично вещество/препарат:

КНЕ СЕРТИС ЕООД

Бул. "Евлоги и Христо Георгиеви" №102

1505 София, БЪЛГАРИЯ

Тел: 02/819 49 77

Факс: 02/819 49 70

Производител:

Brandt Europe, S.L.

Ctra. Carmona-Guadajoz Km 3.1

41410 Carmona

Seville (Spain)

Brandt.Europe@Brandt.co

+34 95 419 62 30

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съответствие с Регламент ЕС №1907/2006 (REACH) и с Регламент EU № 453/2010

Дата на издаване: 14.12.2017 г.

1.4. Телефон за връзка в случай на спешност

СHEMTEC (24 часа):

САЩ, Канада, Пуерто Рико 1-800-424-9300

Карибските острови 1-800-424-9300

Международна линия - +1(703)527-3887

Токсикология Пирогов - 02/9154233; 02/9154346

Единен номер за Европейски повиквания – 112.

2. Описание на опасностите

2.1. Класификация на веществата

Класификация съгласно Регламент ЕС № 1272/2008 CLP

Опасности за здравето

Остра токсичност (вдишване – пари)	Категория 4	H332 Вреден при вдишване.
Сериозно дразнене на очите	Категория 2	H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Опасности за околната среда

Хронична опасност за околната среда	Категория 2	H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
-------------------------------------	-------------	---

2.2. Елементи на етикета

Съдържа: Полиалкиленоксид модифициран хептаметилтрисилоксан

Съгласно Регламент ЕС № 1272/2008 CLP

- **Пиктограми:**



- **Сигнална дума:** ВНИМАНИЕ

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съответствие с Регламент EC №1907/2006 (REACH) и с Регламент EU № 453/2010

Дата на издаване: 14.12.2017 г.

- **Предупреждения за опасност**
H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H332 Вреден при вдишване.
H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
- **Препоръки за безопасност**
Превенция
P271 Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното помещение.
Отговор
P304+P312 ПРИ ВДИШВАНЕ: При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.
P340 Изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.
P337+P313 При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.
P391 Съберете разлятото.
Унищожаване
P501 Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с местното законодателство.

Неизвестна токсичност, Здраве:
Остра токсичност, вдишване, пари 0%
Остра токсичност, вдишване, прах 0%

Неизвестна токсичност, Околна среда:
Остра опасност за водната среда 0%
Хронична опасност за водната среда 0%

Допълнителна информация: няма данни

2.3 Други опасности

Няма данни

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съответствие с Регламент EC №1907/2006 (REACH) и с Регламент EU № 453/2010

Дата на издаване: 14.12.2017 г.

3. Състав на препаратa

3.1. Обща характеристика на химичните вещества и тяхното съдържание

Хим. природа: Полиалкиленоксид модифициран хептаметилтрисилоксан

3.2. Концентрации или гранични стойности на концентрации на веществата - за препарати, класифицирани като опасни

Обща информация:

Хим. наименование	Концентрация	CAS № EC-No REACH регистрационен номер	M-фактор	Забележка
Полиалкиленоксид модифициран хептаметилтрисилоксан	50-100%	67674-67-3 614-100-2 Няма данни	Няма данни	25 w/w

*Всички концентрации са в проценти към теглото, освен ако съставката не е газ. Концентрациите на газовете са в процент към обем.

##Това вещество има ограничение/я за излагане на работното място.

PBT: устойчиво, биоакumulativно и токсично вещество

vPvB: много устойчиво и много биоакumulirasho се вещество

Класификация:

Хим. наименование	Брандт® Супер Уетър Класификация	Забележка
Полиалкиленоксид модифициран хептаметилтрисилоксан	Остра токс. 4: H332, Увр. на очите 2: H319, Водна хронична 2: H411	

CLP: Регламент № 1272/2008

4. Мерки за оказване на първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

- **При вдишване:** Пострадалият незабавно да се изнесе на чист въздух. След вдишване на аерозол/мъгла да се потърси медицинска помощ.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съответствие с Регламент ЕС №1907/2006 (REACH) и с Регламент EU № 453/2010

Дата на издаване: 14.12.2017 г.

- **При контакт с очите:** Изплакнете обилно с вода в продължение поне на 15 минути. Потърсете медицинска помощ.
- **При контакт с кожата:** Измийте кожата обилно с вода и изплакнете старателно. Отстранете всички замърсени дрехи незабавно и изплакнете кожата. Потърсете медицинска помощ.
- **При поглъщане:** Незабавно потърсете медицинска помощ. НЕ предизвиквайте повръщане.

4.2. По-важни симптоми и ефекти, остри и хронични

Няма данни

4.3. Показания за незабавна медицинска помощ и необходимост от специално лечение

Опасности: няма данни

Лечение: няма данни

5. Мерки за гасене на пожар

Общи опасности при пожар: Да не се използва силна водна струя като средство за гасене, защото това ще разпръсне огъня. Да се използва пръскане с вода, за охлаждане на контейнерите в случай на пожар.

5.1. Средства за гасене на пожар

Подходящи средства: всички стандартни средства за гасене на пожар са подходящи

Неподходящи средства: силна водна струя

5.2. Специфични опасности, свързани с експозицията на веществото/препарата и произтичащи от него продукти на изгарянето и отделящи се газове

Специфични опасности при гасене на пожар: няма данни

5.3. Специални предпазни средства за пожарникарите

Специални процедури при гасене на пожар: Цялото използвано оборудване трябва да бъде заземено.

Специално защитно оборудване за пожарникарите: Да се ползват лични предпазни средства и автономен дихателен апарат.

Допълнителна информация: Стандартна процедура при химически пожари. Замърсената вода от гасенето да се събере отделно. Тя не трябва да се изпуска в канализацията.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съответствие с Регламент ЕС №1907/2006 (REACH) и с Регламент EU № 453/2010

Дата на издаване: 14.12.2017 г.

6. Мерки при аварийно изпускане

6.1. Лични предпазни мерки

- Да се избягва контакт с очите, кожата и облеклото.
- Да се използват лични предпазни средства.

6.2. Мерки за опазване на околната среда

- Не отмивайте в повърхностни води или в канализацията.

6.3. Средства за почистване

- Методи за почистване: Да се събере с подходящи абсорбентни материали.

6.4. Позоваване на други раздели

- Да се отстранят източниците на запалване. В случай на разливи, внимавайте от хлъзгави подове и повърхности.
-

7. Работа с препаратите и съхранение

7.1. Работа с препаратите

- Да не се пробва или поглъща. Да се избягва контакт с очите, кожата и облеклото. Да не се вдишват пари/аерозоли. Ръцете да се измият след употреба.

7.2. Съхранение

- Контейнерите да се съхраняват плътно затворени. Да се съхранява далеч от източници на запалване – да не се пуши.
- Стабилност – няма данни

7.3. Специфична употреба

- Няма данни
-

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съответствие с Регламент ЕС №1907/2006 (REACH) и с Регламент EU № 453/2010

Дата на издаване: 14.12.2017 г.

8. Контрол при експозиция и лични предпазни средства

8.1. Граници на експозиция

Граници на Експозиция на Работното Място

Хим. наименование	Тип	Граници на експозиция		Източник
2-пропанол	TWA	400 ppm	999 mg/m ³	UK.EH40 Workplace Exposure Limits (WELs) (12 2011)
	STEL	500 ppm	1.250 mg/m ³	UK.EH40 Workplace Exposure Limits (WELs) (12 2011)

Биологични Гранични Стойности - Няма

8.2. Контрол на експозиция

Подходящи инженерни мерки: Да се подсигури обща и местна вентилация. Места за промиване на очите и душове за употреба при спешност.

Индивидуални мерки за защита, например лични предпазни средства

- Обща информация: Няма данни
- Защита на лицето/очите: Защитни очила със странични щитове, отговарящи на EN166
- Защита на кожата
- Защита на ръцете: Съвет – защитни ръкавици: от нитрилна гума. Тази препоръка е валидна само за продукта, както е доставен. Ако този продукт се смеси с други вещества, е необходимо да се свържете с доставчика за CE одобрени защитни ръкавици (напр. KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, tel. 0049(0)665987300, fax. 0049(0)665987155, email: vertrieb@kcl.de).
Материал: 730 Camatril
Минимално време за скъсване: 480 мин.
Дебелина на ръкавиците: 0,4 мм

Други: Защитни обувки, да се носи подходящо защитно облекло

Защита на дихателните пътища: Няма данни

Хигиенни мерки: Няма данни

Околна среда – контрол на експозицията: Няма данни

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съответствие с Регламент ЕС №1907/2006 (REACH) и с Регламент EU № 453/2010

Дата на издаване: 14.12.2017 г.

9. Физични и химични свойства

9.1. Обща информация

Физично състояние	Течност
Форма	Течност
Цвят	Бледо жълт
Мирис	На полиетер
Праг на мириса	Няма данни
pH	Няма данни
Точка на замръзване	-8°C на точка
Точка на кипене	> 150°C (1.013 hPa) Кополимер
Пламна точка	118°C (ASTM D 93)
Скорост на изпаряване	< 1 (n-Бутил ацетат = 1)
Запалимост (твърдо, газ)	Няма данни
Граница на запалимост – горна (%)	Няма данни
Граница на запалимост – долна (%)	Няма данни
Парно налягане	< 1,33 hPa (20°C)
Парно налягане (въздух = 1)	По-тежък от въздуха
Плътност	1,0200 г/см ³ (25°C)
Относителна плътност	Няма данни
Разтворимост	
във вода	Разтворим
в други разтворители	Няма данни
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	log POW > 3,31, pH 7 > 3,31, pH 9
Температура на запалване	Няма данни
Термален разпад	Няма данни
SADT	Няма данни
Вискозитет, динамичен	Няма данни
Вискозитет, кинетичен	Няма данни
Окислителни свойства	Няма данни
Експлозивни свойства	Няма данни

9.2. Друга информация

Няма данни

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съответствие с Регламент ЕС №1907/2006 (REACH) и с Регламент EU № 453/2010

Дата на издаване: 14.12.2017 г.

10. Стабилност и реактивоспособност

10.1. Реактивност

Няма данни

10.2. Химична стабилност

Стабилен при нормално съхранение и условия на работа

10.3. Възможност за опасни реакции

Няма опасни реакции при условия на нормална употреба

10.4. Условия, които да се избягват

Да се пази далече от горещина, искри и пламък

10.5. Несъвместими материали

Силни киселини, силни основи

10.6. Опасни продукти на разпадане

В случай на, се отделят: въглеродни оксиди, силиконови оксиди.

При температури над 150°C в присъствие на въздух (кислород) има данни, че се образуват малки количества формалдехид, заради кислородната деградация.

11. Токсикологична информация

Информация за възможни пътища на експозиция

Вдишване: Няма данни

Поглъщане: Няма данни

Контакт с кожата: Няма данни

Контакт с очите: Няма данни

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност

Орално

Продукт

LD (плъх): > 2.000 мг/кг Леко токсичен

Вещество:

Няма данни

Полиалкиленоксид модифициран
хептаметилтрисилоксан

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съответствие с Регламент ЕС №1907/2006 (REACH) и с Регламент EU № 453/2010

Дата на издаване: 14.12.2017 г.

Дермално

Продукт LD (плъх): > 2.000 мг/кг Не е класифициран, Леко токсичен

Вещество: LD (плъх): > 4.000 мг/кг

Полиалкиленоксид модифициран
хептаметилтрисилоксан

Инхалаторно

Продукт АТEmix 13,1 мг/л Пара

Вещество: Няма данни

Полиалкиленоксид модифициран
хептаметилтрисилоксан

Токсичност при повторна доза (Repeated dose toxicity)

Продукт NOAEL (плъх, орално, 28 дни): 150 мг/кг (OECD422)

Вещество: Няма данни

Полиалкиленоксид модифициран
хептаметилтрисилоксан

Кожна корозия/Дразнене

Продукт (Заяк): няма дразнене на кожата

Вещество: Няма данни

Полиалкиленоксид модифициран
хептаметилтрисилоксан

Увреждане на очите/Дразнене на очите

Продукт (Заяк, 4 ч.): силно дразнене

Вещество: (Заяк): силно дразнене

Полиалкиленоксид модифициран
хептаметилтрисилоксан

Респираторна или кожна сенсбилизация

Продукт (Морско свинче.): не причини сенсбилизация при лабораторните животни

Вещество: (Морско свинче): негативно

Полиалкиленоксид модифициран
хептаметилтрисилоксан

Мутагенност на зародишните клетки

In vitro

Продукт Ames-test: негативен (не е мутагенен)

Хромозомна аномалия: негативен

Цитогенност при бозайници: негативен

Salmonella Typhimurium/ Escherichia coli: негативен

Вещество:

Полиалкиленоксид модифициран
хептаметилтрисилоксан

In vivo

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съответствие с Регламент ЕС №1907/2006 (REACH) и с Регламент EU № 453/2010

Дата на издаване: 14.12.2017 г.

Продукт	OECD – Ръководство 474 (Генетична токсичност: Micronucleus Test): негативен
Вещество:	Няма данни
Полиалкиленоксид модифициран хептаметилтрисилоксан	
Канцерогенност	
Продукт	Няма данни
Вещество:	Няма данни
Полиалкиленоксид модифициран хептаметилтрисилоксан	
Токсичност за репродукцията	
Продукт	Няма данни
Вещество:	Няма данни
Полиалкиленоксид модифициран хептаметилтрисилоксан	
Специфична органна токсичност (STOT) – Еднократна експозиция	
Продукт	Няма данни
Вещество:	Няма данни
Полиалкиленоксид модифициран хептаметилтрисилоксан	
Специфична органна токсичност (STOT) – Многократна експозиция	
Продукт	Няма данни
Вещество:	Няма данни
Полиалкиленоксид модифициран хептаметилтрисилоксан	
Опасност при вдишване	
Продукт	Няма данни
Вещество:	Няма данни
Полиалкиленоксид модифициран хептаметилтрисилоксан	
Други ефекти:	Няма данни

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съответствие с Регламент ЕС №1907/2006 (REACH) и с Регламент EU № 453/2010

Дата на издаване: 14.12.2017 г.

12. Информация за околната среда

12.1. Токсичност

Продукт:

Остра токсичност

Риб

Продукт	LC50 (Данио, 96ч.): 608 мг/л
Вещество:	(Дъгова пъстърва, 96ч.): 4,5 мг/л
Полиалкиленоксид модифициран хептаметилтрисилоксан	NOEC (Дъгова пъстърва, 96ч.): 3,2 мг/л

Водни безгръбначни

Продукт	EC50 (Водна бълха, 48ч.): 25 мг/л
Вещество:	EC50 (Водна бълха, 48ч.): 24 мг/л
Полиалкиленоксид модифициран хептаметилтрисилоксан	NOEC (Водна бълха, 48ч.): 5,6 мг/л

Хронична токсичност

Риб

Продукт	Няма данни
Вещество:	Няма данни
Полиалкиленоксид модифициран хептаметилтрисилоксан	

Водни безгръбначни

Продукт	Няма данни
Вещество:	Няма данни

Полиалкиленоксид модифициран хептаметилтрисилоксан

Токсичност към водни растения

Продукт	EC50 (Алги (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>), 96ч.): 32 мг/л
Вещество:	Няма данни

Полиалкиленоксид модифициран хептаметилтрисилоксан

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съответствие с Регламент ЕС №1907/2006 (REACH) и с Регламент EU № 453/2010

Дата на издаване: 14.12.2017 г.

12.2. Устойчивост и разградимост

Биоразградимост:

Продукт Този продукт не е лесно биоразградим

Вещество: Няма данни

Полиалкиленоксид модифициран
хептаметилтрисилоксан

Съотношение BOD/COD

Вещество: Няма данни

Полиалкиленоксид модифициран
хептаметилтрисилоксан

Вещество: Няма данни

Полиалкиленоксид модифициран
хептаметилтрисилоксан

12.3. Потенциал за биоакмулиране

Продукт Няма данни

Вещество: Няма данни

Полиалкиленоксид модифициран
хептаметилтрисилоксан

12.4. Подвижност в почвата

Няма данни

Известна или предполагаема подвижност в околната среда

Вещество: Няма данни

Полиалкиленоксид модифициран
хептаметилтрисилоксан

12.5. Резултати от РВТ или vPvB оценка – няма данни

Вещество: Няма данни

Полиалкиленоксид модифициран
хептаметилтрисилоксан

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съответствие с Регламент ЕС №1907/2006 (REACH) и с Регламент EU № 453/2010

Дата на издаване: 14.12.2017 г.

12.6. Други нежелателни ефекти

Няма данни

13. Третиране на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъците

Обща информация:

Генерирането на отпадъци/замърсяване трябва да се отбягва или намали, което е възможно. Да не се изсипва в канали, повърхностни води или върху земята. Вижте раздел за подходящите лични предпазни средства.

14. Информация за транспортиране

ADR

14.1 UN номер	UN3082
14.2 Точно наименование при транспорт	ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНОСТ, N.O.S. (Полиалкиленоксид модифициран хептаметилтрисилоксан)
14.3 Клас(ове) на опасност при транспорт	
Клас (ове)	9
Етикет(и)	9
Опасност №	90
Код за рестрикция за тунели	(E)
14.4 Опаковъчна група	III
14.5 Опасности за околната среда	Опасно за околната среда
Морски замърсител	Да

ADN

14.1 UN номер	UN3082
14.2 Точно наименование при транспорт	ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНОСТ, N.O.S. (Полиалкиленоксид модифициран хептаметилтрисилоксан)
14.3 Клас(ове) на опасност при транспорт	

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съответствие с Регламент ЕС №1907/2006 (REACH) и с Регламент EU № 453/2010

Дата на издаване: 14.12.2017 г.

Клас (ове)	9
Етикет(и)	9
14.4 Опаковъчна група	III
14.5 Опасности за околната среда	Опасно за околната среда
Морски замърсител	Да
RID	
14.1 UN номер	UN3082
14.2 Точно наименование при транспорт	ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНОСТ, N.O.S. (Полиалкиленоксид модифициран хептаметилтрисилоксан)
14.3 Клас(ове) на опасност при транспорт	
Клас (ове)	9
Етикет(и)	9
14.4 Опаковъчна група	III
14.5 Опасности за околната среда	Опасно за околната среда
Морски замърсител	Да
IMGD	
14.1 UN номер	UN3082
14.2 Точно наименование при транспорт	ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНОСТ, N.O.S. (Полиалкиленоксид модифициран хептаметилтрисилоксан)
14.3 Клас(ове) на опасност при транспорт	
Клас (ове)	9
Етикет(и)	9
EmS №	F-A, S-F
14.4 Опаковъчна група	III
14.5 Опасности за околната среда	Опасно за околната среда
Морски замърсител	Да
IMGD	
14.1 UN номер	UN3082
14.2 Точно наименование при транспорт	ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНОСТ, N.O.S. (Полиалкиленоксид модифициран хептаметилтрисилоксан)
14.3 Клас(ове) на опасност при транспорт	
Клас (ове)	9
Етикет(и)	9 MI
14.4 Опаковъчна група	III
14.5 Опасности за околната среда	Опасно за околната среда

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съответствие с Регламент ЕС №1907/2006 (REACH) и с Регламент EU № 453/2010

Дата на издаване: 14.12.2017 г.

Морски замърсител

Да

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Да се съхранява далече от храни, напитки и фуражи.

14.7 Транспорт в контейнери съгласно Анекс II на MARPOL 73/78 и IBC кода

Забележки: не е приложимо

15. Информация, съгласно действащата нормативна уредба

15.1. Правила за безопасност, здраве и опазване на околната среда / законодателства/ разпоредби специфични за веществото или сместа

ЕС Регламенти:

Регламент (ЕО) № 2037/2000 относно вещества, които нарушават озоновия слой. - няма

Регламент (ЕО) № 850/2004 относно устойчивите органични замърсители. - няма

Регламент (ЕО) № 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали. - няма

Регламент (ЕО) № 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) - няма

Регламент (ЕО) № 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали:

Хим. наименование	CAS №	Концентрация
2-пропанол	67-63-0	0,1-1,0%

Директива 2004/37/ЕО относно защитата на работниците от рискове, свързани с експозицията на канцерогени или мутагени по време на работа. – няма

Директива 92/85/ЕИО за въвеждане на мерки за насърчаване подобряването на безопасността и здравето по време на работа на бременни работнички и на работнички родилки или кърмачки. – няма

Директива 96/82/ЕО относно контрола на опасностите от големи аварии, които включват опасни вещества. – няма

Регламент (ЕО) № 166/2006 за създаване на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсители (ЕРИПЗ). – няма

Директива 98/24/ЕО за опазване на здравето и безопасността на работниците от рискове, свързани с химични агенти на работното място:

Хим. наименование	CAS №	Концентрация
2-пропанол	67-63-0	0,1-1,0%

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съответствие с Регламент ЕС №1907/2006 (REACH) и с Регламент EU № 453/2010

Дата на издаване: 14.12.2017 г.

15.2. Оценка на химическа безопасност – не е направена оценка на хим. безопасност

Статус

Австралия AICS	Съответства на описанието	Забележки: няма
Канада DSL Inventory List	Съответства на описанието	Забележки: няма
EINECS, ELINCS или NLP	Съответства на описанието	Забележки: няма
Япония (ENCS) List	Съответства на описанието	Забележки: няма
Китай Inv. Existing Chemical Substances	Съответства на описанието	Забележки: няма
Корея Existing Chemicals inv. (KECI)	Съответства на описанието	Забележки: няма
Канада NDSL, Inventory	Съответства на описанието	Забележки: няма
Филипините PICCS	Съответства на описанието	Забележки: няма
Нова Зеландия Inventory of Chemicals	Съответства на описанието	Забележки: няма
Тайван Chemical Substance Inventory	Съответства на описанието	Забележки: няма
REACH	Ако е закупен от Momentive Performance Materials GmbH в Леверкусен, Германия, всички вещества в този продукт са регистрирани от Momentive Performance Materials GmbH или нагоре по веригата или не са обект на регистрация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH). За полимери, това включва и съставните мономери.	Забележки: няма

16. Друга информация

Информация за редакцията: не е релевантно

Ключови източници на литература и данни: няма данни

Н-фрази в точки 2 и 3

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

H332 Вреден при вдишване.

H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Обучителна информация: няма данни

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съответствие с Регламент ЕС №1907/2006 (REACH) и с Регламент EU № 453/2010

Дата на издаване: 14.12.2017 г.

Класификация според Регламент (ЕО) № 1272/2008:

Остра токсичност 4, H332

Увреждане на очите 2, H319

Водна хронична 2, H411

Дата на издаване: 14.12.2017 г.

Допълнителна информация:

Информацията предоставена в този Информационен Лист за Безопасност е вярна според най-добрите ни познания, информация и убеждения към момента на публикуването ѝ. Предоставената информация е съставена само за да послужи за безопасно боравене, употреба, манипулация, съхранение, транспорт и унищожаване и не следва да се приема като гаранция или спецификация на качеството. Информацията се отнася само за дадения продукт и не е валидна в случай на употреба в комбинация с други материали или при други процеси, освен ако това не е оповестено в текста