

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ



Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 4 май 2025

Версия : 1

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

1.1 Идентификатор на продукта

Наименование на продукта : SIGMADUR 1800 BASE BASE L

Код на продукта : 000001034129

Други начини на идентифициране

00246316; 00246320; 00248768

1.2 Идентифицирани видове употреба на веществото или сместа, които са от значение, и видове употреба, които не се препоръчват

Използване на продукта : Професионални приложения, Използван чрез пръскане.

Употреба на веществото/сместа : Покритие.

Употребя, които не се препоръчват : Продуктът не е предназначен, етикетирани или опакован за потребителска употреба.

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

PPG Coatings Belgium BV/SRL
Tweemontstraat 104
B-2100 Deurne
Belgium
Telephone +32-33606311
Fax +32-33606435

Електронна поща на лицето, отговорно за този ИЛБ : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Национален консултативен орган/Център по отрови

ТЕЛЕФОНЕН НОМЕР ЗА СПЕШНИ СЛУЧАИ, Клиника по токсикология, Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина „Н.И. Пирогов“
Телефон за спешни случаи: +359 2 9154 233, Телефонът е активен 24/7 и обаждането към него е безплатно.

Доставчик

+31 20 4075210

Код	: 000001034129	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 4 май 2025
SIGMADUR 1800 BASE BASE L			

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Дефиниция на продукта : Смес

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

Flam. Liq. 3, H226
Skin Sens. 1, H317
Aquatic Chronic 3, H412

Продуктът е класифициран като опасен в съответствие с Регламент (ЕО) 1272/2008 с измененията.

Вижте раздел 16 за пълния текст на изброените по-горе H-изрази.

Вж. Раздел 11 за по-подробна информация относно въздействията върху здравето и съответните симптоми.

2.2 Елементи на етикета

Пиктограми за опасностите	:	 
Сигнална дума	:	Внимание
Предупреждения за опасност	:	Запалими течност и пари. Може да причини алергична кожна реакция. Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
Предотвратяване	:	Използвайте предпазни ръкавици. Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено. Да се избягва изпускане в околната среда. Избягвайте вдишване на изпарения.
Реагиране	:	Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.
Съхранение	:	Неприложимо.
Изхвърляне/Обезвреждане	:	Изхвърлете съдържанието и контейнера в съответствие с всички местни, регионални, национални и международни разпоредби. P280, P210, P273, P261, P362 + P364, P501
Опасни съставки	:	Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate и 2-хидроксиетилов метакрилат
Допълнителни елементи на етикета	:	Неприложимо.
Приложение XVII - Ограничения за производството, пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия	:	Неприложимо.
<u>Специални изисквания към опаковките</u>		
Контейнерите трябва да бъдат съоръжени с механизъм за затваряне, който да не може да се отваря от деца	:	Неприложимо.

Код	: 000001034129	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 4 май 2025
SIGMADUR 1800 BASE BASE L			

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

Тактилно предупреждение за опасност	: Неприложимо.
-------------------------------------	----------------

2.3 Други опасности

Продуктът отговаря на критериите за УБАТ (устойчиви, биоакмулиращи и токсични) или мУмБА (много устойчиви, много биоакмулиращи), съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Приложение XIII	: Тази смес не съдържа вещества, за които се счита, че са УБАТ (устойчиви, биоакмулиращи и токсични) или мУмБА (много устойчиви, много биоакмулиращи).
Други рискове, които не водят до класификация	: Продължителният или многократен контакт може да изсуши кожата и да причини раздразнение.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смеси : Смес

Наименование на веществото/препарата	Идентификатори	% (тегловен)	Класификация	Лимити за специфична концентрация, М-фактори и оценки на остра токсичност	Тип
п-бутилов ацетат	REACH #: 01-2119485493-29 EO: 204-658-1 CAS: 123-86-4 Индекс: 607-025-00-1	≥10 - <20	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH066	-	[1] [2]
ксилен	REACH #: 01-2119488216-32 EO: 215-535-7 CAS: 1330-20-7	≥5.0 - <10	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	Оценка на острата токсичност [дермална] = 1700 мг/кг Оценка на острата токсичност [вдишване (пари/изпарения)] = 11 мг/л	[1] [2]
Reaction mass of Bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	REACH #: 01-2119491304-40 EO: 915-687-0 CAS: 1065336-91-5	≤1.0	Skin Sens. 1A, H317 Repr. 2, H361f Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	М [остър] = 1 М [хроничен] = 1	[1]
2-хидроксиетилов метакрилат	EO: 212-782-2 CAS: 868-77-9 Индекс:	≤0.30	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317	-	[1]

Код	: 000001034129	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 4 май 2025
SIGMADUR 1800 BASE BASE L			

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

2-етил-2-(хидроксиметил) пропан-1,3-диол	607-124-00-X REACH #: 01-2119486799-10 EO: 201-074-9 CAS: 77-99-6	≤0.30	Repr. 2, H361fd Вижте раздел 16 за пълния текст на изброените по-горе H-изрази.	-	[1] [2]
--	--	-------	--	---	---------

Не съдържа допълнителни съставки, които, доколкото е известно на доставчика и при прилаганите концентрации, да са класифицирани като опасни за здравето или околната среда, да са PBT или vPvB, или да са вещества, пораждащи еквивалентна степен на безпокойство, или да са с определени граници на експозиция в работната среда и следователно да трябва да бъдат описани в тази раздел.

Тип
[1] Вещество, класифицирано като опасно за здравето и околната среда
[2] Вещество с граница на експозиция на работното място
Границите на експозиция в работна среда, ако има такива, са изброени в Раздел 8.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

- При контакт с очите : Свалете контактните лещи, Промивайте обилно с чиста, прясна вода, като държите клепачите отворени в продължение на най-малко 10 минути и незабавно потърсете медицинска помощ.
- Инхалационна : Изведете пострадалия на свеж въздух. Дръжте лицето на топло и в покой. При липса на дишане, при неравномерно дишане или при спиране на дишането осигурете изкуствено дишане или кислород от обучен персонал.
- При контакт с кожата : Свалете замърсеното облекло и обувки. Измийте кожата обилно с вода и сапун или с познат препарат за почистване на кожа. Да НЕ се използват разтворители или разреждатели.
- При поглъщане : При поглъщане незабавно потърсете медицинска помощ и покажете контейнера или етикета. Дръжте лицето на топло и в покой. НЕ предизвиквайте повръщане.
- Защита на оказващите първа помощ : Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение. Реанимирането уста-в-уста може да бъде опасно за оказващия помощ. Измийте замърсеното облекло обилно с вода преди да го събличете или носете ръкавици.

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

Потенциални акутни ефекти върху здравето

- При контакт с очите : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
- Инхалационна : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
- При контакт с кожата : С обезмасляващо действие спрямо кожата. Може да причини сухота или раздразнение на кожата. Може да причини алергична кожна реакция.
- При поглъщане : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Признаци/симптоми при излагане на въздействие над допустимото

- При контакт с очите : Липсва конкретна информация.
- Инхалационна : Липсва конкретна информация.

Код	: 000001034129	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 4 май 2025
SIGMADUR 1800 BASE BASE L			

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

При контакт с кожата	: Неблагоприятните симптоми могат да включват следното: дразнение зачервяване сухота напукване
При поглъщане	: Липсва конкретна информация.

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

Бележки за лекаря	: Лекувайте според симптомите. Свържете се веднага с токсиколог, в случай че са погълнати или вдишани големи количества.
Специфично лечение	: Няма специфично лечение.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Средства за гасене на пожар

Подходящи пожарогасителни средства	: Използвайте пожарогасителен прах, CO ₂ , разпръсната (фино диспергирана) водна струя или пяна.
Неподходящи пожарогасителни средства	: Не използвайте водна струя.

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасности, произлизащи от веществото или сместа	: Запалими течност и пари. Изхвърлянето в канализацията може да предизвика опасност от пожар или взрив. При пожар или нагряване налягането се повишава и съдът може да се пръсне с опасност от последваща експлозия. Този материал е вреден за водните организми с дълготрайно въздействие. Водата от пожарогасенето, замърсена с този материал, трябва да се събира и да се предотврати попадане в какъвто и да било водоизточник, канализация или отточни тръби.
Опасни продукти при горене	: Продуктите от разлагането може да включват следните материали: въглеродни оксиди метален оксид/метални оксиди

5.3 Съвети за пожарникарите

Конкретни предпазни мерки за пожарникари	: Бързо изолирайте района на аварията, като изведете хората от района на инцидента, ако има пожар. Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение. Преместете контейнерите от огъня, ако това може да се направи без риск. Използвайте разпръсната водна струя за охлаждане на изложените на огън контейнери.
Специални предпазни средства за пожарникарите	: Пожарникарите трябва да носят подходяща защитна екипировка и автономни дихателни апарати (SCBA) с пълно покриване на лицето, работещи в режим на положително налягане. Облекло за пожарникари (включително каски, защитни ботуши и ръкавици) съответстващо на европейски стандарт EN 469 осигурява основно ниво на защита при химически инциденти.

Код	: 000001034129	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 4 май 2025
SIGMADUR 1800 BASE BASE L			

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

- За персонал, който не отговаря за спешни случаи
- : Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение. Евакуирайте околните зони. Не позволявайте на хора от персонала, неангажирани с отстраняването на аварията и незащитени срещу вредните въздействия, да навлизат в зоната на замърсяване. Не докосвайте и не минавайте през разсипан материал. Изключете всички източници на запалване. Никакви осветителни огньове, пушене или пламъци в опасната област. Избягвайте да дишате изпарения или мъгла. Осигурете адекватна вентилация. Носете съответен респиратор, когато вентилацията не е адекватна. Сложете подходящи лични предпазни средства.
- За лицата, отговорни за спешни случаи
- : Ако при овладяването на разлива се налага носенето на специализирано облекло, разгледайте внимателно информацията в раздел 8 за подходящи и неподходящи материали. Вижте и информацията в частта "За персонал, който не отговаря за спешни случаи".

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

- : Избягвайте разпръскването и оттичането на разсипан материал, както и неговия контакт с почвата, водните пътища и канализацията. Информирайте съответните служби, ако продуктът причини замърсяване (на отводни канали, водопроводи, почва или въздух). Материал, който замърсява водата. Може да бъде вредно за околната среда, ако се изпусне в големи количества.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

- Малък разсип
- : Спрете изтичането, ако няма риск. Изместете контейнерите от мястото на разсипването. Използвайте инструменти, които не произвеждат искри и такива, които не могат да предизвикат експлозия. Разредете с вода и подсушете, ако е водоразтворимо. Като алтернатива, или ако е водонеразтворимо, абсорбирайте с инертен сух материал и поставете в подходящ контейнер за третиране на отпадък. Изхвърлянето на продукта трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци.
- Голям разсип
- : Спрете изтичането, ако няма риск. Изместете контейнерите от мястото на разсипването. Използвайте инструменти, които не произвеждат искри и такива, които не могат да предизвикат експлозия. Приближете разсипания материал от посоката на вятъра. Да не се допуска попадане в канализация, водопровод, мазета или затворени помещения. Отмийте разлива към пречиствателна станция или действайте по следния начин. Разливите да се попиват с негорими абсорбиращи материали като пясък, пръст, вермикулит, диатомит, да се събират и съхраняват в контейнери за последващо изхвърляне, съгласно местните разпоредби. Изхвърлянето на продукта трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци. Замърсеният абсорбиращ материал може да крие същите опасности като разлития продукт.
- 6.4 Позоваване на други раздели
- : Вижте раздел 1 за контакти в случай на спешност. Вижте раздел 8 за информация за подходящите лични предпазни средства. Вижте раздел 13 за допълнителна информация за начините на третиране на отпадъци.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

Информацията в този раздел съдържа общи съвети и насоки. За всички налични данни, свързани със специфични употреби, предвидени в сценария (сценариите) на експозиция, следва да бъде разгледан списъкът с идентифицираните употреби в раздел 1.

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Код	: 000001034129	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 4 май 2025
SIGMADUR 1800 BASE BASE L			

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

- Защитни мерки
- : Поставете подходящи лични предпазни средства (вж. Раздел 8). Работниците, страдащи от кожни алергии, да не се ангажират в нито един от процесите, където се използва този продукт. Не позволявайте да попада в очите, върху кожата или върху дрехите. Да не се гълта. Избягвайте да дишате изпарения или мъгла. Да се избягва изпускане в околната среда. Използвайте само при съответна вентилация. Носете съответен респиратор, когато вентилацията не е адекватна. Не влизайте в складови площи и затворени помещения ако не са добре проветрени. Да се съхранява здраво затворен, когато не се използва, в оригиналния контейнер или в друг одобрен такъв, направен от съвместим материал. Съхранявайте и използвайте далеч от източници на топлина, искри, открит пламък, или всякакъв друг източник на запалване. Използвайте взривобезопасно електрическо (вентилационно, осветително и работно) оборудване. Използвайте само инструменти, които не предизвикват искри. Вземете предпазни мерки срещу електростатичните разряди. Празните контейнери задържат остатъци от продукта и могат да бъдат опасни. Не използвайте повторно контейнера.
- Съвети по обща професионална хигиена
- : Яденето, пиенето и пушенето трябва да бъдат забранени в зоната, където се работи, съхранява и обработва материала. Работниците трябва да мият ръцете и лицето си преди хранене, пиене и пушене. Свалете замърсеното облекло и предпазните средства, преди да влезете в места за хранене. Вижте също раздел 8 за допълнителна информация за хигиенните мерки.
- 7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости
- : Съхранявайте в следния температурен диапазон: 0 за 35°C (32 за 95°F). Да се съхранява съгласно с местните разпоредби. Съхранявайте на обособена и утвърдена площ. Да се съхранява в оригинален контейнер, защитен от директна слънчева светлина, на сухо, хладно и добре проветриво място, далече от несъвместими материали (вж. Раздел 10), храна и напитки. Отстранете всякакви източници на запалване. Съхранявайте далеч от окисляващи материали. Съхранявайте контейнера плътно затворен и запечатан, докато станете готови за използването му. Контейнерите, които са били отворяни, трябва внимателно да се запечатат отново и да се съхраняват в изправено положение, за да не се допусне разлив. Да не се съхранява в контейнери без обозначения. Да се използва подходящ съд, за да се избегне замърсяване на околната среда. Преди работа или употреба, вижте раздел 10 за несъвместими материали.

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

Вижте раздел 1.2 за Препоръчани употреби.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

Информацията в този раздел съдържа общи съвети и насоки. За всички налични данни, свързани със специфични употреби, предвидени в сценария (сценариите) на експозиция, следва да бъде разгледан списъкът с идентифицираните употреби в раздел 1.

8.1 Параметри на контрол

Граници на експозиция в работна среда

Код	: 000001034129	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 4 май 2025
SIGMADUR 1800 BASE BASE L			

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

Наименование на веществото/препарата	Гранични стойности на експозиция
п-бутилов ацетат	Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба No 13/2003. (България, 4/2024) Гранични стойности 8 часа: 241 mg/m³. Гранични стойности 15 минути: 723 mg/m³. Гранични стойности 15 минути: 150 ppm. Гранични стойности 8 часа: 50 ppm.
ксилен	Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба No 13/2003. (България, 4/2024) [Ксилен] Абсорбиран през кожата. Гранични стойности 8 часа: 221 mg/m³. Гранични стойности 15 минути: 442 mg/m³. Гранични стойности 15 минути: 100 ppm. Гранични стойности 8 часа: 50 ppm.
2-етил-2-(хидроксиметил) пропан-1,3-диол	Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба No 13/2003. (България, 4/2024) Гранични стойности 8 часа: 50 mg/m³.

Препоръчителни процедури за мониторинг : Да се направи справка със стандарти за мониторинг като следните: Европейски стандарт EN 689 (Въздух на работното място - Ръководство за оценка на експозицията при вдишване на химични агенти за сравняване с гранични стойности и стратегия за измерване) Европейски стандарт EN 14042 (Въздух на работното място - Ръководство за приложение и използване на процедури за оценяване излагането на въздействие на химични и биологични агенти) Европейски стандарт EN 482 (Въздух на работното място - Основни изисквания при изпълнението на процедури за измерване на химични агенти) Ще се изисква също и позоваване на националните административни документи за методите за определяне на опасните вещества.

DNELs/DMELs

Наименование на веществото/препарата	Експозиция	Стойност
п-бутилов ацетат	DNEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна	Ефекти: Системен 300 mg/m³
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Дермална	Ефекти: Системен 11 mg/m³
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Орална	Ефекти: Системен 2 mg/kg bw/ден
	DNEL - Обща популация - Краткосрочен - Орална	Ефекти: Системен 2 mg/kg bw/ден
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Дермална	Ефекти: Системен 3.4 mg/kg bw/ден
	DNEL - Обща популация - Краткосрочен - Дермална	Ефекти: Системен 6 mg/kg bw/ден
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Дермална	Ефекти: Системен 7 mg/kg bw/ден
	DNEL - Работници - Краткосрочен - Дермална	Ефекти: Системен 11 mg/kg bw/ден
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Инхалационна	Ефекти: Системен 12 mg/m³
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен -	Ефекти: 35.7 mg/m³

Код	: 000001034129	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 4 май 2025
SIGMADUR 1800 BASE BASE L			
РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства			

xylene	Инхалационна	Местен	
	DNEL - Работници - Дългосрочен -	Ефекти:	48 mg/m ³
	Инхалационна	Системен	
	DNEL - Обща популация - Краткосрочен -	Ефекти:	300 mg/m ³
	Инхалационна	Местен	
	DNEL - Обща популация - Краткосрочен -	Ефекти:	300 mg/m ³
	Инхалационна	Системен	
	DNEL - Работници - Дългосрочен -	Ефекти:	300 mg/m ³
	Инхалационна	Местен	
	DNEL - Работници - Краткосрочен -	Ефекти:	600 mg/m ³
	Инхалационна	Местен	
	DNEL - Работници - Краткосрочен -	Ефекти:	600 mg/m ³
	Инхалационна	Системен	
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен -	Ефекти:	5 mg/kg bw/ден
	Орална	Системен	
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен -	Ефекти:	65.3 mg/m ³
2-хидроксиетиллов метакрилат	Инхалационна	Местен	
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен -	Ефекти:	65.3 mg/m ³
	Инхалационна	Системен	
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен -	Ефекти:	125 mg/kg bw/ден
	Дермална	Системен	
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Дермална	Ефекти:	212 mg/kg bw/ден
	Системен		
	DNEL - Работници - Дългосрочен -	Ефекти:	221 mg/m ³
	Инхалационна	Местен	
	DNEL - Работници - Дългосрочен -	Ефекти:	221 mg/m ³
	Инхалационна	Системен	
	DNEL - Обща популация - Краткосрочен -	Ефекти:	260 mg/m ³
	Инхалационна	Местен	
	DNEL - Обща популация - Краткосрочен -	Ефекти:	260 mg/m ³
	Инхалационна	Системен	
	DNEL - Работници - Краткосрочен -	Ефекти:	442 mg/m ³
propylidynetrimethanol	Инхалационна	Местен	
	DNEL - Работници - Краткосрочен -	Ефекти:	442 mg/m ³
	Инхалационна	Системен	
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен -	Ефекти:	0.83 mg/kg bw/ден
	Орална	Системен	
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен -	Ефекти:	0.83 mg/kg bw/ден
	Дермална	Системен	
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Дермална	Ефекти:	1.39 mg/kg bw/ден
	Системен		
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен -	Ефекти:	1.45 mg/m ³
	Инхалационна	Системен	
	DNEL - Работници - Дългосрочен -	Ефекти:	4.9 mg/m ³
	Инхалационна	Системен	
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен -	Ефекти:	0.34 mg/kg bw/ден
	Орална	Системен	
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен -	Ефекти:	0.34 mg/kg bw/ден
	Дермална	Системен	
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен -	Ефекти:	0.58 mg/m ³
	Инхалационна	Системен	
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Дермална	Ефекти:	0.94 mg/kg bw/ден
	Системен		
	DNEL - Работници - Дългосрочен -	Ефекти:	3.3 mg/m ³
	Инхалационна	Системен	

PNECs

Код	: 000001034129	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 4 май 2025
SIGMADUR 1800 BASE BASE L			

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

Наименование на веществото/препарата	Характеристика на средата - Метод	Стойност
n-бутилов ацетат xylene	Прясна вода	0.18 мг/л
	Морска вода	0.018 мг/л
	Сладководна утайка	0.981 мг/кг
	Утайка от морска вода	0.0981 мг/кг
	Пречиствателна станция за канализационна вода	35.6 мг/л
	Почва	0.0903 мг/кг
	Прясна вода	0.327 мг/л
	Морска вода	0.327 мг/л
	Пречиствателна станция за канализационна вода	6.58 мг/л
	Сладководна утайка	12.46 mg/kg dwt
	Утайка от морска вода	12.46 mg/kg dwt
	Почва	2.31 мг/кг

8.2 Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол : Използвайте само при съответна вентилация. Използвайте технологични прегради, локална отвеждаща вентилация или други предпазни устройства, за поддържане експозицията на работника на вредни вещества във въздуха под препоръчителните или изискваните от закона граници. Техническите предпазни средства трябва също така да поддържат концентрациите на газ, пари или прах под долната граница на експлозивност. Използвайте взривообезопасено вентилационно оборудване.

Индивидуални мерки за защита

Хигиенни мерки : Измивайте старателно ръцете до лактите и лицето след боравенето с химически продукти, преди хранене, пушене и използване на тоалетна, както и в края на работния ден. За свалянето на потенциално замърсеното облекло трябва да се използват съответни методики. Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното помещение. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. Осигурете пунктове за измиване на очите и душовете в близост до работната площадка.

Защита на очите/лицето : Защитни очила със странични екрани. Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.

Защита на кожата

Защита на ръцете : Когато оценката на риска показва, че е необходимо, трябва да се носят отговарящи на одобрените стандарти химически устойчиви импрегнирани ръкавици при всички случаи на работа с химически продукти. Взимайки под внимание параметрите, посочени от производителя на ръкавиците, проверете по време на употреба дали ръкавиците все още запазват защитните си свойства. Трябва да се отбележи, че времето за проникване на даден материал за ръкавици може да бъде различно за различните производители на ръкавици. При смеси, състоящи се от няколко вещества, времето на защита на ръкавиците, не може да бъде точно изчислено. Когато може да настъпи продължителен или често повтаряем контакт, се препоръчва ръкавица с клас на защита 6 (време за пробив, по-голямо от 480 минути според EN 374). Когато се очаква само кратък контакт, се препоръчва ръкавица с клас на защита 2 или по-висок (време за пробив, по-голямо от 30 минути според EN 374). Потребителят трябва да провери дали окончателният избор на вида ръкавици при работа с този продукт е най-подходящият и взема предвид конкретните условия на употреба, включени в оценката на риска на потребителя.

Ръкавици : нитрилен каучук, бутилкаучук, PVC, Viton®

Защита на тялото	Личните предпазни средства трябва да се избират според извършваната дейност и вероятните рискове и трябва да бъдат одобрени от специалист преди работа с този продукт. Когато има риск от запалване поради статично електричество, носете антистатично защитно облекло. За най-висока защита срещу статични разряди облеклото трябва да включва антистатични гашеризони, ботуши и ръкавици. Отнесете се към Европейски стандарт EN 1149 за допълнителна информация относно изискванията към материалите, проектирането и методите за изпитване.
Друга защита на кожата	Избирането на подходящи обувки и всички допълнителни мерки за защита на кожата трябва да се извърши на базата на изпълняваната задача и свързаните рискове и следва да бъде одобрено от специалист преди работа с този продукт.
Защита на дихателните пътища	Изборът на респиратор трябва да се базира на известни или очаквани нива на експозиция, на опасностите, които представлява продуктът и на ограниченията за безопасна работа на избрания респиратор. Когато работниците са изложени на концентрации над допустимите граници, трябва да ползват подходящи, одобрени дихателни апарати. Когато оценката на риска показва, че е необходимо, използвайте правилно поставени дихателни маски с пречистване или подаване на въздух, отговарящи на одобрените стандарти. Носете респиратор, съответстващ на EN140. Тип филтър: филтър за органични пари (тип A) и частици P3
Контрол на експозицията на околната среда	Емисиите от вентилацията или от работното оборудване трябва да бъдат проверявани за съответствието им със законодателните разпоредби за опазване на околната среда. В някои случаи ще са необходими скрубери, филтри или технически подобрения на работното оборудване за намаляване на емисиите до приемливи нива.

Условията за измерване на всички свойства са при стандартна температура и налягане, освен ако не е посочено друго.

Външен вид	
Агрегатно състояние	: Течност.
Цвят	: Различни
Мирис	: Няма на разположение.
Точка на топене/точка на замръзване	: Не е определен.
Точка на кипене, начална точка на кипене и обхват на кипене	: >37.78°C
Запалимост	: Не е определен. Няма данни за самата смес.
Долна и горна граница на експлозивност	: Няма на разположение.
Точка на възпламеняване	: Затворената чаша: 28°C
Температура на самозапалване	:

Температура на разлагане	: Стабилен при съхранение и ползване съгласно препоръките (вж. Раздел 7).
---------------------------------	---

Код	: 000001034129	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 4 май 2025
SIGMADUR 1800 BASE BASE L			

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

рН : Неприложимо.

Вискозитет : Динамичен (стайна температура): Няма на разположение.
Кинематично (стайна температура): >400 mm²/s
Кинематично (40°C): >21 mm²/s

Разтворимост :

Средство	Резултат
студена вода	Неразтворим

Коефициент на разпределение за смес нормален октанол/вода (log Pow) : Неприложимо.

Налягане на парите :

Наименование на веществото/ съставката	Парно налягане при 20°С			Парно налягане при 50°С		
	mm Hg	килопаскала	Метод	mm Hg	килопаскала	Метод
п-бутилов ацетат	11.25096	1.5	DIN EN 13016-2			

Относителна плътност : 1.34

Характеристики на частиците

Среден размер на частиците : Неприложимо.

9.2 Друга информация

9.2.1 Информация във връзка с класовете на физична опасност

Експлозивни свойства : Самият продукт не е експлозивен, но е възможно образуването на експлозивна смес от пари или прах с въздуха.

Оксидиращи свойства : Продуктът не е окисляващ опасност.

Няма допълнителна информация.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реакционна способност	:	Няма налични конкретни данни от изпитвания, свързани с реактивността на този продукт или неговите съставки.
10.2 Химична стабилност	:	Продуктът е стабилен.
10.3 Възможност за опасни реакции	:	При нормални условия на съхранение и употреба няма да има опасни реакции.
10.4 Условия, които трябва да се избягват	:	При излагане на високи температури може да произведе опасни продукти на разлагане. Да се приложат предпазните мерки, изброени в Раздели 7 и 8.
10.5 Несъвместими материали	:	Да се съхранява далече от следните материали с цел избягване на силна екзотермична реакция: окислители, силни основи, силни киселини.
10.6 Опасни продукти на разпадане	:	В зависимост от условията, продукти на разлагането може да включват следните материали: въглеродни оксиди метален оксид/метални оксиди

Код	: 000001034129	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 4 май 2025
SIGMADUR 1800 BASE BASE L			

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

Сместа е оценена съгласно стандартния метод на Регламент CPL № 1272/2008 (ЕК) и е съответно класифицирана за токсикологични свойства.
Може да причини алергична кожна реакция.

Остра токсичност

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Доза / Експозиция
n-бутилов ацетат	Заек - Дермална - LD50	>17600 мг/кг
	Плъх - Орална - LD50	10.768 g/kg
	Плъх - Инхалационна - LC50 Пари	2000 ppm [4 часа]
xylene	Плъх - Инхалационна - LC50 Пари	>21.1 мг/л [4 часа]
	Плъх - Орална - LD50	4.3 g/kg
Reaction mass of Bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	Заек - Дермална - LD50	1.7 g/kg
	Плъх - Мъж, Жена - Орална - LD50	3230 мг/кг
2-хидроксиетиллов метакрилат	Плъх - Дермална - LD50	>3170 мг/кг
	Плъх - Орална - LD50	5050 мг/кг
	Токсични ефекти: Поведенчески - кома	
propylidynetrimethanol	Заек - Дермална - LD50	>5 g/kg
	Плъх - Орална - LD50	14000 мг/кг
	Заек - Дермална - LD50	10 g/kg

Оценки на острата токсичност

Път на експозиция	Стойност на оценката на острата токсичност (АТЕ стойност)
Дермална	30237.56 мг/кг
Вдишване (пари)	195.65 мг/л

Заклучение/Обобщение : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Възпаление/Корозия

Наименование на веществото/препарата	Резултат
ксилен	Заек - Кожа - Умерено дразнещ
	Приложено количество/концентрация: 500 mg
	Продължителност на третиране/експозиция: 24 часа

Заклучение/Обобщение

- Кожа : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.
- Очи : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.
- Дихателен : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Сенсибилизация На Дихателните Пътища Или Кожата

Заклучение/Обобщение

- Кожа : Може да причини алергична кожна реакция.
- Дихателен : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Мутагенност

Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Канцерогенност

Код	: 000001034129	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 4 май 2025
SIGMADUR 1800 BASE BASE L			

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Репродуктивна токсичност

Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция

Наименование на веществото/препарата	Категория	Път на експозицията	Органи, към които е насочено (въз) действието
п-бутилов ацетат ксилен	Категория 3	-	Наркотични ефекти Дразнене на дихателните пътища
	Категория 3	-	

Заклучение/Обобщение :

Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция

Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Опасност при вдишване

Наименование на веществото/препарата	Резултат
ксилен	ОПАСНОСТ ПРИ ВДИШВАНЕ - Категория 1

Заклучение/Обобщение :

Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Информация относно вероятните пътища на експозиция : Няма на разположение.

Потенциални акутни ефекти върху здравето

- Инхалационна : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
- При поглъщане : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
- При контакт с кожата : С обезмасляващо действие спрямо кожата. Може да причини сухота или раздразнение на кожата. Може да причини алергична кожна реакция.
- При контакт с очите : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Симптоми, свързани с физичните, химичните и токсикологичните характеристики

- Инхалационна : Липсва конкретна информация.
- При поглъщане : Липсва конкретна информация.
- При контакт с кожата : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
дразнение
зачервяване
сухота
напукване
- При контакт с очите : Липсва конкретна информация.

Настъпващи след известен период от време и непосредствени ефекти, както и хронични последствия от краткотрайна и дълготрайна експозиция

Краткотрайно излагане

- Потенциални незабавни ефекти : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
- Потенциални закъснели ефекти : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Дълготрайно излагане

Код	: 000001034129	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 4 май 2025
SIGMADUR 1800 BASE BASE L			

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

Потенциални незабавни ефекти	: Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
Потенциални закъснели ефекти	: Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
Потенциални хронични ефекти върху здравето	
Общи	: Продължителният или многократен контакт може да обезмазни кожата и да причини раздразнение, напукване и/или дерматит. След като веднъж се сенсibiliзира, може да се получи остра алергична реакция от последващо излагане при много слаби нива.
Канцерогенност	: Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
Мутагенност	: Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
Репродуктивна токсичност	: Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
Друга информация	: Продължителният или многократен контакт може да изсуши кожата и да причини раздразнение. Повтаряща се експозиция на пари с високи концентрации може да причини дразнене на дихателната система и трайни увреждания на мозъка и нервната система. Вдишването на пари/аерозоли в концентрации, надвишаващи препоръчаните гранични стойности, причинява главоболие, сънливост и гадене, може да доведе до загуба на съзнание или смърт. Да се избягва контакт с кожата и дрехите.

11.2 Информация за други опасности

11.2.1 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Продуктът не отговаря на критериите, за да се счита, че има свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, съгласно критериите, определени в Регламент (ЕО) No 1907/2006 или Регламент (ЕО) No 1272/2008.

11.2.2 Друга информация

Няма на разположение.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

Няма данни за самата смес.
Не допускайте попадането в реки и канали.

Сместа е оценена съгласно метода за сумиране на Регламент № 1272/2008 (ЕК) за класификация, опаковане и етикетирание на вещества и смеси (Regulation for Classification, Labelling and Packaging, CLP) и е съответно класифицирана за еко-токсикологични свойства. Вижте раздели 2 и 3 за подробна информация.

12.1 Токсичност

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Вид(ове)	Доза / Експозиция
n-бутилов ацетат	Остър - LC50	Риба	18 мг/л [96 часа]
Reaction mass of Bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	LC50	Риба	0.9 мг/л [96 часа]
propylidynetrimethanol	EC50	Водорасли	1.68 мг/л [72 часа]
	Остър - LC50	Риба	>1000 мг/л [96 часа]

Заклучение/Обобщение : Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Код	: 000001034129	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 4 май 2025
SIGMADUR 1800 BASE BASE L			

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.2 Устойчивост и разградимост

Наименование на веществото/препарата	Тест	Резултат	Доза / Инокулант
n-бутилов ацетат	TEPA and OECD 301D	83% [28 дни] - Лесно	

Наименование на веществото/препарата	период на полуразпадане във вода	Фотолиза	Биологична разградимост
n-бутилов ацетат	-	-	Лесно
xylene	-	-	Лесно

12.3 Биоакумулираща способност

Наименование на веществото/препарата	LogP _{ow}	Фактор на биоконцентрация	Потенциален
n-бутилов ацетат	2.3	-	Ниско
ксилен	3.12	7.4 за 18.5	Ниско
2-хидроксиетиллов метакрилат	0.42	-	Ниско
2-етил-2-(хидроксиметил) пропан-1,3-диол	-0.47	-	Ниско

12.4 Преносимост в почвата

Коефициент за разделяне почва/вода

Наименование на веществото/препарата	logK _{oc}	K _{oc}
n-бутилов ацетат	1.52	33.2139
2-хидроксиетиллов метакрилат	1.32	20.9282
propylidynetrimethanol	1.22	16.5101

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Тази смес не съдържа вещества, за които се счита, че са УБАТ (устойчиви, биоакумулиращи и токсични) или МУМБА (много устойчиви, много биоакумулиращи).

12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Продуктът не отговаря на критериите, за да се счита, че има свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, съгласно критериите, определени в Регламент (ЕО) No 1907/2006 или Регламент (ЕО) No 1272/2008.

12.7 Други неблагоприятни ефекти

Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Код	: 000001034129	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 4 май 2025
SIGMADUR 1800 BASE BASE L			

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

Информацията в този раздел съдържа общи съвети и насоки. За всички налични данни, свързани със специфични употреби, предвидени в сценария (сценариите) на експозиция, следва да бъде разгледан списъкът с идентифицираните употреби в раздел 1.

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Продукт	
Методи за третиране	: Отделянето на отпадъци следва да се избягва или минимизира навсякъде, където е възможно. Изхвърлянето на този продукт, неговите разтвори и съпътстващи продукти трябва винаги да съответства на изискванията за опазване на околната среда, законодателството за изхвърляне на отпадъци и всички изисквания на местните власти. Изхвърлянето на излишни и неподлежащи на рециклиране продукти трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци. Отпадъкът не трябва да бъде изхвърлян в канализацията нетретиран, освен ако напълно не отговаря на изискванията на всички компетентни органи.

Опасен отпадък	:
Европейски каталог на отпадъчни продукти (EWC)	

Код на отпадъка	Определяне на отпадъците
08 01 11*	отпадъчни бои и лакове, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества

Опаковане	
Методи за третиране	: Отделянето на отпадъци следва да се избягва или минимизира навсякъде, където е възможно. Отпадъците от опаковки следва да се рециклират. Освобождаването чрез изгаряне или депониране следва да се вземе под внимание само ако рециклирането е невъзможно.

Вид на пакетирането	Европейски каталог на отпадъчни продукти (EWC)
Контейнер	15 01 06 смесени опаковки

Специални предпазни мерки	: Този материал и неговата опаковка да се третират по безопасен начин. Трябва да се внимава при работа с празни контейнери, които не са били почистени или измити. Празните контейнери или облицовки могат да задържат известни остатъци от продукта. Изпаренията от остатъците на продукта могат да създадат лесно възпламенима или експлозивна атмосфера вътре в контейнера. Не режете, не заварявайте и не смилайте използваните контейнери, освен ако не са почистени много внимателно отвътре. Избягвайте разпръскването и оттичането на разсипан материал, както и неговия контакт с почвата, водните пътища и канализацията.
---------------------------	---

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер	UN1263	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН	БОИ	БОИ	PAINT	PAINT
Български (BG)	България			17/20

Код	: 000001034129	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 4 май 2025
SIGMADUR 1800 BASE BASE L			

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	3	3	3	3
14.4 Опаковъчна група	III	III	III	III
14.5 Опасности за околната среда	Не.	Да.	No.	No.
Вещества, замърсяващи морската вода	Неприложимо.	Неприложимо.	Not applicable.	Not applicable.

Допълнителна информация

ADR/RID	: Тази вискозна течност от 3 клас не е обект на наредбите за пакетиране до 450 л според разпоредба 2.2.3.1.5.1.
Код при преминаване през тунели	: (D/E)
ADN	: Продуктът се регламентира като вещество, опасно за околната среда, само когато се транспортира в танкери. Тази вискозна течност от 3 клас не е обект на наредбите за пакетиране до 450 л според разпоредба 2.2.3.1.5.1.
IMDG	: This class 3 viscous liquid is not subject to regulation in packagings up to 450 L according to 2.3.2.5.
IATA	: Няма идентифицирани.

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите	: Транспортиране в рамките на територията на потребителя: винаги транспортирайте в затворени контейнери, които са изправени и обезопасени. Уверете се, че лицата, пренасящи продукта, знаят какво трябва да правят в случай на инцидент или разсипване.
---	---

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

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

ЕС Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)	
Приложение XIV - Списък на веществата, предмет на разрешение	
Приложение XIV	
Нито един от компонентите не е регистриран.	
Вещества, предизвикващи сериозно безпокойство	
Нито един от компонентите не е регистриран.	
Приложение XVII - Ограничения за производството, пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия	

Наименование на веществото/препарата	Вписване № (REACH)
SIGMADUR 1800 BASE BASE L	3

Код	: 000001034129	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 4 май 2025
SIGMADUR 1800 BASE BASE L			

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

Етикетиране	: Неприложимо.
Прекурсори на взривни вещества	: Неприложимо.
<u>Озоноразрушаващи вещества (ЕС 2024/590)</u>	
Не е регистриран.	
<u>Директива Севезо</u>	
Този продукт се контролира по Директива Севезо.	
<u>Критерии за опасност</u>	
Категория	
P5c	

15.2 Оценка на безопасност на химичното вещество или смес : Не е извършена оценка на химическата безопасност.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

✔ Показва информация, която е променена спрямо предишната издадена версия.	
<u>Съкращения и акроними</u>	
ATE = Оценка на острата токсичност	
CLP = Регламент за класифицирането, етикетирането и опаковането [Регламент (ЕО) №1272/2008]	
DNEL = Изчислено ниво без ефект	
EUH statement = CLP предупреждение за специфична опасност	
PNEC = Изчислена концентрация без ефект	
RRN = Регистрационен номер съгласно REACH	
PBT = Устойчиво, биоакмулиращо и токсично	
vPvB = Много устойчиво и много биоакмулиращо	
ADR = Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе	
ADN = Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища	
IMDG = Международен превоз на опасни товари по море	
IATA = Международна асоциация за въздушен транспорт	
<u>Процедура, използвана за класифициране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP/GHS]</u>	
Класификация	Обосновка
Flam. Liq. 3, H226	На базата на експериментални данни
Skin Sens. 1, H317	Изчислителен метод
Aquatic Chronic 3, H412	Изчислителен метод
<u>Пълен текст на съкратените H-изрази</u>	
H226	Запалими течност и пари.
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H312	Вреден при контакт с кожата.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
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.
H361f	Предполага се, че уврежда оплодителната способност.
H361fd	Предполага се, че уврежда оплодителната способност.
Български (BG)	България
19/20	

Код	: 000001034129	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 4 май 2025
SIGMADUR 1800 BASE BASE L			

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

H400 H410 H412 EUN066	Предполага се, че уврежда плода. Силно токсичен за водните организми. Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект. Вреден за водните организми, с дълготраен ефект. Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.
--------------------------------	--

Пълен текст на класификациите [CLP/GHS]

Acute Tox. 4 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 Aquatic Chronic 3 Asp. Tox. 1 Eye Irrit. 2 Flam. Liq. 3 Repr. 2 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Skin Sens. 1A STOT SE 3	ОСТРА ТОКСИЧНОСТ - Категория 4 КРАТКОСРОЧНА (ОСТРА) ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА - Категория 1 ДЪЛГОСРОЧНА (ХРОНИЧНА) ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА - Категория 1 ДЪЛГОСРОЧНА (ХРОНИЧНА) ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА - Категория 3 ОПАСНОСТ ПРИ ВДИШВАНЕ - Категория 1 СЕРИОЗНО УВРЕЖДАНЕ/ДРАЗНЕНИЕ НА ОЧИТЕ - Категория 2 ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ - Категория 3 ТОКСИЧНОСТ ЗА РЕПРОДУКЦИЯТА - Категория 2 КОРОЗИЯ/ДРАЗНЕНИЕ НА КОЖАТА - Категория 2 КОЖНА СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ - Категория 1 КОЖНА СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ - Категория 1A СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ЕДНОКРАТНА ЕКСПОЗИЦИЯ - Категория 3
--	--

История

Дата на издаване/ Дата на преразглеждане : 4 май 2025

Дата на предишното издание : Няма предишно утвърждаване

Подготвено от : EHS

Версия : 1

Опровержение

Информацията, съдържаща се в този информационен лист за безопасност, се основава на настоящите научни и технически знания. Целта на тази информация е да обърне внимание на аспектите, свързани със здравето и безопасността, по отношение на продуктите, доставени от нас, както и да препоръча предпазни мерки за съхранение и работа с продуктите. Не се поема никаква гаранция или отговорност по отношение на свойствата на продуктите. Не може да се поеме никаква отговорност при неспазване на предпазните мерки, описани в този информационен лист за безопасност, както и при неправилно използване на продуктите.