

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



DISPERPLAST-P

Версия: 9.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
25.08.2026

Дата на последно издание: 10.02.2023
Дата на Печат: 01.09.2026

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

1.1 Идентификатор на продукта

Търговското наименование : DISPERPLAST-P

UFI : CRCE-G059-H00N-Q0FA

Код на продукта : 000000000000101718

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

Употреба на : Wetting & Dispersing Additive
веществото/сместа

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител : BYK-Chemie GmbH
Abelstrasse 45
46483 Wesel

Телефон : +49 281 670-0
Факс : +49 281 65735

Информация : Regulatory Affairs
Телефон : +49 281 670-23532
Факс : +49 281 670-23533
Email адрес : GHS.BYK@altana.com

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

+44 1235 239670

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класификация (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Кожна сенсibiliзация, Категория 1 H317: Може да причини алергична кожна реакция.

2.2 Елементи на етикета

Обозначение (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Пиктограми за опасност :



Сигнална дума : Внимание

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



DISPERPLAST-P

Версия: 9.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
25.08.2026

Дата на последно издание: 10.02.2023
Дата на Печат: 01.09.2026

Предупреждения за : H317 Може да причини алергична кожна реакция.
опасност

Препоръки за : **Предотвратяване:**
безопасност
P261 Избягвайте вдишване на дим или изпарения.
P272 Да не се изнася замърсено работно облекло
извън работното помещение.
P280 Използвайте предпазни ръкавици.
Реагиране:
P333 + P313 При поява на кожно дразнене или обрив на
кожата: Потърсете медицински съвет/ помощ.
P362 + P364 Свалете замърсеното облекло и го изперете
преди повторна употреба.
Изхвърляне/Обезвреждане:
P501 Съдържанието/ съдът да се изхвърли в
одобreno за целта съоръжение.

Опасни съставки, които трябва да бъдат описани на етикета::

- 85711-46-2 Fatty acids, C14-18 and C16-18-unsatd., maleated
- 108-31-6 малеинов анхидрид

2.3 Други опасности

Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) при нива от 0,1% или по-високо.

Екологична информация: Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

Токсикологична информация: Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смеси

Химичен състав : Solution of lower molecular weight unsaturated polycarboxylic acid polymer

Съставки

Химично наименование	CAS номер	Класификация	Концентрация
----------------------	-----------	--------------	--------------

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



DISPERPLAST-P

Версия: 9.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
25.08.2026

Дата на последно издание: 10.02.2023
Дата на Печат: 01.09.2026

	ЕО номер Индекс Номер Регистрационен номер		(% w/w)
Fatty acids, C14-18 and C16-18-unsatd., maleated	85711-46-2 01-2119976378-19-0000	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317	$\geq 30 - < 50$
малеинов анхидрид	108-31-6 203-571-6 01-2119472428-31	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1A; H317 STOT RE 1; H372 (Дихателна система) EUH071 специфична пределна концентрация Skin Sens. 1A; H317 $\geq 0,001 \%$ Оценка на острата токсичност Остра орална токсичност: 1.090 mg/kg	$\geq 0,25 - < 0,5$

За обяснение на използваните съкращения виж раздел 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

- Основни указания : Изнесете от опасната зона.
Покажете този информационен лист за безопасност на дежурния лекар.
Не оставяйте пострадалия без надзор.
- В случай на вдишване : Ако е в безсъзнание, поставете в положение легнал настрани и потърсете медицинска помощ.
Ако симптомите продължават, повикайте лекар.
- В случай на контакт с кожата : При попадане върху кожата, изплакнете добре с вода.
- В случай на контакт с очите : Промийте очите с вода като предпазна мярка.
Свалете контактните лещи.
Защитете незасегнатото око.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



DISPERPLAST-P

Версия: 9.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
25.08.2026

Дата на последно издание: 10.02.2023
Дата на Печат: 01.09.2026

При промиването отваряйте широко очите.
Ако очното раздразнение продължава, консултирайте се със специалист.

В случай на поглъщане : Освободете дихателните пътища.
Не давайте мляко или алкохолни напитки.
Никога не давайте нещо през устата на човек в безсъзнание.
Ако симптомите продължават, повикайте лекар.

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

Симптоми : Няма налична информация.
рискове : Може да причини алергична кожна реакция.

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

Лечение : Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Средства за гасене на пожар

Подходящи : Воден аерозол
пожарогасителни средства
Пяна
Въглероден двуокис (CO₂)
Сух химикал
Неподходящи : Силна водна струя
пожарогасителни средства

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасни горими продукти : Въглеродни оксиди
Оксиди на фосфора

5.3 Съвети за пожарникарите

специални предпазни : Да се носи самостоятелен дихателен апарат ако е
средства за пожарникарите необходимо.
Допълнителна информация : Стандартна процедура при химически пожари.
Гасете, съобразявайки се с местните обстоятелства и околната среда.

DISPERPLAST-PВерсия: 9.0
SDB_BGПреработено издание (дата):
25.08.2026Дата на последно издание: 10.02.2023
Дата на Печат: 01.09.2026**РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане****6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**

Лични предпазни мерки : Носете лични предпазни средства.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазни мерки за опазване на околната среда : Не допускайте изтичане в канализацията. Предотвратете последващи течове или разливи ако това е безопасно.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистванеСредства за почистване : Попийте с инертен абсорбиращ материал (напр. пясък, силикагел, абсорбент за киселини, универсален абсорбент, стърготини).
Да се държи в подходящи, затворени контейнери за изхвърляне.**6.4 Позоваване на други раздели**

За начините на изхвърляне виж точка 13., За лична защита вижте раздел 8.

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение**7.1 Предпазни мерки за безопасна работа**Указания за безопасно манипулиране : Не вдишвайте парите/праха.
Да се избягва контакт с очите и кожата.
За лична защита вижте раздел 8.
Пушенето, храненето и пиенето трябва да бъдат забранявани в зоните на употреба.
Изхвърляйте водата за изплакване в съответствие с местните и национални норми.
Лица с данни за кожни заболявания, астма, алергии, хронични или чести дихателни заболявания не трябва да бъдат ангажирани в никой от етапите на производството, където е включена употребата на тази смес.
Съвети за предпазване от пожар и експлозия : Нормални мерки за превантивна противопожарна защита.
Хигиенни мерки : Измийте ръцете преди почивките и в края на работния ден.**7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**

Изисквания за складови помещения и контейнери : Пазете контейнера плътно затворен в сухо и добре проветрявано място. Електрическите инсталации и материалите за работа трябва да са в съответствие с технологичните стандарти за безопасност.

Допълнителна информация за стабилността при съхранение : Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



DISPERPLAST-P

Версия: 9.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
25.08.2026

Дата на последно издание: 10.02.2023
Дата на Печат: 01.09.2026

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

Специфична употреба(и) : Няма информация

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол

Гранични стойности на професионална експозиция

Съставки	CAS номер	Стойност тип (Вид на излагането/въздействието)	Параметри на контрол	Основа
малеинов анхидрид	108-31-6	TWA	1 mg/m ³	BG OEL

Получена недействаща доза/концентрация (DNEL) според Регламент (ЕО) № 1907/2006

Наименование на веществото	Крайна употреба	Пътища на експозиция	Потенциални въздействия върху здравето	Стойност
малеинов анхидрид	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти, Дългосрочни локални ефекти	0,081 mg/m ³
	Работници	Вдишване	Системни ефекти, Силни въздействия, Местен ефект	0,2 mg/m ³

Предполагаема недействаща концентрация (PNEC) според Регламент (ЕО) № 1907/2006

Наименование на веществото	Компартмент на околната среда	Стойност
малеинов анхидрид	Сладководна среда	0,038 mg/l
	Морска вода	0,0038 mg/l
	Intermittent releases	0,379 mg/l
	Почва	0,037 mg/kg
	Сладководни утайки	0,296 mg/kg
	Утайки в морска вода	0,0296 mg/kg
	Пречиствателна станция	44,6 mg/l

8.2 Контрол на експозицията

Лична обезопасителна екипировка

Защита на очите / лицето : Бутилка за промиване на очи с чиста вода
Плътнo прилепващи защитни очила

Защита на ръцете
Материал : бутилкаучук
Период на : 120,00 min
издръжливост

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



DISPERPLAST-P

Версия: 9.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
25.08.2026

Дата на последно издание: 10.02.2023
Дата на Печат: 01.09.2026

Забележки	:	Консултирайте се с производителя на защитните ръкавици доколко те са подходящи за специфичното работно място.
Обезопасяване на кожата и тялото	:	Непромокаемо облекло Избирайте телесна защита според количеството и концентрацията на опасното вещество на работното място.
Контрол на експозицията на околната среда		
Основни указания	:	Не допускате изтичане в канализацията. Предотвратете последващи течове или разливи ако това е безопасно.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	:	течност
Цвят	:	светлокафяв
Мирис	:	незначителен
Граница на мириса	:	Няма информация
Точка на топене/ граници на топене	:	< 0 °C Метод: derived
Начална точка на кипене	:	> 200,00 °C Метод: derived
Горна граница на експлозивност / Горна граница на запалимост	:	Няма информация
Долна граница на експлозивност / Долна граница на запалимост	:	Няма информация
Точка на запалване	:	120,00 °C Метод: 49 (Pensky-Martens)
Температура на самозапалване	:	> 200 °C Метод: DIN 51794
Температура на разпадане	:	Няма информация
pH	:	6 (20 °C) Концентрация: 1 % Метод: Universal pH-value indicator
Вискозитет		

DISPERPLAST-P

Версия: 9.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
25.08.2026

Дата на последно издание: 10.02.2023
Дата на Печат: 01.09.2026

Вискозитет, динамичен	:	Няма информация
Разтворимост(и)		
Разтворимост във вода	:	неразтворим
Разтворителна способност в други разтворители	:	Няма информация
Коефициент на разпределение: n- октанол/вода	:	Няма информация
Налягане на парите	:	< 1 hPa (20 °C) Метод: derived
Относителна плътност	:	Няма информация
Плътност	:	1,003 g/cm ³ (20,00 °C) Метод: 4 (20°C oscillating U-tube)
Обемна плътност	:	Неприложим
Относителна гъстота на изпаренията	:	Няма информация

9.2 Друга информация

Запалимост (течности)	:	Поддържа горенето
Скорост на изпаряване	:	Няма информация

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реакционна способност

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

10.2 Химична стабилност

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

10.3 Възможност за опасни реакции

Опасни реакции	:	Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.
----------------	---	--

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Условия, които трябва да се избягват	:	Няма информация
---	---	-----------------

10.5 Несъвместими материали

Материали, които трябва да се избягват	:	Силни окислители
---	---	------------------

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



DISPERPLAST-P

Версия: 9.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
25.08.2026

Дата на последно издание: 10.02.2023
Дата на Печат: 01.09.2026

10.6 Опасни продукти на разпадане

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

Остра токсичност

Некласифицирано поради липса на данни.

Продукт:

Остра орална токсичност : LD50 (Плъх, мъжки и женски): > 5.000,000000 mg/kg

Съставки:

Fatty acids, C14-18 and C16-18-unsatd., maleated:

Остра орална токсичност : LD50 (Плъх, женски): > 2.000 mg/kg
Метод: OECD Указания за изпитване 423
GLP: да

малеинов анхидрид:

Остра орална токсичност : LD50 (Плъх, мъжки и женски): 1.090 mg/kg
Метод: OECD Указания за изпитване 401

Остра дермална токсичност : LD50 (Заек, женски): 2.620 mg/kg
GLP: Няма налична информация.

Корозивност/дразнене на кожата

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Продукт:

Биологичен вид : Заек
Метод : OECD Указания за изпитване 404
Резултат : Не дразни кожата
GLP : да

Забележки : Може да предизвика дразнене на кожата и/или дерматит.

Съставки:

Fatty acids, C14-18 and C16-18-unsatd., maleated:

Биологичен вид : EPISKIN human epidermis skin constructs
Оценка : Дразни кожата.
Метод : OECD Указания за изпитване 439
Резултат : Дразни кожата.
GLP : да

малеинов анхидрид:

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



DISPERPLAST-P

Версия: 9.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
25.08.2026

Дата на последно издание: 10.02.2023
Дата на Печат: 01.09.2026

Биологичен вид : Заек
Метод : Няма налична информация.
Резултат : Корозивен към кожата
GLP : не

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Продукт:

Биологичен вид : Заек
Оценка : Не дразни очите
Метод : OECD Указания за изпитване 405
Резултат : Не дразни очите
GLP : да

Забележки : Парите могат да предизвикат дразнене на очите, дихателните пътища и кожата.

Съставки:

Fatty acids, C14-18 and C16-18-unsatd., maleated:

Биологичен вид : Заек
Метод : OECD Указания за изпитване 405
Резултат : Не дразни очите
GLP : да

малеинов анхидрид:

Биологичен вид : Заек
Резултат : Корозивен към очите
GLP : да

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

Кожна сенсибилизация

Може да причини алергична кожна реакция.

Повишена чувствителност на дихателните пътища

Некласифицирано поради липса на данни.

Продукт:

Забележки : Предизвиква алергизиране.

Съставки:

Fatty acids, C14-18 and C16-18-unsatd., maleated:

Метод на тестване : Mouse Local Lymph Node assay (LLNA)
Биологичен вид : Мишка
Оценка : възможна е сенсибилизация при контакт с кожата.
Метод : OECD Указания за изпитване 429
Резултат : възможна е сенсибилизация при контакт с кожата.
GLP : да

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



DISPERPLAST-P

Версия: 9.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
25.08.2026

Дата на последно издание: 10.02.2023
Дата на Печат: 01.09.2026

малеинов анхидрид:

Метод на тестване	: Тест на Buehler
Пътища на експозиция	: Контакт с кожата
Биологичен вид	: Морско свинче
Метод	: OECD Указания за изпитване 406
Резултат	: Предизвиква алергизиране.
GLP	: да

Мутагенност на зародишните клетки

Некласифицирано поради липса на данни.

Продукт:

Генотоксичност инвитро (in vitro)	: Забележки: Няма информация
Генотоксичност в живия организъм (in vivo)	: Забележки: Няма информация

Съставки:

Fatty acids, C14-18 and C16-18-unsatd., maleated:

Генотоксичност инвитро (in vitro)	: Метод на тестване: Амес тест
	Метаболитно активиране: с или без метаболитна активация
	Метод: OECD Указания за изпитване 471
	Резултат: отрицателен
	GLP: да

Метод на тестване: In vitro mammalian cell gene mutation test (mouse lymphoma)

Метаболитно активиране: с или без метаболитна активация
Метод: OECD Указания за изпитване 476
Резултат: отрицателен
GLP: да

Метод на тестване: Инвитро хромозонна промяна тест
Метаболитно активиране: с или без метаболитна активация
Метод: OECD Указания за изпитване 473
Резултат: отрицателен
GLP: да

Канцерогенност

Некласифицирано поради липса на данни.

Продукт:

Забележки	: Няма информация
-----------	-------------------

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



DISPERPLAST-P

Версия: 9.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
25.08.2026

Дата на последно издание: 10.02.2023
Дата на Печат: 01.09.2026

Репродуктивна токсичност

Некласифицирано поради липса на данни.

Продукт:

Ефекти върху : Забележки: Няма информация
оплодителната способност
Въздействия върху : Забележки: Няма информация
развитието на фетуса

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Некласифицирано поради липса на данни.

Продукт:

Забележки : Няма информация

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

Некласифицирано поради липса на данни.

Продукт:

Забележки : Няма информация

Токсичност при повтарящи се дози

Продукт:

Забележки : Няма информация

Съставки:

Fatty acids, C14-18 and C16-18-unsatd., maleated:

Биологичен вид : Плъх, мъжки и женски
NOAEL : 1.000 mg/kg
Начин на прилагане : Орално
Метод : OECD Указания за изпитване 422
GLP : да
Прицелни органи : Стомах

Токсичност при вдишване

Некласифицирано поради липса на данни.

Продукт:

Няма информация

11.2 Информация за други опасности

Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Некласифицирано поради липса на данни.

Продукт:

Оценка : Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



DISPERPLAST-P

Версия: 9.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
25.08.2026

Дата на последно издание: 10.02.2023
Дата на Печат: 01.09.2026

регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

Допълнителна информация

Продукт:

Забележки : Няма информация

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Продукт:

Токсичен за риби : Забележки: Няма информация

Съставки:

Fatty acids, C14-18 and C16-18-unsatd., maleated:

Токсичен за риби : LL50 (Leuciscus idus (Пъстроперка)): > 150 mg/l
Време на експозиция: 48 h
Метод на тестване: статичен тест
Метод: DIN 38412
GLP: не

Токсичен за дафния и други водни безгръбначни : EL50 (Daphnia magna (Дафния)): > 100 mg/l
Време на експозиция: 48 h
Метод на тестване: полустатичен тест
Метод: OECD Указание за тестване 202
GLP: да

Токсичност за водорасли/водни растения : ErL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (зелени водорасли)): > 100 mg/l
Време на експозиция: 72 h
Метод на тестване: статичен тест
Метод: OECD Указание за тестване 201
GLP: да

Токсично за микроорганизмите : EC50 (Активирана утайка): > 1.000 mg/l
Време на експозиция: 3 h
Метод на тестване: static test
Метод: OECD Указание за тестване 209
GLP: да

малеинов анхидрид:

Токсичен за риби : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Канадска пъстърва)): 75 mg/l
Време на експозиция: 96 h

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



DISPERPLAST-P

Версия: 9.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
25.08.2026

Дата на последно издание: 10.02.2023
Дата на Печат: 01.09.2026

Метод на тестване: статичен тест
GLP: не

Токсичен за дафния и други водни безгръбначни : EC50 (Daphnia magna (Дафния)): 42,81 mg/l
Време на експозиция: 48 h
Метод: OECD Указание за тестване 202
GLP: да

Токсичност за водорасли/водни растения : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata): 74,35 mg/l
Време на експозиция: 72 h
Метод: OECD Указание за тестване 201
GLP: да

Токсичен за дафния и други водни безгръбначни (Хронична токсичност) : NOEC: 10 mg/l
Време на експозиция: 21 d
Биологичен вид: Daphnia magna (Дафния)
GLP: не

12.2 Устойчивост и разградимост

Продукт:

Способност за биоразграждане. : Забележки: Няма информация

Съставки:

Fatty acids, C14-18 and C16-18-unsatd., maleated:

Способност за биоразграждане. : Резултат: Принципно не е биологически разложимо.
Метод: OECD Указание за тестване 301
GLP: да

малеинов анхидрид:

Способност за биоразграждане. : Резултат: Лесно биоразградиво.
Метод: OECD Указание за тестване 301 B
GLP: да

12.3 Биоакмулираща способност

Продукт:

Биоакмулиране : Забележки: Няма информация

Съставки:

малеинов анхидрид:

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода : log Pow: -2,61 (19,8 °C)
pH: 4 - 9
Метод: OECD Указания за изпитване 107
GLP: да

DISPERPLAST-PВерсия: 9.0
SDB_BGПреработено издание (дата):
25.08.2026Дата на последно издание: 10.02.2023
Дата на Печат: 01.09.2026**12.4 Преносимост в почвата****Съставки:****малеинов анхидрид:**Разпространение в
компонентите на околната
среда : Кос: 42, log Кос: 1,63**12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB****Продукт:**

Оценка : Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) при нива от 0,1% или по-високо.

12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система**Продукт:**

Оценка : Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

12.7 Други неблагоприятни ефекти**Продукт:**Допълнителна екологична
информация : Няма информация

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците**13.1 Методи за третиране на отпадъци**

Продукт : Не изхвърляйте отпадъците в отходната канализация. Не замърсявайте езера, водни пътища или канавки с химически или употребявани контейнери. Изпратете до лицензирана фирма по чистота.

Заразен опаковъчен материал : Изпразнете от останалото съдържание. Изхвърлете като неизползван продукт. Не използвайте повторно празните контейнери.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



DISPERPLAST-P

Версия: 9.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
25.08.2026

Дата на последно издание: 10.02.2023
Дата на Печат: 01.09.2026

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

ADN	: Не се регулира като опасен товар
ADR	: Не се регулира като опасен товар
RID	: Не се регулира като опасен товар
IMDG	: Не се регулира като опасен товар
IATA	: Не се регулира като опасен товар

14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

ADN	: Не се регулира като опасен товар
ADR	: Не се регулира като опасен товар
RID	: Не се регулира като опасен товар
IMDG	: Не се регулира като опасен товар
IATA	: Не се регулира като опасен товар

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

ADN	: Не се регулира като опасен товар
ADR	: Не се регулира като опасен товар
RID	: Не се регулира като опасен товар
IMDG	: Не се регулира като опасен товар
IATA	: Не се регулира като опасен товар

14.4 Опаковъчна група

ADN	: Не се регулира като опасен товар
ADR	: Не се регулира като опасен товар
RID	: Не се регулира като опасен товар
IMDG	: Не се регулира като опасен товар
IATA (Карго)	: Не се регулира като опасен товар
IATA (Пътник)	: Не се регулира като опасен товар

14.5 Опасности за околната среда

Не се регулира като опасен товар

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Неприложим

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

Не е приложимо за продукта, както се доставя.

DISPERPLAST-P

Версия: 9.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
25.08.2026

Дата на последно издание: 10.02.2023
Дата на Печат: 01.09.2026

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

REACH - Ограничения при производството, пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия (Приложение XVII)

: Условието за ограничение на следните вписвания трябва да се вземат предвид::
Номер в списъка 3

Номер в списъка 52: Alkylphthalate

Номер в списъка 75: Ако възнамерявате да използвате продукта като мастило за татуировки, се свържете с Вашия доставчик.

Списък с кандидат-вещества (вещества, пораждащи сериозно безпокойство) за възможно включване в приложение XIV (Член 59).

: Този продукт не съдържа вещества, пораждащи сериозно безпокойство (Регулация (ЕО) No 1907/2006 (REACH), Точка 57).

REACH - Списък на вещества, предмет на разрешение (Приложение XIV)

: Неприложим

Seveso III: Директива 2012/18/ЕС на Европейския парламент и на Съвета година относно контрола на опасностите от големи аварии, които включват опасни вещества.

Неприложим

15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Неприложим

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Елементите, които са значително променени от предишните версии, са подчертани в основната част на този документ с две вертикални линии.

Пълен текст на H-фразите

- | | | |
|------|---|--|
| H302 | : | Вреден при поглъщане. |
| H314 | : | Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите. |
| H315 | : | Предизвиква дразнене на кожата. |
| H317 | : | Може да причини алергична кожна реакция. |
| H318 | : | Предизвиква сериозно увреждане на очите. |
| H334 | : | Може да причини алергични или астматични симптоми или затруднения в дишането при вдишване. |

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



DISPERPLAST-P

Версия: 9.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
25.08.2026

Дата на последно издание: 10.02.2023
Дата на Печат: 01.09.2026

- H372 : Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция на вдишване.
- EUN071 : Корозивен за дихателните пътища.

Пълен текст на други съкращения

- Acute Tox. : Остра токсичност
- Eye Dam. : Сериозно увреждане на очите
- Resp. Sens. : Повишена чувствителност на дихателните пътища
- Skin Corr. : Корозия на кожата
- Skin Irrit. : Дразнене на кожата
- Skin Sens. : Кожна сенсibiliзация
- STOT RE : Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция
- BG OEL : България. Наредба за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа.
- BG OEL / TWA : Гранични стойности 8 часа

ADN - Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища; ADR - Спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе; AICS - Австралийски инвентаризационен списък на промишлените химични вещества; ASTM - Американско дружество за изпитване на материали; BGW - Биологични Гранични Стойности; bw - Телесно тегло; CLP - Регламент относно класифицирането, етикетирването и опаковането; Регламент (ЕО) № 1272/2008; CMR - Карциноген, мутаген или токсичен за репродукцията; DIN - Стандарт на Германския институт за стандартизация; DSL - Списък на битовите химикали (Канада); ECHA - Европейската агенция по химикали; EC-Number - Номер на Европейската общност; ECx - концентрацията на ефекта, свързан с x % реакция; ELx - Скорост на натоварване, свързана с x % реакция; EmS - Аварийен график; ENCS - Инвентаризационен списък на съществуващи и нови химични вещества (Япония); ErCx - Концентрация, свързана с x % реакция на скорост на растеж; GHS - Глобална хармонизирана система; GLP - Добра лабораторна практика; IARC - Международна агенция за изследване на рака; IATA - Международна асоциация за въздушен транспорт; IBC - Международен кодекс за конструкцията и оборудването на кораби, превозващи опасни химикали в насипно състояние; IC50 - половин максимална инхибиторна концентрация; ICAO - Международна организация за гражданско въздухоплаване; IECSC - Инвентаризационен списък на съществуващите химични вещества в Китай; IMDG - Международен кодекс за превоз на опасни товари по море; IMO - Международна морска организация; ISHL - Закон за безопасни и здравословни условия на труд (Япония); ISO - Международна организация по стандартизация; KECI - Корейски инвентаризационен списък на съществуващи химични вещества; LC50 - Летална концентрация за 50% от членовете на тестова популация; LD50 - Летална доза за 50% от членовете на тестова популация (Средна летална доза); LSPN - Списък на уведомени опасни вещества (Чили); MARPOL - Международната конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби; n.o.s. - Не е посочено друго; NO(A)EC - Концентрация без наблюдаван (неблагоприятен) ефект; NO(A)EL - Ниво без наблюдаван (неблагоприятен) ефект; NOELR - Скорост на натоварване без наблюдаван ефект; NZIoC - Новозеландски инвентаризационен списък на химикали; OECD - Организация за икономическо сътрудничество и развитие; OPPTS - Служба за химическа безопасност и предотвратяване на замърсявания; PBT - Устойчиво, биоакмулиращо и токсично вещество; PICCS - Филипински инвентаризационен списък на химикали и химични вещества; (Q)SAR - (Количествена) зависимост структура-активност; REACH - Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали; RID - Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари; SADT - Температура на

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



DISPERPLAST-P

Версия: 9.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
25.08.2026

Дата на последно издание: 10.02.2023
Дата на Печат: 01.09.2026

самоускоряващо се разлагане; SDS - Информационен лист за безопасност; SVHC - вещество, пораждащо сериозно безпокойство; TCSI - Тайвански инвентаризационен списък на химични вещества; TECI - Тайландски инвентаризационен списък на съществуващи химични вещества; TRGS - Технически правила за опасни вещества; TSCA - Закон за контрол на токсичните вещества (Съединени американски щати); UN - Обединените нации; vPvB - Много устойчиво и много биоакмулиращо

Допълнителна информация

Класификация на сместа:

Skin Sens. 1

H317

Процедура по класифициране:

Изчислителен метод

Информацията в настоящото указание за безопасна употреба е коректна в рамките на нашето знание и информация в деня на публикуване. Предоставената информация е предназначена да служи само за указание за правилна и безопасна употреба, манипулация, съхранение, транспорт и отстраняване и не трябва да се счита за гаранция или качествена характеристика. 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.

BG / BG