

**Информационен Лист За Безопасност**

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Дата на контрол: 23.06.2022

Combipress N Polymer

Каталог №: D253_C34

Страница 1 от 13

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието**1.1. Идентификатор на продукта**

Combipress N Polymer

Търговско наименование

Combipress N Polymer ...

Група вещества:

Endprodukt

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

Полимерни препарати и съединения : прозрачен / розов

Продуктът е предназначен за професионална употреба.

Непрепоръчителни употреби

Да не се използва за лични нужди (в частните домакинства).

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител:	Merz Dental GmbH	
Адрес:	Kieferweg 1	
Град:	D-24321 Lütjenburg (GERMANY)	
телефон:	+49-(0)4381-403-0	Факс: +49-(0)4381-403-100
Електронна поща (e-mail):	info@merz-dental.de	
отговорен сътрудник:	Dipl. Chem Dr. Thomas Panther	телефон: +49-(0)4381-403-448
Електронна поща (e-mail):	Thomas.Panther@merz-dental.de	
Internet:	www.merz-dental.de	
Отговорен Отдел:	Qualitätssicherung (Quality Assurance)	
1.4. Телефонен номер при спешни случаи:	+49-(0)551-19240 (Giftinformationszentrum-Nord)	

Други данни

Полимерни препарати и съединения : прозрачен / розов

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите**2.1. Класифициране на веществото или сместа****Регламент (ЕО) № 1272/2008**

Тази смес не е класифицирана като опасна съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008.

2.2. Елементи на етикета**Регламент (ЕО) № 1272/2008****Обозначение на специални смеси**

EUN208	Съдържа дибензоилпероксид; бензоилпероксид, метил-метакрилат; метил 2-метилпроп-2-еноат; метил 2-метилпропеноат. Може да предизвика алергична реакция.
EUN210	Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.

Допълнителен съвет

Обозначаване съгл. Директива (ЕС) № 1272/2008 [CLP]

2.3. Други опасности

никоя

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките**3.2. Смеси**

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Combipress N Polymer

Дата на контрол: 23.06.2022

Каталог №: D253_C34

Страница 2 от 13

Химическа характеристика POLYMETHYL METHACRYLATE

Опасни съставки

CAS №	Химическо име			Съдържание
	ЕНО №	Индекс №	REACH №	
	Класификация (Регламент (ЕО) № 1272/2008)			
94-36-0	добензоилпероксид; бензоилпероксид			< 0,5 %
	202-327-6	617-008-00-0		
	Org. Perox. B, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H241 H319 H317			
80-62-6	метил-метакрилат; метил 2-метилпроп-2-еноат; метил 2-метилпропеноат			0,1 - < 1 %
	201-297-1	607-035-00-6	01-2119452498-28	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H225 H315 H317 H335			
96-33-3	метилов акрилат; метилов пропеноат			< 0,1 %
	202-500-6	607-034-00-0		
	Flam. Liq. 2, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H225 H332 H312 H302 H315 H319 H317 H335			

Точен текст на H и EUN изречения: вижте раздел 16.

Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ

CAS №	ЕНО №	Химическо име	Съдържание
		Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ	
94-36-0	202-327-6	добензоилпероксид; бензоилпероксид	< 0,5 %
		инхалативен: LC50 = > 24300 mg/l (прах или мъгла); орален: LD50 = > 2000 mg/kg	
80-62-6	201-297-1	метил-метакрилат; метил 2-метилпроп-2-еноат; метил 2-метилпропеноат	0,1 - < 1 %
		инхалативен: LC50 = 29,8 mg/l (пари); дермален: LD50 = > 5000 mg/kg; орален: LD50 = 7900 mg/kg	
96-33-3	202-500-6	метилов акрилат; метилов пропеноат	< 0,1 %
		инхалативен: LC50 = 4,75 mg/l (пари); инхалативен: АТЕ = 1,5 mg/l (прах или мъгла); дермален: LD50 = 1250 mg/kg; орален: LD50 = 768 mg/kg	

Други данни

никоя

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Общи указания

Замърсеното облекло да се съблече веднага.

След вдишване

Да се подигури чист въздух. При затруднено дишане или спиране на дишането направете изкуствено дишане. Необходимо е лечение от лекар. При проява на симптоми или в случай на съмнение да се направи консултация с лекар.

След контакт с кожата

След контакт с кожата, веднага да се измие обилно с Вода и сапун. Незабавно свалете цялото замърсено облекло и го изперете преди повторна употреба. При поява на кожно дразнене: Потърсете медицински съвет/помощ.

След контакт с очите

Веднага и обилно да се изплакне с очен душ или вода. Веднага и обилно да се изплакне с очен душ или вода. При дразнене в очите да се потърси офталмолог.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Дата на контрол: 23.06.2022

Combipress N Polymer

Каталог №: D253_C34

Страница 3 от 13

След поглъщане

Веднага да се изплакне устата и да се и изпийте 1 чаша вода. При проява на симптоми или в случай на съмнение да се направи консултация с лекар.

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

Няма налична информация.

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

Симптоматично лечение. При всички случаи на колебание или ако има налични симптоми, потърсете съвет от лекар.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки**5.1. Пожарогасителни средства****Подходящи пожарогасителни средства**

Мерките за гасене на пожара да се съобразят с обкръжаващата среда. Пожарогасящ прах, Въглероден двуокис (CO₂), Разпръскваща струя вода, Пяна.

Неподходящи пожарогасителни средства

Силна струя вода

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Невъзпламеним. Материалът гори, но не е лесно запалим. В случай на пожар могат да възникнат: Въглероден двуокис (CO₂), Въглероден монооксид

5.3. Съвети за пожарникарите

В случай на пожар: Да се носи противогаз с автономно подаване на кислород.

Допълнителни указания

Замърсената вода от гасене да се събира отделно. Да не се допуска изтичането ѝ в канализацията или откритите води.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане**6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи****Общи указания**

Да не се вдишва праха. При наличие на изпарения, прах и аерозоли да се използват защитни дихателни средства. Да се носи индивидуално защитно оборудване. Особена опасност от хлъзгане върху от изтекъл/разлят продукт.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни. Замърсените предмети и подови настилки да се почистят в съответствие с наредбите за опазване на околната среда.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване**Друга информация**

Да се събира механично. Взетият материал да се третира съобразно раздела за отпадъци.

6.4. Позоваване на други раздели

Сигурна употреба: вижте раздел 7

Индивидуално защитно оборудване: вижте раздел 8

Извозване: вижте раздел 13

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение**7.1. Предпазни мерки за безопасна работа****Упътвания за безопасна употреба**

Мерки за предотвратяване на образуването на аерозоли и прах.

Указания за защита от експлозия и пожар

Не са необходими специални мерки за противопожарна защита.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Combipress N Polymer

Дата на контрол: 23.06.2022

Каталог №: D253_C34

Страница 4 от 13

Съвети относно общата хигиена на труда

Свалете замърсеното облекло. Да се измиват ръцете преди почивка и в края на работния ден. Да не се яде, пие, пуши и допуска хрема на работното място. Свалете замърсеното облекло. Да се измиват ръцете преди почивка и в края на работния ден. Да не се яде и пие по време на работа.

Допълнителни указания

Прахът трябва да се аспирира непосредствено на мястото на възникване.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Изисквания за складове и резервоари

Съдът да се държи плътно затворен. Опаковката да се държи на сухо и добре затворена, за да се избегне замърсяване и абсорбиране на влага.

Информация за съхранение в общи складови помещения

Да се обърне внимание: Клас на съхранение

Допълнителна информация за условията на съхранение

Да се държи на хладно. Да се пази от пряка слънчева светлина. температура на съхранение: < 40 °C

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

Да се съблюдава указанието за употреба.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Гранични стойности на химичните агенти във въздуха на работната среда

CAS №	Химичен агент	ppm	mg/m³	вл/см³	Категория	Източник
96-33-3	Метилакрилат	5	18		8 часа	
		10	36		15 мин.	
80-62-6	Метилметакрилат	50	-		8 часа	
		100	-		15 мин.	
9011-14-7	Полиметилметакрилат	-	20		8 часа	

DNEL-/DMEL- стойности

CAS №	Химичен агент	Маршрут на излагане	Ефект	Стойност
94-36-0	дибензоилпероксид; бензоилпероксид			
	Потребител DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	2,9 mg/m³
	Работник DNEL, дългосрочен	дермален	системен	6,6 mg/kg тт на ден
	Потребител DNEL, дългосрочен	орален	системен	1,65 mg/kg тт на ден
	Работник DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	11,75 mg/m³
	Потребител DNEL, дългосрочен	дермален	системен	3,3 mg/kg тт на ден
80-62-6	метил-метакрилат; метил 2-метилпроп-2-еноат; метил 2-метилпропеноат			
	Работник DNEL, дългосрочен	инхалативен	местен	210 mg/m³
	Работник DNEL, дългосрочен	дермален	системен	13,67 mg/kg тт на ден

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Combipress N Polymer

Дата на контрол: 23.06.2022

Каталог №: D253_C34

Страница 5 от 13

PNEC- стойности

CAS №	Химичен агент	Стойност
Компоненти на околната среда		
94-36-0	дибензоилпероксид; бензоилпероксид	
Сладка вода		0,000602 mg/l
Морска вода		0,000602 mg/l
Сладководен седимент		0,338 mg/kg
Микроорганизми при обработка на отпадъчните води		0,35 mg/l
Почва		0,0758 mg/kg
80-62-6 метил-метакрилат; метил 2-метилпроп-2-еноат; метил 2-метилпропеноат		
Сладка вода		< 0,94 mg/l
Морска вода		< 0,94 mg/l
Почва		-----
Въздух		-----

Допълнителни указания относно граничните стойности

процес на контрол и наблюдение:

8.2. Контрол на експозицията



Подходящ инженерен контрол

Погрижете се за достатъчно вентилация и точково изсмукване на критични точки. Да се приложи друг вид аспирация съгласно 2001/59/ЕО (Приложение 7А).. Ако локална аспирация не е възможна или не е достатъчна, по възможност трябва да се подsigури добра вентилация на работното място.

Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства

Защита на очите/лицето

Използвайте предпазни очила/предпазна маска за лице.

Защита на ръцете

При работа с химически вещества да се носят само ръкавици за химическа защита, обозначени със знак СЕ, включващ четирицифрен контролен номер. Видът на ръкавиците за химическа защита трябва внимателно да бъде подбран в зависимост от концентрацията и количеството на опасни вещества, съобразно спецификата на работното място. При случаи на специална употреба се препоръчва справка с производителя, дали горепосочените защитни ръкавици притежават необходимата устойчивост на химикали.

Защита на кожата

Използване на защитно облекло.

Защита на дихателните пътища

При недостатъчна вентилация носете средства за защита на дихателните пътища. Ако не е възможна или не е достатъчна локалната аспирация или вентилация с технически средства, трябва да се носи предпазна маска. Дихателна защита е необходима при: надвишаване на пределна стойност. Да се използват само дихателни апарати, обозначени със знак СЕ, включващ четирицифрен контролен номер. Трябва да се спазват ограниченията за времето на носене съгл. Заповедта относно опасните вещества (BGR 190). Клас филтри за дихателна защита непременно трябва да се адаптира към макс. концентрация на вредни вещества (газ/пара/аерозол/частици), която може да възникне при работа с продукта! При надвишаване на концентрацията трябва да се използва изолиращ уред! Полу-маска или четвърт маска: Максимална концентрация на приложение за вещества с гранични стойности: филтър Р1 до макс. 4-кратната гранична стойност; филтър Р2 до макс. 10-кратната гранична стойност; филтър Р3

**Информационен Лист За Безопасност**

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Combipress N Polymer

Дата на контрол: 23.06.2022

Каталог №: D253_C34

Страница 6 от 13

до макс. 30-кратната гранична стойност.

Четвъртата маска (EN 140) / полу-маска

Контрол на експозицията на околната среда

Да не се допуска неконтролираното изтичане на продукта в околната среда.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства**9.1. Информация относно основните физични и химични свойства**

Състояние на веществото:	Прах
Цвят:	розов
Миризма:	без мирис

Норма за контрол**Изменения на състоянието**

Точка на топене/точка на замръзване:	неопределен
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене:	неприложим
Температура на сублимиране:	неприложим
Точка на омекване:	са. 110 °C
Pourpoint:	неприложим
Точка на възпламеняване:	> 250 °C ASTM D 1929

Запалимост

Твърд/течен:	неопределен
Газ:	неприложим

Взривоопасности

Продуктът не е: Експлозивен. Опасност от прахова експлозия.

долна граница на взриваемост:	неопределен	неопределен
горна граница на взриваемост:	неопределен	неопределен
Температура на самозапалване:	> 400 °C	ASTM D 1929

Температура на самозапалване

Твърдо вещество:	неопределен
Газ:	неприложим
Температура на разпадане:	неопределен
Стойност на pH:	неприложим
Динамичен вискозитет:	неприложим
Кинематичен вискозитет:	неприложим
Срок на годност:	неприложим

Разтворимост във вода:

Не е необходимо провеждане на изследвания, тъй като е известно, че веществото е неразтворимо във вода.

Други разтворители

неопределен

Коефициент на разпределение n-октанол/вода:	неопределен	OECD (TG) 117
Парно налягане:	неприложим	
Парно налягане:	неприложим	
Плътност:	1,16 g/cm ³	
Обемна плътност:	700-750 kg/m ³	

**Информационен Лист За Безопасност**

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Combipress N Polymer

Дата на контрол: 23.06.2022

Каталог №: D253_C34

Страница 7 от 13

Относителна плътност на парите:

неприложим

9.2. Друга информация**Информация във връзка с класовете на физична опасност**

Продължаващо горене:

Нама налични данни

Оксидиращи свойства

Материалът гори, но не е лесно запалим.

Други характеристики за безопасност

Тест за отделяне на разтворители:

неприложим

Съдържание на разтворител:

неприложим

Съдържание на твърдо вещество:

100 %

Относителна скорост на изпарение:

неприложим

Други данни

никая

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност**10.1. Реактивност**

При правилно боравене и съхранение в съответствие с разпоредбите не възникват опасни реакции.

10.2. Химична стабилност

Температура на разпадане > 250

10.3. Възможност за опасни реакции

Не са известни опасни реакции.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Разлагане започва при температури над: 250 °C

10.5. Несъвместими материали

Окисляващо вещество

10.6. Опасни продукти на разпадане

Термичното разлагане може да доведе до отделяне на дразнещи газове и изпарения.

Опасни продукти на разлагане: РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

Допълнителна информация

никая

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация**11.1. Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008****Токсикокинетика, обмен на вещества и разпределение**

Няма налична информация.

Силна токсичност

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

Няма налични данни за препарата/сместа.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Combipress N Polymer

Дата на контрол: 23.06.2022

Каталог №: D253_C34

Страница 8 от 13

CAS №	Химическо име				
	Маршрут на излагане	Доза	Биологичен вид	Източник	Метод
94-36-0	дибензоилпероксид; бензоилпероксид				
	орален	LD50 > 2000 mg/kg	Мишка	Nier, Korea 2001	ОИСП 401
	инхалативен прах/дим	LC50 > 24300 mg/l	Плъх		
80-62-6	метил-метакрилат; метил 2-метилпроп-2-еноат; метил 2-метилпропеноат				
	орален	LD50 7900 mg/kg	Плъх	J. Ind. Hyg. Toxicol	standard acute metho
	дермален	LD50 > 5000 mg/kg	Заек	REACH Dossier	ОИСП 402
	инхалативен (4 h) пара	LC50 29,8 mg/l	Плъх	REACH Dossier	standard acute metho
96-33-3	метилов акрилат; метилов пропеноат				
	орален	LD50 768 mg/kg	Плъх	REACH Dossier	ОИСП 401
	дермален	LD50 1250 mg/kg	Заек	REACH Dossier	not specified
	инхалативен (4 h) пара	LC50 4,75 mg/l	Плъх	GESTIS	
	инхалативен прах/дим	ATE 1,5 mg/l			

Раздразване и корозивност

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

Няма налични данни за препарата/сместа.

Сенсибилизиращо действие

Съдържа дибензоилпероксид; бензоилпероксид, метил-метакрилат; метил 2-метилпроп-2-еноат; метил 2-метилпропеноат. Може да предизвика алергична реакция.

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата Хората, които страдат от кожна чувствителност, астма, алергии, хронични или повтарящи се дихателни заболявания, не трябва да се включват в процеси, при които се използва това смес. Може да причини алергична кожна реакция.

Канцерогенни, променящи генотипа и увреждащи размножаването въздействия

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

никоя

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

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

Няма налични данни за препарата/сместа.

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

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

Няма налични данни за препарата/сместа.

опасност при вдишване

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

Няма налични данни за препарата/сместа.

Специфични въздействия при опити върху животни

Няма налична информация.

Други данни за проверки

никоя

Опит от практиката

Няма налична информация.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Combipress N Polymer

Дата на контрол: 23.06.2022

Каталог №: D253_C34

Страница 9 от 13

11.2. Информация за други опасности

Друга информация

Няма налична информация.

Други данни

Сместа е класифицирана като не опасна по смисъла на Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP].
Съдържащите се в тази смес вещества не отговарят на критериите за CMR-категория 1 или 2 съгласно 67/548/ЕИО. Съдържащите се в тази смес вещества не изпълняват критериите за CMR-категория 1A или 1B съгласно CLP. Няма токсикологични данни в наличност. Хората, които страдат от кожна чувствителност, астма, алергии, хронични или повтарящи се дихателни заболявания, не трябва да се включват в процеси, при които се използва това смес. Може да причини алергични или астматични симптоми или затруднения в дишането при вдишване.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Съгласно критериите за класификация и маркировка "опасен за околната среда" на ЕО (93/21/ЕИО) веществото/продуктът да не се класифицира като опасен за околната среда.

CAS №	Химическо име					
	Водна токсичност	Доза	[h] [d]	Биологичен вид	Източник	Метод
94-36-0	дибензоилпероксид; бензоилпероксид					
	Остра токсичност за риби	LC50 0,24 mg/l	96 h	Oryzias latipes (Оризова риба)	Nier, Korea 2002c	ОИСП 203
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 0,44 mg/l	72 h	Selenastrum capricornutum	Nier, Korea 2002f	ОИСП 201
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 0,07 mg/l	48 h	Daphnia pulex (водна бълха)	Nier, Korea 2002g	ОИСП 202
	Токсичност на водорасли	NOEC 0,02 mg/l	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Dossier	EU Method C.3
	Токсикоза на Crustacea	NOEC 0,001 mg/l	21 d	Daphnia pulex (водна бълха)	REACH Dossier	ОИСП 211
	Остра бактериална токсичност	0,30 g O2/g (EC50 0,35 mg/l)	0,5 h	activated sludge	REACH Dossier	ОИСП 209
80-62-6	метил-метакрилат; метил 2-метилпроп-2-еноат; метил 2-метилпропеноат					
	Остра токсичност за риби	LC50 > 79 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (дъгова пъстърва)	REACH Dossier	EPA OTS 797.1400
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 > 110 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Dossier	ОИСП 201
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 69 mg/l	48 h	Daphnia magna (голяма водна бълха)	REACH Dossier	EPA OTS 797.1300
96-33-3	метилов акрилат; метилов пропеноат					
	Остра токсичност за риби	LC50 3,4 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (дъгова пъстърва)	REACH Dossier	ОИСП 203
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 2,02 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Dossier	ОИСП 201
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 2,6 mg/l	48 h	Daphnia magna (голяма водна бълха)	REACH Dossier	ОИСП 202
	Токсичност към рибите	NOEC 2,8 mg/l	4 d	Oncorhynchus mykiss (дъгова пъстърва)	REACH Dossier	ОИСП 203
	Токсикоза на Crustacea	NOEC 0,88 mg/l	3 d	Daphnia magna (голяма водна бълха)	REACH Dossier	ОИСП 202

12.2. Устойчивост и разградимост

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Combipress N Polymer

Дата на контрол: 23.06.2022

Каталог №: D253_C34

Страница 10 от 13

Продуктът не е тестван.

CAS №	Химическо име	Метод	Стойност	d	Източник
		Оценката			
94-36-0	дибензоилпероксид; бензоилпероксид	ОИСП 301D/ ЕЕС 92/69/V, C.4-E	71 %	28	REACH Dossier
		Лесно се разгражда по биологичен път (съгласно критериите на ОИСП).			
80-62-6	метил-метакрилат; метил 2-метилпроп-2-еноат; метил 2-метилпропеноат	ОИСП 301C/ ISO 9408/ ЕЕС 92/69/V, C.4-F	94 %	14	Publication
		Лесно се разгражда по биологичен път (съгласно критериите на ОИСП).			
		EPA, title 40 Code of Federal Regulations Part 160	> 99 %	2	40 CFR 160
		Лесно се разгражда по биологичен път (съгласно критериите на ОИСП).			
96-33-3	метилов акрилат; метилов пропеноат	OECD 310 (Headspace Test)	90 - 100 %	28	REACH Dossier
		Лесно се разгражда по биологичен път (съгласно критериите на ОИСП).			

12.3. Биоакмулираща способност

Продуктът не е тестван.

Коефициент на разпределение n-октанол/вода

CAS №	Химическо име	Log Pow
94-36-0	дибензоилпероксид; бензоилпероксид	3,2
80-62-6	метил-метакрилат; метил 2-метилпроп-2-еноат; метил 2-метилпропеноат	1,38
96-33-3	метилов акрилат; метилов пропеноат	0,739

BCF

CAS №	Химическо име	BCF	Биологичен вид	Източник
94-36-0	дибензоилпероксид; бензоилпероксид	47,4	n/h	EpiSuite QSAR tool
80-62-6	метил-метакрилат; метил 2-метилпроп-2-еноат; метил 2-метилпропеноат	2,97 - 3,5	Pisces	SDB HIT-ICE, B
96-33-3	метилов акрилат; метилов пропеноат	2,15	n/h	EpiSuite QSAR tool

12.4. Преносимост в почвата

Няма данни за самия препарат/смес.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Веществата в сместа не отговарят на критериите за PBT/vPvB съгласно REACH, Приложение XIII.

Няма налична информация. Веществата в сместа не отговарят на критериите за PBT/vPvB съгласно REACH, Приложение XIII.

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Този продукт не съдържа вещество, което притежава свойства, водещи до нарушаване на функциите на ендокринната система по отношение на нецелев организми, тъй като няма компоненти, които да отговарят на критериите.

Допълнителни данни

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни. Да не се допуска проникване в почвата/под почвата.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Изхвърляне на отпадъци

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни. Да не се допуска

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Combipress N Polymer

Дата на контрол: 23.06.2022

Каталог №: D253_C34

Страница 11 от 13

проникване в почвата/под почвата. Отпадъците да се извозват в съответствие с административните разпоредби. Изпразнените и почистени опаковки могат да бъдат рециклирани.

Отпадъчен код на продукта

070213 ОТПАДЪЦИ ОТ ОРГАНИЧНИ ХИМИЧНИ ПРОЦЕСИ; отпадъци от ПФДУ на пластмаси, синтетичен каучук и изкуствени влакна; отпадъци от пластмаси

Отпадъчен код на остатъците от продукта

070213 ОТПАДЪЦИ ОТ ОРГАНИЧНИ ХИМИЧНИ ПРОЦЕСИ; отпадъци от ПФДУ на пластмаси, синтетичен каучук и изкуствени влакна; отпадъци от пластмаси

Отпадъчен код на непочистения амбалаж

070213 ОТПАДЪЦИ ОТ ОРГАНИЧНИ ХИМИЧНИ ПРОЦЕСИ; отпадъци от ПФДУ на пластмаси, синтетичен каучук и изкуствени влакна; отпадъци от пластмаси

Изхвърляне на непочистени опаковки и препоръчани почистващи препарати

Изхвърлете съдържанието/съда в подходящо съоръжение за рециклиране или изхвърляне.

Изпразнените и почистени опаковки могат да бъдат рециклирани. Замърсените опаковки трябва да се третират като самия материал.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Сухопътен транспорт (ADR/RID)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Опаковъчна група:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Речен транспорт (ADN)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Опаковъчна група:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Транспорт по море (IMDG)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Опаковъчна група:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Опаковъчна група:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Опасности за околната среда

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА:

Ne

**Информационен Лист За Безопасност**

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Дата на контрол: 23.06.2022

Combipress N Polymer

Каталог №: D253_C34

Страница 12 от 13

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

никоя

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

неприложим

Друга приложима информация

Не представлява опасно вещество по смисъла на наредбите за товарен транспорт.

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

Ограничения при употреба (REACH, приложение XVII):

Запис 75

2010/75/ЕС (ЛОС): 0,256 % (2,964 g/l)

2004/42/ЕО (ЛОС): 0,256 % (2,964 g/l)

Данни за директива 2012/18/ЕС (SEVESO III): Не подлежи на Директива 2012/18/ЕС (SEVESO III)

Допълнителни указания към разпоредбите на Европейската общност

никоя

Национални разпоредби

Ограниченията за работа: Да се спазват ограниченията за трудова заетост съгласно Закона за трудова защита на младежта (94/33/ЕО).

Замърсяване на водите клас (D): 2 - замърсяващ водите

Абсорбиране от кожата / Възбужда свръхчувствителна реакция от алергичен тип.

Сенсибилизация:

Биоцид регистрационен номер: неприложим

Други данни

никоя

15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Не са правени твърдения относно безопасността на веществата в тази смес.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация**Промени**

Този списък съдържа промени в сравнение с предишната версия в раздел(и):

1,2,4,6,7,8,9,11,12,13,14,15,16.

Съкращения и акроними

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

**Информационен Лист За Безопасност**

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Combipress N Polymer

Дата на контрол: 23.06.2022

Каталог №: D253_C34

Страница 13 от 13

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
UN: United Nations
DNEL: Derived No Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
ATE: Acute toxicity estimate
LL50: Lethal loading, 50%
EL50: Effect loading, 50%
EC50: Effective Concentration 50%
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
NOEC: No Observed Effect Concentration
BCF: Bio-concentration factor
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
vPvB: very persistent, very bioaccumulative
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)
EmS: Emergency Schedules
MFAG: Medical First Aid Guide
ICAO: International Civil Aviation Organization
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
IBC: Intermediate Bulk Container
VOC: Volatile Organic Compounds
SVHC: Substance of Very High Concern
За съкращения и акроними виж ЕСНА: Ръководство за изисквания за информация и оценка за безопасност на химичното вещество, глава R.20 (списък на термини и съкращения).

Точен текст на H и EUN изречения (Номер и пълен текст)

H225	Силно запалими течност и пари.
H241	Може да предизвика пожар или експлозия при нагряване.
H302	Вреден при поглъщане.
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.
EUN208	Съдържа дибензоилпероксид; бензоилпероксид, метил-метакрилат; метил 2-метилпроп-2-еноат; метил 2-метилпропеноат. Може да предизвика алергична реакция.
EUN210	Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.

Допълнителни данни

Данните се базират на днешното състояние на нашите познания, но те не дават гаранция за свойствата на продуктите и не са основа за законни договорни отношения. Получателят на нашите продукти трябва да съблюдава на собствена отговорност спазването на съществуващи закони и разпоредби.

Важни данни за литература и източници на данни:

OECD - SIDS

ECHA - REACH Dossier

GESTIS

(Данните за опасните вещества, влизащи в състава, са взети винаги от последната валидна таблицата с параметри за безопасност при работа, осигурена от поддоставчика.)