

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ



Дата на издаване/Дата на
преразглеждане

: 11 юли 2026

Версия : 4

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

1.1 Идентификатор на продукта

Наименование на : PITT-CHAR NX BASE WHITE SF
продукта

Код на продукта : 000001188972

Други начини на идентифициране
00444774

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 : Продуктът не е предназначен, етикетирани или опакован за потребителска
препоръчват 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 : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com
лицето, отговорно за
този ИЛБ

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	: 000001188972	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 11 юли 2026
PITT-CHAR NX BASE WHITE SF			

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Дефиниция на продукта : Смес
Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP/GHS]

Skin Irrit. 2, H315
Eye Irrit. 2, H319
Skin Sens. 1, H317
Carc. 2, H351
Repr. 2, H361d
Aquatic Acute 1, H400
Aquatic Chronic 2, H411

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 : Предизвиква дразнене на кожата.
Може да причини алергична кожна реакция.
Предизвиква сериозно дразнене на очите.
Предполага се, че причинява рак.
Предполага се, че уврежда плода.
Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност

Предотвратяване : Не използвайте преди да сте прочели и разбрали всички предпазни мерки за безопасност. Носете предпазни ръкавици, предпазен облекло или предпазни очила и маска за лице. Да се избягва изпускане в околната среда. Избягвайте вдишване на изпарения.

Реагиране : Съберете разлятото.

Съхранение : Неприложимо.

Изхвърляне/Обезвреждане : Изхвърлете съдържанието и контейнера в съответствие с всички местни, регионални, национални и международни разпоредби.
P202, P280, P273, P261, P391, P501

Опасни съставки : hexaboron dizinc undecaoxide; бис[4-(2,3-епоксипропоксифенил)пропан; реакционен продукт: бисфенол-А-(епихлорхидрин)епоксидна смола (със средна молекулна маса ≤ 700); Cashew, nutshell liq. и 2,2-бис(акрилоилоксиметил)бутилов акрилат

Допълнителни елементи на етикета : Съдържа епоксидни съставки. Може да причини алергична реакция.

Код	: 000001188972	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 11 юли 2026
PITT-CHAR NX BASE WHITE SF			

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

Приложение XVII - Ограничения за производството, пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия	: Неприложимо.
Специални изисквания към опаковките	
Контейнерите трябва да бъдат съоръжени с механизъм за затваряне, който да не може да се отваря от деца	: Неприложимо.
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).
Продуктът отговаря на критериите за свойства за нарушаване на функциите на ендокринната система съгласно Регламент (ЕО) No 1907/2006.	: Съдържа triphenyl phosphate. Може да причини ендокринни нарушения.
Други рискове, които не водят до класификация	: Не е известно.

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
Български (BG)		България			3/24

Код : 000001188972

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 11 юли 2026

PITT-CHAR NX BASE WHITE SF

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

Хексаборен дицинков ундекаоксид	REACH #: 01-2119691658-19 EO: 235-804-2 CAS: 12767-90-7	≥10 - ≤25	Eye Irrit. 2, H319 Repr. 2, H361d (през устата) Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411	M [остър] = 1	[1]
Борат(5-), бис[μ-оксотетраоксодиборато (4-)]-, амониев тетраводород, дихидрат, (Т-4)-	REACH #: 01-2119970312-43 EO: 234-521-1 CAS: 12046-04-7	≥10 - ≤25	Repr. 2, H361d	Repr. 2, H361d: C ≥ 4.8%	[1]
бис[4-(2,3-епоксипропокси) фенил]пропан	REACH #: 01-2119456619-26 EO: 216-823-5 CAS: 1675-54-3 Индекс: 603-073-00-2	≥10 - ≤25	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	Skin Irrit. 2, H315: C ≥ 5% Eye Irrit. 2, H319: C ≥ 5%	[1]
Фосфорен трихлорид, реакционни продукти с пропилен оксид	REACH #: 01-2119486772-26 EO: 807-935-0 CAS: 1244733-77-4	≥5.0 - ≤10	Acute Tox. 4, H302 Aquatic Chronic 3, H412	Оценка на острата токсичност [орална] = 500 мг/кг	[1]
трифенилов фосфат	REACH #: 01-2119457432-41 EO: 204-112-2 CAS: 115-86-6	≥5.0 - ≤10	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	M [остър] = 1 M [хроничен] = 1	[1] [2]
реакционен продукт: бисфенол-А- (епихлорхидрин) епоксидна смола (със средна молекулна маса ≤ 700)	REACH #: 01-2119456619-26 EO: 500-033-5 CAS: 25068-38-6	≥1.0 - ≤5.0	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	Skin Irrit. 2, H315: C ≥ 5% Eye Irrit. 2, H319: C ≥ 5%	[1]
Кашу, nut черупка liq.	REACH #: 01-2119502450-57 EO: 700-991-6 CAS: 8007-24-7	≥1.0 - <3.0	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317	Оценка на острата токсичност [орална] = 500 мг/кг Оценка на острата токсичност [дермална] = 1100 мг/кг	[1]
2,2-бис (акрилоилоксиметил) бутилов акрилат	REACH #: 01-2119489896-11 EO: 239-701-3 CAS: 15625-89-5 Индекс: 607-111-00-9	≥1.0 - ≤4.2	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Carc. 2, H351 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	M [остър] = 1 M [хроничен] = 1	[1]
Кватернерни амониевни съединения, бензилбис (хидрогениран лой алкил), метил, хлориди	EO: 263-082-9 CAS: 61789-73-9	≤0.30	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	M [остър] = 1 M [хроничен] = 1	[1]

Код	: 000001188972	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 11 юли 2026
PITT-CHAR NX BASE WHITE SF			

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

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

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 РВТ 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, пораждащо еквивалентна степен на безпокойство - Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

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.
При случайно влизане в контакт с очите избягвайте директно излагане на слънце или на други източници на УВ светлина, тъй като това може да доведе до тежко дразнене, включително изгаряния. Тези реакции може да бъдат забавени – потърсете медицинска помощ, ако след контакта се появят болка, дразнене или мехури.
- 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 случайно влизане в контакт с кожата избягвайте директно излагане на слънце или на други източници на УВ светлина, тъй като това може да доведе до тежко дразнене, включително изгаряния. Тези реакции може да бъдат забавени – потърсете медицинска помощ, ако след контакта се появят болка, дразнене, обрив или мехури.
- 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 : Предизвиква сериозно дразнене на очите.
- Инхалационна : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
- При контакт с кожата : Предизвиква дразнене на кожата. Може да причини алергична кожна реакция.
- При поглъщане : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Код	: 000001188972	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 11 юли 2026
PITT-CHAR NX BASE WHITE SF			

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

Признаци/симптоми при излагане на въздействие над допустимото			
При контакт с очите	:	Неблагоприятните симптоми могат да включват следното: болка или раздразнение сълзене зачервяване	
Инхалационна	:	Неблагоприятните симптоми могат да включват следното: намаление на теглото на ембриона нарастване на ембрионалната смъртност скелетни малформации	
При контакт с кожата	:	Неблагоприятните симптоми могат да включват следното: дразнение зачервяване намаление на теглото на ембриона нарастване на ембрионалната смъртност скелетни малформации	
При поглъщане	:	Неблагоприятните симптоми могат да включват следното: намаление на теглото на ембриона нарастване на ембрионалната смъртност скелетни малформации	

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 агент подходящ за огъня наоколо.

Неподходящи пожарогасителни средства

: Не е известно.

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасности, произлизащи от веществото или сместа

: При пожар или нагриване налягането се повишава и съдът може да се пръсне. Този материал е силно токсичен за водните организми. Този материал е токсичен 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
фосфорни оксиди
халогенирани съединения
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.

Код	: 000001188972	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 11 юли 2026
PITT-CHAR NX BASE WHITE SF			

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

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.
---	--

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. Избягвайте вдишване на изпарения. 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. Съберете разлятото.
6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване	
Малък разсип	: Спрете изтичането, ако няма риск. Изместете контейнерите от мястото на разсипването. Разрежете 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. 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 разлятия 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.

Код	: 000001188972	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 11 юли 2026
PITT-CHAR NX BASE WHITE SF			

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

- 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. Да се избягва експозиция. Получете специални инструкции преди употреба. Да се избягва излагането на въздействие по време на бременност. Не използвайте преди да сте прочели и разбрали всички предпазни мерки за безопасност. 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. Ако при нормална употреба материалът представлява опасност за дихателната система, използвайте го само при адекватна вентилация или носете подходящ аспиратор. Да се съхранява здраво затворен, когато не се използва, в оригиналния контейнер или в друг одобрен такъв, направен от съвместим материал. 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. 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. Да се съхранява под ключ. 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

Няма известна гранична стойност на експозиция.

Код	: 000001188972	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 11 юли 2026
PITT-CHAR NX BASE WHITE SF			

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

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
hexaboron dizinc undecaoxide	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Местен	0.12 mg/m³
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Системен	0.507 mg/kg bw/ден
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Местен	0.69 mg/m³
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Системен	0.88 mg/m³
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Системен	2.48 mg/m³
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Системен	25.35 mg/kg bw/ден
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Системен	35.49 mg/kg bw/ден
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Системен	12.25 mg/m³
	DNEL - Работници - Краткосрочен - Системен	12.25 mg/m³
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Системен	8.33 mg/kg bw/ден
	DNEL - Работници - Краткосрочен - Системен	8.33 mg/kg bw/ден
	DNEL - Обща популация - Потребители - Системен	3.571 mg/kg bw/ден
	DNEL - Обща популация - Потребители - Системен	3.571 mg/kg bw/ден
	DNEL - Обща популация - Потребители - Системен	0.75 mg/kg bw/ден
	DNEL - Обща популация - Потребители - Системен	0.75 mg/kg bw/ден
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Системен	89.3 µg/kg bw/ден
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Системен	0.5 mg/kg bw/ден
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Системен	0.75 mg/kg bw/ден
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Системен	0.87 mg/m³
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Системен	4.93 mg/m³
бис[4-(2,3-епоксипропокси)фенил]пропан	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Системен	0.52 mg/kg bw/ден
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Системен	1.04 mg/kg bw/ден

Код	: 000001188972	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 11 юли 2026
PITT-CHAR NX BASE WHITE SF			
РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства			

triphenyl phosphate	Дермална		
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Инхалационна	Системен	1.45 mg/m ³
	DNEL - Обща популация - Краткосрочен - Орална	Системен	2 mg/kg bw/ден
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Дермална	Системен	2.91 mg/kg bw/ден
	DNEL - Обща популация - Краткосрочен - Инхалационна	Системен	5.6 mg/m ³
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна	Системен	8.2 mg/m ³
	DNEL - Работници - Краткосрочен - Инхалационна	Системен	22.6 mg/m ³
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Орална	Системен	0.525 mg/kg bw/ден
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Дермална	Системен	0.525 mg/kg bw/ден
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Инхалационна	Системен	0.91 mg/m ³
реакционен продукт: бисфенол-А- (епихлорхидрин) епоксидна смола (със средна молекулна маса ≤ 700)	DNEL - Работници - Дългосрочен - Дермална	Системен	1.05 mg/kg bw/ден
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна	Системен	3.7 mg/m ³
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна	Системен	12.25 mg/m ³
	DNEL - Работници - Краткосрочен - Инхалационна	Системен	12.25 mg/m ³
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Дермална	Системен	8.33 mg/kg bw/ден
	DNEL - Работници - Краткосрочен - Дермална	Системен	8.33 mg/kg bw/ден
	DNEL - Обща популация - Потребители - Дългосрочен - Дермална	Системен	3.571 mg/kg bw/ден
	DNEL - Обща популация - Потребители - Краткосрочен - Дермална	Системен	3.571 mg/kg bw/ден
	DNEL - Обща популация - Потребители - Дългосрочен - Орална	Системен	0.75 mg/kg bw/ден
	DNEL - Обща популация - Потребители - Краткосрочен - Орална	Системен	0.75 mg/kg bw/ден
Cashew, nutshell liq.	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Орална	Системен	0.75 mg/kg bw/ден
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Дермална	Системен	0.75 mg/kg bw/ден
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Инхалационна	Системен	1.31 mg/m ³
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Дермална	Системен	2.1 mg/kg bw/ден
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна	Системен	7.4 mg/m ³
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна	Системен	17.1 mg/m ³
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Дермална	Системен	404 mg/kg bw/ден
2,2-бис (акрилоилоксиметил) бутилов акрилат			

[PNECs](#)

Код	: 000001188972	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 11 юли 2026
PITT-CHAR NX BASE WHITE SF			

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

Наименование на веществото/препарата	Характеристика на средата - Метод	Стойност
бис[4-(2,3-епоксипропокси)фенил]пропан реакционен продукт: бисфенол-А-(епихлорхидрин)епоксидна смола (със средна молекулна маса ≤ 700)	Прясна вода - Фактори на оценяването	0.006 мг/л
	Морска вода - Фактори на оценяването	0.001 мг/л
	Сладководна утайка - Равновесно разпределение	0.996 mg/kg dwt
	Утайка от морска вода - Равновесно разпределение	0.1 mg/kg dwt
	Почва - Равновесно разпределение	0.196 mg/kg dwt
	Пречиствателна станция за канализационна вода - Фактори на оценяването	10 мг/л
	Вторично отравяне - Фактори на оценяването	11 мг/кг
	Прясна вода - Фактори на оценяването	0.006 мг/л
	Морска вода - Фактори на оценяването	0.001 мг/л
	Пречиствателна станция за канализационна вода - Фактори на оценяването	10 мг/л
	Сладководна утайка - Равновесно разпределение	0.996 mg/kg dwt
	Утайка от морска вода - Равновесно разпределение	0.1 mg/kg dwt

8.2 Контрол на експозицията

- Подходящ инженерен контрол
- : Ако експлоатацията генерира прах, дим, газ, пара или мъгла, използвайте затворени процеси, локална изтегляща вентилация или други технически предпазни средства, за да поддържате излагането на работника на въздушнопреносими замърсители под препоръчителните или изискваните от закона граници.
- 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 срещу изпръсквания с химикали. 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 повтарян 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 взима предвид конкретните условия на употреба, включени в

Код	: 000001188972	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 11 юли 2026
PITT-CHAR NX BASE WHITE SF			

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

оценката на риска на потребителя.	
Ръкавици	: polyethylene бутилкаучук
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.
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 А) и частици Р3
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.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

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

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Външен вид

Агрегатно състояние

Цвят

Мирис

Точка на топене/точка на замръзване

Точка на кипене, начална точка на кипене и обхват на кипене

Запалимост

Долна и горна граница на експлозивност

Точка на възпламеняване

Температура на самозапалване

Температура на разлагане

pH

: Течност.

: Бял.

: Ароматен. [Слабо]

: Не е определен.

: >37.78°C

: Не е определен. Няма данни за самата смес.

: Няма на разположение.

: Затворената чаша: 120°C

:

: Стабилен при съхранение и ползване съгласно препоръките (вж. Раздел 7).

: Неприложимо.

Наименование на веществото/съставката	°C	°F	Метод
2,2-бис(акрилоилоксиметил) бутилов акрилат	385	725	EU A.15

Код	: 000001188972	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 11 юли 2026
PITT-CHAR NX BASE WHITE SF			

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

Вискозитет

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

Вискозитет

: > 100 s (ISO 6mm)

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°C			Парно налягане при 50°C		
	mm Hg	килопаскала	Метод	mm Hg	килопаскала	Метод
2,2-бис (акрилоилоксиметил) бутилов акрилат	0.00075	0.0001	OECD 104			

Относителна плътност

: 1.55

Характеристики на частиците

: Неприложимо.

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: окислителни, силни основи, силни киселини.
10.6 Опасни продукти на разпадане	:	В зависимост от условията, продукти на разлагането може да включват следните материали: въглеродни оксиди фосфорни оксиди халогенирани съединения метален оксид/метални оксиди

Код	: 000001188972	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 11 юли 2026
PITT-CHAR NX BASE WHITE SF			

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.

- Предизвиква сериозно дразнене на очите.
- Предизвиква дразнене на кожата.
- Може да причини алергична кожна реакция.
- Предполага се, че уврежда оплодителната способност. Предполага се, че уврежда плода.
- Предполага се, че причинява рак.

Остра токсичност

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Доза / Експозиция
hexaboron dizinc undecaoxide	Заек - Дермална - LD50 Плъх - Орална - LD50 Плъх - Инхалационна - LC50 Прах и мъгла Заек - Дермална - LD50	>5000 мг/кг >5000 мг/кг >5 мг/л [4 часа] >2000 мг/кг
Борат(5-), бис[μ-оксотетраоксодиборато(4-)]-, амониев тетраводород, дихидрат, (Т-4)-	Плъх - Орална - LD50 Заек - Дермална - LD50	4200 мг/кг 23000 мг/кг
бис[4-(2,3-епоксипропокси)фенил]пропан	Плъх - Орална - LD50 Плъх - Орална - LD50	15000 мг/кг 630 за 2000 мг/кг
Фосфорен трихлорид, реакционни продукти с пропилен оксид	Заек - Дермална - LD50 Плъх - Инхалационна - LC50 Прах и мъгла Заек - Дермална - LD50 Плъх - Орална - LD50	>2000 мг/кг >7 мг/л [4 часа] >7900 мг/кг 3500 мг/кг
triphenyl phosphate	<u>Токсични ефекти:</u> Поведенчески - тремор Поведенчески - Атаксия Стомашно-чревни - хипермоторилитет, диария Плъх - Орална - LD50	>2 g/kg
реакционен продукт: бисфенол-А-(епихлорхидрин)епоксидна смола (със средна молекулна маса ≤ 700)	Заек - Дермална - LD50 Заек - Дермална - LD50	>2 g/kg 5170 мг/кг
2,2-бис(акрилоилоксиметил)бутилов акрилат	Плъх - Орална - LD50	5.19 g/kg

Оценки на острата токсичност

Път на експозиция	Стойност на оценката на острата токсичност (АТЕ стойност)
Орална Дермална	4574.89 мг/кг 67901.23 мг/кг

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

Възпаление/Корозия

Код	: 000001188972	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 11 юли 2026
PITT-CHAR NX BASE WHITE SF			

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

Наименование на веществото/препарата	Резултат
хексаборен дицинков ундекаоксид	Заек - Очи - Замъгленост на роговицата Приложено количество/концентрация: 0.083g Продължителност на третиране/експозиция: 24 часа Период на наблюдение: 74 часа Оценка на раздразнението: 33 Напълно обратим след повече от 7 дни
бис[4-(2,3-епоксипропокси)фенил]пропан	Заек - Очи - Зачервяване на конюнктивата Продължителност на третиране/експозиция: 24 часа Оценка на раздразнението: 0.4
-	Заек - Очи - Лек дразнител Продължителност на третиране/експозиция: 24 часа Напълно обратим след 7 дена или по-малко
-	Заек - Кожа - Зачервяване на кожата/Струпей Продължителност на третиране/експозиция: 4 часа Оценка на раздразнението: 0.8
-	Заек - Кожа - Оток Продължителност на третиране/експозиция: 4 часа Оценка на раздразнението: 0.5
-	Заек - Кожа - Лек дразнител Продължителност на третиране/експозиция: 4 часа
реакционен продукт: бисфенол-А-(епихлорхидрин)епоксидна смола (със средна молекулна маса ≤ 700)	Заек - Кожа - Лек дразнител
-	Заек - Очи - Лек дразнител
2,2-бис(акрилоилоксиметил)бутилов акрилат	Заек - Кожа - Дразнещ

Заклучение/Обобщение

Кожа : Причинява дразнене на кожата.

Очи : Предизвиква сериозно дразнене на очите.

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

Сенсибилизация На Дихателните Пътища Или Кожата

Наименование на веществото/препарата	Тест	Резултат
бис[4-(2,3-епоксипропокси)фенил]пропан	Мишка - кожа	Причинява чувствителност
реакционен продукт: бисфенол-А-(епихлорхидрин)епоксидна смола (със средна молекулна маса ≤ 700)	Мишка - кожа OECD 429	Причинява чувствителност
2,2-бис(акрилоилоксиметил)бутилов акрилат	Заек - кожа	Причинява чувствителност

Код	: 000001188972	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 11 юли 2026
PITT-CHAR NX BASE WHITE SF			

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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		
Предполага се, че причинява рак.		
Репродуктивна токсичност		
Наименование на веществото/препарата	Тест	Резултат
хексаборен дицинков ундекаоксид	Плъх - Орална OECD 408 375 мг/кг [7 дни за седмица] [90 дни]	Свързан с развитието: Положителен Токсичен за кърмачки: Положителен Ефекти върху възпроизводителните възможности: Положителен
Предполага се, че уврежда оплодителната способност. Предполага се, че уврежда плода.		
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция		
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		
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	:	Предизвиква дразнене на кожата. Може да причини алергична кожна реакция.
При контакт с очите	:	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
Симптоми, свързани с физичните, химичните и токсикологичните характеристики		
Инхалационна	:	Неблагоприятните симптоми могат да включват следното: намаление на теглото на ембриона нарастване на ембрионалната смъртност скелетни малформации
При поглъщане	:	Неблагоприятните симптоми могат да включват следното: намаление на теглото на ембриона нарастване на ембрионалната смъртност скелетни малформации
При контакт с кожата	:	Неблагоприятните симптоми могат да включват следното: дразнене зачервяване намаление на теглото на ембриона нарастване на ембрионалната смъртност скелетни малформации

Код	: 000001188972	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 11 юли 2026
PITT-CHAR NX BASE WHITE SF			

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

При контакт с очите	: Неблагоприятните симптоми могат да включват следното: болка или раздразнение сълзене зачервяване
<u>Настъпващи след известен период от време и непосредствени ефекти, както и хронични последици от краткотрайна и дълготрайна експозиция</u>	
<u>Краткотрайно излагане</u>	
Потенциални незабавни ефекти	: Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
Потенциални закъснели ефекти	: Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
<u>Дълготрайно излагане</u>	
Потенциални незабавни ефекти	: Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
Потенциални закъснели ефекти	: Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
<u>Потенциални хронични ефекти върху здравето</u>	
Общи	: След като веднъж се сенсibiliзира, може да се получи остра алергична реакция от последващо излагане при много слаби нива.
Канцерогенност	: Предполага се, че причинява рак. Рискът от рак зависи от продължителността и нивото на въздействието.
Мутагенност	: Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
Репродуктивна токсичност	: Предполага се, че уврежда плода.
Друга информация	: Шлифоването и шлайфането на прах могат да бъдат вредни при вдишване. Акрилатните съставки на препаратa имат дразнещо въздействие. Продължителен или многократен контакт с кожата или лигавиците може да доведе до раздразнение, което се изразява в зачервяване, образуване на мехури, дерматит и др. Може да причини алергични кожни реакции при повтарящо се излагане. Вдишването на кондензирани капчици или аерозоли може да доведе до дразнене на дихателния тракт. Поглъщането може да доведе до гадене, отпадналост и проблеми на централната нервна система. При случайно влизане в контакт с кожата избягвайте директно излагане на слънце или на други източници на УВ светлина, тъй като това може да доведе до тежко дразнене, включително изгаряния. Тези реакции може да бъдат забавени – потърсете медицинска помощ, ако след контакта се появят болка, дразнене, обрив или мехури.

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.

Код	: 000001188972	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 11 юли 2026
PITT-CHAR NX BASE WHITE SF			

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
Hexaboron dizinc undecaoxide Борат(5-), бис[μ-оксотетраоксодиборато(4-)]-, амониев тетраводород, дихидрат, (Т-4)-бис[4-(2,3-епоксипропокси)фенил]пропан	Остър - EC50	Бълха водна - <i>Daphnia magna</i>	76 мг/л [48 часа]
	Остър - LC50	Риба - <i>Salmo gairdneri</i>	2.17 мг/л [96 часа]
	Остър - LC50	Риба	>100 мг/л [96 часа]
	Хроничен - NOEC	Бълха водна	0.3 мг/л [21 дни]
Фосфорен трихлорид, реакционни продукти с пропилен оксид	Остър - LC50 - Прясна вода	Бълха водна - <i>daphnia magna</i>	1.8 мг/л [48 часа]
	EC50	Водорасли	82 мг/л [72 часа]
	LC50	Риба	51 мг/л [96 часа]
	EC50	Бълха водна	131 мг/л [48 часа]
triphenyl phosphate	NOEC	Бълха водна	32 мг/л [48 часа]
	Хроничен - NOEC	Водорасли - Green algae - <i>Desmodesmus subspicatus</i>	0.1 мг/л [3 дни]
	Остър - LC50 - Прясна вода	Бълха водна - Water flea - <i>Daphnia magna</i> - Новороден организъм	0.09 мг/л [48 часа]
	Хроничен - NOEC	Бълха водна	0.3 мг/л [21 дни]
реакционен продукт: бисфенол-А- (епихлорхидрин)епоксидна смола (със средна молекулна маса ≤ 700)	Остър - LC50	Бълха водна	1.8 мг/л [48 часа]
2,2-бис(акрилоилоксиметил)бутилов акрилат	Остър - LC50	Риба	0.87 мг/л [96 часа]

Заключение/Обобщение : Силно токсичен за водните организми.
Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

12.2 Устойчивост и разградимост

Наименование на веществото/препарата	Тест	Резултат	Доза / Инокулант
реакционен продукт: бисфенол-А- (епихлорхидрин)епоксидна смола (със средна молекулна маса ≤ 700)	OECD 301F	5% [28 дни]	

Код	: 000001188972	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 11 юли 2026
PITT-CHAR NX BASE WHITE SF			

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

Наименование на веществото/препарата	период на полуразпадане във вода	Фотолиза	Биологична разградимост
бис[4-(2,3-епоксипропокси)фенил]пропан	-	-	Трудно
реакционен продукт: бисфенол-А-(епихлорхидрин)епоксидна смола (със средна молекулна маса ≤ 700)	-	-	Трудно

12.3 Биоакмулираща способност

Наименование на веществото/препарата	LogP _{ow}	Фактор на биоконцентрация	Потенциален
хексаборен дицинков ундекаоксид	-	60960	Висока
Фосфорен трихлорид, реакционни продукти с пропилен оксид	2.68	0.8 за 14	Ниско
трифенилов фосфат	4.63	190.55	Ниско
реакционен продукт: бисфенол-А-(епихлорхидрин)епоксидна смола (със средна молекулна маса ≤ 700)	3	31	Ниско
Кашу, nut черупка liq.	>4.78	-	Висока
2,2-бис(акрилоилоксиметил)бутилов акрилат	0.67	-	Ниско

12.4 Преносимост в почвата

Коефициент за разделяне почва/вода

Наименование на веществото/препарата	logK _{oc}	K _{oc}
бис[4-(2,3-епоксипропокси)фенил]пропан	4	10465.7
triphenyl phosphate	4.3	21731.8
реакционен продукт: бисфенол-А-(епихлорхидрин)епоксидна смола (със средна молекулна маса ≤ 700)	2.6	445
2,2-бис(акрилоилоксиметил)бутилов акрилат	2.2	157.193

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

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

12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Може да причини ендокринни нарушения.

12.7 Други неблагоприятни ефекти

Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Код	: 000001188972	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 11 юли 2026
PITT-CHAR NX BASE WHITE SF			

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. 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	UN3082	UN3082	UN3082	UN3082
14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН	ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (БОИ)	ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (БОИ)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PAINT)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PAINT)
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	9	9	9	9

Код	: 000001188972	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 11 юли 2026
PITT-CHAR NX BASE WHITE SF			

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.4 Опаковъчна група	III	III	III	III
14.5 Опасности за околната среда	Да.	Да.	Yes.	Yes.
Вещества, замърсяващи морската вода	Неприложимо.	Неприложимо.	(hexaboron dizinc undecaoxide)	Not applicable.

Допълнителна информация

- ADR/RID** : Този продукт не подлежи на регулация като опасна стока при транспортиране в количества ≤ 5 l или ≤ 5 kg, ако опаковките отговарят на общите разпоредби на 4.1.1.1, 4.1.1.2 и от 4.1.1.4 до 4.1.1.8.
- Код при преминаване през тунели** : (-)
- ADN** : Този продукт не подлежи на регулация като опасна стока при транспортиране в количества ≤ 5 l или ≤ 5 kg, ако опаковките отговарят на общите разпоредби на 4.1.1.1, 4.1.1.2 и от 4.1.1.4 до 4.1.1.8.
- IMDG** : This product is not regulated as a dangerous good when transported in sizes of ≤5 L or ≤5 kg, provided the packagings meet the general provisions of 4.1.1.1, 4.1.1.2 and 4.1.1.4 to 4.1.1.8.
- IATA** : Този продукт не подлежи на регулация като опасна стока при транспортиране в количества ≤ 5 l или ≤ 5 kg, ако опаковките отговарят на общите разпоредби на 5.0.2.4.1, 5.0.2.6.1.1 и 5.0.2.8.

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

Характерно свойство	Наименование на веществото/съставката	Статут	Референтен номер	Дата на преразглеждане
☑ Свойства за ендокринни нарушения за околната среда	трифенилов фосфат	Кандидат	D(2024) 6225-DC	11/7/2024

Код	: 000001188972	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 11 юли 2026
PITT-CHAR NX BASE WHITE SF			

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

[Приложение XVII - Ограничения за производството, пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия](#)

Наименование на веществото/препарата	Вписване № (REACH)
PITT-CHAR NX BASE WHITE SF	3

Етикетиране : Неприложимо.

[Други ЕУ разпоредби](#)

Прекурсори на взривни вещества : Неприложимо.

[Озоноразрушаващи вещества \(ЕС 2024/590\)](#)

Не е регистриран.

[Устойчиви органични замърсители](#)

Не е регистриран.

[Директива Севезо](#)

Този продукт се контролира по Директива Севезо.

[Критерии за опасност](#)

Категория
E1

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.

[Съкращения и акроними](#)

- 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, биоакумулиращо и токсично
- vPvB = Много устойчиво и много биоакумулиращо
- 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

[Процедура, използвана за класифициране в съответствие с Регламент \(ЕО\) № 1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

Код	: 000001188972	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 11 юли 2026
PITT-CHAR NX BASE WHITE SF			

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Класификация	Обосновка
Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Carc. 2, H351 Repr. 2, H361d Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411	Изчислителен метод Изчислителен метод Изчислителен метод Изчислителен метод Изчислителен метод Изчислителен метод Изчислителен метод

Пълен текст на съкратените H-изрази

H302 H312 H315 H317 H318 H319 H351 H361d H400 H410 H411 H412	Вреден при поглъщане. Вреден при контакт с кожата. Предизвиква дразнене на кожата. Може да причини алергична кожна реакция. Предизвиква сериозно увреждане на очите. Предизвиква сериозно дразнене на очите. Предполага се, че причинява рак. Предполага се, че уврежда плода. Силно токсичен за водните организми. Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект. Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект. Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
---	---

Пълен текст на класификациите [CLP/GHS]

Acute Tox. 4 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 Aquatic Chronic 2 Aquatic Chronic 3 Carc. 2 Eye Dam. 1 Eye Irrit. 2 Repr. 2 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1	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 2 ДЪЛГОСРОЧНА (ХРОНИЧНА) ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА - Категория 3 КАНЦЕРОГЕННОСТ - Категория 2 СЕРИОЗНО УВРЕЖДАНЕ/ДРАЗНЕНЕ НА ОЧИТЕ - Категория 1 СЕРИОЗНО УВРЕЖДАНЕ/ДРАЗНЕНЕ НА ОЧИТЕ - Категория 2 ТОКСИЧНОСТ ЗА РЕПРОДУКЦИЯТА - Категория 2 КОРОЗИЯ/ДРАЗНЕНЕ НА КОЖАТА - Категория 2 КОЖНА СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ - Категория 1
---	---

История

Дата на издаване/ Дата на преразглеждане : 11 юли 2026

Дата на предишното издание : 9 юни 2026

Подготвено от : EHS

Версия : 4

Опровержение

Код	: 000001188972	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 11 юли 2026
PITT-CHAR NX BASE WHITE SF			

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

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.