

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ



Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 22 януари 2026

Версия : 2

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

1.1 Идентификатор на продукта

Наименование на продукта : PPG NEXEON 810 BLACK

Код на продукта : 000001203027

Други начини на идентифициране

00477992; 30014919

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 : Продукти против замърсяване

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

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

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

Доставчик

PPG Deco Polska Sp. z o.o.
ul.Kwidzyńska 8
51-416 Wrocław
Poland
Tel: +(48) 71 78 80 700

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

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Национален консултативен орган/Център по отрови

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

Доставчик

+31 20 4075210

Код	: 000001203027	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 22 януари 2026
PPG NEXEON 810 BLACK			
РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието			

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Дефиниция на продукта : Смес

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

Flam. Liq. 2, H225
Acute Tox. 4, H302
Acute Tox. 3, H331
Skin Irrit. 2, H315
Eye Dam. 1, H318
Repr. 1B, H360D
STOT RE 2, H373
Aquatic Acute 1, H400
Aquatic Chronic 1, H410

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	:	Опасно
Предупреждения за опасност	:	 H225 Силно запалими течност и пари. H302 Вреден при поглъщане. H315 Предизвиква дразнене на кожата. H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите. H331 Токсичен при вдишване. H360D Може да увреди плода. H373 Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция. H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
Предотвратяване	:	 P280 Носете предпазни ръкавици, предпазен облекло или предпазни очила и маска за лице. P210 Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено. P273 Да се избягва изпускане в околната среда. P260 Не вдишвайте изпарения.
Реагиране	:	 P391 Съберете разлятото.
Съхранение	:	Неприложимо.
Изхвърляне/Обезвреждане	:	 P501 Изхвърлете съдържанието и контейнера в съответствие с всички местни, регионални, национални и международни разпоредби. P280, P210, P273, P260, P391, P501
Опасни съставки	:	цинков пиритион и 4-бромо-2-(4-хлорофенил)-5-(трифлуорометил)-1H-пирол-3-карбонитрил
Допълнителни елементи на етикета	:	 H208 Съдържа 1,3-бис[12-хидроксиоктадекамид-N-метилен]бензен. Може да причини алергична реакция.

Код	: 000001203027	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 22 януари 2026
PPG NEXEON 810 BLACK			

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

Приложение XVII - Ограничения за производството, пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия	: Само за професионална употреба.
<u>Специални изисквания към опаковките</u>	
Контейнерите трябва да бъдат съоръжени с механизъм за затваряне, който да не може да се отваря от деца	: Неприложимо.
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) № 1907/2006.	: Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.
Други рискове, които не водят до класификация	: Продължителният или многократен контакт може да изсуши кожата и да причини раздразнение.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смеси

: Смес

Наименование на веществото/препарата	Идентификатори	% (тегловен)	Класификация	Лимити за специфична концентрация, М- фактори и оценки на остра токсичност	Тип
Български (BG)		България			3/24

Код	: 000001203027	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 22 януари 2026
PPG NEXEON 810 BLACK			

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

ксилен	REACH #: 01-2119488216-32 EO: 215-535-7 CAS: 1330-20-7 Индекс: 601-022-00-9	≥10 - <20	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	Оценка на острата токсичност [дермална] = 1700 мг/кг Оценка на острата токсичност [вдишване (пари/изпарения)] = 11 мг/л	[1] [2]
етилбензен	REACH #: 01-2119489370-35 EO: 202-849-4 CAS: 100-41-4 Индекс: 601-023-00-4	≥10 - ≤25	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 (слухови органи) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	Оценка на острата токсичност [вдишване (пари/изпарения)] = 17.8 мг/л	[1] [2]
1-метокси-2-пропанол	REACH #: 01-2119457435-35 EO: 203-539-1 CAS: 107-98-2 Индекс: 603-064-00-3	≥5.0 - ≤10	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
цинков пиритион	REACH #: 01-2119511196-46 EO: 236-671-3 CAS: 13463-41-7 Индекс: 613-333-00-7	≥5.0 - <10	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H330 Eye Dam. 1, H318 Repr. 1B, H360D STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	Оценка на острата токсичност [орална] = 221 мг/кг Оценка на острата токсичност [вдишване (прах и изпарения под формата на мъгла)] = 0.14 мг/л М [остър] = 1000 М [хроничен] = 10	[1]
4-бromo-2-(4-хлорофенил)-5-(трифлуорометил)-1Н-пирол-3-карбонитрил	CAS: 122454-29-9	≥1.0 - ≤5.0	Acute Tox. 2, H300 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 2, H330 STOT RE 1, H372 (централна нервна система (ЦНС)) (през устата) STOT RE 2, H373 (при вдишване) Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	Оценка на острата токсичност [орална] = 28.7 мг/кг Оценка на острата токсичност [дермална] = 300 мг/кг Оценка на острата токсичност [вдишване (прах и изпарения под формата на мъгла)] = 0.05 мг/л М [остър] = 1000 М [хроничен] = 100	[1]
1,3-бис [12-хидроксиоктадекамид-N-метилен]бензен	REACH #: 01-2119962189-26 CAS: 911674-82-3 Индекс: 616-198-00-2	<1.0	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 4, H413	-	[1]

Код	: 000001203027	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 22 януари 2026
PPG NEXEON 810 BLACK			

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

(RS)-4-[1-(2,3-dimethylphenyl)ethyl]-1H-imidazole	CAS: 86347-14-0 Индекс: 613-321-00-1	<0.10	Acute Tox. 2, H300 Acute Tox. 2, H330 STOT SE 1, H370 (очи) STOT SE 3, H336 STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Вижте раздел 16 за пълния текст на изброените по-горе H-изрази.	Оценка на острата токсичност [орална] = 5 мг/кг Оценка на острата токсичност [вдишване (прах и изпарения под формата на мъгла)] = 0.14 мг/л М [остър] = 1 М [хроничен] = 100	[1]
---	---	-------	--	---	-----

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

Тип

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

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

- При контакт с очите** : Проверете за контактни лещи и ги свалете, ако има такива. Веднага промийте очите със силна струя вода в продължение на най-малко 15 минути, като държите клепачите отворени. Веднага 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.

Код : 000001203027

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 22 януари 2026

PPG NEXEON 810 BLACK

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

Защита на оказващите първа помощ : Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение. Ако все още има съмнение за присъствие на изпарения, спасителят трябва да носи съответна маска или автономен дихателен апарат. 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 увреждане на очите.
Инхалационна : Токсичен при вдишване.
При контакт с кожата : Предизвиква дразнене на кожата. С обезмасляващо действие спрямо кожата.
При поглъщане : Вреден при поглъщане.

Признаци/симптоми при излагане на въздействие над допустимото

При контакт с очите : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
болка
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:
болка или раздразнение
зачервяване
сухота
напукване
може да се появи изприщване
намаление на теглото на ембриона
нарастване на ембрионалната смъртност
скелетни малформации

При поглъщане : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
болки в стомаха
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 : В случай на вдишване на продукти от разлагане при пожар, симптомите може да се проявят по-късно. На лицето, изложено на въздействие, може да се наложи да остане под медицинско наблюдение 48 часа.

Специфично лечение : Няма специфично лечение.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Средства за гасене на пожар

Подходящи пожарогасителни средства : Използвайте пожарогасителен прах, CO₂, разпръсната (фино диспергирана) водна струя или пяна.

Неподходящи пожарогасителни средства : Не използвайте водна струя.

Код	: 000001203027	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 22 януари 2026
PPG NEXEON 810 BLACK			
РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки			

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасности, произлизащи от веществото или сместа	: Силно запалими течност и пари. Изхвърлянето в канализацията може да предизвика опасност от пожар или взрив. При пожар или нагряване налягането се повишава и съдът може да се пръсне с опасност от последваща експлозия. Този материал е силно 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 азотни оксиди серни 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. Преместете контейнерите от огъня, ако това може да се направи без риск. Използвайте разпръсната водна струя за охлаждане на изложените на огън контейнери.
Специални предпазни средства за пожарникарите	: Пожарникарите трябва да носят подходяща защитна екипировка и автономни дихателни апарати (SCBA) с пълно покриване на лицето, работещи в режим на положително налягане. Облекло за пожарникари (включително каски, защитни ботуши и ръкавици) съответстващо на европейски стандарт EN 469 осигурява основно ниво на защита при химически инциденти.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

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

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

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

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Код	: 000001203027	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 22 януари 2026
PPG NEXEON 810 BLACK			

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

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

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа	
Защитни мерки	: Поставете подходящи лични предпазни средства (вж. Раздел 8). 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. Не дишайте изпарения или пушеци. Да не се гълта. Да се избягва изпускане в околната среда. Използвайте само при съответна вентилация. Носете съответен респиратор, когато вентилацията не е адекватна. Не влизайте в складови площи и затворени помещения ако не са добре проветрени. Да се съхранява здраво затворен, когато не се използва, в оригиналния контейнер или в друг одобрен такъв, направен от съвместим материал. Съхранявайте и използвайте далеч от източници на топлина, искри, открит пламък, или всякакъв друг източник на запалване. Използвайте взривобезопасно електрическо (вентилационно, осветително и работно) оборудване. Използвайте само инструменти, които не предизвикват искри. Вземете предпазни мерки срещу електростатичните разряди. Празните контейнери задържат остатъци от продукта и могат да бъдат опасни. Не използвайте повторно контейнера.
Съвети по обща професионална хигиена	: Яденето, пиенето и пушенето трябва да бъдат забранени в зоната, където се работи, съхранява и обработка 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.

Код	: 000001203027	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 22 януари 2026
PPG NEXEON 810 BLACK			

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости : Съхранявайте в следния температурен диапазон: 0 за 35°C (32 за 95°F). Да се съхранява съгласно с местните разпоредби. Съхранявайте на обособена и утвърдена площ. Да се съхранява в оригинален контейнер, защитен от директна слънчева светлина, на сухо, хладно и добре проветриво място, далече от несъвместими материали (вж. Раздел 10), храна и напитки. Да се съхранява под ключ. Отстранете всякакви източници на запалване. Съхранявайте далеч от окисляващи материали. Съхранявайте контейнера плътно затворен и запечатан, докато станете готови за използването му. Контейнерите, които са били отворяни, трябва внимателно да се запечатат отново и да се съхраняват в изправено положение, за да не се допусне разлив. Да не се съхранява в контейнери без обозначения. Да се използва подходящ съд, за да се избегне замърсяване на околната среда. Преди работа или употреба, вижте раздел 10 за несъвместими материали.

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

Вижте раздел 1.2 за Препоръчани употреби.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

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

8.1 Параметри на контрол

Граници на експозиция в работна среда

Наименование на веществото/препарата	Гранични стойности на експозиция
Ксилен	Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба No 13/2003. (България, 4/2024) [Ксилен] Абсорбиран през кожата. Гранични стойности 8 часа: 221 mg/m³. Гранични стойности 15 минути: 442 mg/m³. Гранични стойности 15 минути: 100 ppm. Гранични стойности 8 часа: 50 ppm.
етилбензен	Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба No 13/2003. (България, 4/2024) Абсорбиран през кожата. Гранични стойности 8 часа: 435 mg/m³. Гранични стойности 15 минути: 545 mg/m³.
1-метокси-2-пропанол	Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба No 13/2003. (България, 4/2024) Абсорбиран през кожата. Гранични стойности 8 часа: 375 mg/m³. Гранични стойности 15 минути: 568 mg/m³. Гранични стойности 15 минути: 150 ppm. Гранични стойности 8 часа: 100 ppm.

Индекси на биологична експозиция

Наименование на веществото/препарата	Индекси на експозиция
етилбензен	Министерство на труда и социалната политика и Министерство на здравеопазването - Наредба No 13/2003. (България, 4/2024) Забележки: възможна е значителна резорбция чрез кожата Биологични гранични стойност: 2000 mg/g креатинин, бадемена киселина и фенилглиоксалова киселина - сумарно [в урината]. Време за вземане на проби: в края на експозицията или в края на работната смяна.

- 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.

Наименование на веществото/ препарата	Експозиция	Стойност		
xylene	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Орална	Системен	5 mg/kg bw/ден	
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Инхалационна	Местен	65.3 mg/m³	
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Инхалационна	Системен	65.3 mg/m³	
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Дермална	Системен	125 mg/kg bw/ден	
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Дермална	Системен	212 mg/kg bw/ден	
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна	Местен	221 mg/m³	
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна	Системен	221 mg/m³	
	DNEL - Обща популация - Краткосрочен - Инхалационна	Местен	260 mg/m³	
	DNEL - Обща популация - Краткосрочен - Инхалационна	Системен	260 mg/m³	
	DNEL - Работници - Краткосрочен - Инхалационна	Местен	442 mg/m³	
	DNEL - Работници - Краткосрочен - Инхалационна	Системен	442 mg/m³	
	етилбензен	DMEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна	Местен	442 mg/m³
		DMEL - Работници - Краткосрочен - Инхалационна	Системен	884 mg/m³
		DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Орална	Системен	1.6 mg/kg bw/ден
		DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Инхалационна	Системен	15 mg/m³
DNEL - Работници - Дългосрочен -		Системен	77 mg/m³	

Код	: 000001203027	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 22 януари 2026
PPG NEXEON 810 BLACK			

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

1-метокси-2-пропанол	Инхалационна		
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Дермална	Системен	180 mg/kg bw/ден
	DNEL - Работници - Краткосрочен -	Местен	293 mg/m³
	Инхалационна		
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен -	Системен	33 mg/kg bw/ден
	Орална		
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен -	Системен	43.9 mg/m³
	Инхалационна		
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен -	Системен	78 mg/kg bw/ден
	Дермална		
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Дермална	Системен	183 mg/kg bw/ден
	DNEL - Работници - Дългосрочен -	Системен	369 mg/m³
цинков пиритион	Инхалационна		
	DNEL - Работници - Краткосрочен -	Местен	553.5 mg/m³
	Инхалационна		
	DNEL - Работници - Краткосрочен -	Системен	553.5 mg/m³
	Инхалационна		
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Дермална	Системен	0.01 mg/kg bw/ден

PNECs

Наименование на веществото/препарата	Характеристика на средата - Метод	Стойност
xylene етилбензен	Прясна вода	0.327 мг/л
	Морска вода	0.327 мг/л
	Пречиствателна станция за канализационна вода	6.58 мг/л
	Сладководна утайка	12.46 mg/kg dwt
	Утайка от морска вода	12.46 mg/kg dwt
	Почва	2.31 мг/кг
	Прясна вода - Фактори на оценяването	0.1 мг/л
	Морска вода - Фактори на оценяването	0.01 мг/л
	Пречиствателна станция за канализационна вода - Фактори на оценяването	9.6 мг/л
	Сладководна утайка - Равновесно разпределение	13.7 mg/kg dwt
1-метокси-2-пропанол	Утайка от морска вода - Равновесно разпределение	1.37 mg/kg dwt
	Почва - Равновесно разпределение	2.68 mg/kg dwt
	Вторично отравяне	20 мг/кг
	Прясна вода - Фактори на оценяването	10 мг/л
	Морска вода - Фактори на оценяването	1 мг/л
	Пречиствателна станция за канализационна вода - Фактори на оценяването	100 мг/л
	Сладководна утайка - Равновесно разпределение	41.6 мг/кг
	Утайка от морска вода - Равновесно разпределение	4.17 мг/кг
	Почва - Равновесно разпределение	2.47 мг/кг

8.2 Контрол на експозицията

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

Индивидуални мерки за защита

Код : 000001203027

Дата на издаване/Дата на
прегледване

: 22 януари 2026

PPG NEXEON 810 BLACK

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

- 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. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. Осигурете пунктове за измиване на очите и душовете в близост до работната площадка.
- Защита на очите/лицето** : предпазни очила и лицев щит. 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. Вземайки под внимание параметрите, посочени от производителя на ръкавиците, проверете по време на употреба дали ръкавиците все още запазват защитните си свойства. Трябва да се отбележи, че времето за проникване на даден материал за ръкавици може да бъде различно за различните производители на ръкавици. При смеси, състоящи се от няколко вещества, времето на защита на ръкавиците, не може да бъде точно изчислено. Когато може да настъпи продължителен или често повтаряем контакт, се препоръчва ръкавица с клас на защита 6 (време за пробив, по-голямо от 480 минути според EN 374). Когато се очаква само кратък контакт, се препоръчва ръкавица с клас на защита 2 или по-висок (време за пробив, по-голямо от 30 минути според EN 374). Потребителят трябва да провери дали окончателният избор на вида ръкавици при работа с този продукт е най-подходящият и взема предвид конкретните условия на употреба, включени в оценката на риска на потребителя.
- Ръкавици** : При продължителна и повтаряща се работа, използвайте следния тип ръкавици:

Може да се използва: нитрилен каучук
Препоръчва се: неопрен, поливинилов алкохол (ПВА), естествен каучук (латекс), Viton®, 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. Когато има риск от запалване поради статично електричество, носете антистатично защитно облекло. За най-висока защита срещу статични разряди облеклото трябва да включва антистатични гащеризони, ботуши и ръкавици. Отнесете се към Европейски стандарт EN 1149 за допълнителна информация относно изискванията към материалите, проектирането и методите за изпитване.
- Друга защита на кожата** Избирането на подходящи обувки и всички допълнителни мерки за защита на кожата трябва да се извърши на базата на изпълняваната задача и свързаните рискове и следва да бъде одобрено от специалист преди работа с този продукт.
- Защита на дихателните пътища** : Изборът на респиратор трябва да се базира на известни или очаквани нива на експозиция, на опасностите, които представлява продуктът и на ограниченията за безопасна работа на избрания респиратор. Когато работниците са изложени на концентрации над допустимите граници, трябва да ползват подходящи, одобрени дихателни апарати. Когато оценката на риска показва, че е необходимо, използвайте правилно поставени дихателни маски с пречистване или подаване на въздух, отговарящи на одобрените стандарти. Носете респиратор, съответстващ на EN140. Тип филтър: филтър за органични пари (тип A) и частици P3

Код	: 000001203027	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 22 януари 2026
PPG NEXEON 810 BLACK			

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

Относителна плътност	: 1.4
<u>Характеристики на частиците</u>	
Среден размер на частиците	: Неприложимо.
9.2 Друга информация	
9.2.1 Информация във връзка с класовете на физична опасност	
Експлозивни свойства	: Самият продукт не е експлозивен, но е възможно образуването на експлозивна смес от пари или прах с въздуха.
Оксидиращи свойства	: Продуктът не е окисляващ опасност.
Няма допълнителна информация.	

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

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

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.	
Токсичен при вдишване.	
Вреден при поглъщане.	
Предизвиква сериозно увреждане на очите.	
Предизвиква дразнене на кожата.	
Може да увреди плода.	
Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.	
<u>Остра токсичност</u>	

Код	: 000001203027	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 22 януари 2026
PPG NEXEON 810 BLACK			

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Доза / Експозиция
Хиле	Плх - Орална - LD50	4.3 g/kg
етилбензен	Заек - Дермална - LD50	1.7 g/kg
	Плх - Орална - LD50	3.5 g/kg
	Заек - Дермална - LD50	17.8 g/kg
1-метокси-2-пропанол	Плх - Инхалационна - LC50 Пари	17.8 мг/л [4 часа]
	Заек - Дермална - LD50	13 g/kg
	Плх - Орална - LD50	5.2 g/kg
цинков пиритион	Плх - Инхалационна - LC50 Пари	>7000 ppm [6 часа]
	Плх - Орална - LD50	177 мг/кг
	Заек - Дермална - LD50	>2 g/kg
4-бромо-2-(4-хлорофенил)-5-(трифлуорометил)-1Н-пирол-3-карбонитрил	Плх - Инхалационна - LC50 Прах и мъгла	0.14 мг/л [4 часа]
	Плх - Орална - LD50	28.7 мг/кг
	Плх - Дермална - LD50	520 за 750 мг/кг
1,3-бис[12-хидроксиоктадекамид-N-метиле]бензен	Плх - Инхалационна - LC50 Прах и мъгла	<0.25 мг/л [4 часа]
(RS)-4-[1-(2,3-dimethylphenyl)ethyl]-1H-imidazole	Плх - Инхалационна - LC50 Прах и мъгла	>5.08 мг/л [4 часа]
	Плх - Орална - LD50	>31.25 мг/кг
	Плх - Дермална - LD50	>2000 мг/кг
	Плх - Инхалационна - LC50 Прах и мъгла	0.14 мг/л [4 часа]

Оценки на острата токсичност

Път на експозиция	Стойност на оценката на острата токсичност (АТЕ стойност)
Орална	542.67 мг/кг
Дермална	4646.25 мг/кг
Вдишване (пари)	58.8 мг/л
Вдишване (прах и мъгла)	0.72 мг/л

Заклучение/Обобщение : Токсичен при вдишване.
Вреден при поглъщане.

Възпаление/Корозия

Наименование на веществото/препарата	Резултат
Хсиле	Заек - Кожа - Умерено дразнещ Приложено количество/концентрация: 500 mg Продължителност на третиране/експозиция: 24 часа
цинков пиритион	Заек - Очи - Замъгленост на роговицата Продължителност на третиране/експозиция: 24 часа Период на наблюдение: 24 часа Оценка на раздразнението: 4

Заклучение/Обобщение

Кожа : Причинява дразнене на кожата.
Очи : Предизвиква сериозно увреждане на очите.
Дихателен : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Сенсибилизация На Дихателните Пътища Или Кожата

Заклучение/Обобщение

Код	: 000001203027	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 22 януари 2026
PPG NEXEON 810 BLACK			

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Канцерогенност

Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Репродуктивна токсичност

Може да увреди плода.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция

Наименование на веществото/препарата	Категория	Път на експозицията	Органи, към които е насочено (въз) действието
ксилен	Категория 3	-	Дразнене на дихателните пътища
1-метокси-2-пропанол	Категория 3	-	Наркотични ефекти
(RS)-4-[1-(2,3-dimethylphenyl)ethyl]-1H-imidazole	Категория 1	-	очи
-	Категория 3	-	Наркотични ефекти

Заклучение/Обобщение :

Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

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

Наименование на веществото/препарата	Категория	Път на експозицията	Органи, към които е насочено (въз) действието
етилбензен	Категория 2	-	слухови органи
цинков пиритион	Категория 1	-	-
4-бромо-2-(4-хлорофенил)-5-(трифлуорометил)-1H-пирол-3-карбонитрил	Категория 1	през устата	централна нервна система (ЦНС)
-	Категория 2	при вдишване	-
(RS)-4-[1-(2,3-dimethylphenyl)ethyl]-1H-imidazole	Категория 1	-	-

Заклучение/Обобщение :

Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.

Опасност при вдишване

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

Заклучение/Обобщение :

Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Информация относно вероятните пътища на експозиция	: Няма на разположение.
--	-------------------------

Потенциални акутни ефекти върху здравето

Инхалационна	: Токсичен при вдишване.
При поглъщане	: Вреден при поглъщане.
При контакт с кожата	: Предизвиква дразнене на кожата. С обезмасляващо действие спрямо кожата.
При контакт с очите	: Предизвиква сериозно увреждане на очите.

Симптоми, свързани с физичните, химичните и токсикологичните характеристики

Код	: 000001203027	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 22 януари 2026
PPG NEXEON 810 BLACK			

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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: болки в стомаха намаление на теглото на ембриона нарастване на ембрионалната смъртност скелетни малформации
При контакт с кожата	: Неблагоприятните симптоми могат да включват следното: болка или раздразнение зачервяване сухота напукване може да се появи изприщване намаление на теглото на ембриона нарастване на ембрионалната смъртност скелетни малформации
При контакт с очите	: Неблагоприятните симптоми могат да включват следното: болка сълзене зачервяване

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

<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.

Потенциални хронични ефекти върху здравето

Общи	: Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция. Продължителният или многократен контакт може да обезмазни кожата и да причини раздразнение, напукване и/или дерматит.
Канцерогенност	: Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
Мутагенност	: Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
Репродуктивна токсичност	: Може да увреди плода.
Друга информация	: Продължителният или многократен контакт може да изсуши кожата и да причини раздразнение. Шлифоването и шлайфането на прах могат да бъдат вредни при вдишване. Повтаряща се експозиция на пари с високи концентрации може да причини дразнене на дихателната система и трайни увреждания на мозъка и нервната система. Вдишването на пари/аерозоли в концентрации, надвишаващи препоръчаните гранични стойности, причинява главоболие, сънливост и гадене, може да доведе до загуба на съзнание или смърт. Да се избягва контакт с кожата и дрехите.

Код	: 000001203027	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 22 януари 2026
PPG NEXEON 810 BLACK			

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.2 Информация за други опасности

11.2.1 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

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

11.2.2 Друга информация

Няма на разположение.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

Няма данни за самата смес.
Не допускате 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
етилбензен	Остър - EC50 - Прясна вода Хроничен - NOEC - Прясна вода	Бълха водна Бълха водна - <i>Ceriodaphnia dubia</i>	1.8 мг/л [48 часа] 1 мг/л
1-метокси-2-пропанол	Остър - LC50 - Прясна вода	Риба - Златна рибка	>4500 мг/л [96 часа]
цинков пиритион	Остър - LC50 Остър - LC50 Хроничен - NOEC Остър - EC50 - Морска вода	Бълха водна - Бълха водна Бълха водна Бълха водна Водорасли - <i>Diatom - Nitzschia pungens</i> Водорасли - <i>Diatom - Nitzschia pungens</i>	23300 мг/л [48 часа] 0.0082 мг/л [48 часа] 0.0027 мг/л [21 дни] 5.513 µg/l [96 часа]
4-бромо-2-(4-хлорофенил)-5-(трифлуорометил)-1Н-пирол-3-карбонитрил	Хроничен - NOEC - Морска вода Остър - LC50	Риба - Пъстърва	1.889 µg/l [96 часа] 0.0013 мг/л [96 часа]
1,3-бис [12-хидроксиоктадекамид-N-метиле]бензен (RS)-4-[1-(2,3-dimethylphenyl)ethyl]-1H-imidazole	Остър - LC50 Остър - NOEC Остър - EC50 Хроничен - NOEC Хроничен - NOEC Остър - LC50	Бълха водна - Бълха водна Водорасли Водорасли Риба Бълха водна Риба	0.0015 мг/л [48 часа] 0.00073 мг/л [72 часа] 0.012 мг/л [72 часа] 0.00017 мг/л [33 дни] 0.0002 мг/л [21 дни] >100 мг/л [96 часа]
	Остър - LC50	Риба - <i>Danio rerio</i>	30 мг/л [96 часа]
	Остър - EC50	Водорасли - <i>Desmodesmus subspicatus</i>	0.65 мг/л [72 часа]
	Остър - EC50	Бълха водна - <i>Daphnia magna</i>	4.5 мг/л [48 часа]
	Хроничен - NOEC	Риба - <i>Cypridon variegatus</i>	0.001 мг/л [28 дни]

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

12.2 Устойчивост и разградимост

Код	: 000001203027	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 22 януари 2026
PPG NEXEON 810 BLACK			

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

Наименование на веществото/препарата	Тест	Резултат	Доза / Инокулант
етилбензен	-	79% [10 дни] - Лесно	
цинков пиритион	-	39% [28 дни]	

Наименование на веществото/препарата	период на полуразпадане във вода	Фотолиза	Биологична разградимост
xylene	-	-	Лесно
етилбензен	-	-	Лесно
цинков пиритион	-	50%; <28 ден(а)	Трудно
(RS)-4-[1-(2,3-dimethylphenyl)ethyl]-1H-imidazole	-	-	Трудно

12.3 Биоакмулираща способност

Наименование на веществото/препарата	LogP _{ow}	Фактор на биоконцентрация	Потенциален
ксилен	3.12	7.4 за 18.5	Ниско
етилбензен	3.6	79.43	Ниско
1-метокси-2-пропанол	<1	-	Ниско
цинков пиритион	0.9	0.9 [ОИСП 305 Д]	Ниско
(RS)-4-[1-(2,3-dimethylphenyl)ethyl]-1H-imidazole	2.9	-	Ниско

12.4 Преносимост в почвата

Коефициент за разделяне почва/вода

Наименование на веществото/препарата	logK _{oc}	K _{oc}
етилбензен	2.2	170.406
1-метокси-2-пропанол	1	10.447
4-бромо-2-(4-хлорофенил)-5-(трифлуорометил)-1H-пирол-3-карбонитрил	3.7	5437.63
(RS)-4-[1-(2,3-dimethylphenyl)ethyl]-1H-imidazole	2.2	149.355

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

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

12.7 Други неблагоприятни ефекти

Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Код	: 000001203027	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 22 януари 2026
PPG NEXEON 810 BLACK			

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

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

13.1 Методи за третиране на отпадъци

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

Опасен отпадък	:
Европейски каталог на отпадъчни продукти (EWC)	

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

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

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

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

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер	UN1992	UN1992	UN1992	UN1992
14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН	ЗАПАЛИМА ТЕЧНОСТ, ТОКСИЧНА, Н.У.К.	ЗАПАЛИМА ТЕЧНОСТ, ТОКСИЧНА, Н.У.К.	FLAMMABLE LIQUID, TOXIC, N.O.S.	FLAMMABLE LIQUID, TOXIC, N.O.S.
Български (BG)		България		20/24

Код	: 000001203027	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 22 януари 2026
PPG NEXEON 810 BLACK			

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

	(ксилен, цинков пиритион)	(ксилен, цинков пиритион)	(xylene, pyrithione zinc)	(xylene, pyrithione zinc)
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	3 (6.1)	3 (6.1)	3 (6.1)	3 (6.1)
14.4 Опаковъчна група	II	II	II	II
14.5 Опасности за околната среда	Да.	Да.	Yes.	Yes. The environmentally hazardous substance mark is not required.
Вещества, замърсяващи морската вода	Неприложимо.	Неприложимо.	(pyrithione zinc)	Not applicable.

Допълнителна информация

- ADR/RID** : Маркировката за вещество, опасно за околната среда, не се изисква, когато се транспортира в размери ≤ 5 л или ≤ 5 кг.
- Код при преминаване през тунели** : (D/E)
- ADN** : Маркировката за вещество, опасно за околната среда, не се изисква, когато се транспортира в размери ≤ 5 л или ≤ 5 кг.
- IMDG** : The marine pollutant mark is not required when transported in sizes of ≤5 L or ≤5 kg.
- IATA** : Маркировката за вещество, опасно за околната среда, може да се постави, ако се изисква от други разпоредби за транспорт.

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

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

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

- ЕС Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)
- Приложение XIV - Списък на веществата, предмет на разрешение
- Приложение XIV
- Нито един от компонентите не е регистриран.
- Вещества, предизвикващи сериозно безпокойство
- Нито един от компонентите не е регистриран.

Код	: 000001203027	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 22 януари 2026
PPG NEXEON 810 BLACK			

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)
PPG NEXEON 810 BLACK	3
цинков пиритион	30
	30

Етикетиране : Само за професионална употреба.

[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
H2
P5c
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	: 000001203027	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 22 януари 2026
PPG NEXEON 810 BLACK			

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Класификация	Обосновка
Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 3, H331 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Repr. 1B, H360D STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	На базата на експериментални данни Изчислителен метод Изчислителен метод Изчислителен метод Изчислителен метод Изчислителен метод Изчислителен метод Изчислителен метод Изчислителен метод

Пълен текст на съкратените H-изрази

H225 H226 H300 H301 H302 H304 H311 H312 H315 H317 H318 H319 H330 H331 H332 H335 H336 H360D H370 H372 H373 H400 H410 H412 H413	Силно запалими течност и пари. Запалими течност и пари. Смъртоносен при поглъщане. Токсичен при поглъщане. Вреден при поглъщане. Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища. Токсичен при контакт с кожата. 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. Смъртоносен при вдишване. Токсичен при вдишване. Вреден при вдишване. Може да предизвика дразнене на дихателните пътища. Може да предизвика сънливост или световъртеж. Може да увреди плода. Причинява увреждане на органите. Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция. Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция. Силно токсичен за водните организми. Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект. Вреден за водните организми, с дълготраен ефект. Може да причини дълготраен вреден ефект за водните организми.
---	--

Пълен текст на класификациите [CLP/GHS]

Acute Tox. 2 Acute Tox. 3 Acute Tox. 4 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 Aquatic Chronic 3 Aquatic Chronic 4 Asp. Tox. 1 Eye Dam. 1	ОСТРА ТОКСИЧНОСТ - Категория 2 ОСТРА ТОКСИЧНОСТ - Категория 3 ОСТРА ТОКСИЧНОСТ - Категория 4 КРАТКОСРОЧНА (ОСТРА) ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА - Категория 1 ДЪЛГОСРОЧНА (ХРОНИЧНА) ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА - Категория 1 ДЪЛГОСРОЧНА (ХРОНИЧНА) ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА - Категория 3 ДЪЛГОСРОЧНА (ХРОНИЧНА) ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА - Категория 4 ОПАСНОСТ ПРИ ВДИШВАНЕ - Категория 1 СЕРИОЗНО УВРЕЖДАНЕ/ДРАЗНЕНЕ НА ОЧИТЕ - Категория 1
---	---

Код	: 000001203027	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 22 януари 2026
PPG NEXEON 810 BLACK			

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Eye Irrit. 2	СЕРИОЗНО УВРЕЖДАНЕ/ДРАЗНЕНЕ НА ОЧИТЕ - Категория 2
Flam. Liq. 2	ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ - Категория 2
Flam. Liq. 3	ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ - Категория 3
Repr. 1B	ТОКСИЧНОСТ ЗА РЕПРОДУКЦИЯТА - Категория 1B
Skin Irrit. 2	КОРОЗИЯ/ДРАЗНЕНЕ НА КОЖАТА - Категория 2
Skin Sens. 1	КОЖНА СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ - Категория 1
STOT RE 1	СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ПОВТАРЯЩА СЕ ЕКСПОЗИЦИЯ - Категория 1
STOT RE 2	СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ПОВТАРЯЩА СЕ ЕКСПОЗИЦИЯ - Категория 2
STOT SE 1	СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ЕДНОКРАТНА ЕКСПОЗИЦИЯ - Категория 1
STOT SE 3	СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ЕДНОКРАТНА ЕКСПОЗИЦИЯ - Категория 3

История

Дата на издаване/ Дата на преразглеждане	: 22 януари 2026
Дата на предишното издание	: 29 април 2025
Подготвено от	: EHS
Версия	: 2

Опровержение

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