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

1.1. Идентификатор на продукта

Форма на продукта : Смес
Наименование на продукта : ISO/NPG ВиналкидГел PA RAL 3000

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

1.2.1. Идентифицирани употреби

Основна категория на употреба : Промишлена употреба

1.2.2. Употреби, които не се препоръчват

Няма налична допълнителна информация

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Orgachim Resins AD
21 Treti Mart Blvd
7000 Ruse, Bulgaria
Bulgaria
T +359 82 886 340, F +359 82 886 340
resins@orgachim.bg, www.orgachimresins.bg

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Телефонен номер при спешни случаи : Unified emergency number: 112

Страна/Област	Организация/Компания	Адрес	Телефонен номер при спешни случаи	Коментар
България	Национален токсикологичен информационен център Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"	бул. Ген. Едуард И. Тотлебен 21 1606 София	+359 2 9154 233	Телефонът е активен 24/7 и обаждането към него е безплатно

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 3	H226
Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
Repr. 2	H361
STOT RE 1	H372

За пълния текст на класовете на опасност, H- и EUH-предупрежденията за опасност: вж. раздел 16

Неблагоприятни физикохимични ефекти и неблагоприятни ефекти за здравето на човека и околната среда

Запалими течност и пари. Предполага се, че увреждa оплодителната способност или плода. Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция. Предизвиква дразнене на кожата. Предизвиква сериозно дразнене на очите.

2.2. Елементи на етикета

Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Пиктограми за опасност (CLP) :



GHS02 GHS07 GHS08

Сигнална дума (CLP)	:	Опасно
Съдържа	:	стирен
Предупреждения за опасност (CLP)	:	H226 - Запалими течност и пари. H315 - Предизвиква дразнене на кожата. H319 - Предизвиква сериозно дразнене на очите. H361 - Предполага се, че увреди оплодителната способност или плода. H372 - Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция.
Препоръки за безопасност (CLP)	:	P201 - Преди употреба се снабдете със специални инструкции. P210 - Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено. P264 - Да се измие ръцете до лактите и лицето старателно след употреба. P280 - Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице/предпазни средства за защита на слуха. P314 - При неразположение потърсете медицински съвет/помощ. P337+P313 - При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.

2.3. Други опасности

Това вещество/смес не отговаря на критериите PBT на Регламент REACH, Приложение XIII
Това вещество/смес не отговаря на критериите vPvB на Регламент REACH, Приложение XIII
Не съдържа PBT и/или vPvB вещества ≥ 0,1%, оценени в съответствие с REACH, Приложение XIII

Сместа не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка, изготвен в съответствие с член 59(1) от REACH, за притежаване на свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система или е установено, че веществото(та) не е идентифицирано като притежаващо свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система в съответствие с критериите, определени в Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията или в Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията в концентрация, равна на или по-голяма от 0,1 %

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества

Не е приложимо

3.2. Смеси

Наименование	Идентификатор на продукта	%	Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
стирен вещество с национална(и) гранична(и) стойност(и) на професионална експозиция (BG)	CAS №: 100-42-5 ЕО №: 202-851-5 ЕО индекс №: 601-026-00-0 REACH №: 01-2119457861-32	40 – 45	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (инхалационна), H332 (ATE=1.5 mg/l/4h) Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Repr. 2, H361d STOT RE 1, H372

За пълния текст на H- и EUH-предупрежденията за опасност: вж. раздел 16

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Първа помощ - общи мерки	:	ПРИ явна или предполагаема експозиция: Потърсете медицински съвет/помощ.
Първа помощ при вдишване	:	Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.
Първа помощ при контакт с кожата	:	Облейте кожата с вода/вземете душ. Незабавно свалете цялото замърсено облекло. При поява на кожно дразнене: Потърсете медицински съвет/помощ.
Първа помощ при контакт с очите	:	Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването. При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.
Първа помощ при поглъщане	:	При неразположение се обадете в център по токсикология или на лекар.

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

Симптоми/ефекти след вдишване : Въпреки, че няма никакви данни относно евентуална токсичност за човека и животните, продуктът се счита за опасен при вдишване.
Симптоми/ефекти след контакт с кожата : Дразнене.
Симптоми/ефекти след контакт с очите : Дразнене на очите.
Симптоми/ефекти след поглъщане : Няма при нормални условия.

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

Да се лекува симптоматично.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Средства за гасене на пожар

Подходящи пожарогасителни средства : Воден спрей. Сух прах. Пяна. Въглероден диоксид.
Неподходящи пожарогасителни средства : Да не се използва силна водна струя.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасност от пожар : Запалими течност и пари.
Опасност от експлозия : Няма опасност от директна експлозия.
Опасни продукти на разпадане в случай на пожар : Възможно е отделянето на токсични изпарения.

5.3. Съвети за пожарникарите

Инструкции за гасене на пожари : С огъня трябва да се борите от безопасно разстояние и от защитено място. Да не се влиза в зона на пожар без предпазни средства, вкл. и средства за дихателна защита.
Защита при гасене на пожар : Да не се предприема намеса без подходящо защитно оборудване. Автономен изолиращ апарат за дихателна защита. Пълна защита на тялото.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Общи мерки : Спрете теча, ако е безопасно. Да се уведомят властите, ако продуктът попадне в канализацията или обществени водоеми. Попийте разлятото, за да се предотвратят материални вреди.

6.1.1. За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Защитни средства : Да се носят препоръчаните лични предпазни средства.
Аварийни планове : Да се проветри зоната на разливане/разсейване. Дръжте далеч от открит пламък или искри, пушенето забранено. Не вдишвайте прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли. Да се избягва контакт с кожата и очите.

6.1.2. За лицата, отговорни за спешни случаи

Защитни средства : Да не се предприема намеса без подходящо защитно оборудване. За повече информация, вижте раздел 8: "Контрол на експозицията/ лични предпазни средства".
Аварийни планове : Да се отстранят ненужния персонал. Спрете теча, ако е безопасно.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се избягва изпускане в околната среда.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

За задържане : Попийте разлетия продукт с пясък или с пръст. Ограничете всякакви разливи с дигн или абсорбенти, за да спрете изтичане или проникване в канализацията или водните пътища. Да се спре изтичането, ако е възможно, без да се поема риск.
Методи за почистване : Разлятата течност да се събере с абсорбиращ материал. Да се уведомят властите, ако продуктът попадне в канализацията или обществени водоеми.
Друга информация : Материалите или твърдите остатъци да се изхвърлят на разрешено за целта място.

6.4. Позоваване на други раздели

За повече информация, вижте раздел 13.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Допълнителни опасности по време на обработка : При нормални условия на употреба не се очаква значителна опасност.

Предпазни мерки за безопасна работа : Да се осигури добро проветряване на работното място. Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено. Заземяване/еквипотенциална връзка на съда и приемателното устройство. Използвайте само инструменти, които не предизвикват искри. Вземете предпазни мерки срещу освобождаване на статично електричество. В контейнера могат да се натрупат възпламеними пари. Да се използва взривозащитено оборудване. Носете лични предпазни средства. Преди употреба се снабдете със специални инструкции. Не използвайте преди да сте прочели и разбрали всички предпазни мерки за безопасност. Не вдишвайте прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли. Да се избягва контакт с кожата и очите.

Хигиенни мерки : Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. Винаги измивайте ръцете си след работа с продукта.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Технически мерки : Заземяване/еквипотенциална връзка на съда и приемателното устройство.

Условия за съхраняване : Да се съхранява на добре проветриво място. Да се държи на хладно. Съдът да се съхранява плътно затворен. Да се съхранява под ключ.

Опаковъчни материали : Винаги съхранявайте продукта в опаковка от същия материал, като оригиналната опаковка.

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

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

8.1.1 Национални гранични стойности на професионална експозиция и биологични гранични стойности

стирен (100-42-5)	
България - Граници на професионална експозиция	
Местно наименование	Стирен
ПДК 8 h	85 mg/m³
ПДК 15 min.	215 mg/m³
Позоваване на нормативната уредба	Наредба № 13 от 30.12.2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа (изм. и доп. ДВ. бр. 47 от 2021 г., в сила от 04.06.2021 г.)

8.1.2. Препоръчителни процедури за наблюдение

Няма налична допълнителна информация

8.1.3. Замърсители на въздуха, образувани по време на предписаната употреба

Няма налична допълнителна информация

8.1.4. DNEL и PNEC

Няма налична допълнителна информация

8.1.5. Регулиране чрез обхвати (control banding)

Няма налична допълнителна информация

8.2. Контрол на експозицията

8.2.1. Подходящ инженерен контрол

Подходящ инженерен контрол:
Да се осигури добро проветряване на работното място.

8.2.2. Лични предпазни средства

Лични предпазни средства:
Да се носят препоръчаните лични предпазни средства.

Символ(и) за лични предпазни средства:



8.2.2.1. Защита на очите и лицето

Защита на очите:
Предпазни очила

8.2.2.2. Защита на кожата

Защита на кожата и тялото:
Да се носи подходящо предпазно облекло

Защита на ръцете:
Защитни ръкавици

8.2.2.3. Защита на дихателните пътища

Защита на дихателните пътища:
[При недостатъчна вентилация] носете средства за защита на дихателните пътища.

8.2.2.4. Термични опасности

Няма налична допълнителна информация

8.2.3. Контрол на експозицията на околната среда

Контрол на експозицията на околната среда:
Да се избягва изпускане в околната среда.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	:	Течно
Цвят	:	червен.
Мирис	:	На стирен.
Границата на мириса	:	Не е налично
Точка на топене	:	Не е приложимо
Точка на замръзване	:	Не е налично
Точка на кипене	:	Не е налично
Запалимост	:	Запалими течност и пари.
Долна граница на експлозивност	:	Не е налично
Горна граница на експлозивност	:	Не е налично
Пламна температура	:	34 °C
Температура на самозапалване	:	Не е налично
Температура на разлагане	:	Не е налично
pH	:	Не е налично
Вискозитет, кинематичен	:	Не е налично
Вискозитет, динамичен	:	4000 – 6000 mPa·s
Разтворимост	:	Не е налично
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (Log Kow)	:	Не е налично

Налягане на парите	:	Не е налично
Налягане на парите при 50°C	:	Не е налично
Плътност	:	1.3 g/cm³
Относителна плътност	:	Не е налично
Относителна плътност на парите при 20°C	:	Не е налично
Характеристики на частиците	:	Не е приложимо

9.2. Друга информация

9.2.1. Информации във връзка с класовете на физична опасност

Няма налична допълнителна информация

9.2.2. Други характеристики за безопасност

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реакционна способност

Запалими течност и пари.

10.2. Химична стабилност

Стабилен при нормални условия.

10.3. Възможност за опасни реакции

Няма позната опасна реакция при нормални условия на употреба.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Да се избягва контакт с горещи повърхности. Топлина. Избягвайте огън и искри. Отстранете всички източници на запалване.

10.5. Несъвместими материали

Няма налична допълнителна информация

10.6. Опасни продукти на разпадане

При нормални условия на съхранение и употреба не трябва да се образуват опасни разпадни продукти.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

Остра токсичност (орално)	:	Не се класифицира
Остра токсичност (дермално)	:	Не се класифицира
Остра токсичност (вдишване)	:	Не се класифицира

стирен (100-42-5)	
LD50 орално плъх	5000 mg/kg
LD50 дермално плъх	> 2000 mg/kg
LC50 Вдишване - Плъх	11.8 mg/l/4h

Корозивност/дразнене на кожата	:	Предизвиква дразнене на кожата.
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	:	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата	:	Не се класифицира
Мутагенност на зародишните клетки	:	Не се класифицира
Канцерогенност	:	Не се класифицира
Токсичност за репродукцията	:	Предполага се, че увреждa оплодителната способност или плода.
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	:	Не се класифицира

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция	: Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция.

стирен (100-42-5)	
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция	Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция.

Опасност при вдишване : Не се класифицира

стирен (100-42-5)	
Вискозитет, кинематичен	0.77 mm²/s (25 °C)

11.2. Информация за други опасности

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Екология - общо : Продуктът не се счита вреден за водни организми и не причинява дълготрайни неблагоприятни ефекти върху околната среда.

Опасно за водната среда, краткосрочна (остра) : Не се класифицира

Опасно за водната среда, дългосрочна (хронична) : Не се класифицира

стирен (100-42-5)	
LC50 - Риби [1]	4.02 mg/l
EC50 - Ракообразни [1]	4.7 mg/l

12.2. Устойчивост и разградимост

ISO/NPG ВиналкидГел PA RAL 3000	
Устойчивост и разградимост	Разгражда се бързо

стирен (100-42-5)	
Устойчивост и разградимост	Разгражда се бързо
Биоразграждане	70.9 %

12.3. Биокумулираща способност

стирен (100-42-5)	
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (Log Kow)	2.96

12.4. Преносимост в почвата

Няма налична допълнителна информация

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

ISO/NPG ВиналкидГел PA RAL 3000
Това вещество/смес не отговаря на критериите PBT на Регламент REACH, Приложение XIII
Това вещество/смес не отговаря на критериите vPvB на Регламент REACH, Приложение XIII

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма налична допълнителна информация

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Регионални разпоредби за отпадъците : Обезвреждането трябва да се извършва в съответствие с официалните разпоредби.

Методи за третиране на отпадъци : Изхвърлете съдържанието/опаковката в съответствие с инструкциите за сортиране на лицензираната служба за обезвреждане на отпадъци.

Препоръки за отвеждане на отпадъчни води : Обезвреждането трябва да се извършва в съответствие с официалните разпоредби.

Препоръки за обезвреждане на продукта/опаковката : Обезвреждането трябва да се извършва в съответствие с официалните разпоредби.

Допълнителна информация : В контейнера могат да се натрупат възпламеними пари. Да не се използват повторно празните опаковки.

РАЗДЕЛ 14: Информации относно транспортирането

В съответствие с ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер				
UN 1866	UN 1866	UN 1866	UN 1866	UN 1866
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН				
РАЗТВОР НА СМОЛА	RESIN SOLUTION	Resin solution	РАЗТВОР НА СМОЛА	РАЗТВОР НА СМОЛА
Описание на транспортните документи				
UN 1866 РАЗТВОР НА СМОЛА, 3, III, (D/E)	UN 1866 RESIN SOLUTION, 3, III (34°C c.c.)	UN 1866 Resin solution, 3, III	UN 1866 РАЗТВОР НА СМОЛА, 3, III	UN 1866 РАЗТВОР НА СМОЛА, 3, III
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране				
3	3	3	3	3
				
14.4. Опаковъчна група				
III	III	III	III	III
14.5. Опасности за околната среда				
Опасно за околната среда: Не	Опасно за околната среда: Не Морски замърсител: Не	Опасно за околната среда: Не	Опасно за околната среда: Не	Опасно за околната среда: Не
Няма допълнителна налична информация				

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Сухопътен транспорт

Транспортни разпоредби (ADR) : За опаковки с обем < 450 L: Транспортиране, съгласно параграф 2.2.3.1.5.

Класификационен код (ADR) : F1

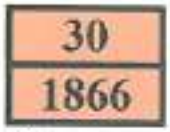
Ограничени количества (ADR) : 5l

Изключени количества (ADR) : E1

Опаковъчни инструкции (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001

Специални опаковъчни разпоредби (ADR) : PP1

Смесени опаковки (ADR) : MP19

Инструкции за преносими цистерни и контейнери за насипни товари (ADR)	: T2
Специални разпоредби относно преносими цистерни и контейнери за насипни товари (ADR)	: TP1
Кодове за цистерни (ADR)	: LGBF
Превозно средство за превоз в цистерни	: FL
Транспортна категория (ADR)	: 3
Специални разпоредби за превоза - Опаковки (ADR)	: V12
Специални разпоредби за превоз – оперативни изисквания (ADR)	: S2
Идентификационен номер за опасност (Кемлер No.)	: 30
Оранжеви табели	: 
Код за тунелни ограничения (ADR)	: D/E

Транспорт по море

Специални разпоредби (IMDG)	: 223, 955
Ограничени количества (IMDG)	: 5 L
Изключени количества (IMDG)	: E1
Опаковъчни инструкции (IMDG)	: P001, LP01
Специални разпоредби за опаковане (IMDG)	: PP1
IBC опаковъчни инструкции (IMDG)	: IBC03
Инструкции за цистерни (IMDG)	: T2
Специални разпоредби относно цистерни (IMDG)	: TP1
EmS-№ (Пожар)	: F-E
EmS-№ (Разлив)	: S-E
Категория на товарене (IMDG)	: A
Свойства и наблюдения (IMDG)	: Смесването с водата завинаги от състава.

Въздушен транспорт

PCA Изключени количества (IATA)	: E1
PCA Ограничени количества пътнически самолет и карго (IATA)	: Y344
PCA Максимално нетно количество за ограничено количество пътнически самолет и карго (IATA)	: 10L
PCA Инструкции за опаковане пътнически самолет и карго (IATA)	: 355
PCA Максимално нетно количество пътнически самолет и карго (IATA)	: 60L
Инструкции за опаковане само карго (IATA)	: 366
Максимално нетно количество само карго (IATA)	: 220L
Специални разпоредби (IATA)	: A3
ERG код (IATA)	: 3L

Транспорт по вътрешните водни пътища

Класификационен код (ADN)	: F1
Ограничени количества (ADN)	: 5 L
Изключени количества (ADN)	: E1
Задължително оборудване (ADN)	: PP, EX, A
Вентилация (ADN)	: VE01
Брой сини конуси/светлини (ADN)	: 0

Железопътен транспорт

Класификационен код (RID)	: F1
Ограничени количества (RID)	: 5L
Изключени количества (RID)	: E1
Опаковъчни инструкции (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Специални опаковъчни разпоредби (RID)	: PP1
Смесени опаковки (RID)	: MP19

Инструкции за преносими цистерни и контейнери за насипни товари (RID)	:	T2
Специални разпоредби относно преносими цистерни и контейнери за насипни товари (RID)	:	TP1
Кодове на цистерни за RID цистерни (RID)	:	LGBF
Транспортна категория (RID)	:	3
Специални разпоредби за превоза - Опаковки (RID)	:	W12
Експресни пратки (RID)	:	CE4
Идентификационен номер за опасност (RID)	:	30

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

Не е приложимо

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

15.1.1. Регламенти на ЕС

REACH Приложение XVII (Условия за ограничаване)

Списък с ограничения на ЕС (REACH Приложение XVII)		
Референтен код	**Приложимо за**	**Заглавие или описание на записа**
3(a)	ISO/NPG ВиналкидГел PA RAL 3000 ; стирен	Вещества или смеси, които отговарят на критериите по отношение на някой от следните класове или категории на опасност, определени в приложение I към Регламент (ЕО) № 1272/2008: Класове на опасност 2.1—2.4, 2.6 и 2.7, 2.8 типове A и B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 категории 1 и 2, 2.14 категории 1 и 2, 2.15 типове A—F
3(b)	ISO/NPG ВиналкидГел PA RAL 3000 ; стирен	Вещества или смеси, които отговарят на критериите по отношение на някой от следните класове или категории на опасност, определени в приложение I към Регламент (ЕО) № 1272/2008: Класове на опасност 3.1—3.6, 3.7 вредни ефекти върху половата функция и оплодителната способност или върху развитието, 3.8 ефекти, различни от наркотичните ефекти, 3.9 и 3.10
40.	стирен	Вещества, класифицирани като запалими газове категория 1 или 2, запалими течности категории 1, 2 или 3, запалими твърди вещества категория 1 или 2, вещества и смеси, които при контакт с вода отделят запалими газове, категория 1, 2 или 3, пирофорни течности категория 1 или пирофорни твърди вещества категория 1, независимо дали са включени в част 3 от приложение VI към Регламент (ЕО) № 1272/2008.

REACH, Приложение XIV (Списък на веществата за разрешаване)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в Приложение XIV на REACH (Списък на веществата за разрешаване)

REACH, Списък с кандидат-вещества (SVHC)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка на REACH с кандидат-вещества

Регламент PIC (ЕС 649/2012, Предварително обосновано съгласие)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в PIC списъка (Регламент ЕС 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали)

Регламент относно УОЗ (ЕС 2019/1021, Устойчиви органични замърсители)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с УОЗ (Регламент ЕС 2019/1021 относно устойчивите органични замърсители)

Регламент относно вещества, които нарушават озоновия слой (ЕС 1005/2009)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с вещества, които нарушават озоновия слой (Регламент ЕО 1005/2009 относно вещества, които нарушават озоновия слой)

Регламент за изделията с двойна употреба (428/2009)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 428/2009 НА СЪВЕТА от 5 май 2009 година за въвеждане режим на Общността за контрол на износа, трансфера, брокерската дейност и транзита на изделия и технологии с двойна употреба.

Регламент относно прекурсорите на взривни вещества (ЕС 2019/1148)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с прекурсори на взривни вещества (Регламент ЕС 2019/1148 за предлагането на пазара и употребата на прекурсори на взривни вещества)

Регламент относно прекурсорите на наркотични вещества (ЕО 273/2004)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с Прекурсори на наркотичните вещества (Регламент ЕО 273/2004 относно производството и пускането на пазара на определени вещества, използвани за незаконно производство на наркотични или психотропни вещества)

15.1.2. Национални разпоредби

Няма налична допълнителна информация

15.2. Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

Не е извършена оценка на химическата безопасност

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Съкращения и акроними:	
ADN	Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по вътрешните водни пътища
ADR	Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе
ATE	Оценка на остра токсичност
BCF	Фактор за биоконцентрация
BLV (Биологична гранична стойност)	Биологична гранична стойност
БПК	Биохимична потребност от кислород (БПК)
ХПК (Химична потребност от кислород)	Химична потребност от кислород (ХПК)
DMEL	Получена минимална действаща доза/концентрация
DNEL	Получена недействаща доза/концентрация
ЕО №	Номер на Европейската общност
EC50	Средна ефективна концентрация
EN	Европейски стандарт
IARC	Международна агенция за изследване на рака
IATA	Международна асоциация за въздушен транспорт
IMDG	Международен кодекс за превоз на опасни товари по море
LC50	Средна смъртоносна концентрация
LD50	Средна смъртоносна доза
LOAEL	Най-ниската доза, при която се наблюдава неблагоприятен ефект
NOAEC	Концентрация без наблюдаван неблагоприятен ефект
NOAEL	Ниво без наблюдаван неблагоприятен ефект
NOEC	Концентрация без наблюдавано въздействие
OECD	Организация за икономическо сътрудничество и развитие
OEL	Гранична стойност на експозиция на работното място
PBT	Устойчиво, биокумулиращо и токсично
PNEC	Предполагаема недействаща концентрация
RID	Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари
ИЛБ	Информационен лист за безопасност

Съкращения и акроними:	
STP	Пречиствателна станция
ТПК	Теоретична потребност от кислород (ThOD)
TLM	Средно ниво на токсичност
ЛОС	Летливи органични съединения
CAS №	Номер на Службата за химични индекси
Н.У.К.	Неуказани конкретно
vPvB	Много устойчиво и много биоакумулиращо
ED	Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Пълен текст на H- и EUH-предупрежденията за опасност:	
Acute Tox. 4 (инхалационна)	Остра токсичност (инхал.), Категория 4
Eye Irrit. 2	Сериозно увреждане/дразнене на очите, Категория 2
Flam. Liq. 3	Запалими течности, Категория 3
H226	Запалими течност и пари.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H332	Вреден при вдишване.
H361	Предполага се, че увреждa оплодителната способност или плода.
H361d	Предполага се, че увреждa плода.
H372	Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция.
Repr. 2	Токсичност за репродукцията, Категория 2
Skin Irrit. 2	Корозия/дразнене на кожата, Категория 2
STOT RE 1	Специфична токсичност за определени органи – повтаряща се експозиция, Категория 1

Информационен лист за безопасност ПЛЮС ЕС

Тази информация се основана на нашите текущи познания и е предоставена за даде описание на продукта само за целите на здравоопазването безопасността и околната среда. Поредно ниво, за не трябва да се тълкува като гарантия за свойствата на продукта.