



FLAUNT

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878
Дата на издаване: 14/04/2023

Версия: 1.1/BG

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

1.1. Идентификатор на продукта

Търговско наименование : FLAUNT
Наименование : Fluazifop-p-butyl 12.5% EC
Код на продукта : SHA 3800 A
регистрационен номер : 01920

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 : Хербицид

1.2.2. Употреби, които не се препоръчват

Няма налична допълнителна информация

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Sharda Cropchem Ltd.
2nd Floor, Prime Business Park, Dashrathlal Joshi Road, Vile Parle (West)
400056 Mumbai
India
T + 91 22 6261 5615 - F + 91 22 6678 2828
regn@shardaintl.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Телефонен номер при спешни случаи : 112

Страна	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]

Кожна сенсibiliзация, Категория 1 H317
Токсичност за репродукцията, Категория 2 H361d
Опасност при вдишване, Категория 1 H304
Опасно за водната среда – остра опасност, категория 1 H400
Опасно за водната среда – хронична опасност, категория 1 H410
За пълния текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност: вж. раздел 16

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

Няма налична допълнителна информация

2.2. Елементи на етикета

Етикетирание в съответствие с Регламент (EO) № 1272/2008 [CLP]

Пиктограми за опасност (CLP) :



GHS07

GHS08

GHS09

Сигнална дума (CLP) :

Опасно

Съдържа :

Hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene

Предупреждения за опасност (CLP) :

H304 - Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

H317 - Може да причини алергична кожна реакция.

H361d - Предполага се, че уврежда плода.

H410 - Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност (CLP) :

P261 - Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/ изпарения/аерозоли

P280 - Използвайте предпазни ръкавици, предпазно облекло.

P301+P310 - ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.

P308+P313 - ПРИ явна или предполагаема експозиция: Потърсете медицински съвет/помощ.

P331 - НЕ предизвиквайте повръщане.

P391 - Съберете разлятото.

P501 - Съдържанието/съдът да се изхвърли в пункт за събиране на опасни или специални отпадъци в съответствие с местната, регионалната, националната и/или международната уредба.

EUN фрази :

EUN401 - За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.

2.3. Други опасности

Не съдържа РВТ/vPvB вещества $\geq 0.1\%$, оценени в съответствие с Приложение XIII на Регламент REACH

Веществото не е включено в списъка, изготвен в съответствие с член 59, параграф 1 от REACH, за притежаването на свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, или не е идентифицирано като притежаващо свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, в съответствие с критериите, определени в Делегиран Регламент (EC) 2017/2100 на Комисията или в Регламент (EC) 2018/605 на Комисията

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества

Не е приложимо

3.2. Смес

Наименование	Идентификатор на продукта	%	Класификация в съответствие с Регламент (EO) № 1272/2008 [CLP]
Hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene вещество с граници на експозиция на работното място в рамките на Общността	CAS №: (formerly 64742-94-5) EO №: 922-153-0 REACH №: 01-2119451097-39	≥ 80	Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
флуазифоп-Р-бутил (ISO); бутилов (R)-2-[4-(5-трифлуорометил-2-пиридилокси)фенокси]пропионат	CAS №: 79241-46-6 EO индекс №: 607-305-00-3	12.29	Repr. 2, H361d Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-[tris(1-phenylethyl)phenyl]-.omega.-hydroxy-	CAS №: 99734-09-5 EO №: 619-457-8	1 – 5	Aquatic Chronic 3, H412
2-ethylhexan-1-ol вещество с граници на експозиция на работното място в рамките на Общността	CAS №: 104-76-7 EO №: 203-234-3 REACH №: 01-2119487289-20	<1	Acute Tox. 4 (инхалационна), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335

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

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Първа помощ - общи мерки	: Никога не давайте нищо през устата на човек в безсъзнание. Ако се почувствате зле, потърсете медицинска помощ (покажете етикета, където е възможно).
Първа помощ при вдишване	: Пострадалият да се изведе далече от замърсената зона и да се отведе на чист въздух. Ако пострадалият не диша, да се направи изкуствено дишане. Да се повика лекар.
Първа помощ при контакт с кожата	: Да се свалят замърсените дрехи. След контакт с кожата веднага се измийте с обилно количество вода и сапун.
Първа помощ при контакт с очите	: Да се измие обилно с вода (в продължение на минимум 20 минути), като държите очите широко отворени, след сваляне на меките контактни лещи, след това незабавно потърсете медицинска помощ.
Първа помощ при поглъщане	: Изплакнете устата. Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.

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

Няма налична допълнителна информация

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

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Средства за гасене на пожар

Подходящи пожарогасителни средства : Воден спрей. Сух прах. Пяна. Въглероден диоксид.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасност от пожар	: В случай на пожар и/или експлозия да не се вдишва дима.
Реактивност в случай на пожар	: Продуктът не е експлозивен.
Опасни продукти на разпадане в случай на пожар	: Въглероден монооксид. Азотни оксиди. Въглероден диоксид. Възможно е отделянето на токсични изпарения.

5.3. Съвети за пожарникарите

Мерки за защита от пожар	: Съдът да се съхранява плътно затворен и далеч от топлина, искри и пламък. Да се съхранява далече от горими материали.
Инструкции за гасене на пожари	: Могат да бъдат изискани подходящи дихателни апарати. Преместете опаковките далече от огъня, ако това може да се направи без риск. Да не се допуска използването в борбата с пожара вода да замърси околната среда.
Защита при гасене на пожар	: Носете огнеупорно/огнезащитно облекло. Да не се влиза в зони на пожар без предпазни средства, вкл. и средства за дихателна защита.
Друга информация	: Да не се допуска материалът да замърси повърхностните води.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

6.1.1. За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Защитни средства	: Да се носи подходящо предпазно облекло, ръкавици и защитни средства за очите или лицето. Химически устойчиви ръкавици (според Европейски стандарт NF ISO 374-1 или еквивалентен). ISO 16321-1. Да се носят предпазни очила. Лични предпазни средства. EN ISO 20345.
Аварийни планове	: Евакуирайте персонала до безопасна зона.

6.1.2. За лица, отговорни за спешни случаи

Защитни средства	: Да се носи подходяща защита за тялото, главата и ръцете.
------------------	--

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Опасност от замърсяване на питейната вода при проникване на продукта в почвата. Да се предотврати проникването на продуктите от гасенето на пожара в канализацията или водоизточниците. Да се предупредят съответните органи, ако течността проникне в канализацията или обществените води.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

- За задържане : Да се етикетират контейнерите и да се поставят предупреждения за предпазване от всякакъв контакт.
- Методи за почистване : Да се попие с инертен абсорбиращ материал (например пясък, стърготини, универсално свързващо вещество, силикагел). Разсипаният материал да се почисти незабавно. Измийте замърсеното място с голямо количество вода.

6.4. Позоваване на други раздели

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

- Допълнителни опасности по време на обработка : Да се предотврати проникването на продуктите от гасенето на пожара в канализацията или водоизточниците. Да не се замърсяват водите с този продукт или с неговата опаковка. (Да не се почиства използваната техника в близост до повърхностни води/Да се избягва замърсяване чрез отточни канали на ферми или пътища.).
- Предпазни мерки за безопасна работа : Да се избягва контакт с кожата и очите. Да не се яде, пие или пуши в местата, където се използва продукта. Да се измият ръцете и другите изложени части с мек сапун и вода преди хранене, пиене, пушене, както и преди да се напусне работното място. Да се свалят замърсените дрехи и обувки. Да се почистят оборудването и работните дрехи след ползване.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

- Технически мерки : Да се осигури подходяща вентилация, особено в затворени места. Да се съхранява под ключ.
- Условия за съхраняване : Да се съхранява само в оригиналната опаковка. Да се съхранява на сухо място. Да се съхранява в затворен съд. Да се съхранява на добре проветриво място. Да се пази от пряка слънчева светлина.
- Температура на съхранение : 0 – 30 °C
- Опаковъчни материали : Да се съхранява само в оригиналната опаковка на хладно и добре проветриво място, далече от горими материали.

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

2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)	
ЕС - Индикативни гранични стойности на професионална експозиция (IOEL)	
Местно наименование	2-ethylhexan-1-ol
IOEL TWA	5,4 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	1 ppm
Hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene ((formerly 64742-94-5))	
ЕС - Индикативни гранични стойности на професионална експозиция (IOEL)	
Местно наименование	Naphthalene
IOEL TWA	50 mg/m ³

Hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene ((formerly 64742-94-5))	
IOEL TWA [ppm]	10 ppm
Забележка	(Year of adoption 2010)
Позоваване на нормативната уредба	COMMISSION DIRECTIVE 91/322/EEC; SCOEL Recommendations
България - Граници на професионална експозиция	
Местно наименование	Нафталин
OEL TWA	50 mg/m ³
OEL STEL	75 mg/m ³
Забележка	• (Химични агенти, за които са определени гранични стойности във въздуха на работната среда за Европейската общност)
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. Образуват се замърсители на въздуха

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 технически контрол

Няма налична допълнителна информация

8.2.2. Лични предпазни средства

Символ(и) за лични предпазни средства:



8.2.2.1. Защита на очите и лицето

Защита на очите:

ISO 16321-1. Да се носи защита за очите, включително очила и екран за лицето, устойчив на химикали, ако има риск от контакт с очите чрез изпръскване с течност или чрез частиците във въздуха

8.2.2.2. Предпазване на кожата

Защита на кожата и тялото:

Защитно облекло с дълги ръкави

Защита на ръцете:

Химически устойчиви ръкавици (според Европейски стандарт NF ISO 374-1 или еквивалентен)

8.2.2.3. Защита на дихателните пътища

Защита на дихателните пътища:

Специална лична защита: апарат за респираторна защита с филтър P2 за вредни частици. Специална лична защита: апарат за респираторна защита с филтър P3 за токсични частици

8.2.2.4. Термични опасности

Няма налична допълнителна информация

8.2.3. Контрол на експозицията в околната среда

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	: Течно
Цвет	: тъмнокафяв.
Мирис	: Парафин.
Граница на мириса	: Не е налично
Точка на топене	: Не се изисква
Точка на замръзване	: Не е налично
Точка на кипене/интервал на кипене	: Не е налично
Запалимост	: Не е запалимо
Експлозивни свойства	: Не е взривоопасно.
Оксидиращи свойства	: Неоксидиращ.
Граници на експлозивност	: Не е налично
Долна граница на експлозивност	: Не е налично
Горна граница на експлозивност	: Не е налично
Пламна температура	: > 100 °C
Температура на samozапалване	: > 400 °C
Температура на разпадане	: Не е налично
pH	: 3 -5
pH разтвор	: 6 - 8 1% Воден разтвор
Вискозитет, кинематичен	: 4,62 mm ² /s (40 °C)
Вискозитет, динамичен	: 4,72 – 6,57 mPa.s (40 °C, 50-100 rpm)
Разтворимост	: Не е налично
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (Log K _{ow})	: Не е налично
Налягане на парите	: Не е налично
Налягане на парите при 50°C	: Не е налично
Плътност	: Не е налично
Относителна плътност	: 1,0167
Относителна плътност на парите при 20°C	: Не е налично
Характеристики на частиците	: Не е приложимо

9.2. Друга информация

9.2.1. Информация 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

Стабилен при нормални условия на употреба.

10.2. Химична стабилност

Продуктът е стабилен при нормални условия на работа и съхранение.

10.3. Възможност за опасни реакции

Стабилен при нормални условия на употреба.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Топлина. Високи температури. Открит пламък. Пряка слънчева светлина.

FLAUNT

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

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 отделят опасни продукти на разлагане.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

Остра токсичност (орална)	: Не се класифицира
Остра токсичност (дермална)	: Не се класифицира
Остра токсичност (вдишване)	: Не се класифицира.

FLAUNT

LD50 орално плъх	> 2500 mg/kg
LD50 дермално плъх	> 2000 mg/kg
LC50 Вдишване - Плъх	6,98 mg/l/4h

Корозивност/дразнене на кожата	: Не е дразнещ
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	: Леко дразнещо, но класификация не се налага
Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата	: Може да причини алергична кожна реакция.
Мутагенност на зародишните клетки	: Не се класифицира
Канцерогенност	: Не се класифицира
Токсичност за репродукцията	: Предполага се, че уврежда плода.
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	: Не се класифицира
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция	: Може да причини увреждане на органите (очи) при продължителна или повтаряща се експозиция.
Опасност при вдишване	: Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

FLAUNT

Вискозитет, кинематичен	4,62 mm ² /s (40 °C)
-------------------------	---------------------------------

11.2. Информация за други опасности

Веществото не е включено в списъка, изготвен в съответствие с член 59, параграф 1 от REACH, за притежаването на свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, или 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.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Опасно за водната среда, краткосрочна (остра)	: Силно токсичен за водните организми.
Опасно за водната среда, дългосрочна (хронична)	: Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

FLAUNT

LC50 - Риби [1]	0,49 mg/l (96 h, <i>Oncorhynchus mykiss</i>)
EC50 - Ракообразни [1]	0,268 mg/l (48h, <i>Daphnia magna</i>)
ErC50 водорасли	0,385 mg/l (72 h, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>)

12.2. Устойчивост и разградимост

флуазифоп-Р-бутил (ISO); бутилов (R)-2-[4-(5-трифлуорометил-2-пиридилокси)фенокси]пропионат (79241-46-6)

Устойчивост и разградимост	Трудно биоразградим.
----------------------------	----------------------

FLAUNT

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕО) 2020/878

12.3. Биоакмулираща способност

флуазифоп-Р-бутил (ISO); бутилов (R)-2-[4-(5-трифлуорометил-2-пиридилокси)фенокси]пропионат (79241-46-6)

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (*Log Pow*) 4,5 (20 °C)

12.4. Преносимост в почвата

FLAUNT

Повърхностно напрежение 36,74 mN/m (20 °C)

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Няма налична допълнителна информация

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Неблагоприятни последици за околната среда, причинени от свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система : Няма специфични данни.

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Местно законодателство (отпадъци) : Отстраняването трябва да се извършва в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.

Препоръки за обезвреждане на продукта/опаковката : Да се избягва изпускане в околната среда. Отстраняването трябва да се извършва в съответствие с предписанията на компетентните ведомства. Да не се изхвърлят опаковките без предварително почистване. Обърнете се към производителя/доставчика за информация относно възстановяването/рециклирането.

РАЗДЕЛ 14: Информация 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 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН				
ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (флуазифоп-Р-бутил (ISO); бутилов (R)-2-[4-(5-трифлуорометил-2-пиридилокси)фенокси]пропионат)	ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (флуазифоп-Р-бутил (ISO); бутилов (R)-2-[4-(5-трифлуорометил-2-пиридилокси)фенокси]пропионат)	ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (флуазифоп-Р-бутил (ISO); бутилов (R)-2-[4-(5-трифлуорометил-2-пиридилокси)фенокси]пропионат)	ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (флуазифоп-Р-бутил (ISO); бутилов (R)-2-[4-(5-трифлуорометил-2-пиридилокси)фенокси]пропионат)	ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (флуазифоп-Р-бутил (ISO); бутилов (R)-2-[4-(5-трифлуорометил-2-пиридилокси)фенокси]пропионат)

FLAUNT


Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
Описание на транспортните документи				
UN 3082 ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (флуазифоп-Р-бутил (ISO); бутилов (R)-2-[4-(5-трифлуорометил-2-пиридилокси)фенокси]проп ионат), 9, III, (-)	UN 3082 ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (флуазифоп-Р-бутил (ISO); бутилов (R)-2-[4-(5-трифлуорометил-2-пиридилокси)фенокси]проп ионат), 9, III, Морски замърсител	UN 3082 ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (флуазифоп-Р-бутил (ISO); бутилов (R)-2-[4-(5-трифлуорометил-2-пиридилокси)фенокси]проп ионат), 9, III	UN 3082 ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (флуазифоп-Р-бутил (ISO); бутилов (R)-2-[4-(5-трифлуорометил-2-пиридилокси)фенокси]проп ионат), 9, III	UN 3082 ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (флуазифоп-Р-бутил (ISO); бутилов (R)-2-[4-(5-трифлуорометил-2-пиридилокси)фенокси]проп ионат), 9, III
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране				
9	9	9	9	9
				
14.4. Опаковъчна група				
III	III	III	III	III
14.5. Опасности за околната среда				
Опасно за околната среда: Да	Опасно за околната среда: Да Морски замърсител: Да	Опасно за околната среда: Да	Опасно за околната среда: Да	Опасно за околната среда: Да
Няма допълнителна налична информация				

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Сухопътен транспорт

Класификационен код (ADR)	: M6
Специални разпоредби (ADR)	: 274, 335, 375, 601
Ограничени количества (ADR)	: 51
Исключени 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)	: T4
Специални разпоредби относно преносими цистерни и контейнери за насипни товари (ADR)	: TP1, TP29
Кодове за цистерни (ADR)	: LGBV
Превозно средство за превоз в цистерни	: AT
Транспортна категория (ADR)	: 3
Специални разпоредби за превоза - Опаковки (ADR)	: V12
Специални разпоредби за превоз - товарене, разтоварване и обработка (ADR)	: CV13
Идентификационен номер за опасност (Кемлер No.)	: 90
Оранжеви табели	: 

Код за тунелни ограничения (ADR) : -

Транспорт по море

Специални разпоредби (IMDG)	: 274, 335, 969
Ограничени количества (IMDG)	: 5 L

FLAUNT

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (EO) 1907/2006, изменен с Регламент (EC) 2020/878

Изключени количества (IMDG)	: E1
Опаковъчни инструкции (IMDG)	: LP01, P001
Специални разпоредби за опаковане (IMDG)	: PP1
IBC опаковъчни инструкции (IMDG)	: IBC03
Инструкции за цистерни (IMDG)	: T4
Специални разпоредби относно цистерни (IMDG)	: TP2, TP29
EmS-№ (Пожар)	: F-A
EmS-№ (Разлив)	: S-F
Категория на товарене (IMDG)	: A

Въздушен транспорт

PSA Изключени количества (IATA)	: E1
PSA Ограничени количества пътнически самолет и карго (IATA)	: Y964
PSA Максимално нетно количество за ограничено количество пътнически самолет и карго (IATA)	: 30kg
PSA Инструкции за опаковане пътнически самолет и карго (IATA)	: 964
PSA Максимално нетно количество пътнически самолет и карго (IATA)	: 450L
Инструкции за опаковане само карго (IATA)	: 964
Максимално нетно количество само карго (IATA)	: 450L
Специални разпоредби (IATA)	: A97, A158, A197
ERG код (IATA)	: 9L

Транспорт по вътрешните водни пътища

Класификационен код (ADN)	: M6
Специални разпоредби (ADN)	: 274, 335, 375, 601
Ограничени количества (ADN)	: 5 L
Изключени количества (ADN)	: E1
Превозът е разрешен (ADN)	: T
Задължително оборудване (ADN)	: PP
Брой сини конуси/светлини (ADN)	: 0

Железопътен транспорт

Класификационен код (RID)	: M6
Специални разпоредби (RID)	: 274, 335, 375, 601
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)	: T4
Специални разпоредби относно преносими цистерни и контейнери за насипни товари (RID)	: TP1, TP29
Кодове на цистерни за RID цистерни (RID)	: LGBV
Транспортна категория (RID)	: 3
Специални разпоредби за превоза - Опаковки (RID)	: W12
Специални разпоредби за превоз - товарене, разтоварване и обработка (RID)	: CW13, CW31
Експресни пратки (RID)	: CE8
Идентификационен номер за опасност (RID)	: 90

14.7. Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти 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

Друга информация, ограничения и наредби за забрани : в съответствие Регламент (ЕС) 2020/878.

REACH Приложение XVII (Условия за ограничаване)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в Приложение XVII на REACH (Условия за ограничаване)

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 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

Вижте мерките за защита, изброени в Раздели 7 и 8

15.2. Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

Вижте мерките за защита, изброени в Раздели 7 и 8

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Пълен текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност:	
Acute Tox. 4 (инхалационна)	Остра токсичност (инхал.), Категория 4
Aquatic Acute 1	Опасно за водната среда – остра опасност, категория 1
Aquatic Chronic 1	Опасно за водната среда – хронична опасност, категория 1
Aquatic Chronic 2	Опасно за водната среда – хронична опасност, категория 2
Aquatic Chronic 3	Опасно за водната среда – хронична опасност, категория 3
Asp. Tox. 1	Опасност при вдишване, Категория 1
EUN066	Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.
EUN401	За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.
Eye Irrit. 2	Сериозно увреждане/дразнене на очите, Категория 2
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.

FLAUNT

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

Пълен текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност:	
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H332	Вреден при вдишване.
H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H361d	Предполага се, че уврежда плода.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
Repr. 2	Токсичност за репродукцията, Категория 2
Skin Irrit. 2	Корозия/дразнене на кожата, Категория 2
STOT SE 3	Специфична токсичност за определени органи – еднократна експозиция, Категория 3, дразнене на дихателните пътища

Други данни

Дата на издаване:	14/04/2023
Версия:	1.1/BG
Замества:	1.0/BG (24/03/2021)
Указание за необходимостта от промени:	РАЗДЕЛ 2, 8, 9, 11, 12, 15

Информационен лист за безопасност (ИЛБ), ЕС

Тази информация се основава на нашите текущи познания и е предназначена да даде описание на продукта само за целите на здравеопазването, безопасността и околната среда. Поради това, тя не трябва да се тълкува като гаранция за свойствата на продукта.