

ИНФОРМАЦИОННИЯТ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

(В съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878)

1193PAISESDELESTE- МУЛТИФИНКЦИОНАЛНИ ТАБЛЕТКИ 4 В 1 20 гр / COMPLET 4 ACTIONS TABLETS 20 gr



Версия 1 Дата на издаване: 15/02/2023

Страница 1 от 13
Дата на отпечатване:
23/03/2026

РАЗДЕЛ 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ВЕЩЕСТВОТО/СМЕСТА И НА ДРУЖЕСТВОТО/ПРЕДПРИЯТИЕТО.

1.1 Идентификатор на продукта.

Име на продукта: МУЛТИФИНКЦИОНАЛНИ ТАБЛЕТКИ 4 В 1 20 гр / COMPLET 4 ACTIONS TABLETS 20 gr
Код на продукта: 1193PAISESDELESTE
UFI: DU81-R0J5-900K-R0JG

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

Дезинфектант-алгицид-флокулант

Не се препоръчва следната употреба:

Приложения, различни от препоръчаните.

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност.

Фирма: **Лице,което пуска на пазара/производител/ Persoana care pune pe piata/producator:**
Адрес: MANUFACTURAS GRE S.A.
Население: Aritz Bidea 57, belako Industrialdea
Област: 48100 Munguia Vizcaya, SPAIN
Телефон: Tel.:+34946741116
Факс: +34 93 713 41 11
E-мейл: fds@inquire.com

1.4 Телефонен номер при спешни случаи: (На разположение 24 часа)

РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ.

2.1 Класифициране на веществото или сместа.

Съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008:

Acute Tox. 4 : Вреден при поглъщане.

Aquatic Chronic 1 : Силно токсично за водните организми, с дълготраен ефект.

STOT SE 3 : Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

Eye Dam. 1 : Предизвиква сериозно увреждане на очите.

2.2 Елементи на етикета.

Етикетирание в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008:

Пиктограми:



Словото на предупреждение:

Опасно

Предупреждения за опасност:

ИНФОРМАЦИОННИЯТ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

(В съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878)

1193RAISESELESTE- МУЛТИФИНКЦИОНАЛНИ ТАБЛЕТКИ 4 В 1 20 гр / COMPLET 4 ACTIONS TABLETS 20 gr



Версия 1 Дата на издаване: 15/02/2023

Страница 2 от 13
Дата на отпечатване:
23/03/2026

H302	Вреден при поглъщане.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H410	Силно токсично за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност:

P101	При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.
P102	Да се съхранява извън обсега на деца.
P273	Да се избягва изпускане в околната среда.
P280	Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила и предпазна маска за лице.
P301+P310	ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.
P305+P351+P338	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.	
P403+P233	Да се съхранява на добре проветриво място. Съдът да се съхранява плътно затворен.
P501	Изхвърлете съдържанието и/или съда в съответствие с разпоредбите за опасни отпадъци.

Допълнителни изречения за опасност:

EUN031	При контакт с киселини се отделя токсичен газ.
EUN206	Внимание! Да не се използва заедно с други продукти. Може да отдели опасни газове (хлор).

Съдържа:

симклозен, трихлороизоцианурова киселина, трихлоро-1,3,5-триазинтрион
меден сулфат пентахидрат
Aluminium sulfate

Активни субстанции:

симклозен; трихлороизоцианурова киселина; трихлоро-1,3,5-триазинтрион, 80 - 100%;
меден сулфат пентахидрат, 0 - 1%;

2.3 Други опасности.

Сместа не съдържа вещества, класифицирани като УБАТ.
Сместа не съдържа вещества, класифицирани като силно устойчиви и силно биоакмулиращи.
Сместа не съдържа вещества, чиито свойства нарушават ендокринната система.

В условията на нормална употреба и в първоначалния си вид, продуктът не носи никакъв друг риск за здравето и околната среда

РАЗДЕЛ 3: СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ.

3.1 Вещества.

Не е приложимо.

3.2 Смеси.

Веществата, които представляват опасност за здравето или околната среда в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008, за които е определена за Общността граница на експозиция на работното място и са класифицирани като PBT / vPvB или включени в списъка с кандидати:

идентификатори	Име	Концентрация	(*)Класификация, Регламент 1272/2008	
			Класификация	Специфичната пределна концентрация и оценката на острата токсичност

ИНФОРМАЦИОННИЯТ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

(В съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878)

1193RAISESDELESTE- МУЛТИФИНКЦИОНАЛНИ ТАБЛЕТКИ 4 В 1 20 гр / COMPLET 4 ACTIONS TABLETS 20 gr



Версия 1 Дата на издаване: 15/02/2023

Страница 3 от 13
Дата на отпечатване:
23/03/2026

индекс номер: 613-031-00-5 CAS номер: 87-90-1 EO номер: 201-782-8	симклозен, трихлороизоцианурова киселина, трихлоро-1,3,5-триазинтрион	80 - 100 %	Acute Tox. 4 *, H302 - Aquatic Acute 1, H400 - Aquatic Chronic 1, H410 - Eye Irrit. 2, H319 - Ox. Sol. 2, H272 - STOT SE 3, H335, EUH031	-
CAS номер: 10043-01-3 EO номер: 233-135-0 Регистрация номер: 01-2119531538-36-XXXX	Aluminium sulfate	3 - 10 %	Eye Dam. 1, H318	-
индекс номер: 005-007-00-2 CAS номер: 10043-35-3 EO номер: 233-139-2 Регистрация номер: 01-2119486683-25-XXXX	[5] борна киселина	0.1 - 0.29 %	Repr. 1B, H360FD	-
индекс номер: 029-023-00-4 CAS номер: 7758-99-8 EO номер: 231-847-6	меден сулфат пентахидрат	0 - 1 %	Acute Tox. 4, H302 - Aquatic Acute 1, H400 (M=10) - Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) - Eye Dam. 1, H318	орален: ETA = 481 mg/kg pc (ATP 17)

(*) Пълният текст на фрази H е описан подробно в раздел 16 от този списък.

* Виж Регламент (ЕО) № 1272/2008, приложение VI, раздел 1.2.

[5] Вещество, включено в списъка, създаден в съответствие с член 59, параграф 1, REACH (вещество-кандидат).

РАЗДЕЛ 4: МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ.

4.1 Описание на мерките за първа помощ.

В случай на съмнение или ако симптомите продължават, да се потърси медицинска помощ. Не поставяйте нищо в устата на хората, които са в безсъзнание.

При вдишване.

Изведете пострадалия на свеж въздух, дръжте го затоплен и в покой, Ако дишането е неравномерно или е преустановено, да се предприеме изкуствено дишане. Никога не давайте нищо през устата. Ако е в безсъзнание постави в легнало положение и да се потърси медицинска помощ.

При контакт с очите.

Промивайте обилно с чиста и хладка вода в продължение най-малко 10 минути, като същевременно повдигате клепачите и потърсете медицинска помощ. Не позволявайте на лицето да търка засегнатото око.

При контакт с кожата.

Свалете замърсените дрехи. Измийте кожата обилно със сапун и вода или почистващо средство. НИКОГА не използвайте разтворители или разреждители.

При поглъщане.

-Продължава на следващата страница.-

ИНФОРМАЦИОННИЯТ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

(В съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878)

1193RAISESDELESTE- МУЛТИФИНКЦИОНАЛНИ ТАБЛЕТКИ 4 В 1 20 гр / COMPLET 4 ACTIONS TABLETS 20 gr



Версия 1 Дата на издаване: 15/02/2023

Страница 4 от 13
Дата на отпечатване:
23/03/2026

При случайно поглъщане да се потърси незабавно медицинска помощ. Запазете спокойствие. НИКОГА не се предизвиква повръщане.

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

Корозивен продукт, контакт с очите или кожата може да предизвика изгаряния, поглъщане или вдишване може да предизвика вътрешни повреди в този случай необходима незабавна медицинска помощ.

Повтарящият се или продължителен контакт с очите може да причини парене, сълзене, зачервяване, подуване и замъглено зрение.

Вреден продукт, продължителното излагане чрез вдишване може да причини упойтелни ефекти и е необходима незабавна медицинска помощ.

Контакт с очите може да причини необратими последици за здравето.

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

В случай на съмнение или ако симптомите не изчезнат непременно да се потърси медицинска помощ. Не поставяйте нищо в устата на хората, които са в безсъзнание. Не причинявайте повръщане. Ако лицето повърне, почистете респираторния тракт.

РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ.

Продуктът не е класифициран като запалим, в случай на пожар трябва да следвате стъпките, описани по-долу:

5.1 Средства за гасене на пожар.

Подходящи пожарогасителни средства:

Пожарогасителен прах или CO₂. В случай на по-сериозни пожари, устойчива на алкохол пяна и водна струя.

Неподходящи пожарогасителни средства:

Да не се използва за гасене на водна струя. При наличие на електрическо напрежение, не можете да използвате вода или пяна като почистващ агент.

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа.

Особени рискове.

Излагането на горене или продукти на разлагането може да бъде вредно за здравето.

5.3 Съвети за пожарникарите.

Охлажда се с вода, резервоари, цистерни или контейнери, в близост доизточници на топлина или огън. Помислете за посоката на вятъра. Избягвайте продукти, използвани при остатък противопожарни да попадне в канализацията, канализацията или водоизточници. Продуктът се утаява и гасящият агент може да замърси водната среда.

Оборудване за противопожарна защита.

В зависимост от големината на пожар могат да изискват използването на защитно облекло срещу топлина, дихателни апарати, ръкавици, очила или маска за лице и ботуши.

РАЗДЕЛ 6: МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ.

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

За контрол на експозиция и мерки за лична защита, виж раздел 8.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда.

Продукт опасен за околната среда, в случай на големи разливи или когато продуктът е замърсил езера, реки или канализация, да информира компетентните органи в съответствие с местните закони. Избягвайте замърсяване на канализацията, повърхностни или подпочвени води и почвата.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване.

ИНФОРМАЦИОННИЯТ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

(В съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878)

1193RAISESELESTE- МУЛТИФИНКЦИОНАЛНИ ТАБЛЕТКИ 4 В 1 20 гр / COMPLET 4 ACTIONS TABLETS 20 gr



Версия 1 Дата на издаване: 15/02/2023

Страница 5 от 13
Дата на отпечатване:
23/03/2026

Запазете и съберете разлятия инертен абсорбиращ материал (почва, пясък, вермикулит, диатомитна земя и др.) и незабавно почистете района с подходящ обеззаразващ препарат. Депонирайте отпадъците в затворени контейнери, подходящи за изхвърляне, в съответствие с местните и национални разпоредби (вижте раздел 13).

6.4 Позоваване на други раздели.

За контрол на експозиция и мерки за лична защита, виж раздел 8.

За да се премахне отпадъци, следвайте препоръките в точка 13.

РАЗДЕЛ 7: ОБРАБОТКА И СЪХРАНЕНИЕ.

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа.

За лична защита, виж раздел 8. Никога не използвайте налягане за изпразване на контейнери не са да издържат на налягане контейнери.

В областта на прилагане трябва да не се пуши, яде и пие.

Спазване на здравословни и безопасни условия на труд.

Винаги съхранявайте продукта в опаковки от същия материал като оригинала.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости.

Да се съхранява според местното законодателство. Спазвайте етикета. Съхранявайте при температура между 5 и 25 °C в сухо, добре проветрено място, далече от източници на топлина и пряка слънчева светлина. Съхранявайте далеч от източници на запалване. Пазете от оксидиращи агенти и силно киселинни или алкални материали. Да не се пуши. Се предотврати навлизането на неупълномощени лица. След отваряне на опаковката, трябва внимателно да се съхраняват в изправено положение да не се допусне разлив.

Класификация и прагов период на съхранение в съответствие с Анекс 1 на Директива 2012/18/ЕО (SEVESO III):

Код	Описание	Контролно количество (тонове) за приложение на	
		изискванията към малките замърсители (вещества, които надвишават долната граница на допустимост)	изискванията към големите замърсители (вещества, които надвишават горната граница на допустимост)
E1	ОПАСНОСТИ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА - Опасни за водната среда в категория Остра опасност, категория 1 или Хронична опасност, категория 1	100	200

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

None in particular.

РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА.

8.1 Параметри на контрол.

ИНФОРМАЦИОННИЯТ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

(В съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878)

1193RAISESDELESTE- МУЛТИФИНКЦИОНАЛНИ ТАБЛЕТКИ 4 В 1 20 гр / COMPLET 4 ACTIONS TABLETS 20 gr



Версия 1 Дата на издаване: 15/02/2023

Страница 6 от 13
Дата на отпечатване:
23/03/2026

Продуктът не съдържа вещества с професионални гранични стойности на експозиция експозиция в работна среда на околната среда. Продуктът на съдържа вещества с гранични стойности на биологична експозиция.
Нива на концентрация DNEL (извлечени нива с нулев ефект)/ DMEL (извлечени нива с минимален ефект):

Име	DNEL/DMEL	Тест	Стойност
Aluminium sulfate CAS номер: 10043-01-3 EO номер: 233-135-0	DNEL (Работници)	кожа, Хроничен, Влияние върху отделни органи	10 (mg/kg)
	DNEL (Потребители)	устен, Хроничен, Влияние върху човешкия организъм	5 (mg/kg)
	DNEL (Работници)	кожа, Хроничен, Влияние върху човешкия организъм	1,8 (mg/m ³)
борна киселина CAS номер: 10043-35-3 EO номер: 233-139-2	DNEL (Работници)	инхалация, Хроничен, Влияние върху човешкия организъм	8,3 (mg/m ³)

DNEL: (Ниво без ефект на въздействие), ниво на въздействие на веществото, под което не се очакват неблагоприятни ефекти.

DMEL: Ниво на въздействие, съответстващо на малък риск, който трябва да се счита за допустим минимален риск.

Нива на концентрация PNEC:

Име	детайли	Стойност
Aluminium sulfate CAS номер: 10043-01-3 EO номер: 233-135-0	Water (freshwater)	34,6 (mg/kg)
	Sediment (marine water)	3,46 (mg/kg)
	Soil	33,1 (mg/kg)

PNEC: Предполагаема недействаща концентрация, концентрация на субстанцията, под която не се очакват вредни ефекти в обсега на околната среда.

8.2 Контрол на експозицията.

Инженерни мерки:

Осигурете подходяща вентилация, която може да бъде постигнато чрез добралокална смукателна вентилация и добро общо изтегляне.

Концентрация:	100 %
Употреба:	Дезинфектант-алгицид-флокулант
Защита на дихателните пътища:	
Ако отговаряте на препоръчва технически мерки не се нуждаят от лични предпазни средства.	
Защита на ръцете:	
Ако продуктът се обработва правилно няма нужда за лични предпазни средства.	
Защита на очите:	
Ако продуктът се обработва правилно няма нужда за лични предпазни средства.	
Защита на кожата:	
PPE:	Работни обувки
Характеристики:	""CE"" Категория II."
CEN стандарти:	EN ISO 13287, EN 20347
Поддръжка:	Тези предмети се адаптират към формата на стъпалото на първия потребител. Поради тази причина, както и от съображения за хигиена, избягване на повторната употреба от някой друг.
Коментари:	Работни обувки за професионална употреба са защитата, която включва елементи, които да защитават потребителя от наранявания, които биха могли да причинят аварии, трябва да се консултира трудовата активност за която са подходящи тези обувки.

РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА.

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства.

-Продължава на следващата страница.-

ИНФОРМАЦИОННИЯТ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

(В съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878)

1193PAISESDELESTE- МУЛТИФИНКЦИОНАЛНИ ТАБЛЕТКИ 4 В 1 20 гр / COMPLET 4 ACTIONS TABLETS 20 gr



Версия 1 Дата на издаване: 15/02/2023

Страница 7 от 13
Дата на отпечатване:
23/03/2026

Агрегатно състояние: твърдо вещество

Цвят: White and blue

Мирис: Similar to bleach

Обонятелен праг: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Точка на топене: > 230 °C decompose

точка на замръзване: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Запалимост: > 250 °C

Долна граница на експлозивност: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

горна граница на експлозивност: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Пламна температура: 1.100 °C (Оценка въз основа на указанията на Регламент (ЕО) № 1272/2008 г.)

Температура на самозапалване: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Температура на разлагане: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

pH: 2,1 - 3 (1%)

Кинематичен вискозитет: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Разтворимост: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Разтворимост във вода: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

разтворимост на мазнини: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност): Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Налягане на парите: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

абсолютната плътност: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Относителна плътност: 1,501 (Оценка въз основа на указанията на Регламент (ЕО) № 1272/2008 г.)

Относителна плътност на парите: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Характеристики на частиците: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

9.2 Друга информация.

Информация във връзка с класовете на физична опасност

Оксидиращи твърди вещества:

Окислителни свойства: No

РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ.

10.1 Реакционна способност.

При контакт с киселини се отделя токсичен газ.

10.2 Химична стабилност.

Устойчив при препоръчаните съхранение и обработка (вижте раздел 7).

10.3 Възможност за опасни реакции.

Внимание! Да не се използва заедно с други продукти. Може да отдели опасни газове (хлор).

10.4 Условия, които трябва да се избягват.

Избягвайте всякакво неправилно съхранение.

10.5 Несъвместими материали.

Пазете от оксидиращи агенти и силно алкални или киселинни продукти за да се избегне екзотермична реакция.

10.6 Опасни продукти на разпадане.

Не се разпада, ако се използва по предназначение.

РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ.

ИНФОРМАЦИОННИЯТ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

(В съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878)

1193RAISESDELESTE- МУЛТИФИНКЦИОНАЛНИ ТАБЛЕТКИ 4 В 1 20 гр / COMPLET 4 ACTIONS TABLETS 20 gr



Версия 1 Дата на издаване: 15/02/2023

Страница 8 от 13
Дата на отпечатване:
23/03/2026

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

Попадането на пръски в очите може да причини сериозни и необратими увреждания.

Данни за токсикологията на вещества, присъстващи в състава.

Име	Остра токсичност			
	Вид	Тест	видове	Стойност
симклозен, трихлороизоцианурова киселина, трихлоро-1,3,5-триазинтрион CAS номер: 87-90-1 ЕО номер: 201-782-8	устен	LD50	Rat	490 mg/kg [1]
	кожа	[1] EPA OPP 81-1		
		LD50	Rabbit	>2000 mg/kg [1]
[1] EPA OPP 81-2	инхалация			
Aluminium sulfate CAS номер: 10043-01-3 ЕО номер: 233-135-0	устен	LD50	Rat	>2000 mg/kg [1]
	кожа	[1] OCDE 401		
		LD50	Rabbit	>5000 mg/kg [1]
[1] OCDE 402	инхалация			
борна киселина CAS номер: 10043-35-3 ЕО номер: 233-139-2	устен	LD50	Rat	3500-4100 mg/kg
		LD50	Rat	2660 mg/kg bw [1]
	[1] JAMA, Journal of the American Medical Association. Vol. 128, Pg. 266, 1945	кожа	LD50	Rabbit
инхалация	LC50	Rat	> 2 mg/l	

а) остра токсичност;

Класификация на продукта:

Остра орална токсичност, категория 4: Вреден при поглъщане.

б) корозивност/дразнене на кожата;

Няма убедителна информация за класификация.

в) сериозно увреждане на очите/дразнене на очите;

Класификация на продукта:

Сериозни увреждания на очите, категория 1: Предизвиква сериозно увреждане на очите.

г) сенсбилизация на дихателните пътища или кожата;

Няма убедителна информация за класификация.

д) мутагенност на зародишните клетки;

Няма убедителна информация за класификация.

е) канцерогенност;

Няма убедителна информация за класификация.

ж) репродуктивна токсичност;

Въз основа на наличната информация, критериите за класификация не са удовлетворени.

ИНФОРМАЦИОННИЯТ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

(В съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878)

1193RAISESDELESTE- МУЛТИФИНКЦИОНАЛНИ ТАБЛЕТКИ 4 В 1 20 гр / COMPLET 4 ACTIONS TABLETS 20 gr



Версия 1 Дата на издаване: 15/02/2023

Страница 9 от 13
Дата на отпечатване:
23/03/2026

з) СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция;

Класификация на продукта:

Токсичност за определени органи след еднократна експозиция, категория 3: Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

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

Няма убедителна информация за класификация.

й) опасност при вдишване.

Няма убедителна информация за класификация.

11.2 Информация за други опасности.

Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Този продукт не съдържа компоненти с нарушаващи ендокринната система свойства, които въздействат върху човешкото здраве.

Друга информация

Няма налична информация за други неблагоприятни последици за здравето.

РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ.

12.1 Токсичност.

Име	ЕКОТОКСИЧНОСТ			
	Вид	Тест	видове	Стойност
симклозен, трихлороизоцианурова киселина, трихлоро-1,3,5-триазинтрион CAS номер: 87-90-1 ЕО номер: 201-782-8	риба	LC50	Fish	0.32 mg/l (96h)
	водни безгръбначни	LC50	Daphnia	0.21 mg/l (48h)
	Водни растения			
Aluminium sulfate CAS номер: 10043- 01-3 ЕО номер: 233-135-0	риба	LC50	Fish	> 1000 mg/l (96 h)
	водни безгръбначни	LC50	Daphnia	> 160 mg/l (48h)
	Водни растения			
борна киселина	риба	LC50	Fish	74 mg/l (96 h)
		LC50	Fish	487 mg/l (96 h) [1]
	[1] Hamilton, S.J., and K.J. Buhl 1990. Acute Toxicity of Boron, Molybdenum, and Selenium to Fry of Chinook Salmon and Coho Salmon. Arch.Environ.Contam.Toxicol. 19(3):366-373. Hamilton, S.J. 1995. Hazard Assessment of Inorganics to Three Endangered Fish in the Green River, Utah. Ecotoxicol.Environ.Saf. 30(2):134-142			
	водни безгръбначни	LC50	Daphnia	133 mg/l (48 h)
	LC50	Crustacean	180 mg/l (48 h) [1]	

ИНФОРМАЦИОННИЯТ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

(В съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878)

1193RAISESDELESTE- МУЛТИФИНКЦИОНАЛНИ ТАБЛЕТКИ 4 В 1 20 гр / COMPLET 4 ACTIONS TABLETS 20 gr



Версия 1 Дата на издаване: 15/02/2023

Страница 10 от 13
Дата на отпечатване:
23/03/2026

		[1] Gersich, F.M. 1984. Evaluation of a Static Renewal Chronic Toxicity Test Method for Daphnia magna Straus Using Boric Acid. Environ.Toxicol.Chem. 3(1):89-94. Lewis, M.A., and L.C. Valentine 1981. Acute and Chronic Toxicities of Boric Acid to Daphnia magna Straus. Bull.Environ.Contam.Toxicol. 27(3):309-315
CAS номер: 10043-35-3	ЕО номер: 233-139-2	Водни растения

12.2 Устойчивост и разградимост.

Няма налична информация за биоразградимост на съществуващите вещества.

Няма налична информация за разградимост на съществуващите вещества.

Няма налична информация за устойчивостта и разграждане на продукта.

12.3 Биоакмулираща способност.

Няма налична информация за биоакмулация на вещества.

12.4 Преносимост в почвата.

Няма налична информация относно мобилността в почвата.

Да не се допуска да попадне в канализацията или водоизточници.

Предотвратяване на замърсяване на земята.

12.5 Резултати от оценката на РВТ и vPvB.

Няма налична информация за РВТ и vPvB на продукта.

12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система.

Този продукт не съдържа компоненти с нарушаващи ендокринната система свойства, които оказват влияние върху околната среда.

12.7 Други неблагоприятни ефекти.

Регламент (ЕС) 2024/590 на Европейския парламент и на Съвета от 7 февруари 2024 г. относно веществата, които нарушават озоновия слой

Никоя друга информация е на разположение на неблагоприятни ефекти върху околната среда.

РАЗДЕЛ 13: ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ.

13.1 Методи за третиране на отпадъци.

Да не се допуска в канализацията или във водоеми. Отпадъците и празните опаковки трябва да се работи и да се изхвърлят в съответствие с местните / национални разпоредби.

Следвайте разпоредбите на Директива 2008/98/ЕО относно управлението на отпадъците.

РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО.

Се транспортира в съответствие с ADR / TPC за пътната мрежа, за железопътен RID, IMDG за морето и ICAO / IATA за въздушен транспорт.

Земята: Пътен транспорт: ADR, Железопътен транспорт: RID.

Транспорт документи: товарителница и инструкции.

Море: Транспорт с кораб: IMDG.

Транспортна документация: коносамент.

Въздух: Транспорт по въздух: IATA / ICAO.

Превозен документ: дихателните пътища.

ИНФОРМАЦИОННИЯТ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

(В съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878)

1193RAISESDELESTE- МУЛТИФИНКЦИОНАЛНИ ТАБЛЕТКИ 4 В 1 20 гр / COMPLET 4 ACTIONS TABLETS 20 gr



Версия 1 Дата на издаване: 15/02/2023

Страница 11 от 13
Дата на отпечатване:
23/03/2026

14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер.

ООН N: UN3077

14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН.

Описание:

ADR/RID: UN 3077, ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТВЪРДО, Н.У.К. (СЪДЪРЖА СИМКЛОЗЕН ТРИХЛОРОИЗОЦИАНУРОВА КИСЕЛИНА ТРИХЛОРО-1,3,5-ТРИАЗИНТРИОН), 9, PG III, (-)

IMDG: UN 3077, ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТВЪРДО, Н.У.К. (СЪДЪРЖА СИМКЛОЗЕН ТРИХЛОРОИЗОЦИАНУРОВА КИСЕЛИНА ТРИХЛОРО-1,3,5-ТРИАЗИНТРИОН), 9, PG III

ICAO/IATA: UN 3077, ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТВЪРДО, Н.У.К. (СЪДЪРЖА СИМКЛОЗЕН ТРИХЛОРОИЗОЦИАНУРОВА КИСЕЛИНА ТРИХЛОРО-1,3,5-ТРИАЗИНТРИОН), 9, PG III

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране.

Клас (и): 9

14.4 Опаковъчна група.

Опаковъчна група: III

14.5 Опасности за околната среда.

Морски замърсител: да



Опасен за околната среда

Транспорт с кораб случаи - Програма за действия при извънредни (F - Fire, S -Разливи): F-A,S-F

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите.

Етикети: 9



Брой на застрашените: 90

Разпоредби относно търговския превоз на насипни товари ADR:

VC1 Разрешен транспорт на насипни товари в покрити превозни средства , покрити контейнери или контейнери с покривало за насипни товари.

VC2 Разрешен транспорт на насипни товари в закрити транспортни средства, затворени контейнери или затворени контейнери за насипни товари

Действайки като точка 6.

ADR ограничено количество: 5 kg

IMDG ограничено количество: 5 kg

ICAO ограничено количество: 30 kg B

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

Продуктът не е засегната от съдове насипно състояние транспорт.

ИНФОРМАЦИОННИЯТ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

(В съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878)

1193RAISESDELESTE- МУЛТИФИНКЦИОНАЛНИ ТАБЛЕТКИ 4 В 1 20 гр / COMPLET 4 ACTIONS TABLETS 20 gr



Версия 1 Дата на издаване: 15/02/2023

Страница 12 от 13
Дата на отпечатване:
23/03/2026

РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА.

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

Летливи органични съединения (ЛОС)

VOC съдържание (P/P): 0 %

VOC съдържание: 0 g/l

Информация свързана с Наредба на ЕО № 528/2012, третираща пазарното разпространение и употреба на биологични продукти:

Тип продукт	Група
Дезинфектанти и алгициди, които не са предназначени за пряка употреба върху хора или животни	Дезинфектанти

Активни субстанции	Концентрация %
симклозен; трихлороизоцианурова киселина; трихлоро-1,3,5-триазинтрион CAS номер: 87-90-1 ЕО номер: 201-782-8	80 - 100
меден сулфат пентахидрат CAS номер: 7758-99-8 ЕО номер: 231-847-6	0 - 1

Продуктът не попада под въздействието на процедурата, установена в Наредба на ЕО № 649/2012, третираща вноса и износа на опасни химикали.

Клас на замърсяване на водата (Германия): nwg: Non-hazardous to water. (Автокласификация съгласно Регламент AwSV)

15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес.

Не е извършена оценка на химическата безопасност на продукта.

РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ.

Пълен текст на фразите, H, включени в раздел 3:

H272	Може да усили пожара; окислител.
H302	Вреден при поглъщане.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H360FD	Може да увреди оплодителната способност. Може да увреди плода.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H410	Силно токсично за водните организми, с дълготраен ефект.

Класификационни кодове:

Acute Tox. 4: Остра орална токсичност, категория 4
Aquatic Acute 1: Остра токсичност за водната среда, категория 1
Aquatic Chronic 1: Хронични ефекти за водната среда, категория 1
Eye Dam. 1: Сериозни увреждания на очите, категория 1

ИНФОРМАЦИОННИЯТ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

(В съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878)

1193RAISESDELESTE- МУЛТИФИНКЦИОНАЛНИ ТАБЛЕТКИ 4 В 1 20 гр / COMPLET 4 ACTIONS TABLETS 20 gr



Версия 1 Дата на издаване: 15/02/2023

Страница 13 от 13
Дата на отпечатване:
23/03/2026

Eye Irrit. 2: Възпаление на очите, категория 2
Ox. Sol. 2: Запалими материали, категория 2
Repr. 1B: Токсични за репродукцията от категория 1B
STOT SE 3: Токсичност за определени органи след еднократна експозиция, категория 3

Класифициране и процедура, използвана за получаване на класификацията за смеси съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]:

Физични опасности	На база на данни от изпитвания
Опасности за здравето	Изчислителен метод
Опасности за околната среда	Изчислителен метод

Препоръчително е да се осъществи обучение по отношение на безопасните и здравословни условия за правилна работа.

Използвани съкращения и акроними:

ADR: Спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе.
AwSV: Регламент за инсталации за работа с вещества, опасни за водата.
CEN: Европейски комитет по стандартизация.
DMEL: Ниво на въздействие, съответстващо на малък риск, който трябва да се счита за допустим минимален риск.
DNEL: (Ниво без ефект на въздействие), ниво на въздействие на веществото, под което не се очакват неблагоприятни ефекти.
EC50: Половин максимално ефективна концентрация.
PPE: Лични предпазни средства.
IATA: Международна асоциация за въздушен транспорт.
ICAO: Международна организация за гражданска авиация.
IMDG: Международен кодекс за опасни товари.
LC50: Смъртоносна концентрация, 50%.
LD50: Смъртоносна доза, 50%.
PNEC: Предполагаема недействаща концентрация, концентрация на субстанцията, под която не се очакват вредни ефекти в обсега на околната среда.
RID: Правилник за международен превоз на опасни товари с железопътен транспорт.
WGK: Класове на опасност за вода.

Основни препратки литература и източници на данни:

<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html>

<http://echa.europa.eu/>

Регламент (ЕС) 2020/878.

Регламент (ЕО) № 1907/2006.

Регламент (ЕО) № 1272/2008.

Информацията, предоставена в този Информационен лист за безопасност е изготвен в съответствие с РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2020/878 НА КОМИСИЯТА от от 18 юни 2020 за изменение на приложение II към Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химични вещества и смеси (REACH).

Информацията в този Информационен лист за безопасност за подготовка се основава на текущите познания и на действащите законодателството на ЕС инационално, в които условията на труд на потребителите са извън нашия контрол и знание. Продуктът не трябва да се използва за цели, различни от посочените, без да са получени писмени инструкции работа. Той винаги е отговорност на потребителя е да предприемат необходимите действия за да се съобразят с и зискванията на законодателството.