

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

A91A00953B BG

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

1.1 Идентификатор на продукта

Наименование на продукта : Yumivet FluoStain 5L
Код на продукта : 1300159584
SAP код : 1300159584
Описание на продукта : 5 L
Тип на продукта : Течност.
Други начини на идентифициране : Няма на разположение.

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

Препоръчани употреби

Оцветяващ разтвор, предназначен за *in vitro* диагностична употреба с ветеринарни хематологични анализатори HORIBA.

Употреби, които не се препоръчват

Неприложимо.

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

HORIBA ABX SAS
Parc Euromédecine
Rue du Caducée
BP 7290
34184 Montpellier Cedex 4
FRANCE
Tel: +33 (0) 4 67 14 15 16
Fax: +33 (0) 4 67 14 15 17

Електронна поща на лицето, отговорно за този ИЛБ : documentation.med@horiba.com

Национален орган за контакт

Интер бизнес 91
ул. "Кешан" 6, 1527 София Център, София
Тел: 02 944 6363
Факс: 02/944 38 49
имейл адрес: office@interbusiness-bg.com

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Национален консултативен орган/Център по отрови

Телефонен номер : +359 2 9154 233 (УМБАЛСМ Н.И. Пирогов ЕАД)

Доставчик

Телефонен номер : + 800 67 14 15 16

Дата на издаване/Дата на преразглеждане : 22/04/2026

1/15

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Дефиниция на продукта : Смес

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

Не е класифициран.

Продуктът не е класифициран като опасен в съответствие с Регламент (ЕО) 1272/2008 с измененията.

Вж. Раздел 11 за по-подробна информация относно въздействията върху здравето и съответните симптоми.

2.2 Елементи на етикета

Сигнална дума : Няма сигнална дума.

Предупреждения за опасност : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Препоръки за безопасност

Предотвратяване : Неприложимо.

Реагиране : Неприложимо.

Съхранение : Неприложимо.

Изхвърляне/ : Неприложимо.

Обезвреждане

Допълнителни елементи на етикета : Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.

Приложение XVII - Ограничения за производството, пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия : Неприложимо.

Специални изисквания към опаковките

Контейнерите трябва да бъдат съоръжени с механизъм за затваряне, който да не може да се отваря от деца

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).

Други рискове, които не водят до класификация

: Не е известно.

Yumivet FluoStain 5L

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

Смеси : Смес

Наименование на веществото/препарата	Идентификатори	%	Класификация	Лимити за специфична концентрация, М-фактори и оценки на остра токсичност	Тип
метанол	ЕО: 200-659-6 CAS: 67-56-1 Индекс: 603-001-00-X	<3	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 STOT SE 1, H370 Вижте раздел 16 за пълния текст на изброените по-горе Н-изрази.	Оценка на острата токсичност [орална] = 100 мг/кг Оценка на острата токсичност [дермална] = 300 мг/кг Оценка на острата токсичност [вдишване (пари/изпарения)] = 3 мг/л STOT SE 1, H370: C ≥ 10% STOT SE 2, H371: 3% ≤ C < 10%	[1] [2]

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 тази 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 : Незабавно измийте очите обилно с вода като от време на време повдигате горния и долния клепач. Проверете за контактни лещи и ги свалете, ако има такива. Потърсете медицинска помощ ако възникне дразнене.
- Инхалационна : Изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. Потърсете медицинска помощ при появата на симптоми.
- При контакт с кожата : Промийте замърсената кожа обилно с вода. Свалете замърсеното облекло и обувки. Потърсете медицинска помощ при появата на симптоми.
- При поглъщане : Изплакнете устата с вода. Ако веществото бъде погълнато и лицето, изложено на въздействие, е в съзнание, давайте му да пие малки количества вода. Не предизвиквайте повръщане, освен ако не е предписано от медицински персонал. Потърсете медицинска помощ при появата на симптоми.

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.

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

Признаци/симптоми при излагане на въздействие над допустимото

При контакт с очите : Липсва конкретна информация.
Инхалационна : Липсва конкретна информация.
При контакт с кожата : Липсва конкретна информация.
При поглъщане : Липсва конкретна информация.

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

Бележки за лекаря : Лекувайте според симптомите. Свържете се веднага с токсиколог, в случай че са погълнати или вдишани големи количества.
Специфично лечение : Няма специфично лечение.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства : Използвайте пожарогасителен агент подходящ за огъня наоколо.
Неподходящи пожарогасителни средства : Не е известно.

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасности, произлизащи от веществото или сместа : При пожар или нагриване налягането се повишава и съдът може да се пръсне.
Опасни продукти при горене : Продуктите от разлагането може да включват следните материали:
въглероден диоксид
въглероден оксид

5.3 Съвети за пожарникарите

Специални предпазни мерки за пожарникарите : 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.
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. Сложете подходящи лични предпазни средства.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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).

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Малък разсип : Спрете изтичането, ако няма риск. Изместете контейнерите от мястото на разсипването. Разрежете с вода и подсушете, ако е водоразтворимо. Като алтернатива, или ако е водонеразтворимо, абсорбирайте с инертен сух материал и поставете в подходящ контейнер за третиране на отпадък. Изхвърлянето на продукта трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци.

Голям разсип : Спрете изтичането, ако няма риск. Изместете контейнерите от мястото на разсипването. 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.

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).

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.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Съхранявайте в следния температурен диапазон: 18 за 25°C (64,4 за 77°F). Да се съхранява съгласно с местните разпоредби. Да се съхранява в оригинален контейнер, защитен от директна слънчева светлина, на сухо, хладно и добре проветриво място, далече от несъвместими материали (вж. Раздел 10), храна и напитки. Съхранявайте контейнера плътно затворен и запечатан, докато станете готови за използването му. Контейнерите, които са били отворени, 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)

Дата на издаване/Дата на преразглеждане : 22/04/2026

5/15

Yumivet FluoStain 5L

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

Препоръки : Няма на разположение.
Специфични решения за индустриалния сектор : Няма на разположение.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

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
метанол	Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба No 13/2003. (България, 6/2021). Абсорбиран през кожата. Гранични стойности: 260 mg/m³ 8 часа. Гранични стойности: 200 ppm 8 часа.

Индекси на биологична експозиция

No exposure indices known.

Препоръчителни процедури за мониторинг : Да се направи справка със стандарти за мониторинг като следните:
Европейски стандарт EN 689 (Въздух на работното място - Ръководство за оценка на експозицията при вдишване на химични агенти за сравняване с гранични стойности и стратегия за измерване) Европейски стандарт EN 14042 (Въздух на работното място - Ръководство за приложение и използване на процедури за оценяване излагането на въздействие на химични и биологични агенти) Европейски стандарт EN 482 (Въздух на работното място - Основни изисквания при изпълнението на процедури за измерване на химични агенти)
Ще се изисква също и позоваване на националните административни документи за методите за определяне на опасните вещества.

DNELs/DMELs

Наименование на веществото/препарата	Тип	Експозиция	Стойност	Население	Ефекти
метанол	DNEL	Краткосрочен Орална	4 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Орална	4 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Краткосрочен Дермална	4 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермална	4 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Краткосрочен Дермална	20 mg/kg bw/ден	Работници	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермална	20 mg/kg bw/ден	Работници	Системен
	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	26 mg/m³	Обща популация	Местен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	26 mg/m³	Обща популация	Местен
	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	26 mg/m³	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	26 mg/m³	Обща популация	Системен
	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	130 mg/m³	Работници	Местен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	130 mg/m³	Работници	Местен

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

	DNEL	Инхалационна Краткосрочен	130 mg/m ³	Работници	Системен
	DNEL	Инхалационна Дългосрочен Инхалационна	130 mg/m ³	Работници	Системен

PNECs

Няма налични PNEC.

8.2 Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол : Добрата обща вентилация трябва да е достатъчна за да контролира експозицията на работника на вредни вещества във въздуха.

Индивидуални мерки за защита

Хигиенни мерки : Измивайте старателно ръцете до лактите и лицето след боравенето с химически продукти, преди хранене, пушене и използване на тоалетна, както и в края на работния ден. За свалянето на потенциално замърсеното облекло трябва да се използват съответни методики. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. Осигурете пунктове за измиване на очите и душовете в близост до работната площадка.

Защита на очите/лицето : Когато оценката на риска показва, че е необходимо да се избягва излагането на пръски течност, изпарения, газове или прах, следва да се носят предпазни очила, отговарящи на одобрените стандарти. Ако е възможен контакт, трябва да се носи следната защита, освен ако оценката не изисква по-висока степен на защита: защитни очила със странични екрани. Препоръчва се: Плътнo затворени очила според 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. над 8 часа (време на пробив): Защитни ръкавици съгласно EN 374

Защита на тялото : Личните предпазни средства трябва да се избират според извършваната дейност и вероятните рискове и трябва да бъдат одобрени от специалист преди работа с този продукт.

Друга защита на кожата : Избирането на подходящи обувки и всички допълнителни мерки за защита на кожата трябва да се извърши на базата на изпълняваната задача и свързаните рискове и следва да бъде одобрено от специалист преди работа с този продукт.

Защита на дихателните пътища : На база на риска и потенциала за експозиция, изберете газова маска, която да отговаря на съответния стандарт или сертификация. Газовите маски трябва да бъдат използвани според програмата за защита на дихателните пътища, за да се гарантира правилно поставяне, обучение и други важни аспекти на употребата. Препоръчва се: Комбинирано филтърно устройство съгласно EN 14387

Контрол на експозицията на околната среда : Емисиите от вентилацията или от работното оборудване трябва да бъдат проверявани за съответствието им със законодателните разпоредби за опазване на околната среда. В някои случаи ще са необходими скрубери, филтри или технически подобрения на работното оборудване за намаляване на емисиите до приемливи нива.

Yumivet FluoStain 5L

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

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

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Външен вид

- Агрегатно състояние : Течност.
- Цвят : Оранжево.
- Мирис : Без мирис.
- Граница на мириса : Няма на разположение.
- Точка на топене/точка на замръзване : Няма на разположение.
- Точка на кипене и интервал на кипене :

Наименование на веществото/съставката	°C	°F	Метод
метанол	64,7	148,5	

- Запалимост : Незапалим.
- Долна и горна граница на експлозивност : Няма на разположение.
- Точка на възпламеняване : Неприложимо.
- Температура на самозапалване : Неприложимо.
- Температура на разлагане : Няма на разположение.
- pH : 6 за 8
- Вискозитет : Няма на разположение.
- Разтворимост във вода : Няма на разположение.
- Може да се смесва с вода : Да.
- Коефициент на разпределение: n-октанол/вода : Неприложимо.
- Налягане на парите :

Наименование на веществото/съставката	Парно налягане при 20°C			Парно налягане при 50°C		
	mm Hg	килопаскала	Метод	mm Hg	килопаскала	Метод
метанол	126,96329	16,9				

- Относителна плътност : Няма на разположение.
- Плътност на парите : Няма на разположение.
- Експлозивни свойства : Няма на разположение.
- Оксидиращи свойства : Няма на разположение.
- Характеристики на частиците
- Среден размер на частиците : Неприложимо.

Yumivet FluoStain 5L

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

- 10.1 Реактивност : 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 : Липсва конкретна информация.
- 10.5 Несъвместими материали : Липсва конкретна информация.
- Друга информация : Реактивоспособен или несъвместим със следните материали: метали, олово и мед
- 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, както са определени в Регламент (ЕС) 1272/2008

Остра токсичност

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Вид(ове)	Доза	Експозиция
метанол	LC50 Инхалационна Газ.	Плъх	145000 ppm	1 часа
	LC50 Инхалационна Газ.	Плъх	64000 ppm	4 часа
	LD50 Дермална	Заек	15800 мг/кг	-
	LD50 Орална	Плъх	5600 мг/кг	-

Заклучение/Обобщение : Няма на разположение.

Оценки на острата токсичност

Наименование на веществото/препарата	Орална (мг/кг)	Дермална (мг/кг)	Вдишване (газове) (ppm)	Вдишване (пари) (мг/л)	Вдишване (прах и мъгла) (мг/л)
Yumivet FluoStain 5L метанол	9337,1 100	28011,2 300	N/A 64000	280,1 3	N/A N/A

Възпаление/Корозия

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Вид(ове)	Оценка	Експозиция	Наблюдение
метанол	Очи - Умерено дразнещ	Заек	-	24 часа 100 mg	-
	Очи - Умерено дразнещ	Заек	-	40 mg	-
	Кожа - Умерено дразнещ	Заек	-	24 часа 20 mg	-

Заклучение/Обобщение : Няма на разположение.

сенсibilизация

Заклучение/Обобщение : Няма на разположение.

Мутагенност

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

Заключение/Обобщение : Няма на разположение.

Канцерогенност

Заключение/Обобщение : Няма на разположение.

Репродуктивна токсичност

Заключение/Обобщение : Няма на разположение.

Тератогенност

Заключение/Обобщение : Няма на разположение.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция

Наименование на веществото/препарата	Категория	Път на експозицията	Органи, към които е насочено (въз) действието
метанол	Категория 1	-	-

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

Няма на разположение.

Опасност при вдишване

Няма на разположение.

Информация относно вероятните пътища на експозиция : Няма на разположение.

Потенциални акутни ефекти върху здравето

При контакт с очите : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
Инхалационна : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
При контакт с кожата : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
При поглъщане : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Симптоми, свързани с физичните, химичните и токсикологичните характеристики

При контакт с очите : Липсва конкретна информация.
Инхалационна : Липсва конкретна информация.
При контакт с кожата : Липсва конкретна информация.
При поглъщане : Липсва конкретна информация.

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

Краткотрайно излагане

Потенциални незабавни ефекти : Няма на разположение.
Потенциални закъснели ефекти : Няма на разположение.

Дълготрайно излагане

Потенциални незабавни ефекти : Няма на разположение.
Потенциални закъснели ефекти : Няма на разположение.

Потенциални хронични ефекти върху здравето

Дата на издаване/Дата на преразглеждане : 22/04/2026

10/15

Yumivet FluoStain 5L

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

Няма на разположение.

Заклучение/Обобщение : Няма на разположение.

Общи : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Канцерогенност : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Мутагенност : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Репродуктивна токсичност : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

11.2 Информация за други опасности

11.2.1 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма на разположение.

11.2.2 Друга информация

Няма на разположение.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Вид(ове)	Експозиция
метанол	Остър EC50 16,912 мг/л Морска вода	Водорасли - Ulva pertusa	96 часа
	Остър LC50 2500000 µg/l Морска вода	Ракообразни - Crangon crangon - Стадий на възрастен организъм; няма конкретни данни	48 часа
	Остър LC50 3289 мг/л Прясна вода	Бълха водна - Daphnia magna - Новороден организъм	48 часа
	Остър LC50 290 мг/л Прясна вода	Риба - Danio rerio - Яйце	96 часа
	Хроничен NOEC 9,96 мг/л Морска вода	Водорасли - Ulva pertusa	96 часа

Заклучение/Обобщение : Няма на разположение.

12.2 Устойчивост и разградимост

Заклучение/Обобщение : Няма на разположение.

12.3 Биоакумулираща способност

Наименование на веществото/препарата	LogP _{ow}	Фактор на биоконцентрация	Потенциален
метанол	-0,77	<10	ниско

12.4 Преносимост в почвата

Коефициент за разделяне почва/вода (K_{oc}) : Няма на разположение.

Подвижност : Няма на разположение.

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

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

Yumivet FluoStain 5L

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма на разположение.

12.7 Други неблагоприятни ефекти

Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

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 : Според настоящите познания на доставчика, продуктът не се счита за опасен отпадък съгласно EU Директива 2008/98/ЕК.

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.

Специални предпазни мерки : Този материал и неговата опаковка да се третират по безопасен начин. Празните контейнери или облицовки могат да задържат известни остатъци от продукта. Избягвайте разпръскването и оттичането на разсипан материал, както и неговия контакт с почвата, водните пътища и канализацията.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер	Нерегулиран.	Нерегулиран.	Нерегулиран.	Нерегулиран.
14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН	-	-	-	-
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	-	-	-	-

Yumivet FluoStain 5L

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.4 Опаковъчна група	-	-	-	-
14.5 Опасности за околната среда	Не.	Не.	Не.	Не.

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 : Няма на разположение.

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.

Приложение XVII - Ограничения за производството, пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия : Неприложимо.

Други ЕУ разпоредби

Емисиите от промишлеността (комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването) - Въздух : Не е регистриран

Емисиите от промишлеността (комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването) - Вода : Не е регистриран

Озоноразрушаващи вещества (1005/2009/ЕС)

Не е регистриран.

Дата на издаване/Дата на преразглеждане : 22/04/2026

13/15

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

[Предварително информирано съгласие \(Prior Informed Consent, PIC\) \(649/2012/ЕС\)](#)

Не е регистриран.

[Устойчиви органични замърсители](#)

Не е регистриран.

[Директива Севезо](#)

Този продукт се контролира по Директива Севезо.

[Назовани вещества](#)

Име
метанол

[Национални разпоредби](#)

[Международни разпоредби](#)

[Таблични списъци I, II и III на химическите вещества към Конвенцията за химическите оръжия](#)

Не е регистриран.

[Монреалски протокол](#)

Не е регистриран.

[Стокхолмска конвенция за устойчивите органични замърсители](#)

Не е регистриран.

[Ротердамската конвенция относно предварително обоснованото съгласие \(PIC\)](#)

Не е регистриран.

[Протокол на ИКЕ на ООН Aarhus за устойчивите органични замърсители и тежки метали](#)

Не е регистриран.

[Опис](#)

Австралия	: Не е определено.
Канада	: Не е определено.
Китай	: Не е определено.
Евразийски икономически съюз	: Наличности на Руската федерация: Всички компоненти са регистрирани или изключени.
Япония	: Японски регистър (CSCL): Не е определено. Японски регистър (ISHL): Не е определено.
Нова Зеландия	: Не е определено.
Филипини	: Не е определено.
Република Корея	: Не е определено.
Тайван	: Всички компоненти са регистрирани или изключени.
Тайланд	: Не е определено.
Турция	: Не е определено.
САЩ	: Най-малко един компонент не е активен.
Виетнам	: Не е определено.

15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес : Неприложимо.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Коментари върху изданието : Няма на разположение.

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]
DMEL = Изчислено ниво с минимален ефект
DNEL = Изчислено ниво без ефект
EUH statement = CLP предупреждение за специфична опасност
N/A = Няма на разположение
PBT = Устойчиво, биоакмулиращо и токсично
PNEC = Изчислена концентрация без ефект
RRN = Регистрационен номер съгласно REACH
SGG = Сегрегационна група
vPvB = Много устойчиво и много биоакмулиращо

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

Не е класифициран.

Пълен текст на съкратените H-изрази

H225	Силно запалими течност и пари.
H301	Токсичен при поглъщане.
H311	Токсичен при контакт с кожата.
H331	Токсичен при вдишване.
H370	Причинява увреждане на органите.

Пълен текст на класификациите [CLP/GHS]

Acute Tox. 3	ОСТРА ТОКСИЧНОСТ - Категория 3
Flam. Liq. 2	ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ - Категория 2
STOT SE 1	СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ЕДНОКРАТНА ЕКСПОЗИЦИЯ - Категория 1

Дата на отпечатване : 22/04/2026

Дата на издаване/ Дата на преразглеждане : 22/04/2026

Дата на предишното издание : 22/04/2026

Версия : 1

Бележка за читателя

Доколкото ни е известно, информацията, съдържаща се тук, е точна. Въпреки това, нито споменатият по-горе доставчик, нито някой от неговите филиали носи каквато и да било отговорност за точността и пълнотата на информацията, съдържаща се тук.

За окончателното определяне на пригодността на всеки материал отговорност носи потребителят. Всички материали могат да носят неизвестни опасности и трябва да се използват предпазливо. Въпреки че някои опасности са описани тук, не можем да гарантираме, че това са единствените съществуващи опасности.