

Обобщение на характеристиките на продукта за биоциден продукт

Наименование(я) на продукта: FAM 30

Продуктов(и) тип(ове): ПТ 03 - Ветеринарна хигиена

ПТ 03 - Ветеринарна хигиена

ПТ 03 - Ветеринарна хигиена

ПТ 03 - Ветеринарна хигиена

ПТ 03 - Ветеринарна хигиена

Номер на разрешението: 2540-1; 2540-2

Референтен номер на актива
от Регистъра за биоциди
(R4BP 3): BG-0022186-0002

Съдържание

Административна информация	1
1.1. Търговско наименование на продукта	1
1.2. Притежател на разрешение	1
1.3. Производител(и) на биоцидите	1
1.4. Производител(и) на активното(ите) вещество(а)	2
2. Състав и формулиране на продукта	3
2.1. Качествени и количествени данни за състава на биоцида	3
2.2. Тип на формулирането	3
3. Предупреждения за опасност и препоръки за безопасност	3
4. Разрешена(и) употреба(и)	4
5. Общи указания за употреба	13
5.1. Инструкции за употреба	13
5.2. Мерки за намаляване на риска	13
5.3. Данни за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда	14
5.4. Указания за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка	14
5.5. Условия на съхранение и срок на годност на продукта при нормални условия на съхранение	14
6. Друга информация	14

Административна информация

1.1. Търговско наименование на продукта

FAM30
R62
V18
Biocid 30
Rapicid

1.2. Притежател на разрешение

Име и адрес на притежателя на разрешението	Име	Evans Vanodine International PLC
	Адрес	Brierley Road Walton Summit PR5 8AH Preston Великобритания
Номер на разрешението	2540-1; 2540-2 1-2	

Референтен номер на актива от Регистъра за биоциди (R4BP 3)	BG-0022186-0002
Дата на издаване на разрешението	16/04/2019
Дата на изтичане срока на валидност на разрешението	06/03/2029

1.3. Производител(и) на биоцидите

Име на производителя	Evans Vanodine International
Адрес на производителя	Brierley Road, Walton Summit PR58AH Preston, Lancashire Великобритания
Местонахождение на производствените обекти	Brierley Road, Walton Summit PR58AH Preston, Lancashire Великобритания

1.4. Производител(и) на активното(ите) вещество(а)

Активно вещество	1319 - Йод
Име на производителя	ACF Minera S.A.
Адрес на производителя	San Martin No 499 Няма Iquique Чили
Местонахождение на производствените обекти	Lagunas mine Няма Pozo Almonte Чили

Активно вещество	1319 - Йод
Име на производителя	SQM S.A.
Адрес на производителя	Los Militares 4290, Piso 4, Las Condes Няма Santiago Чили
Местонахождение на производствените обекти	Nueva Victoria plant, Pedro de Valdivia plant Няма Няма Чили

Активно вещество	1319 - Йод
Име на производителя	Cosayach Nitratos S.A.
Адрес на производителя	Hnos Amunátegui 178 Няма Santiago Чили
Местонахождение на производствените обекти	CosayA. Compania de Salitre y Yodo Няма Не е докладвано Чили

Активно вещество	1319 - Йод
Име на производителя	ISE Chemicals Corporation
Адрес на производителя	3-1, Kyobshi 1-Chrome, Chuo-ku, Няма Токио Япония
Местонахождение на производствените обекти	Shirasato Plant, 3695 Kitaimaizumi Няма Oamishirasato City Япония

2. Състав и формулиране на продукта

2.1. Качествени и количествени данни за състава на биоцида

Общоприето име	IUPAC име	Функция	CAS номер	ЕО номер	Съдържание (%)
Йод		Активно вещество	7553-56-2	231-442-4	2,84
Алкохолен етоксилат	C9-11 алкохолен етоксилат (8EO)		68439-46-3	614-482-0	24,203
Сярна киселина	Сярна киселина		7664-93-9	231-639-5	9,55
Фосфорна киселина	Трихидрооксидо-фосфор		7664-38-2	231-633-2	9,536

2.2. Тип на формулирането

SL - Разтворим концентрат

3. Предупреждения за опасност и препоръки за безопасност

Категория на опасност	<p>Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.</p> <p>Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.</p> <p>Може да бъде корозивно за металите.</p>
Препоръки за безопасност	<p>При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.</p> <p>Да се съхранява под ключ.</p>

Да се съхранява извън обсега на деца.

Не вдишвайте дим.

Да се избягва изпускане в околната среда.

Използвайте предпазни ръкавици.

Използвайте предпазно облекло.

Използвайте предпазни очила.

Използвайте предпазна маска за лице.

ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ:Изплакнете устата.НЕ предизвиквайте повръщане.

ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата):Незабавно свалете цялото замърсено облекло.Облейте кожата с вода.

ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата):Незабавно свалете цялото замърсено облекло.Облейте кожата с душ.

ПРИ ВДИШВАНЕ:Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.

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.

Незабавно се обадете ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.

Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба.

Съберете разлятото.

Да се изхвърли съдържанието в изхвърли в съответствие с местната нормативна уредба.

Да се изхвърли съда в изхвърли в съответствие с местната нормативна уредба.

4. Разрешена(и) употреба(и)

4.1 Описание за използване

Употреба 1 - Употреба № 1 (FAM 30) – дезинфекция на повърхности в помещения за животни – със спрей или пяна

Продуктов тип

ПТ 03 - Ветеринарна хигиена

Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба

Продукти, използвани за дезинфекция на материали и повърхности, свързани с отглеждане на животни.

Целеви организъм(и) (включително стадий на развитие)

Научно наименование: Бактерии
Общоприето наименование: Bacteria
Етап на развитие: Всички

Научно наименование: Други вируси
Общоприето наименование: Вируси
Етап на развитие: Всички

Научно наименование: Дрожди
Общоприето наименование: Дрожди
Етап на развитие: Всички

Научно наименование: Микобактерии
Общоприето наименование: Mycobacteria
Етап на развитие: Всички

Област на употреба

На закрито

Вътрешна употреба

Метод(и) на прилагане

Пръскане -
Прелейте или дозирайте (използвайки съоръжение за дозиране) концентрирания продукт и разредете с вода. Напълнете резервоара на гръбната пръскачка (струя с ниско налягане) с разредения концентрат.

Образуване на пяна -
Концентрираните продукти се разреждат чрез преливане или дозиране (използвайки съоръжение за дозиране). Разреденият концентрат се налива в резервоара на гръбна пръскачка (пяна с ниско налягане).

Дозировка(и) и честота на прилагане

300 mL/m² (разреден разтвор) - Съотношения на разреждане – FAM 30 1:100 - Дезинфекцията на помещения за животни се осъществява както следва:
– Млеконадоен добитък: Веднъж годишно
– Телета: На всеки 17-19 седмици
– Прасета за угодяване: Два пъти в годината
– Кокошки носачки: Веднъж на 12-18 месеца
– Бройлери: На всеки 7 седмици
– Пуйки: Два пъти в годината
– Патици: На всеки 8 седмици
– Гъски: Два пъти в годината
– Овце: Веднъж годишно
– Кози: Веднъж годишно

300 mL/m² (разреден разтвор) - Съотношения на разреждане – FAM 30 1:100 - Дезинфекцията на помещения за животни се осъществява както следва:
– Млеконадоен добитък: Веднъж годишно
– Телета: На всеки 17-19 седмици
– Прасета за угодяване: Два пъти в годината
– Кокошки носачки: Веднъж на 12-18 месеца
– Бройлери: На всеки 7 седмици
– Пуйки: Два пъти в годината
– Патици: На всеки 8 седмици
– Гъски: Два пъти в годината
– Овце: Веднъж годишно
– Кози: Веднъж годишно

Категория(и) потребители

Професионална

Размери и материал на опаковките

Съдове като (бутилки, кани, бидони, IBC контейнери), направени от HDPE-1 (полиетилен с висока плътност) – 1000 литра

4.1.1 Специфични инструкции за употреба

Почистете и изплакнете повърхностите преди дезинфекция
Прелейте или дозирайте (използвайки съоръжение за дозиране) концентрирания продукт и разредете с вода. Напълнете резервоара на гръбната пръскачка (струя с ниско налягане) с разрежения концентрат. Напръскайте с дезинфектанта и се уверете, че повърхностите са обилно навлажнени, след което оставете да съхне 30 минути, като порестите повърхности трябва да се оставят да съхнат най-малко 4 часа. След дезинфекцията изпразнете и почистете резервоара и съоръжението за пръскане, като изплакнете с вода.
Съотношения на разреждане – FAM 30 1:100

4.1.2 Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби

Носете защитни химически устойчиви ръкавици (материалът на ръкавиците ще бъде уточнен в информацията за продукта от притежателя на разрешението).

Трябва да се носи защитен комбинезон (поне тип 4, EN 14605), който е непроницаем за биоцидния продукт (материалът на покривалото ще бъде уточнен в информацията за продукта от притежателя на разрешението).

Използването на предпазни очила при употребата на продукта е задължително.

По време на третирането с биоциди коритата за вода и храна трябва да бъдат покрити

4.1.3 Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда

Вижте Указанията за употреба.

4.1.4 Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка

Вижте Указанията за употреба.

4.1.5 Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение

Вижте Указанията за употреба.

4.2 Описание за използване

Употреба 2 - Употреба № 2 (FAM 30) – дезинфекция на повърхности в помещения за животни – потапяне

Продуктов тип

ПТ 03 - Ветеринарна хигиена

Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба

Продукти, използвани за дезинфекция на материали и повърхности, свързани с отглеждане на животни.

Научно наименование: Други: Бактерии

**Целеви организъм(и)
(включително стадий на
развитие)**

Общоприето наименование: бактерии
Етап на развитие: Всички

Научно наименование: други дрожди
Общоприето наименование: Yeasts
Етап на развитие: всички

Научно наименование: Вируси
Общоприето наименование: Viruses
Етап на развитие: всички

Научно наименование: Микобактерии
Общоприето наименование: Mycobacteria
Етап на развитие: Всички

Област на употреба

На закрито

На открито

Вътрешна и външна употреба

Метод(и) на прилагане

Отворена система: дълбоко потапяне/накисване -
Концентрираните продукти се разреждат чрез преливане или дозиране
(използвайки съоръжение за дозиране). Разреденият концентрат се налива в чист
съд и съоръжението (например кофи, клетки, люпилни шкафове, поилки, кафези)
се поставя в разтвора. Съоръжението се оставя за поне 30 минути, преди да се
отстрани и да се остави да се оттече и да изсъхне.

**Дозировка(и) и честота на
прилагане**

100 l разреден разтвор - Съотношения на разреждане – FAM 30 1:100 -
Дезинфекцията на съоръженията в помещения за животни чрез потапяне се
осъществява на закрито или на открито от професионални работници, както
следва:

- Бройлери: На всеки 7 седмици
- Патици: На всеки 8 седмици

Категория(и) потребители

Професионална

**Размери и материал на
опаковките**

Съдове като (бутилки, кани, бидони, IBC контейнери), направени от HDPE-1
(полиетилен с висока плътност) – 1000 литра

4.2.1 Специфични инструкции за употреба

Почистете и изплакнете повърхностите преди дезинфекция

Прелейте или дозирайте (използвайки съоръжение за дозиране) концентрирания продукт и разреждете с вода. Напълнете чист съд с разредения концентрат и поставете съоръжението (например кофи, клетки, люпилни шкафове, поилки, кафези) в разтвора, оставете го за 30 минути, преди да го отстраните и го оставете да се оттече и да изсъхне. Излейте дезинфекционния разтвор в натриев трифосфат.
Съотношения на разреждане – FAM 30 1:100

4.2.2 Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби

Носете защитни химически устойчиви ръкавици (материалът на ръкавиците ще бъде уточнен в информацията за продукта от притежателя на разрешението).

Трябва да се носи предпазно покривало (поне тип 6, EN 13034).

Използването на предпазни очила при употребата на продукта е задължително.

4.2.3 Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда

Вижте Указанията за употреба.

4.2.4 Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка

Вижте Указанията за употреба.

4.2.5 Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение

Вижте Указанията за употреба.

4.3 Описание за използване

Употреба 3 - Употреба № 3 (FAM 30) – дезинфекция на превозни средства за транспортиране на животни – със спрей

Продуктов тип

ПТ 03 - Ветеринарна хигиена

Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба

Продукти, използвани за дезинфекция на материали и повърхности, свързани с транспортирането на животни.

Целеви организъм(и) (включително стадий на развитие)

Научно наименование: бактерии
Общоприето наименование: бактерии
Етап на развитие: всички

Научно наименование: Вируси
Общоприето наименование: Viruses
Етап на развитие: всички

Научно наименование: дрожди
Общоприето наименование: Yeasts
Етап на развитие: всички

Научно наименование: Микобактерии
Общоприето наименование: Mycobacteria
Етап на развитие: Всички

Област на употреба	На открито Външна употреба
Метод(и) на прилагане	Пръскане - Концентрираните продукти се разреждат чрез преливане или дозиране (използвайки съоръжение за дозиране). Разреженият концентрат се налива в резервоара на гръбна пръскачка (струя с ниско налягане). Повърхностите се напръскват с дезинфектанта, като се уверите, че са обилно навлажнени. Продуктът се оставя върху повърхностите, докато изсъхне (порестите повърхности трябва да съхнат поне 4 часа).
Дозировка(и) и честота на прилагане	300 mL/m ² разреден разтвор - Съотношения на разреждане – FAM 30 1:100 - Обикновено превозните средства за транспортиране на животни се почистват и дезинфекцират с продукти, които не са на основата на йод. Дезинфекцията се извършва с продукти с йодова основа само в случай на болест.
Категория(и) потребители	Професионална
Размери и материал на опаковките	Съдове като (бутилки, кани, бидони, IBC контейнери), направени от HDPE-1 (полиетилен с висока плътност) – 1000 литра

4.3.1 Специфични инструкции за употреба

Почистете и изплакнете повърхностите преди дезинфекция
Прелейте или дозирайте (използвайки съоръжение за дозиране) концентрирания продукт и разреждете с вода. Напълнете резервоара на гръбната пръскачка (струя с ниско налягане) с разрежения концентрат. Първо нанесете дезинфекционния разтвор върху външната част на превозното средство, включително раздувките за калници, гумите, калниците и долна страна на превозното средство, започвайки от горната част надолу. След това напръскайте вътрешността на превозното средство, като започнете отгоре и обработвате до дъното, като се уверите, че всички повърхности, включително пода, са покрити. След дезинфекцията (поне 30 минути) изпразнете и почистете резервоара и съоръжението за пръскане, като изплакнете с вода.
Съотношения на разреждане – FAM 30 1:100

4.3.2 Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби

Носете защитни химически устойчиви ръкавици (материалът на ръкавиците ще бъде уточнен в информацията за продукта от притежателя на разрешението).

Трябва да се носи защитен комбинезон (поне тип 4, EN 14605), който е непрониклив за биоцидния продукт (материалът на покривалото ще бъде уточнен в информацията за продукта от притежателя на разрешението).

Използването на предпазни очила при употребата на продукта е задължително.

4.3.3 Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда

Вижте Указанията за употреба.

4.3.4 Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка

Вижте Указанията за употреба.

4.3.5 Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение

Вижте Указанията за употреба.

4.4 Описание за използване

Употреба 4 - Употреба № 4 (FAM 30) – дезинфекция на съоръжения в рибни стопанства – потапяне

Продуктов тип

ПТ 03 - Ветеринарна хигиена

Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба

Продукти, използвани за дезинфекция на материали и повърхности, свързани с отглеждане на животни.

Целеви организъм(и) (включително стадий на развитие)

Научно наименование: Бактерии
Общоприето наименование: Бактерии
Етап на развитие: всички

Научно наименование: Вируси
Общоприето наименование: Viruses
Етап на развитие: всички

Научно наименование: Дрожди
Общоприето наименование: Yeasts
Етап на развитие: всички

Научно наименование: Микобактерии
Общоприето наименование: Mycobacteria
Етап на развитие: Всички

Област на употреба

На открито

Външна употреба.

Метод(и) на прилагане

Отворена система: дълбоко потапяне/накисване - Концентрираните продукти се разреждат чрез преливане или дозиране (използвайки съоръжение за дозиране). Разределеният концентрат се налива в чист съд и съоръжението (например кофи, клетки, люпилни шкафове, поилки, кафези) се поставя в разтвора. Съоръжението се оставя за поне 30 минути, преди да се отстрани и да се остави да се оттече и да изсъхне. За по-големи съоръжения като резервоари за съхранение на риба чистите съдове се пълнят с дезинфектанта.

	Дезинфектантът се оставя за поне 30 минути, оттича се, изплаква се с вода и се оставя и да изсъхне.
Дозировка(и) и честота на прилагане	500 L разреден разтвор. - Съотношения на разреждане – FAM 30 1:100 - Дезинфекцията на съоръжения в рибните стопанства се осъществява веднъж седмично.
Категория(и) потребители	Професионална
Размери и материал на опаковките	Съдове като (бутилки, кани, бидони, IBC контейнери), направени от HDPE-1 (полиетилен с висока плътност) – 1000 литра

4.4.1 Специфични инструкции за употреба

Почистете и изплакнете повърхностите преди дезинфекция
Прелейте или дозирайте (използвайки съоръжение за дозиране) концентрирания продукт и разреждете с вода. Напълнете чист съд с разредения концентрат и поставете съоръжението (например кофи, клетки, люпилни шкафове, поилки, кафези) в разтвора, оставете го за 30 минути, преди да го отстраните, оттечете го, изплакнете го с чиста питейна вода и го оставете да изсъхне. За по-големи съоръжения като резервоари за съхранение на риба напълнете почистени съдове с дезинфекционния разтвор, оставете го за поне 30 минути, оставете да се оттече, изплакнете с чиста вода и оставете да изсъхне.
Съотношения на разреждане – FAM 30 1:100

4.4.2 Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби

Носете защитни химически устойчиви ръкавици (материалът на ръкавиците ще бъде уточнен в информацията за продукта от притежателя на разрешението).

Трябва да се носи предпазно покривало (поне тип 6, EN 13034).

Използването на предпазни очила при употребата на продукта е задължително.

4.4.3 Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда

Вижте Указанията за употреба.

4.4.4 Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка

Вижте Указанията за употреба.

4.4.5 Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение

Вижте Указанията за употреба.

4.5 Описание за използване

Употреба 5 - Употреба № 5 (FAM 30) – дезинфекция на обувки и колела – потапяне

Продуктов тип

ПТ 03 - Ветеринарна хигиена

Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба

Продукти, използвани за дезинфекция на материали и повърхности, свързани с отглеждането или транспортирането на животни.

Целеви организъм(и) (включително стадий на развитие)

Научно наименование: Бактерии
Общоприето наименование: Бактерии
Етап на развитие: всички

Област на употреба

На открито

Външна употреба

Метод(и) на прилагане

Отворена система: потапяне -
Концентрираните продукти се разреждат чрез преливане или дозиране (използвайки съоръжение за дозиране). Ваните за крака и колела се напълват с разредения концентрат и се поставят на входа или изхода. Трябва да се гарантират поне две минути контакт, преди да се продължи от една зона към друга.

Дозировка(и) и честота на прилагане

Вана за колела (250 литра) – веднъж седмично (на базата на оценката на риска могат да се използват до 400 литра). Вана за обувки (10 литра) – всеки ден -
Съотношения на разреждане – FAM 30 1:100 -
Вана за колела (250 литра) – веднъж седмично
(на базата на оценката на риска могат да се използват до 400 литра)
Вана за обувки (10 литра) – всеки ден

Категория(и) потребители

Професионална

Размери и материал на опаковките

Съд, пластмасов: полиетилен с висока плътност, 5-1000 L

4.5.1 Специфични инструкции за употреба

Почистете и изплакнете повърхностите преди дезинфекция
Прелейте или дозирайте (използвайки съоръжение за дозиране) концентрирания продукт и разредете с вода. Напълнете ваната за обувки/колела с разтворения концентрат и я поставете на входовете/изходите, като гарантирате поне две минути контакт, преди да се продължи от една зона към друга. Изхвърлете използваните разтвори в отпадната вода.
Изпразнете, почистете и напълнете отново ваните за колела, до максимален обем от 400 L
Ваните за крака трябва да се държат на закрито/под покрив, за да се избегне разреждане с дъжд.
Съотношения на разреждане – FAM 30 1:100

4.5.2 Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби

Носете защитни химически устойчиви ръкавици (материалът на ръкавиците ще бъде уточнен в информацията за продукта от притежателя на разрешението).

Трябва да се носи предпазно покривало (поне тип 6, EN 13034).

Използването на предпазни очила при употребата на продукта е задължително.

4.5.3 Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда

Вижте Указанията за употреба.

4.5.4 Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка

Вижте Указанията за употреба.

4.5.5 Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение

Вижте Указанията за употреба.

5. Общи указания за употреба

5.1. Инструкции за употреба

Вижте разрешените употреби.

5.2. Мерки за намаляване на риска

Вижте разрешените употреби.

5.3. Данни за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда

Описание на мерките за първа помощ

При вдишване: Слабо вероятно, тъй като продуктът не съдържа летливи вещества. При вдишване на спрей/дим, процедурирайте както следва. Изведете пострадалия на чист въздух, стоплете го и го поставете в позиция, улесняваща дишането.

ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: НЕ предизвиквайте повръщане. Изплакнете устата. Дайте му да пие много вода. Незабавно потърсете медицински съвет/помощ.

ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно с вода. Бързо повикайте лекарска помощ, ако симптомите се появяват и след измиването.

ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Веднага изплакнете обилно с вода. Премахнете контактните лещи, ако има такива и отворете широко клепачите. Продължете промиването. Незабавно потърсете медицинска помощ.

Най-важни симптоми и ефекти, остри и забавени

При вдишване: Дразнение на носа, гърлото и дихателните пътища.

При поглъщане: Може да причини химични изгаряния в устата и гърлото.

При контакт с кожата: Изгаряща болка и силно корозивно увреждане на кожата. Може да причини сериозни химични изгаряния по кожата.

При контакт с очите: Силно дразнене, парене и сълзене. Продължителният контакт причинява сериозно увреждане на очите и тъканта.

Стабилност и реактивност:

Реактивност: Реагира с алкали и генерира топлина.

Химична стабилност: Няма особени опасения за стабилността.

Условия, които да се избягват: Избягвайте излагане на високи температури или директна слънчева светлина.

Несъвместими материали: Материали, които да се избягват: Алуминий, калай, цинк и техните сплави. Концентрирани алкални материали. Хлороотделящите материали ще освободят отровен хлорен газ. Могат да се развият окислителни агенти като например йодни пари.

Продукти с опасен разпад: При нагряване може да се образуват опасни за здравето пари/газове.

Екологични предпазни мерки

Разливите или неконтролираните изхвърляния във водоемите трябва незабавно да се докладват на Агенцията по околна среда или друг подходящ регулаторен орган.

Измивайте разливите с много вода. Малки разливи: Задръжте и абсорбирайте разлива с пясък, пръст или друг незапалим материал. Съберете го и го поставете в подходящи контейнери за изхвърляне на отпадъци, като го запечатате сигурно.

5.4. Указания за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка

На края на обработването с разтворите те могат да бъдат излети в обществената канализация или изхвърлени на местата за съхранение на тор, в зависимост от местните изисквания. Избягвайте да ги освобождавате в локална пречиствателна станция за отпадни води.

Изхвърлете неизползвания продукт и опаковката му в съответствие с местните и/или национални изисквания.

5.5. Условия на съхранение и срок на годност на продукта при нормални условия на съхранение

36 месеца срок на годност

Съхранявайте само в оригиналния съд на хладно и добре вентилирано място. Пазете далече от следните материали: окислителни материали.

Избягвайте излагане на високи температури или директна слънчева светлина.

6. Друга информация

Няма.