

„Металтек” ЕООД

Официален вносител на “Мавит – Син СЪН”

MAVIT



тел. (+359) 888 214 617, (+359) 896 784 564
e-mail: mavit@metaltec-bg.com, София, България



МАВИТ – СИН СЪН®

МАВИТ® е миешо средство, което не съдържа опасни химически съставки. Той е екологично вещество – състои се от неорганични алкални соли и тензиди. Не се изискват никакви предпазни средства от гледна точка на безопасност на труда и опазване на околната среда. Може да се използва в затворени и слабопроветриви помещения.

В природата се разпада по биологичен път.

При разтваряне на прахообразен МАВИТ® във вода в съотношение 1:20 (напр. 1кг. МАВИТ® и 20л. вода) се получава концентрат. Този концентрат се използва за миене на двигатели, шасита и други повърхности, замърсени с масла, г्रेसи; в домакинството се използва за почистване на фурни, скари, фритюрници и всякакви други силно замърсени повърхности.

За почистване на по-леки замърсявания, производителят препоръчва разреждане на концентрата от 5 до 100 пъти, според следната таблица:

Ориентировъчна таблица за разреждане на концентрата:

примерни приложения	концентрация	дозирание на концентрата в мл/л вода
миене на мотори, шасита, авто-брезент	концентрат	концентрат
миене на каросерии	1: 10 – 30	100 – 33
обезмасляване на метални повърхности преди лакирането им	1:30 – 50	33 – 20
почистване на под, плочки, машини, инструменти, работилници и оборудване в работилниците	1:5 – 10	200 - 100
почистване на съблекални, обществени помещения, душове, бани и тоалетни	1:30 – 100	33 – 10
пране, почистване, вкл. на тапичерии	1:30 – 100	33 – 10
прозорци, стъклени повърхности	1: 50	20

ЗАБЕЛЕЖКА: Подадените концентрации имат препоръчителен, а не задължителен характер и при преценка могат да бъдат променени в зависимост от степента на замърсяване. Това е възможно, тъй като МАВИТ® не поврежда почистваните повърхности, бои, лакове, тъкани и т.н.

Въздействието на препарата се повишава в зависимост от:

- повишаване на концентрацията му във водния разтвор;
- повишаване на температурата и налягането на водата при изплакване;

- времето на въздействие.

температура на водата при изплакване	налягане на водата при изплакване	време на въздействие
°C	Бар	минути
20	80 – 90	3 – 5
20 – 60	5 – 60	5 – 8
80 – 90	20 – 40	3 – 5

ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ

- ◆ С МАВИТ® може да се извършват, както ръчно, така и машинно почистване и пране.
- ◆ МАВИТ® е подходящ за ползване в хранително-вкусовата промишленост за почистване на съоръженията и работните помещения.
- ◆ МАВИТ® е подходящ за почистване на автосервизи, инструменти, машини и авточасти. Той успешно замества класическите неекологични обезмаслителни средства, които се използват, напр. бензини, газ, нафта и различни органични разтворители. Те са пожароопасни, вредни за околната среда и изпаренията им са вредни за човешкото здраве. При използването на МАВИТ® се избягват тези опасности.
- ◆ Разтвор на МАВИТ® с ниска концентрация е отличен обезмаслител за всякакви повърхности преди тяхното лакиране или боядисване. Така МАВИТ® замества широко използваните за тази цел опасни и отровни средства.
- ◆ МАВИТ® може да се използва в заводите за текстил за изпиране на готова продукция. Той е нископенящ, лесно се отплаква и това води до сериозни икономии на вода.
- ◆ При измиване на стъклен амбалаж с МАВИТ® също се постига икономия на вода, а стъклото получава характерния си блясък и вид.
- ◆ С МАВИТ® може да се перат всякакви филтри (не се препоръчва за хартиени).
Подходящ е за пране на въздушни филтри на състезателни мотори и коли, като след прането се използват смазващи препарати за по-добро улавяне на праха.
- ◆ МАВИТ® може да се използва за почистване на вода в басейни като 10л. от 5%-ният концентрат се изсипва на всеки 10 000л. вода. При класическо филтриране: след 48 часа всички

замърсявания се утаяват на дъното на басейна и се всмукват от робот за почистване на басейни.

- ◆ МАВИТ[®] действа като средство за пречистване на отпадните води.
- ◆ МАВИТ[®] може да се смесва с дезинфектанти за постигане на необходимите дезинфекциращи ефекти.
- ◆ Идеално отстранява кръв и никотин от текстил, като възстановява първоначалните свойства на влакната.
- ◆ Не избелва тъканите.
- ◆ МАВИТ[®] не предизвиква и не ускорява корозията на металите.
- ◆ МАВИТ[®] е подходящ за почистване на алуминиеви повърхности, тъй като не променя техните свойства.
- ◆ МАВИТ се използва успешно в ултразвукови вани за почистване и обезмасливане на различни детайли (метални, пластмасови, др.)

Почистването с МАВИТ[®] се осъществява по следния начин:

Върху замърсени площи разтворът се нанася с пулверизатор (или там, където това е невъзможно, с потопена в разтвора кърпа), изчаква се 3-8 минути, след което се измива с чиста вода. Не може в един съд да се налее МАВИТ[®] и вода и с това съдържание да се почистват и плакнат повърхностите.

Винаги трябва да има два съда:

1. Съд, съдържащ разтвор на МАВИТ[®] и гъба или парцал за нанасяне (най-удобно се извършва с пулверизатор).
2. Втори съд с чиста вода и парцал за търкане и плакнене.

МАВИТ[®] не предизвиква изчезване на замърсяванията, а само ги освобождава от почистваните повърхности. Винаги след нанасяне на миещото средство МАВИТ[®], почистваните повърхности се забърсват или плакнат с чиста вода. При плакнене е важно редовно да бъде сменяна водата, за да е чиста. Иначе мърсотията ще остане върху почистваната повърхност. Това е единствената технология, която може да се прилага при миенето въобще.

Почистването с МАВИТ[®] се извършва по следния ред:

1. Работният разтвор се нанася върху замърсената повърхност.
2. Изчаква се 3-8 минути.
3. Замърсяванията се отстраняват с мокра гъба или четка.
4. Изплаква се с вода или избърсва с чиста влажна кърпа.

С МАВИТ[®] може да се мият, перат, обезмаслят всякакви повърхности и тъкани. Трябва да бъдат спазени единствено:

подходящите концентрации на разтвора и температура и налягане на водата при изплакване (според таблицата).

Благодарение на отличните му качества, широкото приложение на МАВИТ[®] е много успешно.

НАЧИН НА УПОТРЕБА НА ПОЧИСТВАЩИЯ ПРЕПАРАТ “МАВИТ – СИН СЪН”[®]

I. Приготвяне на концентрат:

1. В един съд сипете 10л. **топла** вода.
2. Добавете съдържанието на една опаковка (0,5кг) прах и **разбъркайте**.

Използвайте концентрата за почистване **на силно замърсени повърхности**.

II. Приготвяне на разтвор за почистване на:

- **фаянсови плочки, вани, мивки, дограма, пластмаса, дървени и тапицирани мебели и др.:** към **4л. вода** добавете **1л. концентрат**.
- **леки замърсявания и ежедневно почистване** (напр.: забърсване на под): към **10л. вода** добавете **500мл. концентрат**.
- **стъкла и огледала:** към **5л. вода** добавете **100мл концентрат**.

III. Ред на работа с “МАВИТ – СИН СЪН”[®]:

1. **Нанесете** препарата върху почистваната повърхност.
Използването на пулверизатор води до значителни икономии на препарат.
2. **Оставете** препарата да подейства **3-8мин.**
3. Добавете малко вода и изчистете с четка или грапава гъба. **Не се отнася за почистване на прозорци и огледала.**
4. Изплакнете **старателно** с вода или избършете с **влажна чиста кърпа**.
5. **При почистване на прозорци и огледала подсушете с чиста, суха кърпа.**

НАЧИН НА УПОТРЕБА НА ПРЕПАРАТА “МАВИТ – СИН СЪН”®

ПРИ МАШИННО ПОЧИСТВАНЕ НА КИЛИМИ И ДАМАСКИ

I. Приготвяне на концентрат:

1. В един съд сипете 1 литър топла вода.
2. Добавете съдържанието на една опаковка (50 гр) и разбъркайте.

II. Почистване:

1. Разрежете концентрата 10 пъти (на 1 литър вода прибавете 100 мл. концентрат).
2. Сипете разтвора в резервоара на машината и извършете изпиране.
3. С процедурата „плакнене” (след прането) ще постигнете максимален ефект.

Забележки:

1. Силно замърсени места можете предварително да третирате с концентрата (с помощта на пулверизатор).
2. При дълготраен контакт на тъканите с препарата, няма опасност от увреждане на влакната и цветовете.
3. Мавит е нископенящ препарат.
4. Мавит е подходящ за почистване на дамаски от текстил и изкуствена кожа.

НАЧИН НА УПОТРЕБА НА ПРЕПАРАТА “МАВИТ – СИН СЪН”[®]

ПРИ МАШИННО ПОЧИСТВАНЕ НА ТВЪРДИ ПОДОВИ НАСТИЛКИ

I. Приготвяне на концентрат:

1. В един съд сипете 1 литър топла вода.
2. Добавете съдържанието на една опаковка (50 гр) и разбъркайте.

II. Почистване:

1. Теракот, гранитогрес, импрегниран (лакиран) естествен камък: към 20 литра вода добавете 100 мл. концентрат Мавит (съотношението вода:концентрат е 200:1) и този разтвор използвайте за почистване.
2. Неимпрегниран естествен камък: към 20 литра вода добавете 200 мл. концентрат Мавит (съотношението вода:концентрат е 100:1).
3. При много силни замърсявания можете да увеличите количеството препарат до 1 литър концентрат на 20 литра вода (съотношението вода:концентрат е до 20:1).

Забележка:

Мавит е нископенящ и затова е подходящ за машинно почистване.

НАЧИН НА УПОТРЕБА НА ПРЕПАРАТА “МАВИТ – СИН СЪН”®

В АВТОМАТИЧНА ПЕРАЛНА МАШИНА С КАПАЦИТЕТ 5 кг

I. Подготовка на препаратa:

1. Разтворете праха „Мавит” във вода при съотношение 1:20. В зависимост от степента на замърсяване може да използвате между 10гр. и 30гр. прах.

II. Пране с Мавит:

Сипете цялото количество разтворен препарат в барабана на пералната машина.

Забележки:

1. При дълготраен контакт на тъканите с препаратa, няма опасност от увреждане на влакната и цветовете.
2. Петна и по-силни замърсявания можете предварително да третирате с разтвора на Мавит (минимум 10 минути; колкото по-продължителен е престоят, толкова по-силен е ефектът; няма опасност от увреждане на тъканите).
3. Мавит е подходящ за бяло и цветно пране.
4. Мавит е подходящ за пране на всякакви видове тъкани (напр. памук, коприна, вълна, синтетични тъкани).
5. Мавит е подходящ за пране във всички температурни режими.

МАВИТ – СИН СЪН

ЕКОЛОГИЧЕН УНИВЕРСАЛЕН ПОЧИСТВАЩ ПРЕПАРАТ
РАЗПАДА СЕ ПО БИОЛОГИЧЕН ПЪТ

Вносител: „Металтек“ ЕООД, София

Състав: смес на алкални соли и тензиди.

Гаранционен срок: 2 години.

МАВИТ се предлага във вид на 100% концентрат – прах

Опаковка: картон – 10 кг; кофа – 10,5кг

Упътване за подготовка на разтвори и тяхното приложение:

Приготвяне на течен концентрат от прахта:

Предназначен за тази цел съд се напълва с топла или хладка вода, добавя се прахта и се разбърква. При съотношение: 1кг прах на 20 литра (50 гр прах / 1 литър) вода се получава 5% разтвор, който може да бъде разреждан с вода в зависимост от приложението, съгласно по-долните инструкции. Този 5% разтвор ще бъде наричан долу: “концентрат”.

Въздействието на препарата се повишава в зависимост от:

- повишаване на концентрацията му във водния разтвор;
- повишаване на температурата и налягането на водата при изплакване;
- времето на въздействие.

температура на водата при изплакване	налягане на водата при изплакване	време на въздействие
°C	Бар	минути
20	80 – 90	3 – 5
20 – 60	5 – 60	5 – 8
80 – 90	20 – 40	3 – 5

Ориентировъчна таблица за разреждане на концентрата:

примерни приложения	концентрация	дозирание на концентрата в мл/л вода
миене на мотори, шасита, авто-брезент	концентрат	концентрат
миене на каросерии	1: 10 – 30	100 – 33
обезмасляване на метални по- върхности преди лакирането им	1:30 – 50	33 – 20
почистване на под, плочки, машини, инструменти, работилници и обору- дване в работилниците	1: 10	100
почистване на съблекални, социални помещения, душеве, бани и тоалетни	1:30 – 100	33 – 10
пране, почистване, вкл. на тапицерии	1:30 – 100	33 – 10
прозорци, стъклени повърхности	1: 50	20

С така приготвените разтвори на концентрата МАВИТ можете да почистите два пъти по-големи площи в сравнение с други достъпни на пазара почистващи препарати. За силно замърсени повърхности използвайте разтвор с основното съотношение за разреждане на концентрата 100 мл / 1 литър вода, който можете след това да разреждате до такава степен, че качеството на почистване да задоволи Вашите изисквания.

Варианти за разреждане на прахта МАВИТ във вода (според нуждите и предпочитанията)

1.

5 % разтвор:	10 кг прах / 200 литра вода
3 % разтвор:	6 кг прах / 200 литра вода
2 % разтвор:	4 кг прах / 200 литра вода
1 % разтвор:	2 кг прах / 200 литра вода

2.

5 % разтвор:	1 кг прах / 20 литра вода
3 % разтвор:	600 гр прах / 20 литра вода
2 % разтвор:	400 гр прах / 20 литра вода
1 % разтвор:	200 гр прах / 20 литра вода

Основно използване на почистващия препарат МАВИТ:

- Железопътен транспорт;
- Автобусен и автомобилен транспорт;
- Самолетен транспорт;
- Машини и оборудвания;
- Поточни линии за миене – на железопътни вагони, товарни и леки моторни превозни средства;
- Пране и химическо почистване;
- Машинни и ръчни почистващи технологии;
- Отстраняване на мазни петна при студено състояние.

Използване на основния концентрат:

Неразреден 5 % разтвор (концентрат) на МАВИТ се използва за:

- почистване на мотори, шасита и повърхности силно замърсени с масла, масла за консервиране, за почистване на автомобилни брезенти;
- други видове почистване – отстраняване на мазни петна, миене и пране: концентрата се разрежда съгласно приложената таблица, като се използва чиста вода.

Винаги е необходимо почистваните и митите площи старателно да се изплакнат под течаща вода.

Общо почистване:

- почистване на съблекални, душове и тоалетни;
- почистване на кухни и кухненско оборудване, керамични подове, мрамор, подове, покрити с PVC, тераси, изделия и оборудвания от пластмаси, врати, прозорци, включително и дограми;
- Пране и почистване на завеси, текстилни материи, килими, тапицерии (както от плат, така и от изкуствени кожи);
- Измиване на всички мебели и всякакво оборудване в офиса и дома.

За силно замърсени повърхности се използва концентрат предназначен за почистване на мотори.

Миене и почистване:

- миене и почистване на инструменти, машини и оборудване на технологични линии;
- миене и почистване на машини и оборудване в хранителната промишленост;
- миене и почистване на каросерии, бензиноколонки;
- миене и почистване на алуминиеви повърхности, алуминиеви джанги, отстраняване на карбон;
- измиване на стъкла;

- почистване на тапицерии от плат и изкуствена кожа, измиване на дървените части на тапицираните мебели;
- миене и почистване на повърхности от изкуствена материя и гума;
- почистване от насекоми от лакирани повърхности и предни стъкла на автомобили.

Изплаквайте почистваните повърхности с течаща вода или забърсвайте с чиста мокра кърпа, за да не останат следи от препаратите и за да постигнете необходимия блясък.

Измиване на мотори:

- измиване на мотори, на основни елементи, на шасита и рами, на машини и т.н.

Обезмасляване – почистване на повърхностите преди лакирането им (нанасяне на бои):

- Разтворът на МАВИТ съвършено отстранява всякакви мазнини (консервиращи вазелини, смазки, масла) от повърхностите, подготвени за боядисване (лакиране). В технологичните процеси напълно замества класическите, неекологичните средства за обезмасляване (технически бензини и различни органични разтворители), с което отстранява риска от увреждане на здравето и премахва риска от пожар и замърсяване на въздуха от изпаренията.

Пране на текстил, използване в домакинства:

- пране на бельо (лично – спално – други) и материи от текстил;
- пране на работно облекло, на парцали и т.н.;
- пране и почистване на килими;
- почистване на текстилни и кожени тапицерии и тапицерии от изкуствена кожа, калъфки;
- силно замърсени пердета и завеси;
- други.

При пране не се променят цветовете на текстилните материи

Характеристика:

- може да се използва за ръчно почистване;
- може да се използва за машинно почистване и почистващи технологии;
- може да се смесва и с други почистващи препарати, например SAVO, за постигане на необходимите дезинфекциращи ефекти.

Допълнителна информация:

За изключително силно замърсени повърхности (масла, смазки, карбони) е възможно да се използва концентрат с по-висока концентрация – 7.5%. Този разтвор се приготвя:

- 15 кг прах / 200 литра вода, или: 1.5 кг прах / 20 литра вода;
- по време на работа с разтворите на МАВИТ е удобно и икономично да се използват пулвезизатори;
- след нанасяне на разтвора върху замърсената повърхност, изчакайте известно време (няколко минути), за да осигурите възможност препаратите да въздействат върху замърсяването; след това изплакнете, като използвате гъба за бързо и лесно отстраняване на замърсяването;
- когато отстранявате “спечени” мазнини и по-големи замърсявания, след наkisване с препаратите използвайте четка или грапава гъба, с които ще отстраните мръсните наслоявания;
- за допълнителна информация относно други приложения на МАВИТ - СИН СЪН можете да се обърнете към вносителя.

Работата с МАВИТ не изисква никакви мерки от гледна точка на безопасност и сигурност на труда, както и от гледна точка на опазване на околната среда.

МАВИТ е екологично вещество (състои се от неорганични алкални соли и тензиди – повърхностно активни вещества).

МАВИТ не предизвиква и не ускорява корозията на металите.

Използването на МАВИТ е много изгодно поради:

- ***неговите отлични почистващи свойства;***
- ***атрактивната му цена.***

Предпазни мерки:

Поради това, че не става въпрос за опасно, токсично вещество, специални технически мерки не се изискват. В работните помещения е достатъчно правилно проветрение. Използване на технически средства за пречистване на въздуха не се изисква. При разреждане или пресипване на по-големи количества прах, е препоръчително използването на респираторни маски, предпазни очила и гумени ръкавици. В случай на по-висока концентрация да се направи течение в помещението.

В случай на поява на лошо самочувствие е необходимо да потърсите лекарска помощ. Да се осигури удобно положение на засегнатия. Да се осигури чист въздух. Засегнатият да изпие по-голямо количество вода.

При по-силно вдишване: лицето да се изведе на чист въздух.

При поемане: устата да се изплакне с вода, засегнатия да изпие повече вода и да се предизвика повръщане.

Складиране: да се складира в оригинални опаковки на сухо и хладно място. Да не се допуска пряко въздействие на слънчеви лъчи. Да не се складира заедно с хранителни продукти. Да се пази от деца. Да се складира максимално 4 – 5 кутии една върху друга.

„МЕТАЛТЕК” ЕООД

ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ МАВИТ®

Дата на издаване: 10.07.2006.

Митническа класификация: 340530000 – страна производител: Чешка република
Наименование на изделието: MAVIT® – универсален почистващ 100% концентрат – прах

1. Идентификация на веществото или препарат и производител или вносител:

- търговско наименование на препарата: MAVIT® / МАВИТ®
- друго наименование на веществото: СИН СЪН
- химическо наименование: Смес на алкални соли и тензиди
- вносител: „Металтек” ЕООД

- **БУЛСТАТ**

175088481

- **адрес:**

България, София

- **e-mail**

mavit@metaltec-bg.com

2. Информация за състава на веществото или препарата: сложни съставни части на “МАВИТ – СИН СЪН”

Наименование	съдържание (%)	Nr. ES	Nr.ES	предупредителни символи, R-изречение, S-изречение
Тензиди	3%	27323-41-7	248-406-9	Xi R – 36 – 38
Na ₂ CO ₃	40%	497-19-8	207-838-8	Xi R – 36
Етокси Нонил Фенол	12%	X	X	Xn R – 22-36 / 38-53
Оцветител	0,5%	цвет индекс: не е възможно да се определи точно		
Вода	5-10%	не определено с предписание		
Носещи вещества	35%	не е определено с предписание (фосфати)		

Други опасни вещества: съгласно данните на производителя не е класифицирано като токсично или опасно (не съдържа нитриди, нитрати нито хлориди). Разрушава се по биологичен път.

- R – изречение
- R – 36/37/38 – дразни очите, дихателните пътища и кожата
- R – 22 пречи на здравето при поемане
- R – 53 може да предизвика за продължително време неблагоприятни въздействия във водна среда
- S – изречение: не е предписано

1. Протокол №43401 – Изпитания за устойчивост на материала спрямо почистващия препарат МАВИТ, които е извършила Акредитираната Изпитателна лаборатория ЧД ном. 1125, град Нимбург, Чешка република.

2. Одобрено от MERTCONTROL – Quality Control Co. Ltd., Nr. 0420621016-0318

3. Лого MAVIT® / МАВИТ – СИН СЪН, продукт и наименование защитено в Република България

3. Данни за опасността на препарата

Не става въпрос за опасно вещество, затова съгласно международните и българските наредби използване на предупредителните символи не е предписано.

- **Най-важни неблагоприятни въздействия върху жизнената среда при използване на препарата:**

“Става въпрос за екологично изделие без неблагоприятни въздействия върху жизнената среда, екологично се разрушава”.

4. Наставления за първа помощ:

- Общи наставления: В случай на слабост да се повика лекар, да се осигури удобно положение на засегнатия, да се осигури чист въздух. Засегнатия да пийне по-голямо количество вода.
- При по-силно вдишване: лицето да се изведе на чист въздух
- При поемане: да се изплакне устата с вода, да се изпие повече вода и да се предизвика повръщане.
- При допир с кожата: с цел ограничаване на изсушаващия ефект, даденото място да се измие с сапун и вода.
- При попадане в очите: в продължение на 10-15 минути очите старателно да се изплакнат на течаща струя вода.

5. Мерки при пожар:

- подходящо е да се гаси с: пяна, СО
- не е подходящо да се гаси: не се посочва
- особени опасности: не става въпрос за възпламеняващо се вещество, при висока температура се образува вода и СО

- 6. Мерки в случай на случайно изтичане:** В случай на изтичане (разливане) на по-голямо количество от веществото: да се събере, веществото може пак да се използва. Остатъците от веществото по терена да се отмият, да се изплакне обилно с вода. В случай на аварийно изтичане на по-голямо количество, веществото да се събере с абсорбент (трици), които след това да се изгорят, повърхността да се измие с вода, обилно да се изплакне.

7. Наставление за манипулация и складиране:

- *наставление за манипулации:* не се изисква специална манипулация
- *наставление за складиране:* Да се складира в оригинални опаковки на сухо и хладно място. Да не се допуска пряко въздействие на слънчеви лъчи. Да не се складира заедно с хранителни продукти. Да се пази от деца. Да се складира максимално 4 –5 кутии една върху друга.
- Гаранционен срок: 24 месеца.

8. Контрол на експозицията и опазване на лицата:

- Технически мерки: поради това, че става въпрос за екологично, безопасно вещество, специални технически мерки не се изискват. Веществото трябва да се пази от влага и въздействието на пара. В работните помещения е достатъчно добре да се проветрява, използването на технически средства за пречистване на въздуха не се изисква.
- *Контролни параметри:* не се посочват
- *Лични предпазни средства:*
- *Предпазване на дихателните пътища:* в случай на необходимост за лицата, които извършват подготовка на разтвора, при пресипване на по-голямо количество на прахообразния концентрат, се препоръчва използване на предпазна маска.
- *Предпазване на очите:* не се изисква; при пресипване на голямо количество от прахообразния концентрат се препоръчва използване на предпазни очила.
- *Предпазване на ръцете и кожата:* гумени ръкавици
- *Проветряване:* Веществото не изисква специално проветряване, достатъчно е естественото проветряване на помещението. В случай на по-висока концентрация да се направи в помещението течение.

9. Физични и химични свойства:

- Състояние: 100% концентрат –прах – (5% концентрат – течност)

- Цвят: съдържание на оцветител – 0,5%, светло син (не може по-точно да се определи и обозначи)
- Мириз: свеж аромат на растения
- Стойност PH: 10-12
- Температура на топене: не е характерна
- Температура на кипене: не е характерна
- Възпламеняване: няма характеристика
- Запалителност: няма характеристика
- Самовъзпламеняване: няма характеристика
- Долна граница на избухване: няма характеристика
- Разтворимост във вода: разтваря се без остатък, при запазване на аромата. При разреждане се препоръчва най-напред да се напълни резервоара с хладка или топла вода и да се добави отговарящо количество препарат. Разтворът да се разбърка.

10. Стабилитет и реактивност:

- *Условия, при които изделието е стабилно:* при обичайни условия изделието е стабилно
- *Условия, които трябва да се изяват:* не се понася с киселини
- *Вещества, материали, с които изделието не трябва да има допир:* не са известни
- *Опасни продукти на разлагане:* няма

11. токсикологична информация

- *LD50 орално, плъх (мг.кг-1):* не се влияе
- *LD50 дермално, плъх или заек (мг.кг-1):* не се влияе
- *С50 инхалация, плъх, за аеросоли или частици (мг.кг-1):* не се влияе
- *LC50 инхалации, плъх, за газове и пари (мг.кг-1):* не се влияе
- *Субхронична- хронична токсичност:* не се влияе
- *Сензибилизация:* не се влияе
- *Мутагенизация:* не се влияе
- *Токсичност за репродукция:* не се влияе
- *Извършено изпитание върху животни:* не се влияе
- *Изпитание върху човек:* може да дразни очи, ноздри, да изсушава кожата, да предизвика гадене и разстройство.

12. Екологична информация

Актуална токсичност за водни организми:

- *LC50 96 часа, риби (мг.кг-1):* не се влияе
- *EC50 48 часа, делфини (мг.кг-1):* не се влияе
- *ID50 72 часа, водорасли (мг.кг-1):* не се влияе
- *Разлага се:* разрушава се по биологичен път
- *Други данни CHSK:* не се посочва
- *BSKs:* не се влияе
- *Други данни:* при проникване на по-голямо количество във водата могат да възникнат щети във водната среда.

13. Информации за обезвреждане:

- *Начин за обезвреждане на препарата:* веществото с отстранените замърсители не образува емулсия, по лесен начин се отделя от замърсителите и след отделянето може да се отведе в канализацията, не се зачислява към опасни за живот отпадъци. Отделните замърсители, след отделянето им е необходимо да се ликвидират по предписан начин.
- *Начин за унищожаване на опаковката:* оставя се в контейнер за отпадъци.

- В природата се разрушава по биологичен път.
- *Други данни:* не се посочват.

14. Информация за транспортиране:

Това изделие не е включено сред опасните изделия от гледна точка на транспортирането.

Автомобилен транспорт: ADP : 0
Корабен транспорт: IMDG : 0
Железопътен транспорт: RID : 0
Самолетен транспорт: ICAO/IATA : 0

15. Други информации:

Класификация на изделието:

Използването на предупреждаващи символи за опасност не е предписано. Цифрите и текстовото обозначение R – 36/37/38 дразни очите, дихателните пътища и кожата. R – 22 вредно за здравето при приемане-поглъщане, R –53 може да предизвика за продължително време неблагоприятно въздействие във водната среда, X_n – вредно за здравето.

- Данните са на базата познания по време на издаването. Посочените данни не заместват спецификацията на изделието. За начина на манипулиране с изделието и с посочените данни, съгласно съществуващите закони и наредби, отговаря ползвателят.
- Обявяване на други данни и информации за изделието, освен по-горе посочените данни, не е възможно, понеже за даденото изделие няма други обявени характеристики, тъй като те остават предмет на производствената тайна.
- Производителят си запазва право на промени.