

**Р А З Р Е Ш Е Н И Е**

**ЗА ПРЕДОСТАВЯНЕ НА ПАЗАРА БИОЦИД  
ПО ВЗАИМНО ПРИЗНАВАНЕ**

**№ 2653-1/04.02.2020 г.**

На основание чл. 14а и чл. 17д, ал. 3, във връзка с чл. 15, ал. 4, т. 5 от Закона за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси и във връзка с подадени заявления с вх. № 13-БП-4/06.01.2020 г. и ВС-WN023711-28 и Заповед № РД 01-287/08.08.2017 г. на министъра на здравеопазването,

**РАЗРЕШАВАМ ПРЕДОСТАВЯНЕТО НА ПАЗАРА НА:**

**I. Търговско наименование на биоцида**  
EULAN SPA 01

**II. Име и адрес на лицето, което предоставя на пазара биоцида**  
TANATEX Chemicals B.V.  
Einsteinstraat  
1 6716 AC Ede  
Netherlands

**III. Име и адрес на производителя на биоцида**  
LEVACO Chemicals GmbH  
Chempark Leverkusen,  
Kaiser-Wilhelm-allee,  
51368 Leverkusen,  
Germany

**IV. Държава - членка на Европейския съюз, в която биоцидът е разрешен за първи път - United Kingdom, UK-2019-1215**

**V. Вид на биоцида съгласно приложение V на Регламент (ЕС) № 528/2012 на Европейския парламент и на Съвета от 22 май 2012 година относно предоставянето на пазара и употребата на биоциди**

**Главна група 3 - Контрол на вредители.**

**Продуктов тип 18 - Инсектициди, акарициди и продукти за контрол на други артроподи.**

## VI. Вид на биоцида (гранулат, течност, прахообразен и др.)

Емулсионен концентрат.

## VII. Данни за активното вещество/вещества в състава на биоцида

№ по ред	Наименование	CAS № и EC №, когато такива са определени	Концентрация на активното вещество в метрични единици	Производител на активно вещество
1.	3-феноксипензилов (1RS,3RS;1RS,3SR)-3- (2,2-дихлоровинил)-2,2-диметилциклопропан карбоксилат (перметрин)	CAS № 52645-53-1 EC № 258-067-9	10.0 %	Bayer Environmental Science SAS 16 Rue Jean-Marie Leclair, CP 106, Cedex 09, F-69266 Lyon France

## VIII. Област/области на приложение

Биоцид за третиране на вълна (само за непярящи се преди за килими и черги/пътеки) с цел контролиране на хранещи се с кератин ларви (дрешен молец, килимен бръмбар) и запазване на текстила.

Организми, обект на предлаганата употреба:

*Tineola bisselliella* - дрешен молец, ларва

*Anthrenus flavipes* – килимен бръмбар, ларва

## IX. Начин на употреба

Биоцидът е концентрат. Използва се при индустриални условия.

**1. Методи на приложение:** чрез потапяне

- Третиране на чиле/прежда с прекъсване (процес на просмукване);
- Лентово измиване на чилета (импрегниращо приложение).

**2. Разреждане:** 0.03 - 1.25 g/L EULAN SPA 01 в банята за обработка.

Третираната вълна може да се смеси с до 60% нетретирана вълна. Концентрацията в завършения текстил трябва да е в обхвата между 0,12 и 0,25% EULAN SPA 01. Затова концентрацията в технологичната вода трябва да се увеличи до максимум 1,25 g/L EULAN SPA 01 при смесване с 60% нетретирана вълна. Количеството, необходимо за вълна и вълнени смеси с други влакна е от 0,12% до 0,625%.

### Концентрация (% w/w) - За завършен текстил със 100% третирана вълна

	EULAN SPA 01 върху завършен текстил	Перметрин върху завършен текстил
Съотношение на баня 1:5	Min 0.12 Max 0.25	0.012 0.025
Съотношение на баня 1:40	Min 0.12 Max 0.25	0.012 0.025

	EULAN SPA 01 третирана вълна	Перметрин върху третирана вълна
Съотношение на баня 1:5	Min 0.12	0.012
	Max 0.25	0.025
Съотношение на баня 1:40	Min 0.12	0.012
	Max 0.25	0.025

**Концентрация (% w/w) - За завършен текстил с 40% третирана вълна и 60% нетретирана вълна**

	EULAN SPA 01 върху завършен текстил	Перметрин върху завършен текстил
Съотношение на баня 1:5	Min 0.12	0.012
	Max 0.25	0.025
Съотношение на баня 1:40	Min 0.12	0.012
	Max 0.25	0.025

	EULAN SPA 01 третирана вълна	Перметрин върху третирана вълна
Съотношение на баня 1:5	Min 0.3	0.03
	Max 0.625	0.0625
Съотношение на баня 1:40	Min 0.3	0.03
	Max 0.625	0.0625

**Концентрация (g/l) - За завършен текстил със 100% третирана вълна**

	EULAN SPA 01 в технологичната вода	Перметрин в технологичната вода
Съотношение на баня 1:5	Min 0.24	0.024
	Max 0.5	0.05
Съотношение на баня 1:40	Min 0.03	0.003
	Max 0.063	0.0063

**Концентрация (g/l) - За завършен текстил с 40% третирана вълна и 60% нетретирана вълна**

	EULAN SPA 01 в технологичната вода	Перметрин в технологичната вода
Съотношение на баня 1:5	Min 0.6	0.06
	Max 1,25	0.125
Съотношение на баня 1:40	Min 0.075	0.0075
	Max 0.16	0.016

**3. Инструкции за употреба:**

EULAN SPA 01 може да се прилага върху вълна във всякакви производни форми във всяко оборудване, което обикновено се използва в сектора за обработка на вълна чрез:

- Лентово измиване на чилета (импрегниращо приложение)
- Третиране на чиле или прежда върху конуси с прекъсване (процес на просмукване).

## Примерни предписания

- Лентово измиване на чилета (импрегниращо приложение)

Начален разтвор	0,25 g EULAN SPA 01/L
Разтвор за подаване	0,15 – 0,3% EULAN SPA 01
Минимална температура	50 – 75°C
pH (вана)	2,0 – 6,5

Количествата, дадени за разтвора за подаване, трябва да се увеличат с приблизително 25% (0,2 до 0,4%), ако при измиването се третира сурова вълна.

Ако е възможно, времето на потапяне не трябва да е по-малко от 30 секунди. Количеството на разтвора за подаване се изчислява спрямо теглото на материала за единица време. Той трябва да се подава непрекъснато. За да се осигури възможно най-уеднаквено подаване на продукта, трябва да се използват автоматично дозиращи помпи. Автоматично дозиране трябва да се използва и когато се налага употребата на оцетна киселина или мравчена киселина за регулиране на pH.

- Третиране на чиле или прежда върху конуси с прекъсване (процес на просмукване) - 0,12 до 0.25% EULAN SPA 01.

Пропорция на тъканта към разтвора	1:5 – 1:40 (вълна:вода)
pH	2,0 – 6,5
Температура	60 – 98°C
Време	30 до 90 минути

За да се подсили здравината и да се намали използването на отпадъчна вода, температурата при третиране не трябва да спада под 60°C.

## 4. Мерки за предотвратяване на риска:

### САМО ЗА ПРОМИШЛЕНА УПОТРЕБА.

Да не се замърсяват храни, прибори за хранене или повърхности в контакт с храни.

След употреба на биоцида и преди хранене да се измиват ръцете и изложената кожа.

По време на боравене с концентрата трябва да се носи защитен комбинезон (минимум тип 6, EN 13034).

Да се носят защитни ръкавици, устойчиви на химикали, защита за очите (предпазни очила) и защита за тялото (комбинезон с покритие) по време на смесване и зареждане на продукта (материалът на ръкавиците да бъде уточнен от притежателя на разрешителното в рамките на информацията за продукта).

Да се използва инженерингов контрол (пълна автоматизация) по време на смесване, зареждане и прилагане на продукта.

Да не се замърсяват водоеми или водоизточници с биоцида или използвани контейнери.

Да не се изхвърля биоцид, нито разреден разтвор на биоцида, в канализационната система или околната среда.

Разтворите за прилагане трябва да се съберат и да се използват повторно или да се изхвърлят като опасен отпадък. Те не трябва да се изхвърлят в почвата, в земята или повърхностни води и никакви видове канализации.

Всички загуби на биоцид по време на смесване/зареждане трябва да се ограничат и изхвърлят по безопасен начин, за да се избегне излагане на нецелевизи зони, особено повърхностни води/отточни канали.

Замърсеното работно облекло не трябва да се изнася извън работното място.

Да не се използва за производство на перящ се текстил.

Прясно третираните влакна и други подходящи материали трябва да се съхраняват, за да се избегнат директни загуби към почва или вода, и загубите от прилагането на биоцида трябва да се съберат за повторна употреба или изхвърляне.

#### **5. Мерки за управление на резистентността:**

Да се уведоми притежателя на регистрацията, ако третирането е неефективно.

Информация за това как да се докладва при подозрение за резистентност трябва да се предоставя с артикули, третирани с този биоцид, които да се предадат на клиента/потребителя за завършения текстил. Това трябва да включва данни за контакт с притежателя на разрешителното за биоцида и указания кога да се докладва за подозрения за резистентност, например когато се появи повреда от насекоми, а текстилът е все още нов или сравнително нов, без значителна промяна в цвета или износване.

**X. Данни за класифициране и етикетиране на биоцида/групата биоциди съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 на Европейския парламент и на Съвета от 16 декември 2008 година относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси, за изменение и за отмяна на директиви 67/548/ЕИО и 1999/45/ЕО и за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006**

#### **A. Биоцид с активно вещество/вещества – химично вещество/вещества**

##### **Класове и категории на опасност:**

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите, категория на опасност 2, H319.

Сенсibiliзация - кожна, категория на опасност 1, H317.

Опасно за водната среда, хронична опасност, категория 1, H410.

##### **Етикетиране:**

##### **Пиктограми:**



GHS07

GHS09

##### **Сигнални думи: Внимание**

##### **Предупреждения за опасност:**

H317 Може да причини алергична кожна реакция.

H319 Причинява сериозно дразнене на очите.

H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

##### **Препоръки за безопасност:**

P273 Да се избягва изпускане в околната среда.

P280 Използвайте предпазни ръкавици.

P304+P340+P310 ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.

P303+P351+P338+P310 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата) :Незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода/вземете душ. Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.

P305+P351+P338+P310 ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото

това е възможно. Продължавайте да промивате. Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.

P501 Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с нормативната уредба.

**XI. Данни за опаковката (вид на опаковката, вместимост/обем)**

Затворен бидон, HDPE – 60 kg.

**XII. Категория на потребителите**

Професионална.

**XIII. Специфични изисквания или ограничения**

1. Информационният лист за безопасност и етикетът да се изготвят в съответствие с издаденото разрешение, както и при спазване на изискванията на Закона за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси, глава IV и Приложение II на Регламент (ЕО) № 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикалите (REACH).

2. Да се спазят изискванията на чл. 5, ал. 1 от Наредбата за опаковките и отпадъците от опаковки (обн., ДВ, бр. 85 от 2012 г.), като се поставят необходимите маркировки.

3. Да се попълнят декларациите за съответствие, съгласно чл. 4, ал. 3 и чл. 6, ал. 2 от Наредбата за опаковките и отпадъците от опаковки.

**XIV. Срок на годност:** 24 месеца.

**XV. Разрешението се издава за срок до 09.07.2029 година**

(срок, съответстващ на срока на разрешението, издадено от държавата - членка на Европейския съюз, в която биоцидът е разрешен за първи път).

**ГЛАВЕН ДЪРЖАВЕН**

**ЗДРАВЕН ИНСПЕКТОР**

**ДОЦ. Д-Р АНГЕЛ КУНЧЕВ, ДМ**