



**NACIONALINIS VISUOMENĖS SVEIKATOS CENTRAS
PRIE SVEIKATOS APSAUGOS MINISTERIJOS**

**BIOCIDINIO PRODUKTO AUTORIZACIJOS
LIUDIJIMAS Nr. (10-14 17.5)BSV-20434(A-18PAP1183397-19-316)**

Išduotas 2019 m. spalio 17 d., galioja iki 2029 m. liepos 9 d.

Asmens, kuriam išduotas liudijimas, pavadinimas, adresas
TANATEX Chemicals B.V., Einsteinstraat 1 6716 AC Ede (Nyderlandai).

Biocidinio produkto tipas

18 produktų tipas. Insekticidai, akaricidai ir kitų nariuotakojų kontrolės produktai.

Biocidinio produkto pavadinimas

EULAN SPA 01.

Biocidinio produkto gamintojo pavadinimas, adresas

LEVACO Chemicals GmbH, Chempark Leverkusen, Kaiser-Wilhelm-allee, 51368 Leverkusen (Vokietija).

Veikliųjų medžiagų pavadinimai, CAS ir EB numeriai

Permentrinas, CAS Nr. 52645-53-1, EB Nr. 258-067-9.

Specialiosios autorizacijos sąlygos

Tik pramoniniam naudojimui. Negali būti naudojamas augalų auginimo vietose (žemės ūkio paskirties laukuose, šiltnamiuose, miškuose) augalams ir augaliniams produktams apsaugoti. Kitos autorizacijos sąlygos pateikiamos šio liudijimo priede.

Biocidinio produkto ženklėjimas

Privaloma biocidinio ženklėjimo informacija pateikiama šio liudijimo priede.

Biocidinio produkto autorizacijos liudijimo paieškos nuoroda

A18PAP1183397.

Biocidinio produkto EULAN SPA 01 autorizacijos liudijimo Nr. UK-2019-1215 pripažinimas.

Vilniaus departamento direktorė

A.V.

Rolanda Lingienė

Liudijimą gavau

Biocidinio produkto autorizacijos liudijimo
Nr. (10-14 17.5)BSV-20434(A-18PAP1183397-19-316)
priedas

Biocidinio produkto charakteristikų santrauka

EULAN SPA 01

18 produkto tipas – Insekticidai, akaricidai ir kiti nariuotakojų kontrolės
produktai (kenkėjų kontrolė)

Autorizacijos liudijimo numeris:
(10-14 17.5)BSV-20434(A-18PAP1183397-19-316)

R4BP objekto numeris: LT-0021643-0000

1. ADMINISTRACINĖ INFORMACIJA

1.1. Produkto prekinis (-iai) pavadinimas (-ai)

Prekinis pavadinimas	EULAN SPA 01
----------------------	--------------

1.2. Autorizacijos liudijimo turėtojas

Autorizacijos liudijimo turėtojo pavadinimas (vardas ir pavardė) ir adresas	Pavadinimas	TANATEX Chemicals B.V.
	Adresas	Einsteinstraat 1 6716 AC Ede (Nyderlandai).
Autorizacijos liudijimo numeris	(10-14 17.5)BSV-20434(A-18PAP1183397-19-316)	
<i>R4BP objekto numeris</i>	LT-0021643-0000	
Autorizacijos liudijimo data	2019-10-17	
Autorizacijos liudijimo galiojimo pabaigos data	2029-07-09	

1.3. Produkto gamintojas (-ai)

Gamintojo pavadinimas	LEVACO Chemicals GmbH
Gamintojo adresas	Chempark Leverkusen, Kaiser-Wilhelm-allee,, 51368 Leverkusen, Vokietija
Gamybos vieta	Chempark Leverkusen, Kaiser-Wilhelm-allee, 51368 Leverkusen Vokietija

1.4. Veikliosios (-iųjų) medžiagos (-ų) gamintojas (-ai)

Veiklioji medžiaga	3-fenoksibenzil (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorvinil)-2,2-dimetilciklopropankarboksilatas (permetrinas)
Gamintojo pavadinimas	Bayer Environmental Science SAS
Gamintojo adresas	16 Rue Jean-Marie Leclair, CP 106, Cedex 09, F-69266 Lyon Prancūzija
Gamybos vieta	Bayer Vapi Private Limited, Plot#306/3 II phase, GIDC, Vapi-396, 195 Gujarat Indija

2. PRODUKTO SUDĖTIS IR FORMULIACIJOS TIPAS

2.1. Kiekybinė ir kokybinė informacija apie produkto sudėtį

Bendrasis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcinė paskirtis	CAS numeris	EB numeris	Kiekis (proc.)
3-fenoksibenzil (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorvinil)-2,2-dimetilciklopropankarboksilatas (permetrinas)		Veiklioji medžiaga	52645-53-1	258-067-9	10.0
Butyldiglycoether	2-(2-butoxyethoxy)ethanol		112-34-5	203-961-6	-

2.2. Formuliacijos tipas

EB - Emulguojami koncentratai

3. PAVOJINGUMO IR ATSARGUMO FRAZĖS

Piktogramos	GHS 07 GHS 09
Signalinis žodis	Atsargiai
Pavojingumo kategorijos	Odos jautrinimas (1 pav. kat.) Akių dirginimas (2 pav. kat.) Pavojinga vandens aplinkai (1 ūmaus pav. kat.; 1 lėtinio pav. kat.)
Pavojingumo frazės	Gali sukelti alerginę odos reakciją. Sukelia smarkų akių dirginimą. Labai toksiška vandens organizmams. Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Atsargumo frazės	Stengtis neįkvėpti garų. Kruopščiai nuplauti rankas po naudojimo. Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos. Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Mūvėti apsaugines pirštines. PATEKUS ANT ODOS:Plauti dideliu vandens kiekiu. PATEKUS Į AKIS:Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes.Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Specialus gydymas (žr. - šioje etiketėje). Jeigu sudirginama oda arba ją išberia.Kreiptis į gydytoją. Jei akių dirginimas nepraeina:Kreiptis į gydytoją. Nuvilkti užterštus drabužius.Taip pat išskalbti prieš vėl apsivelkant. Surinkti ištekėjusią medžiagą.

	Turinį išpilti (išmesti) pagal vietinius/regioninius/nacionalinius/tarptautinius reikalavimus.
--	--

4. AUTORIZUOTAS (-I) NAUDOJIMAS (-AI)

4.1. Naudokite aprašymą

Lentelė 1. Naudojimas 1 – Pramoninis tekstilės pluošto apdorojimas, naudojamas keratinu mintančių lervų (pvz., kandžių ir vabalų) kontrolei siekiant išsaugoti tekstilę.

Produkto tipas	PT 18 - Insekticidai, akaricidai ir kitų nariuotakojų kontrolės produktai
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašas	Vilnos apdorojimas (tik neskalbiamiems kilimams ir kilimų siūlams), naudojamas keratinu mintančių lervų (pvz., kandžių ir vabalų) kontrolei siekiant išsaugoti tekstilę
Kontroliuojamas (-i) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi stadijos)	Tineola bisselliella Drabužinė kandis lerva vabzdžiai Anthrenus flavipes Baldų kiliminis vabalas lerva vabzdžiai
Naudojimo sritis	Vidaus Kaip konservantas tekstilės pramonėje
Naudojimo metodas (-ai)	Pamerkimas: - nenuolatinis sruogų ir (arba) gijų apdorojimas (išleidimo procesas) - Sruogų plovimas (ritinių naudojimas) Apdorotą vilną galima maišyti su 60 % neapdorota vilna. Koncentracija užbaigtoje tekstilėje turi būti 0,12–0,25 % EULAN SPA 01 ribose. Tai reiškia, kad apdorojimo vandenyje 60 % neapdorotos vilnos mišiniui EULAN SPA 01 koncentracija vandenyje turi būti 1,25 g/L. Kiekis, reikalingas vilnai ir vilnos bei kitų pluoštų mišiniams yra nuo 0,12 % iki 0,625 %. Išsami informacija pateikiama techninių duomenų lape (žr. tirpalo santykis ir užbaigtos tekstilės pluošto sudėtis).
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	0,03–1,25 g/L EULAN SPA 01 apdorojimo vonelėje. Apdorotą vilną galima maišyti su 60 % neapdorota vilna. Koncentracija užbaigtoje tekstilėje turi būti 0,12–0,25 % EULAN SPA 01 ribose. Tai reiškia, kad apdorojimo vandenyje 60 % neapdorotos vilnos mišiniui EULAN SPA 01 koncentracija vandenyje turi būti 1,25 g/L. Kiekis, reikalingas vilnai ir vilnos bei kitų pluoštų mišiniams yra nuo 0,12 % iki

			0,625 %.					
			Koncentracija (% m/m)				Koncentracija (% g/l)	
			EULAN SPA 01 užbaigtoje tekstilėje	Permetrin as užbaigtoje tekstilėje	EULAN SPA 01 apdorotoje vilnoje	Permetrin as apdorotoje vilnoje	EULAN SPA 01 apdorojimui skirtame vandenyje	Permetrin as apdorojimui skirtame vandenyje
Užbaigtai tekstilei su 100 % apdorota vilna	vonios santykis 1:5	Min.	0,12	0,012	0,12	0,012	0,24	0,024
		Max.	0,25	0,025	0,25	0,025	0,5	0,05
	vonios santykis 1:40	Min.	0,12	0,015	0,12	0,012	0,03	0,003
		Max.	0,25	0,025	0,025	0,025	0,063	0,0063
Užbaigtai tekstilei su 40 % apdorota ir 60 % neapdorota vilna	vonios santykis 1:5	Min.	0,12	0,012	0,3	0,03	0,6	0,06
		Max.	0,25	0,025	0,625	0,0625	1,25	0,125
	vonios santykis 1:40	Min.	0,12	0,012	0,3	0,03	0,075	0,0075
		Max.	0,25	0,025	0,625	0,0625	0,16	0,016
Vartotojų kategorija (-os)			Pramoniniam naudojimui					
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga			HDPE uždaras būgnas – 60 kg					

4.1.1. *Specifinės naudojimo instrukcijos*

EULAN SPA 01 galima tepti ant vilnos įvairiomis užtepimo formomis naudojant dažniausiai vilnos pramonėje naudojamus įrengimus ir laikantis: sruogų plovimo (ritinių naudojimas) arba nenuolatinio sruogų ar gijų ant kūgių apdorojimo (išleidimo procesas).

Nurodymai

Sruogų plovimas (ritinių naudojimas)

Pradinis mišinys 0,25 g EULAN SPA 01/L

Padavimo mišinys 0,15–0,3 % EULAN SPA 01

Mažiausia temperatūra 50–75 °C

pH (vonelėje) 2,0–6,5

Padavimo mišiniui skirtus kiekius reikia padidinti maždaug 25 % (nuo 0,2 iki 0,4 %) jei skalbimo metu apdorojama neapdorota vilna.

Jei įmanoma, panardinimo laikas turi neviršyti 30 sekundžių. Padavimo mišinio kiekis apskaičiuojamas pagal per laiko vienetą įdedamos medžiagos svorį. Jo reikia dėti nuolat.

Norėdami užtikrinti kaip galima tolygesnį produkto pasiskirstymą naudokite automatinius dozavimo siurblius. Automatinį dozavimą reikia naudoti ir tais atvejais, kai pH reguliavimui naudojama acto ar skruzdžių rūgštis.

Sruogų ar gijų ant kūgių apdorojimas (išleidimo procesas)

Nuo 0,12 iki 0,25 % EULAN SPA 01

Mišinio santykis 1:5–1:40 (vilna :vanduo)

pH 2,0–6,5

Temperatūra 60–98 °C

Laikas nuo 30 iki 90 minučių

Norint užtikrinti geriausias dažymo savybes ir sumažinti vandens eikvojimą, apdorojimo temperatūra neturi nukristi žemiau 60 °C.

Prieš naudodami visuomet perskaitykite etiketę ar informacinį lapelį ir laikykitės pateikiamų nurodymų.

4.1.2. *Specifinės rizikos valdymo priemonės*

TIK PRAMONINIAM NAUDOJIMUI.

Produktu neužterškite maisto, valgymo įrankių ar su maistu besiliečiančių paviršių.

Prieš valgant ir po naudojimo nusiplaukite rankas ir paveiktą odą.

Dirbdami su koncentruota medžiaga dėvėkite apsauginį kombinezoną (bent 6 tipo, EN 13034).

Maišydami ir kraudami produktą mūvėkite apsaugines chemines medžiagas atsparias pirštines, akių apsaugą (apsauginius akinius) ir kūno apsaugą (kombinezonus) (pirštinių medžiagą turi nurodyti leidimo turėtojas, nurodytas produkto informacijos dalyje).

Maišydami, kraudami ir naudodami produktą naudokite inžinerinę kontrolę (pilną automatiką).

Cheminėmis medžiagomis ar panaudotomis talpomis neužterškite vandens telkinių ar vandens takų.

Neišpilkite biocidinio gaminio ar praskiesto jo tirpalo į nuotekų sistemą ar aplinką.

Tirpalą reikia surinkti ir panaudoti pakartotinai arba išmesti kaip pavojingas atliekas. Jo negalima išpilti į dirvą, žemę ar paviršinius vandenį, kanalizacijos sistemą.

Visą maišymo ir (arba) krovimo metu išsiliejusį produkto kiekį surinkite ir saugiai išmeskite, kad nepaveiktumėte netikslinių vietovių, ypač paviršinių vandenų ir (arba) nuotekų sistemų.

Nedidelį išsiliejusį kiekį užpilkite absorbentu (nesant kitų tinkamų medžiagų galima naudoti gruntą), surinkite ir suberkite į sandarią, skysčiams nelaidžią talpyklą šalinimui. Didelius išsiliejusius kiekius atitverkite arba kitaip izoliuokite, kad nuotėkis nepasiektų vandens telkinių. Išsiliejusią medžiagą surinkite į tinkamą talpyklą šalinimui.

Užterštų darbo rūbų neišneškite už darbo vietos ribų.

Nenaudokite skalbiamai tekstilei gaminti.

Šviežiai apdorotą pluoštą ir kitas atitinkamas medžiagas laikykite taip, kad lašantis produktas nepatektų į gruntą ir vandens sistemas, po apdorojimo nutekėjusį produktą surinkite ir panaudokite pakartotinai arba tinkamai išmeskite.

4.1.3. *Kai taikoma, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį,*

pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės skirtos apsaugoti aplinką

Nurodymai pirmosios pagalbos atveju:

Įkvėpus: užtikrinti šviežio oro tiekimą ir kreiptis į gydytoją.

Susilietus su oda: nuvilkti užterštus drabužius, prieš pakartotinį naudojimą išskalbti. Paveiktą odą nuplauti dideliu kiekiu vandens ir muilo. Nepraeinant simptomams kreiptis į gydytoją.

Patekus į akis: kelias minutes plauti atmerktas akis vandeniu.

Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Nepraeinant simptomams kreiptis į gydytoją.

Prarijus: išskalauti burną dideliu kiekiu vandens. NESKATINTI vėmimo, būtina kreiptis į gydytoją.

Permetrinas gali sukelti paresteziją (odos deginimą ir perštėjimą be dirgiklio). Simptomams nepraeinant: kreipkitės į gydytoją.

4.1.4. *Kai taikoma, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Turinį ir (arba) talpą atiduokite licencijuotam pavojingų medžiagų surinkimo rangovui arba pristatykite į surinkimo punktą, išskyrus tuščias švarias talpas, kurias galite išmesti kaip nepavojingas atliekas.

4.1.5. *Kai taikoma, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas normaliomis laikymo sąlygomis*

Laikykite vėsioje, sausoje gerai vėdinamoje vietoje, originalioje pakuotėje.

Laikykite saugiai.

Saugokite nuo šalčio.

Laikymo trukmė: 24 mėnesiai.

5. BENDRIEJI NAUDOJIMO NURODYMAI¹

5.1. Naudojimo instrukcijos

Žr. 4.1.1 skyrių

5.2. Rizikos valdymo priemonės

Žr. 4.1.2 skyrių

5.3. Informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios

¹ Šiame skirsnyje pateiktos naudojimo instrukcijos, rizikos mažinimo priemonės ir kiti naudojimo nurodymai galioja bet kuriam autorizuotam naudojimui.

pagalbos instrukcijos ir neatidėliotinos priemonės siekiant apsaugoti aplinką

Žr. 4.1.3 skyrių

5.4. Produkto ir jo pakuotės saugaus šalinimo instrukcijos

Žr. 4.1.4 skyrių

5.5. Saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas normaliomis laikymo sąlygomis

Žr. 4.1.5 skyrių

6. KITA INFORMACIJA

Atsparumo kontrolė

Jei apdorojimas neveiksmingas, informuokite registracijos savininką.

Informacija apie tai, kaip pranešti įtariamus atsparumo atvejus, turi būti pateikiama kartu su šiuo produktu apdorotais gaminiiais ir perduodama galutiniam tekstilės naudotojui. Tokia informacija turi apimti kontaktinę leidimo turėtojo informaciją, nurodymus, kada reikia pranešti apie įtariamą atsparumą, pvz., esant vabzdžių pakenkimo tekstilei požymiams kai tekstilė yra nauja ar santykinai nauja ir nėra žymių spalvos pakitimų bei nusidėvėjimo.

Etiketėje turi būti nurodoma:

Tik pramoniniam naudojimui.

Sudėtis: permentrinai, CAS Nr. 52645-53-1, EB Nr. 258-067-9, 10,0 %.

Partijos numeris:

Galiojimo laikas: 24 mėnesiai nuo pagaminimo datos.

Pakuotė (kg/g):

Gamintojas: LEVACO Chemicals GmbH, Chempark Leverkusen, Kaiser-Wilhelm-allee, 51368 Leverkusen (Vokietija).

Liudijimas išduotas: TANATEX Chemicals B.V., Einsteinstraat 1 6716 AC Ede (Nyderlandai).

Biocidinio produkto autorizacijos liudijimas

Nr. (10-14 17.5)BSV-20434(A-14PAP1183397-19-316), galioja iki 2029-07-09.