



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

**BIOCIDINIO PRODUKTO AUTORIZACIJOS  
LIUDIJIMAS Nr. (10-14 17.5E)BPR-194 (A-08PAP131611/C-20-78)**

Išduotas 2020 m. balandžio 23 d., galioja iki 2025 m. spalio 30 d.

**Asmens, kuriam išduotas liudijimas, pavadinimas, adresas**

Lonza Cologne GmbH, Nattermannallee 1 50829 Cologne (Vokietija).

**Biocidinio produkto tipas**

8 produktų tipas. Medienos konservantas.

**Biocidinio produkto pavadinimas**

Tanalith E 3475.

**Biocidinio produkto gamintojo pavadinimas, adresas**

Lonza Cologne GmbH, Nattermannallee 1 50829 Cologne (Vokietija).

**Veikliųjų medžiagų pavadinimai, CAS ir EB numeriai**

Granuliuotas varis, CAS Nr. -, EB Nr. -;

Propikonazolis, CAS Nr. 60207-90-1, EB Nr. 262-104-4;

Tebukonazolis, CAS Nr. 107534-96-3, EB Nr. 403-640-2.

**Specialiosios autorizacijos sąlygos**

Tik profesionaliesiems naudotojams. Apsaugoti pjautą medieną ir medienos gaminius nuo medieną ardančių ir išvaizdą keičiančių organizmų. Negali būti naudojamas maisto, gėrimų ir pašarų tarai, vaikų žaislams, mediniams laivų korpusams, vandens statiniams ir akvakultūrinei įrangai apdoroti.

Kitos specialiosios autorizacijos sąlygos pateikiamos šio liudijimo priede.

**Biocidinio produkto ženklėjimas**

Privaloma biocidinio produkto ženklėjimo informacija pateikiama šio liudijimo priede.

**Biocidinio produkto autorizacijos liudijimo paieškos nuoroda**

A08PAP131611/C.

Biocidinio produkto autorizacijos liudijimo Nr. (10-14 17.5)BSV-4818(A-08PAP131611/B-19-75) atnaujinimas. Biocidinio produkto autorizacijos liudijimas buvo išduotas pagal referencinės valstybės narės (Nyderlandų) liudijimą Nr. 14634-NL, laikantis abipusio pripažinimo procedūros.

Vilniaus departamento direktorė A.V.

Rolanda Lingienė

Liudijimo nuorašas

Nacionalinis visuomenės sveikatos centras prie Sveikatos apsaugos ministerijos

2020-04-24

Biocidinio produkto autorizacijos liudijimo  
Nr. (10-14 17.5E)BPR-194 (A-08PAP131611/C-20-78)  
priedas

## **Biocidinio produkto charakteristikų santrauka**

Tanalith E 3475

8 produkto tipas – Medienos konservantai (konservantai)

Autorizacijos liudijimo numeris:  
Nr. (10-14 17.5E)BPR- 194 (A-08PAP131611/C-20-78)

R4BP objekto numeris: LT-0012960-0000

**Nuorašas tikras**

**Nacionalinis visuomenės sveikatos centras prie Sveikatos apsaugos ministerijos**

**2020-04-24**

## 1. ADMINISTRACINĖ INFORMACIJA

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

Prekinis pavadinimas	Tanalith E 3475
----------------------	-----------------

### 1.2. Autorizacijos liudijimo turėtojas

Autorizacijos liudijimo turėtojo pavadinimas (vardas ir pavardė) ir adresas	Pavadinimas	Lonza Cologne GmbH
	Adresas	Nattermannallee 1 50829 Cologne (Vokietija).
Autorizacijos liudijimo numeris	(10-14 17.5E)BPR- 194 (A-08PAP131611/C-20-78)	
R4BP objekto numeris	LT-0012960-0000	
Autorizacijos liudijimo data	2019-03-06	
Autorizacijos liudijimo galiojimo pabaigos data	2020-04-03	

### 1.3. Produkto gamintojas (-ai)

Gamintojo pavadinimas	Lonza Cologne GmbH
Gamintojo adresas	Nattermannallee 1 50829 Cologne (Vokietija).
Gamybos vieta	Leeds Road, HD2 1YU Huddersfield Jungtinė Karalystė

### 1.4. Veikliosios (-ių) medžiagos (-ų) gamintojas (-ai)

Veiklioji medžiaga	Granuliuotas varis
Gamintojo pavadinimas	European Metal Recycling
Gamintojo adresas	Sirius House, Delta Crescent, WA5 7NS Warrington Jungtinė Karalystė
Gamybos vieta	Sirius House, Delta Crescent, WA5 7NS Warrington Jungtinė Karalystė

Veiklioji medžiaga	Tebukonazolis
Gamintojo pavadinimas	Lanxess Deutschland GmbH
Gamintojo adresas	Kennedyplatz 1, D-56569 Koln Vokietija
Gamybos vieta	Bayer Corp., Agriculture Division, PO Box 4913 Hawthorn Road, MO 64120-0013 Kansas City Jungtinės Amerikos Valstijos

Veiklioji medžiaga	1-[[2-(2,4-dichlorfenil)-4-propil-1,3-dioksolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazolas (propikonazolas)
Gamintojo pavadinimas	LANXESS Deutschland GmbH

Nacionalinis visuomenės sveikatos centras prie Sveikatos apsaugos ministerijos

2020-04-24

Gamintojo adresas	Kennedyplatz 1, D-56569 Koln Vokietija
Gamybos vieta	Syngenta Crop Protection AG, CH-1870 Monthey Šveicarija Jiangsu Yangnong Chemical Group Co., Ltd, Wenfeng Road, Yangzhou, 225009 Jiangsu Kinija Jiangsu SevenContinent Green Chemical Co., Ltd, North Area of Dongsha Chem-Zone, Zhangjiagang, 215600 Jiangsu Kinija
Veiklioji medžiaga	1-[[2-(2,4-dichlorfenil)-4-propil-1,3-dioksolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazolas (propikonazolas)
Gamintojo pavadinimas	Janssen PMP
Gamintojo adresas	TURNHOUTSEWEG 30, B-2340 BEERSE Belgija
Gamybos vieta	Jiangsu SevenContinent Green Chemical Co., Ltd, North Area of Dongsha Chem-Zone, Zhangjiagang, 215600 Jiangsu Kinija

## 2. PRODUKTO SUDĖTIS IR FORMULIACIJOS TIPAS

### 2.1. Kiekybinė ir kokybinė informacija apie produkto sudėtį

Bendras pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcinė paskirtis	CAS numeris	EB numeris	Kiekis (proc.)
Granuliuotas varis		Veiklioji medžiaga	-	-	9.0
Tebukonazolis	1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol	Veiklioji medžiaga	107534-96-3	403-640-2	0.18
1-[[2-(2,4-dichlorfenil)-4-propil-1,3-dioksolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazolas (propikonazolas)		Veiklioji medžiaga	60207-90-1	262-104-4	0.18

### 2.2. Formuliacijos tipas

SL - Vandenyje tirpūs koncentratas

## 3. PAVOJINGUMO IR ATSARGUMO FRAZĖS

Nuorašas tikras	
Pavojingumo piktograma	GHS05
Nacionalinis visuomenės sveikatos centras prie Sveikatos apsaugos ministerijos	

2020-04-24

	GHS07 GHS09
Signalinis žodis	Pavojinga
Pavojingumo kategorijos	Smarkus akių pažeidimas (1 pav. Kat.) Ūmus toksiškumas (prarijus, įkvėpus) (4 pav. kat.) Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkart. poveikis) (3 pav. kat.) Pavojinga vandens aplinkai (1 lėtinio pav. kat.)
Pavojingumo kategorijos	Kenksminga prarijus. Smarkiai pažeidžia akis. Kenksminga įkvėpus. Gali dirginti kvėpavimo takus. Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. Sudėtyje yra propikonazolis. Gali sukelti alerginę reakciją.
Atsargumo frazės	Stengtis neįkvėpti garų. Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Mūvėti apsaugines pirštines. PRARIJUS: Pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ. ĮKVĖPUS: Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. PATEKUS Į AKIS: Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Nedelsiant skambinti kreiptis į gydytoją.

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

##### 4.1. Naudokite aprašymą

##### Lentelė 1. Naudojimas 1 – Naudojimo paskirtis Nr. 1: Pramoniniam naudojimui.

Produkto tipas	PT 08 - Medienos konservantai
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašas	Medienos konservantą galima naudoti medienos apsaugai pramoniniam naudojimui. Apdorota mediena gali liestis su dirvožemiu ar su vandeniu, tačiau negali būti nuolat įmirkusi į vandenį, ar turėti kontaktą su sūriu vandeniu. Pagal Europos standartą EN 335-1, medžio masyvą (lapuočių ir spygliuočių), medienos lukštą ir medienos gaminius, apdorotus produktu naudoti statybinei medienai bei vidaus medienai: tik vidaus patalpose, kai mediena apsaugota nuo bet kokio aplinkos poveikio ir drėgmės (1 medienos naudojimo klasė pagal EN 335-1); <ul style="list-style-type: none"> <li>• vidaus patalpose ir vietose uždengtose danga, kai mediena apsaugota nuo aplinkos poveikio (pvz., nuo lietaus), tačiau retkarčiais vis tiek gali sudrėkti (2 medienos naudojimo klasė pagal EN 335-1);</li> <li>• lauke, virš grunto, kai mediena neapsaugota ar</li> </ul>
Nuorašas tikras	

~~Nacionalinis visuomenės sveikatos centras prie Sveikatos apsaugos ministerijos~~

	<p>minimaliai apsaugota nuo atmosferos poveikio, tačiau galimas dažnas sudrėkimas (3 medienos naudojimo klasė pagal EN 335-1);</p> <p>lauke, kai mediena tiesiogiai liečiasi su dirvožemiu ir/ar turi tiesioginį kontaktą su gėlu vandeniu, labai dažnai sudrėksta (4 medienos naudojimo klasė, išskyrus atvejus, kai mediena yra nuolat įmirkusi į vandenį).</p>
Kontroliuojamas (-i) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi stadijos)	<p>Reticulitermes sp. (termitai)</p> <p>Termitai</p> <p>suaugusieji vabzdžiai, žinduoliai (pvz. graužikai)</p> <p>Brown rot fungi</p> <p>Medienos rudasis puvinys</p> <p>hifas grybeliai</p> <p>White rot fungi</p> <p>Medienos baltasis puvinys</p> <p>hifas grybeliai</p> <p>Soft rot fungi</p> <p>Medienos minkštasis puvinys</p> <p>hifas grybeliai</p> <p>Coleoptera:</p> <p>Medieną ardantys vabzdžiai</p> <p>lerva vabzdžiai</p>
Naudojimo sritis	<p>vidaus</p> <p>1, 2, 3 ir 4 klasės natūraliai medienai (minkštai medienai ir kietai medienai), regeneruoti medienai ir plokštėms, išskyrus medieną, kuri nuolat liečiasi su vandeniu</p>
Naudojimo metodas (-ai)	<p>uždara sistema: vakuuminis impregnavimas</p> <p>Giluminis medienos impregnavimas slėgio vakuumo būdu.</p> <p>Medienos gaminius produktu apdoroti po apdirbimo.</p>
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	<p>7,6 kg/m<sup>3</sup> - 44,44 kg/m<sup>3</sup> - 1,3 - 8,89</p> <p>Apdorojant 1, 2, 3 naudojimo klasės medieną, kai nesiekama apdorotą gaminį apsaugoti nuo termitų poveikio, produkto naudoti 7,6 – 16,67 kg/m<sup>3</sup> (1,30 – 4,17 % koncentracijos tirpalas).</p> <p>Apdorojant 1, 2 naudojimo klasės medieną, kai siekiama apdorotą gaminį apsaugoti nuo termitų poveikio, produkto naudoti 10,3 – 16,67 kg/m<sup>3</sup> (1,72 – 4,17 % koncentracijos tirpalas).</p> <p>Apdorojant 3 naudojimo klasės medieną, kai siekiama apdorotą gaminį apsaugoti nuo termitų poveikio, produkto naudoti 10,6 – 16,67 kg/m<sup>3</sup> (1,77 – 4,17 % koncentracijos tirpalas).</p> <p>Apdorojant 4 naudojimo klasės medieną (išskyrus medieną, kuri nuolat mirksta vandenyje), produkto naudoti 15,3 – 27,8 kg/m<sup>3</sup> (2,55 – 8,89 % koncentracijos tirpalas).</p> <p>Apdorojant 4 naudojimo klasės medieną (išskyrus medieną, kuri nuolat mirksta vandenyje), kai medienos gaminy bus naudojamas kaip elektros perdavimo linijos stulpas, produkto naudoti 44,44 kg/m<sup>3</sup> (8,89 % koncentracijos tirpalas).</p>
<b>Nuorašas tikras</b>	

Nacionalinis visuomenės sveikatos centras prie Sveikatos apsaugos ministerijos

2020-04-24

	Jei apdorota produktas yra geležinkelio pabėgis (3 medienos naudojimo klasė) ar pakartotinai norima apdoroti jau apdorotą 4 naudojimo klasės medieną, tuomet rekomenduotina koncentrato norma yra iki 27,8 kg/m <sup>3</sup> .
Vartotojų kategorija (-os)	pramonės
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	Iki 1000 l didelio tankio polietileno IBC konteineris. Iki 30000 l nerūdijančio plieno cisterna skirta transportavimui.

#### 4.1.1. *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Tanalith E3475 yra vandens pagrindu paruoštas medienos konservantas, kuris naudojimui yra paruošiamas jį praskiedus vandeniu iki norimos koncentracijos. Norimo kiekio naudojimui paruoštas tirpalas turi būti laikomas rezervuariniame bake, kuris yra sujungtas su cilindru, į kurį impregnavimo metu bus paduota šio naudojimui skirto tirpalo ir įjungiamas hidraulinis slėgis. Šio tirpalo naudojimo būdas yra tik giluminis medienos impregnavimas slėgio vakuumo būdu. Tirpalas neskirtas įmirkymui, purškimui, tepimui teptuku ar voleliu. Produkto neliesti plikomis rankomis, mūvėti apsaugines pirštines, dėvėti apsauginius drabužius ir avalynę, naudoti akių ar veido apsaugos priemonės. Nenaudoti biocidinio produkto prie neapsaugotų maisto produktų ir pašarų. Medinės lentos turėtų būti apdorojamos šiuo produktu po pagaminimo, o ne prieš gamybos procesą.

#### 4.1.2. *Specifinės rizikos valdymo priemonės*

Tanalith E3475 naudojimo būdas yra tik giluminis medienos impregnavimas slėgio vakuumo būdu. Tirpalas neskirtas įmirkymui, purškimui, tepimui teptuku ar voleliu. Produkto neliesti plikomis rankomis, mūvėti apsaugines pirštines, dėvėti apsauginius drabužius ir avalynę, naudoti akių ar veido apsaugos priemonės. Nenaudoti biocidinio produkto prie neapsaugotų maisto produktų ir pašarų. Medinės lentos turėtų būti apdorojamos šiuo produktu po pagaminimo, o ne prieš gamybos procesą.

#### 4.1.3. *Kai taikoma, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės skirtos apsaugoti aplinką*

Tik pramonės naudotojams:

Medienos apdorojimo procesus būtina atlikti uždaroje patalpoje, ant vandeniui nepralaidaus pagrindo, kurio kraštai pakelti (kad nuotekos nepatektų į kanalizaciją). Taip pat turi būti įrengta teršalų surinkimo sistema (pvz., surenkamasis šulinys). Apdorotą medieną reikia laikyti pastogėje, kur įrengta teršalų surinkimo sistema (pvz., surenkamasis šulinys) arba ant vandeniui nepralaidaus pagrindo, kurio kraštai pakelti (kad nuotekos nepatektų į kanalizaciją) ir kur įrengta teršalų surinkimo sistema (pvz., surenkamasis šulinys).

Pirmosios pagalbos priemonės:

Patekus ant odos: nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius ir iš karto nuplauti odą dideliu kiekiu vandens ir muilu. Pasireiškus simptomams kreiptis į gydytoją.

Patekus į akis: nedelsiant praplauti dideliu kiekiu vandens ir, pasireiškus simptomams, kreiptis į medikus pagalbos.

**Nuorašas tikras**

**Nacionalinis visuomenės sveikatos centras prie Sveikatos apsaugos ministerijos**

**2020-04-24**

Prarijus: nesukelti vėmimo, jei to aiškiai nenurodė sveikatos priežiūros darbuotojai. Pasireiškus vėmimui galvą reikia laikyti žemai, kad turinio nepatektų į plaučius. Kreipkitės į medikus pagalbos.

Įkvėpus: išvesti apsinuodijusį asmenį į lauką. Šiltai jį apkloti ir leisti ramiai pailsėti. Pirmąją medicininę pagalbą suteikti mokantis asmuo turi atlikti dirbtinį kvėpavimą. Jeigu kvėpavimas nereguliarus arba nutrūkęs. Jeigu simptomai ūmūs arba tęsiasi ilgai, kreipkitės į medikus pagalbos. Praradus sąmonę, paguldyti ant šono ir nedelsiant kreiptis į gydytoją pagalbos. Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuro tel. (8 5) 236 2052, mob. 8 687 53 378, faksas (8 5) 236 21 42, el. paštas akib@sam.lt.

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

Ši medžiaga ir jos pakuotė turi būti saugiai šalinamos kaip pavojingos atliekos. Naudojimo metu surinkti produkto likučiai, kurie nebus pakartotinai naudojami, turi būti šalinami kaip pavojingos atliekos. Nešalinti nepageidaujamo produkto į nuotekų sistemą.

Pakuotę ir nepanaudotą produktą šalinti pagal vietinius reikalavimus. Jei reikia, kreipkitės į profesionalią atliekų tvarkymo įmonę arba vietos valdžios instituciją.

Atliekų tvarkymo reikalavimai: laikantis atliekų hierarchijos nustatytųjų prioritetų, pirmiausia turi būti vengiama atliekų susidarymo ir taikomos kitos atliekų prevencijos priemonės, o atliekos, kurių neįmanoma išvengti, paruošiamos pakartotiniam naudojimui, perdirbamos ar kitaip naudojamos tokiais būdais, kad kuo mažiau jų būtų šalinama sąvartynuose ir kituose atliekų šalinimo įrenginiuose.

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

Biocidinio produkto tinkamumo laikas yra 24 mėnesiai. Laikyti vėsioje, sausoje ir gerai vėdinamoje tamsioje vietoje.

## 5. BENDRIEJI NAUDOJIMO NURODYMAI<sup>1</sup>

### 5.1. Naudojimo instrukcijos

Tanalith E3475 yra vandens pagrindu paruoštas medienos konservantas, kuris naudojimui yra paruošiamas jį praskiedus vandeniu iki norimos koncentracijos. Norimo kiekio naudojimui paruoštas tirpalas turi būti laikomas rezervuariniame bake, kuris yra sujungtas su cilindru, į kurį impregnavimo metu bus paduota šionaudojimui skirto tirpalo ir įjungiamas hidraulinis slėgis. Šio tirpalo naudojimo būdas yra tik giluminis medienos impregnavimas slėgio vakuomo būdu. Tirpalas neskirtas įmirkymui, purškimui, tepimui teptuku ar voleliu. Produkto neliesti plikomis rankomis, mėvėti apsaugines pirštines, dėvėti apsauginius drabužius ir avalynę, naudoti akių ar veido apsaugos priemonės. Nenaudoti biocidinio produkto prie neapsaugotų maisto produktų ir pašarų. Medinės lentos turėtų būti apdorojamos šiuo produktu po pagaminimo, o ne prieš gamybos procesą.

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



## 5.2. Rizikos valdymo priemonės

Šio tirpalo naudojimo būdas yra tik giluminis medienos impregnavimas slėgio vakuum būdu. Tirpalas neskirtas įmirkymui, purškimui, tepimui teptuku ar voleliu. Produkto neliesti plikomis rankomis, mėvėti apsaugines pirštines, dėvėti apsauginius drabužius ir avalynę, naudoti akių ar veido apsaugos priemonės. Nenaudoti biocidinio produkto prie neapsaugotų maisto produktų ir pašarų. Medinės lentos turėtų būti apdorojamos šiuo produktu po pagaminimo, o ne prieš gamybos procesą.

## 5.3. Informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir neatidėliotinos priemonės siekiant apsaugoti aplinką

Tik pramonės naudotojams:

Medienos apdorojimo procesus būtina atlikti uždaroje patalpoje, ant vandeniui nepralaidaus pagrindo, kurio kraštai pakelti (kad nuotekos nepatektų į kanalizaciją). Taip pat turi būti įrengta teršalų surinkimo sistema (pvz., surenkamasis šulinys). Apdorotą medieną reikia laikyti pastogėje, kur įrengta teršalų surinkimo sistema (pvz., surenkamasis šulinys) arba ant vandeniui nepralaidaus pagrindo, kurio kraštai pakelti (kad nuotekos nepatektų į kanalizaciją) ir kur įrengta teršalų surinkimo sistema (pvz., surenkamasis šulinys).

Pirmosios pagalbos priemonės:

Patekus ant odos: nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius ir iš karto nuplauti odą dideliu kiekiu vandens ir muilu. Pasireiškus simptomams kreiptis į gydytoją.

Patekus į akis: nedelsiant praplauti dideliu kiekiu vandens ir, pasireiškus simptomams, kreiptis į medikus pagalbos.

Prarijus: nesukelti vėmimo, jei to aiškiai nenurodė sveikatos priežiūros darbuotojai. Pasireiškus vėmimui galvą reikia laikyti žemai, kad turinio nepatektų į plaučius. Kreipkitės į medikus pagalbos.

Įkvėpus: išvesti apsinuodijusį asmenį į lauką. Šiltai jį apkloti ir leisti ramiai pailsėti. Pirmąją medicininę pagalbą suteikti mokantis asmuo turi atlikti dirbtinį kvėpavimą. Jeigu kvėpavimas nereguliarus arba nutrūkęs. Jeigu simptomai ūmūs arba tęsiasi ilgai, kreipkitės į medikus pagalbos. Praradus sąmonę, paguldyti ant šono ir nedelsiant kreiptis į gydytoją pagalbos. Apsinuodijimų informacijos biuro tel. +370 5 236 2052 el. paštas aib@essc.sam.lt.

## 5.4. Produkto ir jo pakuotės saugaus šalinimo instrukcijos

Tirpalo atliekos, pakuotė ar talpykla turi būti atiduoti pavojingas atliekas tvarkančiai įmonei, pagal nacionalinius teisės aktų nuostatus.

Atliekų tvarkymo reikalavimai: laikantis atliekų hierarchijos nustatytųjų prioritetų, pirmiausia turi būti vengiama atliekų susidarymo ir taikomos kitos atliekų prevencijos priemonės, o atliekos, kurių neįmanoma išvengti, paruošiamos pakartotiniam naudojimui, perdirbamos ar kitaip naudojamos tokiais būdais, kad kuo mažiau jų būtų šalinama sąvartynuose ir kituose atliekų šalinimo įrenginiuose. Panaudotų biocidinių produktų pakuotėse gali išlikti pavojingų produkto likučių, todėl šios pakuotės, produkto likučiai turi būti tvarkomi saugiu aplinkai ir žmonių sveikatai būdu. Atliekos turi būti perduodamos atliekų tvarkymo leidimus turinčioms įmonėms, kurios perdirbs/šalins atliekas mažiausiai aplinkai, žmonių sveikatai pavojingu būdu, laikantis Lietuvos Respublikos teisės aktų nuostatų. Tokiu būdu bus išvengta pavojingų medžiagų patekimo į dirvožemį, vandenį ir žmogaus organizmą per aplinką.

**Nuorašas tikras**

**Nacionalinis visuomenės sveikatos centras prie Sveikatos apsaugos ministerijos**

**2020-04-24**

**5.5. Saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas normaliomis laikymo sąlygomis**

Biocidinio produkto tinkamumo laikas yra 24 mėnesiai. Laikyti vėsioje, sausoje ir gerai vėdinamoje tamsioje vietoje.

**6. KITA INFORMACIJA**

Veiklioji medžiaga granuluotas varis oksiduojamas iki vario (II) jonų gaminant Tanalito E 3462. Bendras vario kiekis produkte yra 9%. Bendrinis pavadinimas: Varis, granuluotas.

Etiketėje turi būti nurodoma:

Tik pramoniniam naudojimui

Sudėtis: granuluotas varis, CAS Nr. -, EB Nr. -, 9,0 %;

propikonazolis, CAS Nr. 60207-90-1, EB Nr. 262-104-4, 0,18 %;

tebukonazolis, CAS Nr. 107534-96-3, EB Nr. 403-640-2, 0,18 %.

Partijos numeris:

Galiojimo laikas: 24 mėnesiai nuo pagaminimo datos.

Pakuotė (l):

Gamintojas: Lonza Cologne GmbH, Nattermannallee 1 50829 Cologne (Vokietija).

Liudijimas išduotas: Lonza Cologne GmbH, Nattermannallee 1 50829 Cologne (Vokietija).

Biocidinio produkto autorizacijos liudijimas

Nr. (10-14 17.5E)BPR- 194 (A-08PAP131611/C-20-78), galioja iki 2025-10-30.

**Nuorašas tikras**

**Nacionalinis visuomenės sveikatos centras prie Sveikatos apsaugos ministerijos**

**2020-04-24**

**DETALŪS METADUOMENYS**

<b>Dokumento sudarytojas (-ai)</b>	Nacionalinis visuomenės sveikatos centras prie Sveikatos apsaugos ministerijos 291349070, Kalvarijų g. 153, 08221 Vilnius
<b>Dokumento pavadinimas (antraštė)</b>	BIOCIDINIO PRODUKTO AUTORIZACIJOS LIUDIJIMAS
<b>Dokumento registracijos data ir numeris</b>	2020-04-24 Nr. (10-1417.5 E)BPR-194
<b>Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris</b>	–
<b>Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo</b>	ADOC-V1.0
<b>Parašo paskirtis</b>	Pasirašymas
<b>Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos</b>	Rolanda Lingienė, Vilniaus departamento direktorė, Vilniaus departamentas
<b>Sertifikatas išduotas</b>	ROLANDA LINGIENĖ, Nacionalinis visuomenės sveikatos centras prie SAM LT
<b>Parašo sukūrimo data ir laikas</b>	2020-04-24 09:26:45 (GMT+03:00)
<b>Parašo formatas</b>	XAdES-T
<b>Laiko žyme nurodytas laikas</b>	2020-04-24 09:27:00 (GMT+03:00)
<b>Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją</b>	ADIC CA-B, Asmens dokumentu israsymo centras prie LR VRM LT
<b>Sertifikato galiojimo laikas</b>	2018-11-22 12:01:54 – 2021-11-21 12:01:54
<b>Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti</b>	"Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA, VI Registru centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "Dokumentų valdymo sistema Avilys, Nacionalinis visuomenės sveikatos centras, i.k.291349070 LT", sertifikatas galioja nuo 2018-12-21 14:06:53 iki 2021-12-20 14:06:53
<b>Pagrindinio dokumento priedų skaičius</b>	–
<b>Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius</b>	–
<b>Pridedamo dokumento sudarytojas (-ai)</b>	–
<b>Pridedamo dokumento pavadinimas (antraštė)</b>	–
<b>Pridedamo dokumento registracijos data ir numeris</b>	–
<b>Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas</b>	Dokumentų valdymo sistema Avilys, versija 3.5.21
<b>Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)</b>	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2020-04-24 09:34:00)
<b>Paieškos nuoroda</b>	–
<b>Papildomi metaduomenys</b>	Nuorašą suformavo 2020-04-24 09:34:00 Dokumentų valdymo sistema Avilys

Nuorašas tikras

Nacionalinis visuomenės sveikatos centras prie Sveikatos apsaugos ministerijos

2020-04-24