

# Biocidinio produkto charakteristikų santrauka

**Produkto pavadinimas:** Vacsol Aqua 6118

**Produkto tipas (-ai):** PT 08 - Medienos konservantai

**Autorizacijos liudijimo numeris:** (10-14 17.5E)BPR-624(A-08PAP1203696-20-331)

**R4BP 3 sprendimo nuorodos  
numeris:** LT-0025062-0000

## Turinys

Administracinė informacija	1
1.1. Produkto prekiniai pavadinimai	1
1.2. Autorizacijos liudijimo turėtojas	1
1.3. Biocidinio produkto gamintojas (-ai)	1
1.4. Veikliosios (-ių) medžiagos (-ų) gamintojas (-ai)	1
2. Produkto sudėtis ir formuliacijos tipas	2
2.1. Kokybinė ir kiekybinė informacija apie biocidinio produkto sudėtį	2
2.2. Formuliacijos tipas	3
3. Pavojingumo ir atsargumo frazės	3
4. Autorizuotas (-i) naudojimas (-ai)	3
5. Bendrieji naudojimo nurodymai	6
5.1. Naudojimo instrukcijos	6
5.2. Rizikos valdymo priemonės	6
5.3. Informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir neatidėliotinos priemonės siekiant apsaugoti aplinką	7
5.4. Produkto ir jo pakuotės saugaus šalinimo instrukcijos	7
5.5. Saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas normaliomis laikymo sąlygomis	8
6. Kita informacija	8

## Administracinė informacija

### 1.1. Produkto prekiniai pavadinimai

„Vacsol Aqua 6118“

### 1.2. Autorizacijos liudijimo turėtojas

<b>Autorizacijos liudijimo turėtojo pavadinimas (vardas ir pavardė) ir adresas</b>	Pavadinimas	Lonza Cologne GmbH
	Adresas	Nattermannallee 1 50829 Cologne Vokietija
<b>Autorizacijos liudijimo numeris</b>	(10-14 17.5E)BPR-624(A-08PAP1203696-20-331)	
<b>R4BP 3 sprendimo nuorodos numeris</b>	LT-0025062-0000	
<b>Autorizacijos liudijimo data</b>	04/11/2020	
<b>Autorizacijos liudijimo galiojimo pabaigos data</b>	02/11/2030	

### 1.3. Biocidinio produkto gamintojas (-ai)

<b>Gamintojo pavadinimas</b>	„Arch Timber Protection Ltd“ (Įmonė „Lonza“)
<b>Gamintojo adresas</b>	Nattermannallee 1 50829 Kelnas Vokietija
<b>Gamybos vieta</b>	Nattermannallee 1 50829 Kelnas Vokietija

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

<b>Veiklioji medžiaga</b>	1452 - Penflufen
<b>Gamintojo pavadinimas</b>	LANXESS Deutschland GmbH
<b>Gamintojo adresas</b>	Kennedyplatz 1 D-56569 Kelnas Vokietija
<b>Gamybos vieta</b>	Bayer AG, Alte Heerstr 41538 Dormagenas Vokietija
<b>Veiklioji medžiaga</b>	1342 - 3-fenoksibenzil (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorvinil)-2,2-dimetilciklopropankarboksilatas (permetrinas)
<b>Gamintojo pavadinimas</b>	Tagros Chemicals India Limited
<b>Gamintojo adresas</b>	Jhaver Center, IV floor, Rajah Annamalai Building No. 72, Marshalls Road, Egmore 600 008 Čenajus Indija
<b>Gamybos vieta</b>	Tagros Chemicals India Limited A4/1&2 Sipcot Industrial Complex, Pachayankuppam, 607 005 Cuddalore, Tamilnadas Indija
<b>Veiklioji medžiaga</b>	1342 - 3-fenoksibenzil (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorvinil)-2,2-dimetilciklopropankarboksilatas (permetrinas)
<b>Gamintojo pavadinimas</b>	LANXESS Deutschland GmbH
<b>Gamintojo adresas</b>	Kennedyplatz 1 D-56569 Kelnas Vokietija
<b>Gamybos vieta</b>	Bayer Vapi Private Limited, Plot # 306/3 II Phase, GIDC, Vapi 396 195 Vapi, Gudžaratas Indija

## 2. Produkto sudėtis ir formuliacijos tipas

### 2.1. Kokybinė ir kiekybinė informacija apie biocidinio produkto sudėtį

Bendrasis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcinė paskirtis	CAS numeris	EB numeris	Kiekis (proc.)
Penflufen		Veiklioji medžiaga	494793-67-8		0,38
3-fenoksibenzil (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorvinil)-2,2-dimetilciklopropankarboksilatas (permetrinas)		Veiklioji medžiaga	52645-53-1	258-067-9	0,4
Dimetil miristilo aminos, distiliuotas; [N,N-dimetilas-C12-16-(lyginis skaičius)-alkilas-1-aminai	Dimetil miristilo aminos, distiliuotas; [N,N-dimetilas-C12-16-(lyginis skaičius)-alkilas-1-aminai		68439-70-3	270-414-6	4,8
Dietilenglikolio monofenilo eteris	2-(2-fenoksietoksi)etanolis		104-68-7	203-227-5	1,92

Etoksilintas izotridekanolis		69011-36-5	500-241-6	3
2-fenoksietanolis	2-fenoksietanolis	122-99-6	204-589-7	3,84

## 2.2. Formuliacijos tipas

SL - Vandenyje tirpūs koncentratas

## 3. Pavojingumo ir atsargumo frazės

### Pavojingumo kategorijos

Dirgina odą.  
Smarkiai pažeidžia akis.  
Labai toksiška vandens organizmams.  
Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.  
Sudėtyje yra perimetrino. Gali sukelti alerginę reakciją.

### Pavojingumo frazės

Kruopščiai nuplauti rankas ir odą po naudojimo.  
Saugoti, kad nepatektų į aplinką.  
Mūvėti apsaugines pirštines.  
Mūvėti dėvėti apsauginius drabužius.  
Mūvėti naudoti akių (veido) apsaugos priemones.  
Mūvėti naudoti klausos apsaugos priemones.  
PATEKUS ANT ODOS:Plauti dideliu vandens vandeniu ir muilu.  
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 į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ.  
Jeigu sudirginama oda:Kreiptis į gydytoją.  
Nuvilkiti užterštus drabužius.Taip pat išskalbti prieš vėl apsivelkant.  
Surinkti ištekėjusią medžiagą.  
turinį išpilti (išmesti) į patvirtintą atliekų šalinimo įrenginį.  
Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

## 4. Autorizuotas (-i) naudojimas (-ai)

## 4.1 Naudokite aprašymą

### Naudojimas 1 - Pramoninis prevencinis apdorojimas

<b>Produkto tipas</b>	PT 08 - Medienos konservantai
<b>Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašas</b>	Fungicidas Insekticidas
<b>Kontroliuojamas (-i) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi stadijos)</b>	Mokslinis pavadinimas: Hylotrupes bajulus L. Bendrinis pavadinimas: House longhorn beetle Vystymo stadija: lerva vabzdžiai  Mokslinis pavadinimas: Basidiomycetes: Bendrinis pavadinimas: Brown rot fungi Vystymo stadija: hifas grybeliai
<b>Naudojimo sritis</b>	vidaus  Medienos konservanto naudojimas patalpose. „Vacsol Aqua 6118“ yra prevencinis medienos konservantas nuo naminio ūsuočio (Hylotrupes bajulus) lervų ir rudų puivimo grybų. Numatyti „Vacsol Aqua 6118“ naudojimo būdai yra: Dvigubas vakuumas ir vakuuminis slėgis. Prevencinis medienos ir statybinės medienos (visų kategorijų) apdorojimas naudojant 1, 2 ir 3 klases ir panardinimas / uždaras purškimas. Prevencinis medienos ir statybinės medienos (visų kategorijų) apdorojimas naudojant 1 ir 2 klases. Produktas gali būti naudojamas tiek minkštai, tiek kietai medienai. 1 naudojimo klasė (situacija, kai mediena arba iš medienos pagamintas produktas yra konstrukcijos viduje, apsaugotas nuo oro sąlygų ir nesiliečia su vandeniu). 2 naudojimo klasė (situacija, kai mediena arba iš medienos pagamintas produktas yra uždengtas ir visiškai apsaugotas nuo oro sąlygų, tačiau retkarčiais jį gali veikti drėgmė. Tai gali apimti medienos laikymą lauke po stogu siekiant išvengti lietaus poveikio). 3 naudojimo klasė (situacija, kai mediena arba iš medienos pagamintas produktas nėra uždengtas ir nesiliečia su žeme). Jis yra nuolat veikiamas oro sąlygų arba apsaugotas nuo oro sąlygų, tačiau jį dažnai veikia drėgmė).
<b>Naudojimo metodas (-ai)</b>	uždara sistema: vakuuminis impregnavimas - <b>Vakuuminio slėgio impregnavimas (aukštas slėgis)</b>  uždara sistema - <b>Dvigubas vakuumas (žemas slėgis)</b>  atvira sistema: mirkymas - <b>Pramoninis panardinimas</b>  purškimas - <b>Užliejimas / Uždaras purškimas</b>
<b>Naudojimo norma (-os) ir dažnis</b>	Vakuuminis slėgis (aukštas slėgis): 3,7-4,65 kg m <sup>-3</sup> - Atskiedimas 0,62 su 1,25 % - Vienas panaudojimas prieš pradėdant naudoti medieną.  Dvigubas vakuumas (žemas slėgis): 3,7-4,65 kg m <sup>-3</sup> . - Atskiedimas 1,50 su 5 % -

	<p>Vienas panaudojimas prieš pradėdant naudoti medieną.</p> <p>Pramoninis panardinimas: 10 g m-2 - Atskiedimas 10 % - Vienas panaudojimas prieš pradėdant naudoti medieną.</p> <p>Purškimas: 10 g m-2 - Atskiedimas: 10-20 % - Vienas panaudojimas prieš pradėdant naudoti medieną.</p>
<b>Vartotojų kategorija (-os)</b>	pramonės
<b>Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. HDPE IBC (1 000 L)</li> <li>2. HDPE IBC (640 L)</li> <li>3. HDPE Poly Keg (25 L)</li> </ol>

#### 4.1.1 Specifinės naudojimo instrukcijos

Žr. Bendrusius naudojimo nurodymus

#### 4.1.2 Specifinės rizikos valdymo priemonės

Žr. Bendrusius naudojimo nurodymus

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

Žr. Bendrusius naudojimo nurodymus

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

Žr. Bendrusius naudojimo nurodymus

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

Žr. Bendrusius naudojimo nurodymus

## 5. Bendrieji naudojimo nurodymai

### 5.1. Naudojimo instrukcijos

Tik pramoniniam naudojimui.

Rudų puvimo grybų ir Hylotrupes bajulus (naminio ūsuočio) prevencijai:

- Produktas tiekiamas kaip koncentratas medienai naudojant vakuumo slėgį, dvigubą vakuumą, panardinimą arba uždaro purškimo sistemas, atskiedus vandeniu.
- Naudojimas turi būti vykdomas izoliuotoje vietoje, esančioje ant nepralaidaus kieto pagrindo su apsauginiais barjeriais, kad būtų išvengta nutekėjimo, ir surinkimo sistema (pvz., surenkamuoju šuliniu).
- IBC, kuriame yra „Vacsol Aqua 6118“, dugno fiksavimo išleidimo vožtuvu prijungtas tiesiai prie valymo įrenginių sistemos. Naudojant automatinę dozavimo įrangą, koncentratas iš IBC pumpuojamas į maišymo baką arba saugojimo talpyklą kartu su tiksliu vandens kiekiu, reikalingu atitinkamam apdorojamojo tirpalo kiekiui pagaminti. Saugojimo talpykla papildoma pagal poreikį.
- Norint apdoroti taikant dvigubą vakuuminį ir vakuuminį slėgį, atskiestas paruoštas naudoti produktas pumpuojamas į impregnavimo cilindrą norimam apdorojimui atlikti.
- Uždarose užliejimo sistemose praskiestas paruoštas naudoti produktas naudojamas uždaroje kameroje taikant srovę arba automatinį purškimą. Mediena patenka į sistemą ir išeina iš jos ant konvejerio, nenaudojant rankinio darbo.
- Panardinimas atliekamas tik pramoniniuose panardinimo įrenginiuose be rankinio panardinimo, t. y. proceso metu visa mediena tvarkoma mechaniškai.

Produktą reikia atskiesti vandeniu ir naudoti tokiu būdu: Išreikštas kaip kg m-3 kaip koncentratas analizės zonoje.

- Dvigubam vakuumui, aukštam slėgiui ir purškimui bus reikalinga medžiaga nuo putojimo. Tai gali būti nereikalinga atliekant panardinimą. Silicio medžiaga nuo putojimo turėtų būti naudojama tarp 0,005–0,025 % (atsižvelgiant į tirpalo stiprumą).

#### **Dvigubas vakuumas (žemas slėgis)**

Atskiesti iki 1,5-5 %:

- 1, 2 ir 3 klasės naudojimas, sulaikymai: 3,7-4,65 kg m-3

#### **Vakuuminis slėgis (aukštas slėgis)**

Atskiesti iki 0,62-1,25 %.

- 3 klasės naudojimas, sulaikymai: 3,70-4,65 kg m-3.

#### **Panardinimas**

Atskiesti iki 10 %.

1 ir 2 klasės naudojimas, sulaikymai: 10 g m-2

#### **Užliejimas / Uždaras purškimas**

Atskiesti iki 10-20 %.

1 ir 2 klasės naudojimas, sulaikymai: 10 g m-2

Ką tik apdorota mediena turėtų būti uždėta ant nepralaidaus kieto pagrindo ir pritvirtinama, kad būtų išvengta nutekėjimo, kuris gali užteršti žemę, vandens telkinius ar vandentakius. Bet koks nutekėjimas iš apdorotos medienos turėtų būti surinktas.

### 5.2. Rizikos valdymo priemonės



Visi vakuuminio slėgio impregnavimo, dvigubo vakuumo, panardinimo ir užliejimo darbai turi būti atliekami tik pramoninėse vietose, kur:

- Naudojimas yra vykdomas izoliuotoje vietoje, esančioje ant nepralaidaus kieto pagrindo su apsauginiais barjeriais, kad būtų išvengta nutekėjimo, ir surinkimo sistema (pvz., surenkamuoju šuliniu).
- Naudojami tirpalai turi būti renkami ir pakartotinai naudojami arba šalinami kaip pavojingos atliekos. Jų negalima išpilti į dirvą, gruntinius ir paviršinius vandenis ar bet kokią kanalizaciją.
- Nenaudokite šalia paviršinio vandens telkinių ar vandens apsaugos zonose. [jei reikia, numatykite atitinkamas atstumo nuostatas]
- Ką tik apdorota mediena po apdorojimo turi būti laikoma apdengta IR ant neperšlampamo kieto pagrindo, kad būtų išvengta žalos dirvožemiui, kanalizacijai arba vandeniui, ir kad visa nutekėjusi medžiaga po produkto naudojimo būtų surenkama pakartotiniam naudojimui ar šalinimui.
- Apdorotos medienos negalima dėti virš / šalia paviršinio vandens telkinių

Etiketėje turi būti šios frazės:

- Mūvėkite apsaugines chemikalams atsparias pirštines\* (pirštinių medžiagą nurodo leidimo turėtojas informacijoje apie produktą). \*kiekvieno apdorojimo ciklo pradžioje reikia mūvėti naujas pirštines
- Turi būti dėvimas biocidiniams produktams nepralaidus apsauginis kombinezonas (bent jX tipo, EN XXXXX) (kombinezono medžiagą turi nurodyti leidimo turėtojas informacijoje apie produktą)
- Dirbant su produktu privaloma naudoti akių apsaugą

Šie AAP reikalavimai tinkami pramonės srities naudotojams taikant įvairias „Vacsol Aqua 6118“ apdorojimo rūšis:

- Automatinis panardinimas – nepralaidūs kombinezonai ir naujos pirštinės kiekviename cikle
- Panardinimas / uždaras purškimas – padengti kombinezonai ir naujos pirštinės kiekvieną ciklą
- Dvigubas vakuuminis slėgio apdorojimas – padengti kombinezonai ir naujos pirštinės kiekvieną ciklą
- Vakuuminis slėgio apdorojimas – pirštinės

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

JKVĖPUS: Jei pasireiškia simptomai, kreipkitės į APSINUODIJIMŲ CENTRĄ arba gydytoją.  
PRARIJUS: Nedelsiant praplaukite burną. Duokite ką nors išgerti, jei paveiktas asmuo gali ryti. NESKATINKITE vėmimo. Skambinkite 112 – greitosios medicinos pagalbos tarnybai.  
PATEKUS ANT ODOS: Nusivilkite visus užterštus drabužius ir prieš pakartotinį naudojimą juos išskalbkite. Odą plaukite vandeniu ir muilu. Jei atsiranda odos dirginimas ar bėrimas: Kreipkitės į gydytoją.  
PATEKUS Į AKIS: Nedelsiant keletą minučių plaukite vandeniu. Išimkite kontaktinius lęšius, jei jie yra ir lengva tai padaryti. Tęskite skalvimą mažiausiai 15 minučių. Skambinkite 112 – greitosios medicinos pagalbos tarnybai.

N-11: Naudojami tirpalai turi būti renkami ir pakartotinai naudojami arba šalinami kaip pavojingos atliekos. Jų negalima išpilti į dirvą, gruntinius ir paviršinius vandenis ar bet kokią kanalizaciją.

N-13: Visas pramoninis naudojimas turi būti vykdomas izoliuotoje vietoje, esančioje ant nepralaidaus kieto pagrindo su apsauginiais barjeriais, kad būtų išvengta nutekėjimo, ir surinkimo sistema (pvz., surenkamuoju šuliniu).

N-19: Ką tik apdorota mediena po apdorojimo turi būti laikoma uždengta arba ant nepralaidaus kieto pagrindo, arba abiejų, kad būtų išvengta tiesioginės žalos dirvožemiui, kanalizacijai arba vandeniui, ir kad visa nutekėjusi medžiaga po produkto naudojimo būtų surenkama pakartotiniam naudojimui ar šalinimui.

N-21: Nenaudokite šalia paviršinio vandens telkinių ar vandens apsaugos zonose. [jei reikia, numatykite atitinkamas atstumo nuostatas].

### 5.4. Produkto ir jo pakuotės saugaus šalinimo instrukcijos

Tuščią talpyklą išplaukite vandeniu ir pakartotinai naudokite vandenį apdorojimo procese.  
Talpyklos (IBC) turėtų būti grąžintos tiekėjui perdirbti. Jei tai neįmanoma, talpyklą reikia šalinti patvirtintoje atliekų šalinimo įmonėje pagal nacionalinius įstatymus.

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

Galioja 2 metus

## 6. Kita informacija

Vykdydamas klientų aptarnavimo veiklą ir savo pateikiamoje literatūroje apie apdorotą medieną, leidimo turėtojas turėtų informuoti apie apdorotos medienos apribojimus, t. y. kad produktas neturėtų **būtin**audojamas:

- medienos virš / šalia paviršinio vandens telkinių apdorojimui

Mišinyje yra 2,06 % komponentų, kurių ūmus toksiškumas prarijus nežinomas, 26,75 % komponentų, kurių ūmus toksiškumas įkvėpus nežinomas, ir 19,27 % komponentų, kurių ūmus toksiškumas per odą nežinomas.

Susirūpinimą keliančių medžiagų turinys, blogiausiu atveju:

Dimetil miristilo aminas, distiliuotas; [N,N-dimetilas-C12-16-(lyginis skaičius)-alkilas-1-aminai: 4,80 %

Dietilenglikolio monofenilo eteris: 1,92 %

Etoksilintas izotridekanolis: 3,00 %

2-Fenoksietanolis: 3,84 %