

**KOMISSION TÄYTÄNTÖÖNPANOASETUS (EU) 2022/2330,****annettu 28 päivänä marraskuuta 2022,****unionin luvan myöntämisestä yksittäiselle biosidivalmisteelle ”Christiansen LD Bednet” Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 528/2012 mukaisesti****(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)**

EUROOPAN KOMISSIO, joka

ottaa huomioon Euroopan unionin toiminnasta tehdyn sopimuksen,

ottaa huomioon biosidivalmisteiden asettamisesta saataville markkinoilla ja niiden käytöstä 22 päivänä toukokuuta 2012 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 528/2012 <sup>(1)</sup> ja erityisesti sen 44 artiklan 5 kohdan ensimmäisen alakohdan,

sekä katsoo seuraavaa:

- (1) Christiansen SARL toimitti 3 päivänä kesäkuuta 2016 Euroopan kemikaalivirastolle, jäljempänä ’kemikaalivirasto’, asetuksen (EU) N:o 528/2012 43 artiklan 1 kohdan mukaisesti hakemuksen unionin luvan saamiseksi kyseisen asetuksen liitteessä V kuvattuun valmisteryhmään 18 kuuluvalla yksittäiselle biosidivalmisteelle ”Christiansen LD Bednet” ja antoi kirjallisen vahvistuksen siitä, että Tanskan toimivaltainen viranomainen oli suostunut arvioimaan hakemuksen. Hakemus kirjattiin biosidivalmisterekisteriin numerolla BC-GK024706-40.
- (2) ”Christiansen LD Bednet” sisältää tehoaineena permetriiniä, joka sisältyy asetuksen (EU) N:o 528/2012 9 artiklan 2 kohdassa tarkoitettuun unionin hyväksytyjen tehoaineiden luetteloon valmisteryhmän 18 osalta.
- (3) Arvioinnista vastaava toimivaltainen viranomainen toimitti 7 päivänä joulukuuta 2020 asetuksen (EU) N:o 528/2012 44 artiklan 1 kohdan mukaisesti arviointiraportin ja arviointinsa päätelmät kemikaalivirastolle.
- (4) Kemikaalivirasto toimitti 5 päivänä heinäkuuta 2021 komissiolle biosidivalmistetta ”Christiansen LD Bednet” koskevan lausuntonsa <sup>(2)</sup>, luonnoksen biosidivalmisteen ominaisuuksia koskevasta yhteenvedosta, jäljempänä ’valmisteyhteenvedo’, ja lopullisen arviointiraportin yksittäisestä biosidivalmisteesta asetuksen (EU) N:o 528/2012 44 artiklan 3 kohdan mukaisesti.
- (5) Lausunnossa todetaan, että ”Christiansen LD Bednet” on asetuksen (EU) N:o 528/2012 3 artiklan 1 kohdan r alakohdassa tarkoitettu ’yksittäinen biosidivalmiste’, että sille voidaan myöntää unionin lupa asetuksen (EU) N:o 528/2012 42 artiklan 1 kohdan mukaisesti ja että – kunhan valmisteyhteenvedon luonnosta noudatetaan – se täyttää kyseisen asetuksen 19 artiklan 1 kohdassa vahvistetut edellytykset.
- (6) Kemikaalivirasto toimitti 22 päivänä heinäkuuta 2021 komissiolle valmisteyhteenvedon luonnoksen kaikilla unionin virallisilla kielillä asetuksen (EU) N:o 528/2012 44 artiklan 4 kohdan mukaisesti.
- (7) Kemikaalivirasto suosittelee, että makeaan veteen ja sedimenttiin kohdistuvien tunnistettujen riskien vuoksi valmisteelle annetaan lupa ainoastaan sisäkäyttöön ja että toteutetaan riskinhallintatoimia ympäristön suojelemiseksi. Kyseisillä toimenpiteillä taataan, että valmisteella ei ole ympäristövaikutuksia.

<sup>(1)</sup> EUVL L 167, 27.6.2012, s. 1.

<sup>(2)</sup> Kemikaaliviraston lausunto, annettu 18. kesäkuuta 2021, unionin luvan myöntämisestä biosidivalmisteelle ”Christiansen LD Bednet” (ECHA/BPC/285/2021), <https://echa.europa.eu/it/opinions-on-union-authorisation>.

- (8) Biosidivalmistekomitea muutti 12 päivänä lokakuuta 2021 arvioinnista vastaavan toimivaltaisen viranomaisen permetriini-tehoainetta koskevaa raporttia, jotta sen ympäristöryhmän päätelmät kyseisen aineen pysyvyydestä voidaan panna täytäntöön.
- (9) Koska permetriiniä ei ole vielä virallisesti määritetty korvattavaksi aineeksi asetuksen (EU) N:o 528/2012 10 artiklan 5 kohdan mukaisesti, sille ei tarvitse tehdä vertailevaa arviointia kyseisen asetuksen 23 artiklan mukaisesti ja valmistelle voidaan myöntää lupa enintään 10 vuodeksi. Uusia riskinhallintatoimenpiteitä ei katsottu tarpeellisiksi ottaa käyttöön sen huomioon ottamiseksi, että permetriinin on havaittu olevan pysyvää.
- (10) Komissio on kemikaaliviraston lausunnon kanssa samaa mieltä ja katsoo sen vuoksi, että biosidivalmistelle ”Christiansen LD Bednet” on aiheellista myöntää unionin lupa.
- (11) Komissio katsoo myös, että koska ihmisten terveyttä ja ympäristöä koskevan altistumisen arviointi oli suoritettu biosidivalmisteen enimmäiskoon pohjalta, luvan ehtoihin ja edellytyksiin olisi lisättävä, että suuremman kokoista biosidivalmistetta ei pitäisi asettaa saataville markkinoilla.
- (12) Tässä asetuksessa säädetty toimenpiteet ovat pysyvän biosidivalmistekomitean lausunnon mukaiset,

ON HYVÄKSYNYT TÄMÄN ASETUKSEN:

#### *1 artikla*

Myönnetään yritykselle Christiansen SARL lupanumerolla EU-0026815-0000 unionin lupa yksittäisen biosidivalmisteen ”Christiansen LD Bednet” asettamiseen saataville markkinoilla ja käyttöön liitteessä II esitetyn biosidivalmisteen ominaisuuksia koskevan yhteenvedon mukaisesti, kunhan liitteessä I vahvistettuja ehtoja ja edellytyksiä noudatetaan.

Unionin lupa on voimassa 19 päivästä joulukuuta 2022 30 päivään marraskuuta 2032.

#### *2 artikla*

Tämä asetus tulee voimaan kahdentenakymmenentenä päivänä sen jälkeen, kun se on julkaistu *Euroopan unionin virallisessa lehdessä*.

Tämä asetus on kaikilta osiltaan velvoittava, ja sitä sovelletaan sellaisenaan kaikissa jäsenvaltioissa.

Tehty Brysselissä 28 päivänä marraskuuta 2022.

*Komission puolesta*  
*Puheenjohtaja*  
Ursula VON DER LEYEN

*LIITE I***EHDOT JA EDELLYTYKSET (EU-0026815-0000)**

Lupa myönnetään enintään 21,2 m<sup>2</sup>:n kokoiselle käsittelylle verkolle.

---

## LIITE 2

**Biosidivalmisteen ominaisuuksia koskeva yhteenveto (SPC)**

Christiansen LD bednet

Valmisteryhmä 18: Hyönteis- ja punkkimyrkyt sekä muiden niveljalkaisten torjuntaan käytettävät valmisteet (tuholaistorjunta)

Lupnumero: EU-0026815-0000

Biosidivalmisterekisterin päätöksen numero: EU-0026815-0000

**1. HALLINNOLLISIA TIETOJA****1.1 Valmisteen kauppanimi (kauppanimet)**

Kauppanimi	Christiansen LD bednet Care Plus Mosquito Net Insect Ecran Moustiquaire Imprégnée Longue Durée Care & You Prév Kit Moustiquaires Pharmavoyage Moustiquaire Imprégnée Longue Durée I Sleep Safer LD Impregnated Mosquito Bed Net
------------	--

**1.2 Luvanhaltija**

Luvanhaltijan nimi ja osoite	Nimi	CHRISTIENSEN SARL
	Osoite	719 Chemin de Repentance, 13100 Aix en Provence Ranska
Lupnumero	EU-0026815-0000	
<i>Biosidivalmisterekisterin päätöksen numero</i>	EU-0026815-0000	
Luvan myöntämispäivä	19. joulukuuta 2022	
Luvan voimassaolon päättymispäivä	30. marraskuuta 2032	

**1.3 Valmisteen valmistaja(t)**

Valmistajan nimi	Hebei Light Industrial Products Imp. / Exp. Corporation Ltd
Valmistajan osoite	26, Zhongjiu Road, Youyi Street N., 050071 Shijiazhuang Kiina
Valmistuspaikkojen sijainti	Ningjin Shuangli Knitting Co., Ltd., Dalu Villages, Ningjin County, 055551 Hebei Kiina

Valmistajan nimi	SHIJIAZHANG ORIENTAL HORIZON IMPORT AND EXPORT CO., LTD
Valmistajan osoite	NO.448 HEPING WEST ROAD, 050072 SHIJIAZHANG Kiina
Valmistuspaikkojen sijainti	SHENZHOU YUTONG KNITTING CO., LTD, Xiduzhuang Village, Shenzhou Town, Shenzhou City, Hengshui City, 055551 Hebei Kiina

#### 1.4 Tehoaineen/tehoaineiden valmistaja(t)

Tehoaine	Permetriini
Valmistajan nimi	Tagros Chemicals India Ltd.
Valmistajan osoite	Jhaver Centre, Rajah Annamalai Building, IV Floor, 72 Marshalls Road, Egmore, 600 008 Chennai Intia
Valmistuspaikkojen sijainti	A-4/1 & 2, SIPCOT Industrial Complex, Pachayankuppam, Cuddalore, 607 005 Tamil Nadu Intia

## 2. VALMISTEEN KOOSTUMUS JA FORMULAATIO

### 2.1 Valmisteen koostumuksen laadulliset ja määrälliset tiedot

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Permetriini		Tehoaine	52645-53-1	258-067-9	0,9

### 2.2 Valmistetyyppi

LN - Pitkäkestoinen insektisidinen verkko

## 3. VAARA- JA TURVALAUSEKKEET

Vaaralausekkeet	Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia. Sisältää permetriiniä. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.
Turvalausekkeet	Vältettävä päästämistä ympäristöön. Hävitä sisältö vaarallisena jätteenä ja tyhjä pakkaus sekajätteenä.

## 4. HYVÄKSYTTY KÄYTTÖ / HYVÄKSYTYT KÄYTÖT

## 4.1 Käytön kuvaus

Taulukko 1.

**Käyttö # 1 – Kuluttaja**

Valmisteryhmä(t)	PT18 - Hyönteis- ja punkkimyrkyt sekä muiden niveljalkaisten torjuntaan käytettävät valmisteet
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	Hyönteismyrkyllä käsitelty vuodeverkko käytettäväksi vain trooppisilla alueilla. Verkkoa ei voi pestä. Christiansen LD bednet -vuodeverkko on kosketuksen kautta toimiva hyönteismyrkky, joka estää hyttysten pistämisen. Valmiste on hyväksytty ainoastaan käytettäväksi malariahyttysiä ( <i>Anopheles-suku</i> ) ja <i>Aedes</i> -suvun hyttysiä vastaan trooppisilla alueilla.
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: <i>Anopheles</i> Yleisnimi: <i>Anopheles</i> hyttynet Kehitysvaihe: Aikuiset  Tieteellinen nimi: <i>Aedes</i> Yleisnimi: <i>Aedes</i> hyttynet Kehitysvaihe: Aikuiset
Käyttöalue	sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Henkilökohtainen suoja Yksityiskohtainen kuvaus: Kiinnitä vuoteen yläpuolelle estääksesi hyttysten pääsyn sisään.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Tämä on vuoteen yläpuolella käytettävä tekstiilituote; ei annostelumäärää. Laimennus (%): - Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Tämä on tekstiilivuodeverkko, jota käytetään vuoteen yläpuolella yö- ja aamuaikaan. Annostelukertojen määrää ei ole määritetty.
Käyttäjryhmä(t)	kuluttajat (muu kuin ammattikäyttö)
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	Pussi, muovi: PET , D9ø x H22 cm Pussi, muovi: PET , L22 x 14 x 8 cm Pussi, muovi: PET , D10 x H25 cm Pussi, muovi: PET , 22 x 22 x 8 cm Pussi, muovi: PET , D14ø x H34 cm Pussi, muovi: PET , 25 x 25 x 9 cm Pussi, muovi: PET , 24 x 26 x 9 cm pahvilaatikossa Pussi, muovi: PET , D11ø x H27 cm Pussi, muovi: PET , D10ø x 25 cm Pussi, muovi: PET , D12ø x H37 cm Pussi, muovi: PET , D13ø x 28 cm Pussi, muovi: PET , D15ø x H39 cm Pussi, muovi: PET , L26 x W20 cm Pussi, muovi: PET , 17 x 20 x 6 cm pahvilaatikossa Pussi, muovi: PET , L39 x W32 x 8 cm Pussi, muovi: PET , D10ø x 59L cm Pussi, muovi: PET , D6ø x H16 cm Pussi, muovi: PET , D7ø x H18 cm

#### 4.1.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet.

#### 4.1.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Katso yleiset käyttöohjeet.

#### 4.1.3 Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista

Katso yleiset käyttöohjeet.

#### 4.1.4 Tarvittaessa valmisteiden ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet.

#### 4.1.5 Tarvittaessa valmisteiden säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa

Katso yleiset käyttöohjeet.

### 5. YLEISET KÄYTTÖOHJEET <sup>(1)</sup>

#### 5.1 Käyttöohjeet

Lue liitteenä olevat ohjeet ennen käyttöä. Noudata käyttöohjeita.

Tuote on hyväksytty käytettäväksi ainoastaan trooppisilla alueilla, joissa uhka *Aedes* ja *Anopheles* hyttyslajien levittämistä hyönteisvälitteisistä taudeista on olemassa.

Pidä lasten ja lemmikkieläinten ulottumattomissa, kun verkko ei ole käytössä.

Kiinnitä vuodeverkon yläosa vuoteen yläpuolelle ja kääri alareuna huolellisesti patjan alle, jotta hyttysille ei jää sisäänpääsyaukkoja.

Biosidien käytön minimoimiseksi käytä ei-kemiallisia menetelmiä, kuten tavallisia ikkunaan kiinnitettäviä hyönteisverkkoja, jos mahdollista.

Hyönteismyrkyllä käsitellyn vuodeverkon käyttöä suositellaan silloin, kun muut hyttysten torjuntamenetelmät eivät ole riittäviä, toteuttamiskelpoisia (esim. matkustaessa) tai alueilla, joilla hyönteisvälitteisten tautien riski on suuri.

Kun hyttysten esiintyminen on jatkuvaa, minimoidaksesi riskin resistenssin syntymiselle, käytä vaihtoehtoisia valmisteita, jotka sisältävät eri toimintatapaan perustuvia tehoaineita.

Ilmoita luvanhaltijalle, jos valmiste on tehoton.

Älä käsittele vuodeverkkoa hyönteismyrkyllä tai karkotteella.

Vaihda vuodeverkko, jos se on vaurioitunut (esim. reikiä).

Kotieläimet, kuten kissa, eivät saa nukkua vuodeverkon läheisyydessä.

Vuodeverkkoa saa käyttää ainoastaan sisätiloissa.

**ÄLÄ PESE TAI KUIVAPESE TUOTETTA.**

Älä silitä tuotetta.

#### 5.2 Riskinhallintatoimet

Pidä tuote kissojen ulottumattomissa. Koska kissat ovat erittäin herkkiä permetriinille, valmiste voi aiheuttaa niille vakavia haittavaikutuksia.

Vältä kosketusta ihon ja silmien kanssa.

Pese kädet saippualla ja vedellä verkon kiinnittämisen ja verkon poistamisen jälkeen.

<sup>(1)</sup> Tässä osiossa annetut käyttöohjeet, riskinhallintatoimet ja muut käyttöohjeet pätevät kaikissa sallituissa käytöissä.

Tätä tuotetta EI saa pestä, sillä se on vaaraksi ympäristölle.

Käytä vuodeverkkoa käyttöohjeiden mukaisesti. Älä käytä valmistetta muihin tarkoituksiin.

Pidä kaukana ruoista, juomista ja eläinten ruoista.

### 5.3 Mahdolliset suorat tai epäsuorat haittavaikutukset, ensiapuohjeet sekä kiireelliset toimenpiteet ympäristön suojelemiseksi

— Pyretroidit voivat aiheuttaa parestesiaa (ihon polttelua ja pistelyä ilman ärsytystä). Jos oireet jatkuvat: Hakeudu lääkärin hoitoon.

— JOS VALMISTETTA ON HENGITETTY: Jos oireita ilmenee, soita MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkärille.

— JOS VALMISTETTA ON NIELTY: Jos oireita ilmenee, soita MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkärille.

— JOS VALMISTE ON KOSKETUKSISSA IHON KANSSA: Pese iho saippualla ja vedellä. Jos oireita ilmenee, soita MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkärille.

— JOS VALMISTETTA PÄÄSEE SILMIIN: Jos oireita ilmenee, huuhtelee vedellä. Poista piilolinssit, jos sellaiset on ja niiden poistaminen on helppoa. Soita MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkärille.

Ympäristöön liittyvät varotoimet:

Valmisteen päästäminen ympäristöön, veteen, pohjaveteen, ja maaperään on kielletty. Hävitä valmiste toimittamalla se vaarallisten jätteiden keräyspisteeseen.

Jos valmiste pääsee viemäriin tai jätevesiviemäriin, paikalliseen vesilaitokseen on otettava välittömästi yhteyttä; jos purot, joet tai järvet saastuvat, ota yhteyttä ympäristöviranomaisiin.

Tämä valmiste sisältää permetriiniä, joka on vaarallista mehiläisille.

### 5.4 Ohjeet valmisteen ja sen pakkausten turvallisesta hävittämisestä

Ei saa hävittää viemäreissä. Tämä koskee myös sadevesikanavia.

Valmistetta ei saa käyttää uudelleen tai kierrättää. Hävitä käyttämättömät valmisteet, saastuneet pakkaukset ja käytetyt vuodeverkot vaarallisena jätteenä.

Tyhjät pakkaukset tulee hävittää paikallisten määräysten mukaisesti.

### 5.5 Varastointiolosuhteet ja säilyvyysaika normaaleissa säilytysolosuhteissa

Varastointi: Edellytykset turvalliselle varastoinnille, mukaan lukien yhteensopimattomuudet:

— Pidä poissa lasten ja lemmikkieläinten (erityisesti kissojen) ulottuvilta.

— Pidä pakkaus tiiviisti suljettuna.

— Noudata etiketin varotoimia.

— Säilytä alkuperäispakkauksessa siten, kun tässä kuvaillaan.

— Pidä poissa suorasta auringonvalosta.

— Älä säilytä suorassa auringonvalossa tai muiden lämmönlähteiden lähettyvillä.

— Säilytä erillään hapettamisaineista ja voimakkaasti emäksisistä ja voimakkaasti happamista materiaaleista.

Pakkaus-/säiliömateriaali: Suosittelemme muovipakkauksia.

Erityiset loppukäyttö/-käyttö(t):

Säilytä huoneenlämmössä.

Säilyvyysaika: 36 kuukautta.

## 6. MUUT TIEDOT

CHRISTIANSSEN on polyesteristä valmistettu verkko.

---