

# Sammanfattning av produkttegenskaper för en biocidprodukt

**Produktnamn:** KILLMETHRIN 2.5 WP

**Produkttyp(er):** PT 18 - Insekticider, akaricider och bekämpningsmedel mot andra leddjur

**Godkännandenummer:** 5877

**Referensnummer för post i  
registret för biocidprodukter  
(R4BP 3):** SE-0028934-0000

## Innehållsförteckning

Administrativa uppgifter	1
1.1. Produktens handelsnamn	1
1.2. Innehavare av produktgodkännande	1
1.3. Tillverkare av biocidprodukter	1
1.4. Tillverkare av det verksamma ämnet	2
2. Produktens sammansättning och formulering	2
2.1. Kvalitativ och kvantitativ information om sammansättningen för biocidprodukten	3
2.2. Typ av formulering	3
3. Faro- och skyddsangivelser	3
4. Godkänd användning	3
5. Allmänna villkor för användning	5
5.1. Bruksanvisning	5
5.2. Riskbegränsande åtgärder	6
5.3. En beskrivning av sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, instruktioner för första hjälpen och nödåtgärder för att skydda miljön	6
5.4. Instruktioner för ett säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning	7
5.5. Lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden	7
6. Övrig information	7

## Administrativa uppgifter

### 1.1. Produktens handelsnamn

KILLMETHRIN 2.5 WP
--------------------

### 1.2. Innehavare av produktgodkännande

Namn och adress till innehavaren av produktgodkännandet

Namn	Sharda Europe B.V.B.A
Adress	Heedstraat 58 1730 Asse Belgien

Godkännandenummer

5877

Referensnummer för post i registret för biocidprodukter (R4BP 3)

SE-0028934-0000

Datum för godkännande

21/02/2023

Utgångsdatum för godkännande

10/08/2028

### 1.3. Tillverkare av biocidprodukter

<b>Tillverkarens namn</b>	Sharda Europe B.V.B.A.
<b>Tillverkarens adress</b>	Heedstraat 58 1730 Asse Belgien
<b>Tillverkningsställe(n)</b>	DTS OABE, Polígono Industrial Zabale, Parcela 3 48410 Orozco, Vizcaya Spanien
	SPACHEM S.L., Polígono Industrial Guadasequies, S/N 46839 Guadasequies, Valencia Spanien
	LUQSA, Afores S/N 25173 Sudanell, Lleida Spanien
	Chemark Kft, Industrial Zone H-8182 Peremarton – Gyarlep Ungern
	CIECH Sarzyna S.A., ul Chemików 1 37-310 Nowa, Sarzyna Polen
	AGROL, ul. Lipowa16, Sucha Gorna 59-101 Polkowice Polen
	S.T.I. Solfotecnica Italia SpA, Via Evangelista Torricelli 2 Not available Cotignola, Ravenna Italien
	Ellagret S.A., Thesis Xiropigado 19600 Mandra Attikis Grekland
	SINAPAK S.R.L, Viale Industria e Artigianato 7 27049 Stradella, Padova Italien
Productos FLOWER S.A., Polígono Industrial La Canaleta, S/N 25300 Tárrega, Lleida Spanien	

#### 1.4. Tillverkare av det verksamma ämnet

<b>Verksamt ämne</b>	24 - Deltametrin
<b>Tillverkarens namn</b>	Sharda Chropchem Limited
<b>Tillverkarens adress</b>	Prime Business Park 2nd Floor, Dashrathlal Joshi Road, Vile Parle (West) 400056 Mumbai Indien
<b>Tillverkningsställe(n)</b>	Heranba Industries Limited - Plot No 1503/1504/1505/1506/1, GIDC, Phase III, Vapi, District - Valsad, Gujarat 396195 Valsad Indien

## 2. Produktens sammansättning och formulering

## 2.1. Kvalitativ och kvantitativ information om sammansättningen för biocidprodukten

Trivialnamn	IUPAC-namn	Funktion	CAS-nummer	EG-nummer	Innehåll (%)
Deltametrin	(S)-a-cyano-3-phenoxybenzyl (1R,3R)-3-(2,2-dibromovinyl)-2,2-dimethylcyclopropane carboxylate	Verksamt ämne	52918-63-5	258-256-6	2,538
Natriumdodecylbensensulfonat	Sodium, 2-dodecylbenzenesulfonate	Icke verksamt ämne	25155-30-0	246-680-4	3
Natriumlaurylsulfat	Sodium dodecyl sulfate	Icke verksamt ämne	151-21-3	205-788-1	2

## 2.2. Typ av formulering

WP - vätbart pulver

## 3. Faro- och skyddsangivelser

### Faroangivelse

Orsakar allvarliga ögonskador.

Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

### Skyddsangivelse

Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

Förvaras oåtkomligt för barn.

Läs noggrant och följ alla instruktioner.

Undvik utsläpp till miljön.

Använd skyddshandskar, skyddskläder, ögonskydd, ansiktsskydd..

VID KONTAKT MED ÖGONEN:Skölj försiktigt med vatten i flera minuter.Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN.

Samla upp spill.

Innehållet lämnas till till i enlighet med lokala/ regionala/nationella/ internationella bestämmelser.

behållaren lämnas till till i enlighet med lokala/ regionala/nationella/ internationella bestämmelser.

## 4. Godkänd användning

## 4.1 Bruksanvisning

### Användning 1 - Användning # 1-Inomhusbehandling av sprickor och gångar av professionella användare

<b>Produkttyp</b>	PT 18 - Insekticider, akaricider och bekämpningsmedel mot andra leddjur
<b>En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant</b>	<p>Orientalisk kackerlacka (<i>Blatta orientalis</i>)</p> <p>Applikation i sprickor och gångar. Lösningen skall appliceras i sprickor och gångar, hörn, bakom och under möbler, och på andra små ytor där insekter vanligtvis gömmer sig. Killmethrin 2.5 WP är lämplig för skadedjursbekämpning i följande lokaler: hus*, lägenheter*, grannskapscentra, biograf*, baracker*, hotell*, restauranger*, barer*, caféer*, sjukhus*, varulager**.</p> <p>** Med undantag för lokaler, utrustning, fordon, platser och redskap som används för:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- transport, mottagning, underhåll och boende av husdjur eller för beredning och transport av livsmedel.</li><li>- skörd, transport, förvaring, industriell bearbetning och saluföring av produkter av animaliskt och vegetabiliskt ursprung.</li></ul>
<b>Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)</b>	<p>Vetenskapligt namn: <i>Blatta orientalis</i> Svenskt namn: Orientalisk kackerlacka Utvecklingsstadium: Vuxna</p>
<b>Användningsområde</b>	<p>Inomhus</p> <p>Inomhus</p>
<b>Appliceringsmetod</b>	<p>Metod: Besprutning Detaljerad beskrivning: KILLMETHRIN 2.5 WP skall appliceras genom anordningar som pumpar eller sprayer som arbetar vid lågt tryck (1-5 bar).</p>
<b>Appliceringshastighet och frekvens</b>	<p>Dosering: 0,5 g i 50 ml vatten för att behandla 1 m<sup>2</sup> sprickor och springor Spädning (%): 1 Antal appliceringspunkter och tidpunkten för dessa: Den slutliga mängden lösning ska beredas proportionellt baserat på den faktiska behandlingsytan Maximalt 6 behandlingar/år. Behandlingen kan upprepas efter 8 veckor</p>
<b>Användarkategori(er)</b>	<p>Yrkesmässig användare med utbildning</p> <p>Yrkesmässig användare</p>
<b>Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial</b>	<p>Påsar/säckar av HDPE eller komplex komposit 5-5000g:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Folie av komplext material av LDPE + Aluminium + Polypropylen eller polyester eller papper.</li><li>- Folie av komplext material av LDPE + metallkomplex + Polypropylen eller polyester eller papper.</li></ul> <p>Påsar/säckar kan levereras i kartonger.</p>

#### **4.1.1 Bruksanvisning specifik för denna användning**

Se allmänna villkor

#### **4.1.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder**

Se allmänna villkor

#### **4.1.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön**

Se allmänna villkor

#### **4.1.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning**

Se allmänna villkor

#### **4.1.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden**

Se allmänna villkor

### **5. Allmänna villkor för användning**

#### **5.1. Bruksanvisning**

Det är lämpligt att använda produkten med enheter som pumpar eller sprayar. Var noga med att applicera lösningen i sprickor och springor, under eller bakom möbler och i allmänhet på andra små ställen där orientaliska kackerlackor kan gömma sig eller vila.. Produkten ska spädas 1:100 med vatten (för behandling av 2 m<sup>2</sup>, använd 1 g produkt och späd med 99 ml vatten). Lösningen ska appliceras med en lågtrycksspruta (handhållen, ryggburen, eller triggerspruta). Effekt förväntas 4 timmar efter exponering av orientaliska kackerlackor för de behandlade ytor. Utspädd insekticid bör aldrig förvaras: en ny utspädning bör beredas vid behov. Produkten bör appliceras i sprickor och springor där insekter kan vistas som under diskbänkar, bakom möbler eller utrustning, under/bakom vitvaror, i dolda hörn, ingångar för kackerlackor, rörledningar och längs golvlister. Applicering ska utföras med 0,1 m bandbredd på de behandlade ytor.

Rör om i lösningen kontinuerligt under pågående behandling.  
Strategier för att hantering utveckling av resistens:

För professionella:

- Anpassa behandlingen genom att ta hänsyn till målinsekternas livscykel och egenskaper. Inrikta dig särskilt på det mest sårbara stadiet hos skadegöraren, tidpunkten för appliceringen och området som ska behandlas.
- Om möjligt rekommenderas det att kombinera appliceringsbehandlingar med icke-kemiska åtgärder.
- Om det krävs en längre kontrollperiod, bör behandlingarna varvas med produkter som har aktiva substanser med olika verkningsmekanismer.
- Fastställ en baslinje och övervaka effektivitetsnivåer för populationer i nyckelområden för att upptäcka signifikanta förändringar i känsligheten mot den aktiva substansen. Information från resistensövervakning möjliggör tidig detektion av problem och ger information för korrekt beslutsfattande.
- Användarna bör direkt informera tillståndsinnehavaren eller distributören om behandlingen är ineffektiv
- Tillståndsinnehavaren bör rapportera alla observerade resistensincidenter till de behöriga myndigheterna eller andra utsedda organ som är involverade i resistenshantering.
- Använd/applicera inte produkten i områden där resistens mot den eller de aktiva substanserna i denna produkt misstänks eller har konstaterats.

## 5.2. Riskbegränsande åtgärder

Professionella:

Användning av ögonskydd (t.ex. kemiska skyddsglasögon) vid hantering av produkten är obligatorisk.

Undvik all kontakt med ögonen. Tvätta händerna noggrant efter hantering av produkten.

Säkerställ tillräcklig ventilation under appliceringen.

Endast för användning i områden som inte är tillgängliga för spädbarn, barn, husdjur och icke-måldjur.

Inga åskådare eller djur bör vara närvarande under applicering av produkten eller gå in i rummet igen förrän de besprutade ytor är torra.

Produkten innehåller deltametrin som kan vara farligt/giftigt för husdjur (t.ex. katter, bin, fiskar och andra vattenlevande organismer).

Håll katter borta från behandlade ytor. På grund av deras höga känslighet för pyretroner kan produkten orsaka allvarliga biverkningar hos katter.

Ta bort eller täck över terrarier, akvarier och djurburar före applicering. Stäng av akvariets luftfilter under applicering.

N-122 [något modifierad] Täck alla ytor och anläggningar som sannolikt kommer i kontakt med livsmedel, foder och dricksvatten.

N-127 Applicera inte direkt på eller nära livsmedel, foder, drycker, ytor eller redskap som sannolikt kommer i direkt kontakt med livsmedel, foder, drycker och boskap/husdjur.

N-132 Applicera inte direkt på ytor där livsmedel eller foder förvaras, tillagas eller konsumeras .

N-301 Förvara inte nära mat, dryck och foder.

För att erhålla en säker användning för miljön ska en sprutbandsapplicering utföras med en bandbredd som inte är större än 0,1 m, därför ska lämplig utrustning användas (sprutlans eller munstycke).

Ta bort de döda kackerlackorna efter behandlingen.

## 5.3. En beskrivning av sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, instruktioner för första hjälpen och nödåtgärder för att skydda miljön



Kan orsaka övergående irritation av hud, ögon och slemhinnor.

Förgiftning kan orsaka följande symptom: domning, som kan vara svår i hud och ögon. Kan orsaka irritation av ögon, hud och slemhinnor. Inandning kan orsaka irritation, hosta. Risk för lungödem. Ångest, gastrointestinala störningar, skakningar, yrsel, huvudvärk, slöhet, kräkningar, buksmärta, muskelryck, illamående, och medvetlöshet.

Denna produkt innehåller deltametrin som är giftigt för bin.

Första hjälpen instruktioner:

Kontakta giftinformationscentralen och följ deras anvisningar.

Om medicinsk rådgivning behövs, ha produktbehållare eller etikett till hands.

Allmänt: Flytta personen till frisk luft. Ta omedelbart bort alla förorenade kläder. Håll personen i vila. Behåll kroppstemperaturen. Om personen är medvetlös, lägg personen med huvudet lägre än resten av kroppen och knäna böjda. Kontrollera andningen och vid behov utför konstgjord andning. Lämna inte personen under några omständigheter. För offret till sjukhus och, om möjligt, ta med behållaren eller etiketten.

Förtäring: Framkalla inte kräkning vid förtäring. Tillkalla genast en läkare och visa denna etiketten eller säkerhetsdatabladet.

Inandning: Säkerställ frisk luft till offret (flytta utomhus). Sök läkarvård om du märker obehag.

Hudkontakt: Efter hudkontakt, tvätta genast med tvål och vatten utan att gnugga.

Ögonkontakt: Skölj genast med mycket vatten i minst 15 minuter med ögonlocket öppet och glöm inte att ta bort eventuella kontaktlinser. Sök läkarvård om du känner obehag.

Nödåtgärder för att skydda miljön: Försiktighetsåtgärder: Förhindra att produkten släpps ut i miljön (yt- och grundvatten), avlopp, dränering etc. genom att sätta upp skyddsbarriärer och stänga av avlopp. Kontakta kompetent myndighet vid läckage till vattenvägar, avlopp och avlopp. Metoder och material för inneslutning och rengöring: Absorbera spilld produkt på inert material (t.ex. sand, kaolin), samla upp och lägg i behållare för vidare hantering av farligt avfall.

#### 5.4. Instruktioner för ett säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning

Betrakta produkten eller dess rester som farligt avfall och hantera det genom en licensierad hanterare för farligt avfall, i enlighet med lokala bestämmelser.

Töm behållaren noggrant. Använd inte förpackningen igen.

Släpp inte ut oanvänd produkt på marken, i vattendrag, i rör (handfat, toaletter etc.) eller i avloppet.

Kassera oanvänd produkt, dess förpackning och allt annat avfall i enlighet med lokala bestämmelser.

Vid rengöring av applikationsutrustning, SKÖLJ BEHÅLLARE GRUNDLIGT genom att använda en integrerad tryckspolningsanordning eller genom att skölja manuellt tre gånger och spraya sköljningar på målytor.

Låt inte avrinning rinna av i avlopp, vattenvägar eller mark.

#### 5.5. Lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Produkten ska förvaras i öppnade originalförpackningar på ett svalt, torrt och välventilerat utrymme upp till 30°C Undvik höga temperaturer och direkt solljus. Skydda mot fukt. Behållarna måste placeras på ett sådant sätt att fri luftcirkulation tillåts. Förvara inte tillsammans med oxidationsmedel, alkalier (frätande lösningar) eller syror. Förvaras åtskilt från livsmedel, drycker och foder.

Kontrollera lager regelbundet för skador. Under ovanstående förhållanden kan KILLMETHRIN 2.5 WP lagras upp till 2 år.

Förvaras utom räckhåll för barn och icke-måldjur/husdjur.

#### 6. Övrig information