

Sammendrag av produkttegenskaper for et biocidprodukt

Produktnavn: Maxforce Platin

Produkttype(r): PT18 - Insektmidler, middmidler og produkter til bekjempelse av andre leddyr (skadedyrbekjempelse)

Godkjenningsnummer: NO-2020-0184

**R4BP 3-
asset_referansenummer:** NO-0023457-0000

Innholdsfortegnelse

Administrative opplysninger	1
1.1. Produktets handelsnavn	1
1.2. Innehaver av godkjenningen	1
1.3. Produsent(er) av biocidprodukt(er)	1
1.4. Produsent(er) av aktivt stoff(er)	1
2. Produktets sammensetning og formulering	2
2.1. Kvalitativ og kvantitativ informasjon om sammensetning av biocidproduktet	2
2.2. Formuleringstype	2
3. Fare- og sikkerhetssetninger	2
4. Godkjent bruk	3
5. Generell beskrivelse av bruk	5
5.1. Bruksanvisning	5
5.2. Tiltak for å beskytte mennesker og miljø	6
5.3. Eventuelle bivirkninger og førstehjelpstiltak	6
5.4. Avfallshåndtering	7
5.5. Oppbevaring og holdbarhet	7
6. Annen informasjon	7

Administrative opplysninger

1.1. Produktets handelsnavn

MAXFORCE PLATIN

1.2. Innehaver av godkjenningen

Navn og adresse til innehaver av godkjenningen	Navn	Bayer A/S
	Adresse	Arne Jacobsen Alle 13 2300 Copenhagen S Danmark
Godkjenningsnummer	NO-2020-0184	
R4BP 3-asset_referansenummer	NO-0023457-0000	
Godkjenningsdato	23/07/2019	
Godkjenningens utløpsdato	15/07/2024	

1.3. Produsent(er) av biocidprodukt(er)

Navn på produsent	Bayer S.A.S.- Division Crop Science
Adresse til produsent	16 rue Jean-Marie Leclair 69266 Lyon Cedex 09 Frankrike
Adresse til produsentsted	Bayer SAS - Division Crop Science - Site Marle, Z.I. Antoine Laurent de Lavoisier F-02250 Marle-sur-Serre Frankrike
	Norbert/ Jacobson Co.—3060 Southpark Blvd 30294 Ellenwood, Georgia Amerikas forente stater (USA)

1.4. Produsent(er) av aktivt stoff(er)

Aktivt stoff	15 - (E)-1-(2-Chloro-1,3-thiazol-5-ylmethyl)-3-methyl-2-nitroguanidine (Clothianidin)
Navn på produsent	Bayer AG
Adresse til produsent	Alfred-Nobel-Str. 50 40789 Monheim am Rhein Tyskland
Adresse til produsentsted	Bayer AG - Chempark 41538 Dormagen Tyskland

2. Produktets sammensetning og formulering

2.1. Kvalitativ og kvantitativ informasjon om sammensetning av biocidproduktet

Vanlig navn	IUPAC-navn	Funksjon	CAS-nummer	EC-nummer	Innhold (%)
(E)-1-(2-Chloro-1,3-thiazol-5-ylmethyl)-3-methyl-2-nitroguanidine (Clothianidin)		Aktivt stoff	210880-92-5	433-460-1	1,026

2.2. Formuleringstype

RB - Åte (klar til bruk)

3. Fare- og sikkerhetssetninger

Faresetninger	<p>Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.</p> <p>Inneholder 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on, 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on/2-metyl-2H-isotiazol-3-on. Kan gi en allergisk reaksjon.</p>
Sikkerhetssetninger	<p>Innhold til godkjent avfallsmottak</p> <p>Unngå utslipp til miljøet.</p> <p>Samle opp spill.</p> <p>beholder leveres til godkjent avfallsmottak</p>

4. Godkjent bruk

4.1 Beskrivelse av bruken

Bruk 1 - Bruksklar insekticid i gelform for bruk mot kakerlakker og skjeggkre.

Produkttype	PT18 - Insektmidler, midldidler og produkter til bekjempelse av andre leddyr (skadedyrbekjempelse)
Hvis relevant, en nøyaktig beskrivelse av den godkjente bruken	Insekticid
Målorganisme(r) (inkludert utviklingsstadium)	Vitenskapelig navn: Periplaneta americana Vanlig navn: Amerikansk kakerlakk Utviklingsstadium: Voksne og nymfer Vitenskapelig navn: Blatta orientalis Vanlig navn: Orientalsk kakerlakk Utviklingsstadium: Voksne og nymfer Vitenskapelig navn: Blattella germanica Vanlig navn: Tysk kakerlakk Utviklingsstadium: Voksne og nymfer Vitenskapelig navn: Ctenolepisma longicaudatum Vanlig navn: Skjeggkre Utviklingsstadium: Alle stadier
Bruksområde	Innendørs Et insekticid i gelform som er bruksklar til bekjempelse av kakerlakker og skjeggkre både i nymfestadiet og voksne. For bruk i: <ul style="list-style-type: none">• Boliger/husholdninger• Lokaler for håndtering og lagring av næringsmidler• Offentlige bygninger• Bygninger for dyrehold, f.eks. dyrehager, dyrebutikker, veterinærmottak, laboratorier osv. (bare bygninger, forhåndteringsrom og lagerrom. Ikke i stall, båser, bur osv. der dyrene befinner seg)
Bruksmåte	Åtebehandling - Produktet påføres ved hjelp av medfølgende doseringsprøyte.
Bruksmengde og hyppighet	1–3 dråper a 0,1 g/m ² - 0 - Påfør Maxforce Platin i dråper eller tynne strenger på overflater i identifiserte målområder. Kan plasseres i hjørner, sprekker og hulrom. Påføringsdosen tilpasses etter angrepets omfang og målorganisme. Én dråpe = 0,1 g (ca. 7 mm i diameter); 0,007 g (3 mm); 0,002 g (2 mm). En tynn stripe tilsvarende en dråpe kan alternativt påføres. <u>Mot kakerlakker:</u> 1) Mot små kakerlakker, f.eks. nymfer og voksne tysk kakerlakk (Blattella germanica): <ul style="list-style-type: none">• 0,1 g/m² (moderat omfang, f.eks. tysk kakerlakk sjeldent synlig på dagtid)• 0,2 g/m² (alvorlig omfang, f.eks. tysk kakerlakk ofte synlig på dagtid) ved å bruke 2 dråper med 0,1 g/m² Gelen skal ligge i minst 14 dager for å oppnå optimal effekt. Etter en måned kan nytt, ferskt åte påføres på nytt dersom kakerlakkene fortsatt er synlige. 2) Mot store kakerlakker, f.eks. nymfer og voksne orientalske kakerlakk (Blatta

orientalis): 0,2 g/m² ved å bruke 2 dråper med 0,1 g/m²
Gelen skal ligge i minst 4 uker for å oppnå optimal effekt. Hvis kakerlakkene fortsatt er synlige, kan nytt, ferskt åte påføres på nytt.

3) Mot nymfer og voksne amerikansk kakerlakk (*Periplaneta americana*): 0,2 g/m² eller 0,3 g/m² ved å bruke hhv. 2 eller 3 dråper med 0,1 g/m².
Gelen skal ligge i minst 12 uker for å oppnå optimal effekt. Hvis kakerlakkene fortsatt er synlige, kan nytt, ferskt åte påføres på nytt.

Mot skjeggkre:

Mot skjeggkre (*Ctenolepisma longicaudatum*): 0,1422 g/m²

20 små dråper (ca. 3 mm i diameter) eller 65 små dråper (ca. 2 mm i diameter) per kvadratmeter tilsvarer 0,1 g – 0,2 g/m²

Gelen skal ligge i minst 8 uker for å oppnå optimal effekt. Hvis skjeggkre fortsatt er synlige etter den tiden, kan ny gel påføres.

Skal ikke påføres mer enn én gang per måned.

Brukerkategori(er)

Utdannet profesjonell

Pakningstørrelse og emballasje

Emballasje og doseringssprøyte, plast: PE, 10–30 g
Sprøyten kan lukkes igjen med medfølgende kork (PP).

4.1.1 Bruksanvisning

Se avsnitt 5.1 og 6

4.1.2 Beskyttelsestiltak

Se avsnitt 5.2

4.1.3 Hvis spesielt for denne bruken, må en nøyaktig beskrivelse av direkte eller indirekte effekter, førstehjelpstiltak og tiltak for å beskytte miljøet angis

Se avsnitt 5.3

4.1.4 Hvis spesielt for denne bruken, angi sikker avfallshåndtering av produktet og dets emballasje

Se avsnitt 5.4

4.1.5 Hvis spesielt for denne bruken, beskriv betingelser for lagring og produktets holdbarhet under normale forhold

Se avsnitt 5.5

5. Generell beskrivelse av bruk

5.1. Bruksanvisning

Produktet doseres med egnet gelapplikator. Etter behandlingen skal den tomme patronen kasseres på forsvarlig måte. Hvis patronen bare er delvis brukt, skal den fjernes fra applikatoren, forsegles med det medfølgende lokket og deretter oppbevares i henhold til anvisningene.

Før behandling skal området undersøkes med egnet metode for å identifisere hvor angrep forekommer, f.eks. ved å bruke feller og/eller aerosoler for å jage ut skadedyrene, lete etter søl, avskallet hud, eggeskall osv.

For maksimal effekt skal produktet påføres ved skadedyrenes tilholdssted og, om mulig, på veien til matkildene deres. Dessuten, for å oppnå optimal effekt, skal alle andre matkilder for kakerlakker (avfall, matrester osv.) fjernes fra det angrepne området for å oppmuntre til inntak av gelen.

Produktet skal påføres som punktbehandling (dråper eller tynn stripe) i nærheten av hjørner og sprekker (f.eks. bak og under utstyr og møbler som benker, kjøleskap, stekeovn, vasker, badekar etc.), hulrom, ventilasjon, heissjakter og røropplegg. Produktet er særlig anvendelig i områder der konvensjonelle insekticider ikke kan brukes, f.eks. i nærheten av elektriske eller elektroniske apparater. På steder der det er påvist spredning av kakerlakker, anbefales det å utvide påføringen av produktet også til omkringliggende områder for å forbedre bekjempelsen og unngå ytterligere spredning. Påfør produktet direkte som dåper eller tynne striper på overflater i områder der angrepet er identifisert. Det bør påføres ute av syne og der lysintensiteten er lav. Produktet skal påføres slik at barn og husdyr ikke kommer i kontakt med det. Unngå svært støvete, fuktige og skitne overflater. Påfør ikke produktet på overflater som våtvaskes. Påfør ikke produktet i områder som nylig har vært behandlet med annet insekticid, og unngå å kontaminere gelen med andre insekticider.

Effekt av bekjempelsen kan ventes svært raskt, og døde insekter kan ses innen 24 timer etter påbegynt behandling. Maksimal effekt oppnås mellom 6 dager og 2 måneder etter påbegynt bekjempelse avhengig av størrelsen på angrepet, så lenge gelen blir liggende. Ved store angrep skal påføringspunktene inspiseres regelmessig (én gang i måneden), og mer gel påføres ved behov. Påfør kun en gang i måneden.

For bruk mot sølvkre: Påfør flere små dråper i områdene der sølvkre bor og gjemmer seg. Dette kan være områder som under/bak lister/terskler, panel eller andre områder som gir dekke.

Unngå kontinuerlig bruk av produktet.
Skal ikke brukes i dyreinnhegninger og bur.
Fjerning av gammelt produkt/gel skal gjøres av godkjente skadedyrbekjemper.

LES ANVISNINGENE NØYE FØR BRUK
INFORMER GODKJENNINGSINNEHAVER OM EFFEKTEN UTEBLIR
SKAL IKKE PÅFØRES PÅ ABSORBERENDE OVERFLATER
ÅTET SKAL IKKE UTSETTES FOR SOLLYS ELLER VARMEKILDER
BESKYTT MOT REGN

5.2. Tiltak for å beskytte mennesker og miljø

- Unngå påføring på svært støvete, fuktige og skitne overflater. Påfør ikke produktet på overflater som våttørkes. Særlig oppmerksomhet skal rettes mot sprekker, hulrom og andre steder der insekter kan gjemme seg, men også bak og under maskiner, hvitevarer på kjøkken og bad, og rør. Produktet kan plasseres i hulrom, ventilasjon, heissjakter, elektriske og elektroniske apparater osv.
- Produktet skal ikke brukes i staller, dyreinnhegninger eller bur. Anbefales ikke i bygninger der det finnes insektspisende fugler og reptiler.
- Oppbevares utilgjengelig for barn.
- Bruk egnede vernehansker ved håndtering av produktet.

- Unngå kontakt med huden.
- Vask hender og utsatt hud før du spiser og etter bruk.
- Påføres ikke direkte på overflater der næringsmidler eller dyrefôr oppbevares, håndteres eller spises.
- Påføres kun på steder som er utilgjengelige for barn og dyr.
- Doseringspatroner må ikke åpnes eller forsøkes etterfylt.

5.3. Eventuelle bivirkninger og førstehjelpstiltak

Generelle råd

Ved søl av større mengder er gjør du følgende: Evakuer risikoområdet. Legg og transporter den rammede personen i en stabil stilling (stabilt sideleie). Ta umiddelbart av kontaminerte klær, og kasser dem på en sikker måte.

Ta om nødvendig den rammede personen til lege, og ha, om mulig, emballasjen eller etiketten tilgjengelig.
LA ALDRI EN FORGIFTET PERSON VÆRE ALENE!

Hudkontakt: Vask kontaminert hud med såpe og vann, skyll deretter med vann. Hvis hudirritasjon/allergi oppstår, vedvarer eller blir verre, kontakt lege.

Kontakt med øynene: Skyll umiddelbart med rikelig mengde lunkent vann, også under øyelokkene, i minst 5 minutter. Husk å ta ut eventuelle kontaktlinser. Hvis symptomene vedvarer, kontakt lege.

Svelging: Skyll munnen med vann. Kontakt GIFTINFORMASJONEN [+47 22 59 13 00]. Kontakt umiddelbart lege hvis symptomer oppstår og/eller hvis store mengder er blitt fortært. Hvis personen er ved bevissthet, gi små mengder vann å drikke. Ved bevisstløshet, plasser personen i stabilt sideleie og kontakt lege umiddelbart.

Råd til lege og helsepersonell: Gi symptomatisk behandling og pleie.

VED KONTAKT MED GIFTINFORMASJONEN ELLER LEGE, HA EMBALLASJEN ELLER ETIKETTEN TILGJENGELIG.

5.4. Avfallshåndtering

Ubrukt produkt skal ikke helles ut på bakken, i vassdrag, i rør (håndvask, toalett osv.) eller i avløpet.

Innholdet/holderen leveres til godkjent avfallsmottak.

Fersk gel som er til overs, kan fjernes med svamp eller våt klut med 5 % natriumkloridløsning. Rengjøringsmateriale (svamp, klut osv.) skal kastes i restavfallet (tørt avfall).

Gammel gel som har blitt hard, kan fjernes med spatel og skal kastes i restavfallet (tørt avfall).

5.5. Oppbevaring og holdbarhet

Beskyttes mot frost.

Beskyttes mot sollys.

Holdbarhet: opptil 24 måneder.

6. Annen informasjon

P501: Innhold/holder leveres til godkjent avfallsmottak.

Informasjon: Produktet kan sette flekker på enkelte følsomme materialer, f.eks. tekstiler. Prøv eventuelt først på et lite sted der det ikke synes.

Ved bruk av produktet skal det tas hensyn til potensiell resistensutvikling mot klotianidin hos insekter som skal bekjempes. For å unngå resistens kan følgende metoder brukes:

- Bruk integrerte bekjempelsesmetoder, f.eks. kombinasjoner av kjemiske og fysiske kontrollmetoder og god hygiene, og ta hensyn til lokale forhold (klimaforhold, målorganismer, bruksvilkår osv.).
- Følg alltid produktets bruksanvisning som finnes på etiketten, med hensyn til påføringshyppighet og dosering. Den effektive dosen må påføres, og ikke høyere eller lavere doser.
- Bruk vekselvis produkter som inneholder aktive stoffer med ulik virkemåte. f.eks. unngå å bytte mellom ulike neonicotinoider. Det anbefales å unngå å bruke produktet eksklusivt og kontinuerlig som eneste middel for skadedyrkontroll. Det anbefales å bruke Maxforce Platin i et integrert bekjempelsesprogram som inneholder gelformuleringer med ulike matbaser, og produkter med alternative virkningsmekanismer med ulike påføringsmetoder.
- Regelmessige kontroller av effektiviteten bør foretas for å sikre at resistens ikke oppstår, og for å unngå risiko for nye angrep.
- Hvis bruksanvisningen er fulgt og det likevel oppstår resistens, skal man å unngå å bruke lignende produkter med samme virkningsmekanisme som erstatning, særlig gjelder dette neonicotinoider.
- Hvis det finnes bevis for resistens, skal alle tiltak settes inn for å utrydde den behandlede populasjonen. Tiltakene kan omfatte ulike kjemiske og mekaniske metoder.

For Miljødirektoratet: Versjon 1 05.03.2020

