

Sammendrag av produkttegenskaper for et biocidprodukt

Produktnavn: Rodical® InsectProtect

Produkttype(r): PT08 - Treimpregneringsmidler (konservering)

PT08 - Treimpregneringsmidler (konservering)

PT08 - Treimpregneringsmidler (konservering)

PT08 - Treimpregneringsmidler (konservering)

Godkjenningsnummer: NO-2021-0204

**R4BP 3-
asset_referansenummer:** NO-0026108-0000

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	13
5.1. Bruksanvisning	13
5.2. Tiltak for å beskytte mennesker og miljø	13
5.3. Eventuelle bivirkninger og førstehjelpstiltak	13
5.4. Avfallshåndtering	14
5.5. Oppbevaring og holdbarhet	14
6. Annen informasjon	14

Administrative opplysninger

1.1. Produktets handelsnavn

Protox Insekt

1.2. Innehaver av godkjenningen

Navn og adresse til innehaver av godkjenningen	Navn	Protox
	Adresse	Fabriksvej 19 6000 Kolding Danmark
Godkjenningsnummer	NO-2021-0204	
R4BP 3-asset_referansenummer	NO-0026108-0000	
Godkjenningsdato	05/03/2021	
Godkjenningens utløpsdato	05/03/2031	

1.3. Produsent(er) av biocidprodukt(er)

Navn på produsent	Groupe Titel Holding Labo France
Adresse til produsent	ZI de Ladoux - Rue Bleue BP 70051 63118 Cebazat Frankrike
Adresse til produsentsted	ZI de Ladoux - Rue Bleue BP 70051 63118 Cebazat Frankrike

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

Aktivt stoff	1342 - 3-phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate (Permethrin)
Navn på produsent	Tagros
Adresse til produsent	"Jhaver Centre", Rajah Annamalai Building, IV Floor, 72, Marshalls Road 600008 Chennai, Tamil Nadu India
Adresse til produsentsted	SIPCOT Industrial Complex, Kudikadu A4/1&2 Tamil Nadu, Cuddalore India

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 (%)
3-phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate (Permethrin)		Aktivt stoff	52645-53-1	258-067-9	0,215
propane-2-ol	propane-2-ol	Ikke-aktivt stoff	67-63-0	200-661-7	0,2
(2-methoxymethylethoxy)pro	2-(2-methoxypropoxy)propan-	Ikke-aktivt stoff	34590-94-8	252-104-2	2

2.2. Formuleringstype

AL - Enhver annen væske

3. Fare- og sikkerhetssetninger

Faresetninger	Inneholder permethrin. Kan gi en allergisk reaksjon. Meget giftig for liv i vann. Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Sikkerhetssetninger	Unngå utslipp til miljøet. Samle opp spill. Innhold til godkjent avfallsmottak

beholder leveres til godkjent avfallsmottak

4. Godkjent bruk

4.1 Beskrivelse av bruken

Bruk 1 - Bruk 1: Ikke-profesjonell - Forebyggende behandling med insektmiddel (innendørs), pensel/rull

Produkttype

PT08 - Treimpregneringsmidler (konservering)

Hvis relevant, en nøyaktig beskrivelse av den godkjente bruken

-

Målorganisme(r) (inkludert utviklingsstadium)

Vitenskapelig navn: Hylotrupes bajulus L.
Vanlig navn: Husbuk
Utviklingsstadium: Larver|Insekter

Bruksområde

Innendørs

Innendørs
Forebyggende behandling av myke og harde treslag innenfor bruksklasse 1.

Bruksmåte

Metode: Åpent system: behandling med pensel/rull
Detaljert beskrivelse:

Kan påføres med pensel/rull med en mengde på 1 liter uforynnet produkt per 5 m² treoverflate (200 g/m²).
Påføres i to lag (2 x 100 g/m²).

Bruksmengde og hyppighet

Dosering: 200g/m²
Fortynning (%): 0
Antall og tidspunkt for behandling:

Kan påføres med pensel/rull med en mengde på 1 liter uforynnet produkt per 5 m² treoverflate (200 g/m²).
Påføres i to lag (2 x 100 g/m²).

Brukerkategori(er)

Allmenheten (ikke-profesjonell)

Pakningstørrelse og emballasje

Dunk/beholder i HDPE-plast, opptil 10 liter



4.1.1 Bruksanvisning

Se den generelle bruksanvisningen

4.1.2 Beskyttelsestiltak

Under påføring av produktet (på treverk) og mens overflatene tørker, må all miljøforurensning unngås. Dekk gulvet (f.eks. med presenning), slik at alt søl og spill av produktet samles opp, og sørg for sikker avfallshåndtering. Eventuelle rester skal samles opp og kastes som farlig avfall. Dette produktet må ikke brukes i områder hvor det bor flaggermus. Behandlet tre skal ikke komme i kontakt med regn eller fuktighet.

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 den generelle bruksanvisningen

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

Se den generelle bruksanvisningen

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

Se den generelle bruksanvisningen

4.2 Beskrivelse av bruken

Bruk 2 - Bruk 2: Profesjonelle - Forebyggende behandling med insektmiddel (innendørs), sprøyting/pensel/rull/dyping

Produkttype	PT08 - Treimpregneringsmidler (konservering)
Hvis relevant, en nøyaktig beskrivelse av den godkjente bruken	-
Målorganisme(r) (inkludert utviklingsstadium)	Vitenskapelig navn: Hylotrupes bajulus L. Vanlig navn: Husbuk Utviklingsstadium: Larver Insekter
Bruksområde	Innendørs Innendørs. Forebyggende behandling av myke og harde treslag innenfor bruksklasse 1.
Bruksmåte	Metode: Åpent system: sprøytebehandling Detaljert beskrivelse: Kan påføres med lavtrykkssprøyte med en mengde på 1 liter uforynnet produkt per 5 m ² treoverflate (200 g/m ²). Påføres i to lag (2 x100 g/m ²). Metode: Åpent system: behandling med pensel/rull Detaljert beskrivelse: Kan påføres med pensel/rull med en mengde på 1 liter uforynnet produkt per 5 m ² treoverflate (200 g/m ²). Påføres i to lag (2 x100 g/m ²). Metode: Åpent system: dyppebehandling – manuell dyping Detaljert beskrivelse: Kan påføres gjennom dyping med en mengde på 1 liter uforynnet produkt per 5 m ² treoverflate (200 g/m ²). Påføres i to lag (2 x100 g/m ²).
Bruksmengde og hyppighet	Dosering: 200g/m ² Fortynning (%): 0 Antall og tidspunkt for behandling: Kan påføres med lavtrykkssprøyte med en mengde på 1 liter uforynnet produkt per 5 m ² treoverflate (200 g/m ²).

Påføres i to lag (2 x100 g/m²).

Dosering: 200g/m²
Fortynning (%): 0
Antall og tidspunkt for behandling:

Kan påføres med pensel/rull med en mengde på 1 liter uforynnet produkt per 5 m² treoverflate (200 g/m²).
Påføres i to lag (2 x100 g/m²).

Dosering: 200g/m²
Fortynning (%): 0
Antall og tidspunkt for behandling:

Kan påføres gjennom dypping med en mengde på 1 liter uforynnet produkt per 5 m² treoverflate (200 g/m²).
Påføres i to lag (2 x100 g/m²).

Brukerkategori(er)

Profesjonell

Pakningstørrelse og emballasje

Dunk/beholder i HDPE-plast, opptil 10 liter
Beholder/tønne i HDPE-plast, opptil 200 liter

4.2.1 Bruksanvisning

Se den generelle bruksanvisningen

4.2.2 Beskyttelsestiltak

For sprøyting og manuell dypping: Bruk vernehansker og kjeledress (materialet angis av godkjenningssinnhaver sammen med produktinformasjonen).
Når produktet påføres (på treverk) og mens overflatene tørker, må all miljøforurensning unngås. Dekk gulvet (f.eks. med

presenning), slik at alt søl og spill av produktet samles opp, og sørg for sikker avfallshåndtering.
Eventuelle rester skal samles opp og kastes som farlig avfall.
Dette produktet og treverket som behandles med produktet, må ikke brukes i områder hvor det bor flaggermus.
Behandlet tre skal ikke komme i kontakt med regn eller fuktighet.

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

Se den generelle bruksanvisningen

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

Se den generelle bruksanvisningen

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

Se den generelle bruksanvisningen

4.3 Beskrivelse av bruken

Bruk 3 - Bruk 3: Profesjonelle - Forebyggende behandling med insektmiddel (innendørs), sprøyting/pensel/rull/dypping

Produkttype

PT08 - Treimpregneringsmidler (konservering)

Hvis relevant, en nøyaktig beskrivelse av den godkjente bruken

-

Målorganisme(r) (inkludert utviklingsstadium)

Vitenskapelig navn: Hylotrupes bajulus L.
Vanlig navn: Husbuk
Utviklingsstadium: Larver|Insekter

Bruksområde

Innendørs

Innendørs
Forebyggende behandling av myke og harde treslag innenfor bruksklasse 1.

Bruksmåte

Metode: Åpent system: sprøytebehandling
Detaljert beskrivelse:

Kan påføres med lavtrykkssprøyte med en mengde på 1 liter uforynnet produkt per 5 m² treoverflate (200 g/m²).
Påføres i to lag (2 x100 g/m²).

Metode: Åpent system: behandling med pensel/rull
Detaljert beskrivelse:

Kan påføres med pensel/rull med en mengde på 1 liter uforynnet produkt per 5 m² treoverflate (200 g/m²).

Påføres i to lag (2 x100 g/m²).

Metode: Åpent system: dypebehandling – manuell dypping
Detaljert beskrivelse:

Kan påføres gjennom dypping med en mengde på 1 liter uforynnet produkt per 5 m² treoverflate (200 g/m²).

Påføres i to lag (2 x 100 g/m²).

Bruksmengde og hyppighet

Dosering: 200g/m²
Fortynning (%): 0
Antall og tidspunkt for behandling:

Kan påføres med lavtrykkssprøyte med en mengde på 1 liter uforynnet produkt per 5 m² treoverflate (200 g/m²).
Påføres i to lag (2 x100 g/m²).

Dosering: 200g/m²
Fortynning (%): 0
Antall og tidspunkt for behandling:

Kan påføres med pensel/rull med en mengde på 1 liter uforynnet produkt per 5 m² treoverflate (200 g/m²).
Påføres i to lag (2 x100 g/m²).

Dosering: 200g/m²
Fortynning (%): 0

	<p>Antall og tidspunkt for behandling:</p> <p>Kan påføres gjennom dypping med en mengde på 1 liter uforynnet produkt per 5 m² treoverflate (200 g/m²). Påføres i to lag (2 x 100 g/m²).</p>
Brukerkategori(er)	Utdannet profesjonell
Pakningstørrelse og emballasje	Dunk/beholder i HDPE-plast, opptil 10 liter Beholder/tønne i HDPE-plast, opptil 200 liter

4.3.1 Bruksanvisning

Se den generelle bruksanvisningen

4.3.2 Beskyttelsestiltak

For sprøyting og manuell dypping: Bruk vernehansker og kjeledress (materialet angis av godkjenningssinnehaver sammen med produktinformasjonen).

Når produktet påføres (på treverk) og mens overflatene tørker, må all miljøforurensning unngås. Dekk gulvet (f.eks. med presenning), slik at alt søl og spill av produktet samles opp, og sørg for sikker avfallshåndtering.

Eventuelle rester skal samles opp og kastes som farlig avfall.

Dette produktet og treverket som behandles med produktet, må ikke brukes i områder hvor det bor flaggermus.

Behandlet tre skal ikke komme i kontakt med regn eller fuktighet.

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

Se den generelle bruksanvisningen

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

Se den generelle bruksanvisningen

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

Se den generelle bruksanvisningen

4.4 Beskrivelse av bruken

Bruk 4 - Bruk 4: Industriell bruk - Forebyggende behandling med insektmiddel (innendørs), sprøyting/dypping/flytbelegg

Produkttype

PT08 - Treimpregneringsmidler (konservering)

Hvis relevant, en nøyaktig beskrivelse av den godkjente bruken

-

Målorganisme(r) (inkludert utviklingsstadium)

Vitenskapelig navn: Hylotrupes bajulus L.
Vanlig navn: Husbuk
Utviklingsstadium: Larver|Insekter

Bruksområde

Innendørs

Innendørs.
Forebyggende behandling av myke og harde treslag innenfor bruksklasse 1.

Bruksmåte

Metode: Åpent system: automatisert sprøytebehandling
Detaljert beskrivelse:

Kan påføres med lavtrykkssprøyte med en mengde på 1 liter uforynnet produkt per 5 m² treoverflate (200 g/m²).

Påføres i to lag (2 x100 g/m²).

Metode: Åpent system: dypebehandling – automatisert dypping
Detaljert beskrivelse:

Kan påføres gjennom dypping med en mengde på 1 liter uforynnet produkt per 5 m² treoverflate (200 g/m²).

Påføres i to lag (2 x100 g/m²).

Metode: Åpent system: Flytbelegg (overrisling)
Detaljert beskrivelse:

Kan påføres gjennom flytbelegg (overrisling) med en mengde på cirka 1 liter uforynnet produkt per 5 m² treoverflate (200 g/m²).

Påføres i to lag (2 x100 g/m²).

Bruksmengde og hyppighet

Dosering: 200g/m²

Fortynning (%): 0

Antall og tidspunkt for behandling:

Kan påføres med lavtrykkssprøyte med en mengde på 1 liter uforynnet produkt per 5 m² treoverflate (200 g/m²).

Påføres i to lag (2 x100 g/m²).

Dosering: 200g/m²

Fortynning (%): 0

Antall og tidspunkt for behandling:

Kan påføres gjennom dypping med en mengde på 1 liter uforynnet produkt per 5 m² treoverflate (200 g/m²).

Påføres i to lag (2 x100 g/m²).

Dosering: 200 g/m²

Fortynning (%): 0

Antall og tidspunkt for behandling:

Kan påføres gjennom flytbelegg (overrisling) med en mengde på cirka 1 liter uforynnet produkt per 5 m² treoverflate (200 g/m²).

Påføres i to lag (2 x100 g/m²).

Brukerkategori(er)

Industriell

Pakningstørrelse og emballasje

Dunk/beholder i HDPE-plast, opptil 10 liter
Beholder/tønne i HDPE-plast, opptil 200 liter
Beholder/IBC i HDPE-plast, opptil 1000 liter

4.4.1 Bruksanvisning

Se den generelle bruksanvisningen

4.4.2 Beskyttelsestiltak

Ved behandling, sprøyting og manuell dypping: Bruk vernehansker og kjeledress (materialet angis av godkjenningssinnehaver sammen med produktinformasjonen).
Eventuelle rester skal samles opp og kastes som farlig avfall.
Alle industrielle påføringsprosesser skal gjennomføres innenfor et avgrenset område på et ugjennomtrengelig og hardt underlag med lekkasjesikring som hindrer avrenning, og et montert oppsamlingssystem (f.eks. kum).
Nybehandlet treverk skal lagres i ly eller på et ugjennomtrengelig og hardt underlag, eller begge deler, for å forhindre direkte spill til jord, avløp eller vann, og for å samle opp produktsøl for gjenvinning eller avfallsbehandling.
Trevverk som behandles med dette produktet, må ikke brukes i områder hvor det bor flaggermus.

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

Se den generelle bruksanvisningen

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

Se den generelle bruksanvisningen

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

Se den generelle bruksanvisningen

5. Generell beskrivelse av bruk

5.1. Bruksanvisning

Produktet er klart til bruk og skal ikke fortynnes.
Rist produktet før bruk.

5.2. Tiltak for å beskytte mennesker og miljø

Ikke la biocidproduktet eller den fortynnede løsningen med biocidprodukt komme ut i avløpssystemet eller miljøet.
Skal ikke brukes på treverk som kan komme i direkte kontakt med mat, fôr og husdyr.
Hold barn og kjæledyr borte fra behandlede overflater til de har tørket.
Unngå at kjæledyr, spesielt katter, har langvarig kontakt med behandlede overflater.
Fjern eller tildekk terrarium, akvarier og dyrebur før påføring.
Slå av akvariets luftfilter under sprøyting.
Vask hendene og eksponert hud etter bruk av produktet og før måltider.
Holdes unna mat, drikke og dyrefôr.

5.3. Eventuelle bivirkninger og førstehjelpstiltak

Ved tvil, eller hvis symptomer vedvarer, skal man som en hovedregel alltid kontakte lege.
Fremkall ALDRI svelging hos en bevisstløs person.
Pyretroider kan forårsake parestesi (svie og prikking i huden uten irritasjon). Hvis symptomene vedvarer: Oppsøk legehjelp.

Beskrivelse av førstehjelpstiltak
Ved eksponering gjennom innånding:
Oppsøk legehjelp hvis det oppstår en allergisk reaksjon.
Ved spruting eller kontakt med øynene:
Vask grundig med rent vann i 15 minutter mens øyelokkene holdes åpne. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre.
Ved spruting eller kontakt med huden:
Oppsøk legehjelp hvis det oppstår en allergisk reaksjon.
Ved svelging:
Ved svelging av en liten mengde (høyst én munnfull), skylle munnen med vann og spør legen om råd. Hold den eksponerte personen i ro. Ikke fremkall brekninger.
Oppsøk lege og vis etiketten.
Hvis noe svelges ved et uhell, ring lege for å fastslå om observasjon og sykehusinnleggelse er nødvendig. Vis etiketten.
Tiltak for å beskytte miljøet:
Unngå at materiale kommer inn i avløp eller vassdrag.

Begrens og kontroller søl eller spill med ikke-brennbare absorberende materialer som sand, jord, eller kiselgur, og overfør det til tønner for avfallshåndtering.

5.4. Avfallshåndtering

Avfall:
Avfallshåndtering skal gjennomføres uten fare for menneskers helse, uten å skade miljøet og særlig uten risiko for vann, luft, jord, planter eller dyr.
Avfall leveres til godkjent avfallsmottak.
Ikke forurenns jord eller vann med avfall, og ikke kast avfall i miljøet.
Tilsmusset emballasje:
Tøm beholderen helt. La etiketten(e) være på beholderen. Leveres til en sertifisert gjenvinningsoperatør.

5.5. Oppbevaring og holdbarhet

Lagring
Lagres i originalbeholderen. Hold beholderen tett lukket på et tørt, godt ventilert sted, beskyttet mot direkte sollys. Gulvet må være ugjennomtrengelig og danne et oppsamlingsbasseng, slik at væsken ikke kan spres utover hvis det skulle oppstå et utilsiktet utslipp.
Lagres mellom 5 °C og 30 °C.
Produktets holdbarhet: 18 måneder.

6. Annen informasjon

Korrekt ordlyd i følgende P-setninger skal være:
P501: Innhold/beholder leveres til godkjent avfallsmottak

For Miljødirektoratet
Versjon 2.03.2021