

Sammendrag av produkttegenskaper for et biocidprodukt

Produktnavn: AXIL 3000 P+

Produkttype(r): PT08 - Treimpregneringsmidler (konservering)

Godkjenningsnummer: NO-2021-0213

**R4BP 3-
asset_referansenummer:** NO-0025442-0000

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	3
2.1. Kvalitativ og kvantitativ informasjon om sammensetning av biocidproduktet	3
2.2. Formuleringstype	3
3. Fare- og sikkerhetssetninger	4
4. Godkjent bruk	4
5. Generell beskrivelse av bruk	9
5.1. Bruksanvisning	9
5.2. Tiltak for å beskytte mennesker og miljø	9
5.3. Eventuelle bivirkninger og førstehjelpstiltak	9
5.4. Avfallshåndtering	9
5.5. Oppbevaring og holdbarhet	9
6. Annen informasjon	9

Administrative opplysninger

1.1. Produktets handelsnavn

AXIL 3000 P+

1.2. Innehaver av godkjenningen

Navn og adresse til innehaver av godkjenningen	Navn	BERKEM DEVELOPPEMENT
	Adresse	643 ROUTE DE GAGEAC 24680 Gardonne Frankrike
Godkjenningsnummer	NO-2021-0213	
R4BP 3-asset_referansenummer	NO-0025442-0000	
Godkjenningsdato	11/10/2021	
Godkjenningens utløpsdato	28/07/2025	

1.3. Produsent(er) av biocidprodukt(er)

Navn på produsent	ADKALIS
Adresse til produsent	Marais Ouest F-24680 Gardonne Frankrike
Adresse til produsentsted	Marais Ouest F-24680 Gardonne Frankrike

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

Aktivt stoff	51 - Tebuconazole
Navn på produsent	LANXESS Deutschland GmbH
Adresse til produsent	Kennedyplatz 1 D-50569 Köln Tyskland
Adresse til produsentsted	Bayer Corp., Agriculture Division - Hawthorn Road, P.O. Box 4913 MO 64120-001 Kansas City Amerikas forente stater (USA)

Aktivt stoff	39 - 3-iodo-2-propynylbutylcarbamate (IPBC)
Navn på produsent	LANXESS Deutschland GmbH
Adresse til produsent	Kennedyplatz 1 D-50569 Köln Tyskland
Adresse til produsentsted	Shanghai Hui long Chemicals Co., Ltd, Dengta Jiazhu Rd. 201815 District Shanghai Kina

Aktivt stoff	39 - 3-iodo-2-propynylbutylcarbamate (IPBC)
Navn på produsent	Troy Chemical Company BV
Adresse til produsent	Uiverlaan 12e 3140 AC Maasluis Nederland
Adresse til produsentsted	One Avenue L Newark 07105 New Jersey Amerikas forente stater (USA)

Aktivt stoff	48 - 1-[[[2-(2,4-dichlorophenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazole (Propiconazole)
Navn på produsent	LANXESS Deutschland GmbH
Adresse til produsent	Kennedyplatz 1 D-50569 Köln Tyskland
Adresse til produsentsted	CH-1870 Monthey, CH-1870 Monthey Sveits

Aktivt stoff	48 - 1-[[[2-(2,4-dichlorophenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazole (Propiconazole)
Navn på produsent	JANSSEN PMP
Adresse til produsent	Turnhoutseweg 30 2340 Beerse Belgia
Adresse til produsentsted	North Area of Dongsha Chem-Zone Zhangjiagang 215600 Jiangsu Kina

Aktivt stoff	1342 - 3-phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate (Permethrin)
Navn på produsent	LANXESS Deutschland GmbH
Adresse til produsent	Kennedyplatz 1 D-50569 Köln Tyskland
Adresse til produsentsted	Bilag Industries Limited, Plot #306/3, II Phase, GIDC, Vapi 396 195 Gujarat India
Aktivt stoff	1342 - 3-phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate (Permethrin)
Navn på produsent	Caldic Denmark A/S (Acting for TAGROS Chemicals India Ltd)
Adresse til produsent	Odinsvej 23 DK-8722 Hedensted Danmark
Adresse til produsentsted	Tagros Chemicals India Limited, A4/1&2, SIPCOT Industrial Complex, 600 008 Kudikadu, Cuddalore, Tamil Nadu 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-iodo-2-propynylbutylcarbamate (IPBC)		Aktivt stoff	55406-53-6	259-627-5	1
1-[[2-(2,4-dichlorophenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazole		Aktivt stoff	60207-90-1	262-104-4	1,1
Tebuconazole	1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol	Aktivt stoff	107534-96-3	403-640-2	1,1
3-phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate (Permethrin)		Aktivt stoff	52645-53-1	258-067-9	2
Alcohol C11, ethoxylated	C11-Oxoalcohol, ethoxylated	Ikke-aktivt stoff			3,56

2.2. Formuleringstype

ME - Mikroemulsjon

3. Fare- og sikkerhetssetninger

Faresetninger

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Gir alvorlig øyeskade.

Kan gi forsterskader.

Kan forårsake organskader strupehode ved langvarig eller gjentatt eksponering .

Meget giftig for liv i vann.

Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger

Innhent særskilt instruks før bruk.

Ikke innånd damp.

Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen.

Unngå utslipp til miljøet.

Benytt verneklær.

VED HUDKONTAKT:Vask med mye vann.

VED KONTAKT MED ØYNENE:Skyll forsiktig med vann i flere minutter.Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

Ved eksponering eller mistanke om eksponering:Søk legehjelp.

Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER.

Søk legehjelp ved ubehag.

Ved hudirritasjon eller utslett:Søk legehjelp.

Tilsølte klær må fjernes.Og vaskes før bruk.

Samle opp spill.

Oppbevares innelåst.

Innhold til et godkjent avfallsmottak

beholder leveres til et godkjent avfallsmottak

4. Godkjent bruk

4.1 Beskrivelse av bruken

Bruk 1 - Forebyggende behandling

Produkttype

PT08 - Treimpregneringsmidler (konservering)

Hvis relevant, en nøyaktig beskrivelse av den godkjente bruken

AXIL 3000 P+ er effektiv mot treborende insekter og sopp som får treverk til å råtne, ved forebyggende behandling.

- Treborende insekter (representativt insekt: Hylotrupes bajulus, nylig klekkede larver)
- Termitter (Reticulitermes santonensis de Feytaud)
- Sopp som får treverk til å råtne (Hvit råtesopp; Coriolis versicolor)
- Sopp som får treverk til å råtne (Brunråtesopp; Coniophora puteana, Poria placenta, Gloeophyllum trabeum)

Målorganisme(r) (inkludert utviklingsstadium)

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

Vitenskapelig navn: Coniophora puteana
Vanlig navn: Sopp som får treverk til å råtne
Utviklingsstadium: Sporer og sporeproduserende strukturer

Vitenskapelig navn: Poria placenta
Vanlig navn: Sopp som får treverk til å råtne
Utviklingsstadium: Sporer og sporeproduserende strukturer

Vitenskapelig navn: Gloeophyllum trabeum
Vanlig navn: Sopp som får treverk til å råtne
Utviklingsstadium: Sporer og sporeproduserende strukturer

Vitenskapelig navn: Coriolus versicolor
Vanlig navn: Sopp som får treverk til å råtne
Utviklingsstadium: Sporer og sporeproduserende strukturer

Vitenskapelig navn: Reticulitermes sp.
Vanlig navn: Termitter
Utviklingsstadium: Ingen data

Bruksområde

Innendørs

Utendørs

- Bruksklasse 1: Innendørs, tørt. Trevirket eller det trebaserte produktet er inne i en konstruksjon, uten eksponering for vær eller fukting.
- Bruksklasse 2: Tildekket for direkte nedbør, med risiko for oppfuktning. Trevirket eller det trebaserte produktet er beskyttet mot regn men kan være utsatt for periodevis oppfuktning.
- Bruksklasse 3: Utendørs over mark. Trevirket eller det trebaserte produktet er over bakken og utsatt for vær (spesielt regn).
 - o 3.1: Utendørs, over mark, beskyttet. Trevirket eller det trebaserte produktet vil ikke være vått i lange perioder. Vann vil ikke akkumuleres.
 - o 3.2: Tre eller trebaserte produkter vil forbli våte i lange perioder.

Bruksmåte

Metode: Helautomatisk sprøyting

Detaljert beskrivelse:

AXIL 3000 P+ kan brukes til overflatebehandling ved bruk av helautomatisk sprøyting. Produktet fortynnes i vann til 5 % w/w for bruksklasse 1; til 6,5 % w/w for bruksklasse 2; til 6,5 % w/w og 14,5 % w/w for bruksklasse 3.1 for henholdsvis bartrevirke og løvtrevirke.

Påføringsmengden for det fortyndede produktet er 100 g/m².

Metode: Helautomatisk dyppimpregning

Detaljert beskrivelse:

AXIL 3000 P+ kan brukes til overflatebehandling ved bruk av helautomatisk dyppimpregning.

Overflatebehandling:

Produktet fortynnes i vann til 5 % w/w for bruksklasse 1; til 6,5 % w/w for bruksklasse 2;

	<p>til 6,5 % w/w og 14,5 % w/w for bruksklasse 3.1 for henholdsvis bartrevirke og løvtrevirke.</p> <p>Påføringsmengden for det fortynnede produktet er 100 g/m².</p> <p>Metode: Vakuumimpregnering (autoklav) Detaljert beskrivelse: AXIL 3000 P+ kan brukes til overflatebehandling ved bruk av vakuumimpregnering (autoklav).</p> <p>Gjennomtrengende behandling: For bartrevirke fortynnes produktet i vann til 0,8 % w/w for bruksklasse 1, 2, og 3.1 og 3.2. Påføringsmengden for det fortynnede produktet er 600 kg/m³ tre. For løvtrevirke fortynnes produktet i vann til 1,45 % w/w for bruksklasse 1, 2, 3.1 og 3.2. Påføringsmengden for det fortynnede produktet er 500 kg/m³ tre.</p>
<p>Bruksmengde og hyppighet</p>	<p>Dosering: 100 g/m² Fortynning (%): Antall og tidspunkt for behandling: 1 behandling.</p> <p>Dosering: 100 g/m² Fortynning (%): Antall og tidspunkt for behandling: 1 behandling.</p> <p>Dosering: 600 kg/m³ tre for bartrevirke og 500 kg/m³ tre for løvtrevirke. Fortynning (%): Antall og tidspunkt for behandling: 1 behandling.</p>
<p>Brukerkategori(er)</p>	<p>Industriell</p> <p>Profesjonell</p>
<p>Pakningstørrelse og emballasje</p>	<p>Kanne, plast: HDPE, 25L Tønne, plast: HDPE, 60L Tønne, plast: HDPE, 220L IBC-beholder, plast: HDPE, 640L IBC-beholder, plast: HDPE, 1000L</p>

4.1.1 Bruksanvisning

AXIL 3000 P+ kan kun påføres ved bruk av helautomatisk dyppimpregnering og helautomatisk sprøyting for overflatebehandling. Produktet kan også påføres ved bruk av vakuumimpregnering (autoklav) for gjennomtrengende behandling.

Bland godt før bruk.
 Fikseringstrinnet etter behandlingen er minst 4 timer.
 Behandlet trevirke skal tørkes i 24 til 48 timer i et ventilert område.

Trevirke beregnet for utendørs bruk må beskyttes med en motstandsdyktig maling eller lakk.

4.1.2 Beskyttelsestiltak

Riktig og egnet personlig verneutstyr kreves: kjemikaliebestandige hansker og ugjennomtrengelig vernedress:

- Bruk kjemikaliebestandige vernehansker når du håndterer produktet (hanskematerialet spesifiseres av godkjenningssinnehaveren i produktinformasjonen).

- Bruk en ugjennomtrengelig vernedress under produkthåndteringsfasen (standarder spesifiseres av godkjenningssinnehaveren i produktinformasjonen).

- Bruk vernebriller når du håndterer det konsentrerte produktet.

Bruk i helautomatisk dyppimpregnering der alle trinn i behandlings- og tørkeprosessen er mekanisert og ingen manuell håndtering utføres. Dette inkluderer transport av behandlet trevirke gjennom dyppetanken til drenering / tørking og lagring (hvis ikke allerede overflatetørr før flytting til lagring). Der det er aktuelt, skal trevirket som skal behandles, være sikret (for eksempel ved hjelp av spennbånd eller klemmeinnretninger) før behandling og under dyppimpregneringen, og skal ikke håndteres manuelt før det behandlede trevirket er tørt på overflaten. Ubehandlet trevirke kan kun senkes i dyppetanken med en separat løfteenhet.

Bruk i helautomatisk sprøyteprosess der alle trinn i behandlings- og tørkeprosessen er mekanisert og ingen manuell håndtering utføres. Dette inkluderer transport av behandlet trevirke gjennom sprøyteområdet til drenering / tørking og lagring (hvis ikke allerede overflatetørr før flytting til lagring). Der det er aktuelt, skal trevirket som skal behandles, være sikret (for eksempel ved hjelp av spennbånd eller klemmeinnretninger) før behandling og under sprøyteprosessen, og skal ikke håndteres manuelt før det behandlede trevirket er tørt på overflaten.

Kontakt med huden bør unngås, siden produktet kan forårsake en allergisk reaksjon.

Ikke kombiner forskjellige påføringsmetoder.

Ikke bruk produktet på trevirke som kan komme i kontakt med mat, fôr eller husdyr.

Behandlet trevirke skal ikke være beregnet for bruk som involverer kontakt med mat, fôr eller husdyr.

Inneholder permetrin (pyretroider), kan være dødelig for katter. Katter må unngå kontakt med behandlede artikler/områder.

Pyretroider kan forårsake parestesi (en følelse av svie og prikking i huden uten irritasjon). Hvis symptomene vedvarer: kontakt lege.

Unngå utslipp til miljøet under påføringen av produktet så vel som under lagring og transport av behandlet treverk.

- Påføring av produkter må utføres på et begrenset område på en hard, ugjennomtrengelig overflate med spillkant for å forhindre avrenning, og med et etablert oppsamlingsystem (f. eks. samlebrønn).
- Påføringsløsninger skal samles og brukes på nytt eller kastes som farlig avfall. De må ikke slippes ut i grunn, grunnvann og overflatevann eller i noen form for kloakk.
- Nybehandlet trevirke skal lagres tildekket eller på en ugjennomtrengelig overflate, eller begge deler, etter behandling, for å unngå direkte tap til grunn, kloakk eller vann, og slik at ethvert tap av produktet skal samles opp for gjenbruk eller avhending.

Et ikke-biocidalt toppstrøk må påføres på behandlet trevirke som brukes utendørs over bakken (bruksklasse 3), for å unngå utlekking av aktive stoffer.

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

Førstehjelp generelt:

Flytt den berørte personen til frisk luft. Hold personen varm og i ro. Hvis det er mistanke om forgiftning, må du kontakte lege umiddelbart.

Fortell legen at ingen spesifikk motgift er kjent, symptomatisk behandling er nødvendig. Gi ALDRI noe via munnen til en bevisstløs person.

Generelle sikkerhets- og hygienetiltak:

Ta forholdsregler som vanligvis tas med kjemikalier.

Ved innånding:

I tilfelle massiv innånding, flytt pasienten til frisk luft og hold personen varm og i ro. Hvis pusten er uregelmessig eller stoppet, gi kunstig åndedrett og kontakt lege. Ikke gi noe via munnen.

I tilfelle kontakt med øynene:

Vask grundig med rent i 15 minutter og hold øyelokkene åpne. Uavhengig av opprinnelig tilstand, henvis pasienten til øyelege og vis etiketten.

VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern kontaktlinser, hvis de er til stede og enkle å fjerne.

Fortsett å skylle.

I tilfelle hudkontakt:

Oppsøk lege hvis du får en allergisk reaksjon.

Fjern forurensede klær og sko og vask forurensede kroppsdeler og hår grundig med såpe og vann. Ødelegg eller rengjør skitne klær og sko grundig før hver gjenbruk.

VED HUDKONTAKT: Vask med rikelige mengder vann.

Ved svelging:

Hvis svelget mengde er liten (ikke mer enn en munnfull), skyll munnen med vann og kontakt lege. Hold deg i ro. Ikke fremkall brekninger.

Oppsøk lege og vis etiketten til legen.

I tilfelle utilsiktet inntak, kontakt lege for å bedømme behovet for oppfølging og videre behandling på sykehuset. Vis etiketten.

Nødtiltak for å beskytte miljøet:

Ikke slipp ut produktet i kloakk eller miljøet. Unngå utslipp til vann eller jord.

Begrens søl ved å dekke sølet med absorberende materiale.

Absorberende materiale som ble brukt til å absorbere søl, oppbevares i tønner for avfallshåndtering.

Forhindre utslipp av produktet til avløp eller vannveier.

Plasser beholdere eller tønner for avhending av avfall i samsvar med gjeldende regelverk.

Hvis produktet forurenser vannveier, innsjøer, elver eller avløp, må du varsle vedkommende myndigheter i samsvar med gjeldende forskriftsprosedyrer.

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

Tøm beholdere helt. Produktrester, vaskevann, emballasje og annet avfall relatert til behandling må betraktes som farlig avfall. Resirkuler eller kast avfall i samsvar med gjeldende lovgivning, Farlig avfall leveres til godkjent avfallsmottak. Ikke forurenns jord eller vann med avfall. Ikke kast avfall i miljøet.

Kast tomme beholdere i en forbrenningsovn som er godkjent for kjemikalier av kompetente myndigheter. Skadede beholdere skal plasseres i større spesialmerkede beholdere. Sjekk mulighetene for resirkulering av store tomme beholdere.

Avfallskoder (beslutning 2001/573 / EF; direktiv 2006/12 / EØF, direktiv 94/31 / EØF om farlig avfall): 030205 andre trebeskyttelsesmidler som inneholder farlige stoffer.

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

Oppbevaringsforhold: Oppbevar beholderen tett lukket i originalemballasjen på et tørt og godt ventilert sted. Beskytt mot lys.

Kontakt med oksidasjonsmidler må unngås.

Ved romtemperatur har produktet langtidsstabilitet på 24 måneder, og er stabilt under kalde og akselererte lagringsforhold.

5. Generell beskrivelse av bruk

5.1. Bruksanvisning

Se 4.1.1

5.2. Tiltak for å beskytte mennesker og miljø

Se 4.1.2

5.3. Eventuelle bivirkninger og førstehjelpstiltak

Se 4.1.3

5.4. Avfallshåndtering

Se 4.1.4

5.5. Oppbevaring og holdbarhet

Se 4.1.5

6. Annen informasjon

Produktet er ment for bruk på tre eller trebaserte produkter fra bruk 1 til bruksklasse 3.2.

1. "Ikke bruk produktet på trevirke som kan komme i kontakt med mat, fôr eller husdyr".
2. "Inneholder permetrin (pyretroider), kan være dødelig for katter. Katter bør unngå kontakt med objektet / det behandlede området".
3. Nybehandlet tre skal lagres etter behandling under tildekking eller på en ugjennomtrengelig overflate, eller begge deler, for å unngå direkte tap til jord, kloakk og vann.
4. Påføring bør gjøres i et begrenset område på en hard, ugjennomtrengelig overflate med spillkant, og ethvert tap fra påføringen av produktet skal samles for gjenbruk eller avhending.
5. Et ikke-biocidalt toppstrøk må påføres på behandlet trevirke som brukes utendørs, over bakken (bruksklasse 3.1 og 3.2) for å forhindre utlekking av aktive stoffer.

P501: Innhold/holder leveres til godkjent avfallsmottak.

Kun til bruk mot termitter ved behandling av treverk for eksport.

For Miljødirektoratet:

