

Sammendrag av produkttegenskaper for et biocidprodukt

Produktnavn: Laqvin Seal 1950

Produkttype(r): PT08 - Treimpregneringsmidler (konservering)

Godkjenningsnummer: NO-2014-0049

**R4BP 3-
asset_referansenummer:** NO-0005250-0000

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	3
3. Fare- og sikkerhetssetninger	3
4. Godkjent bruk	3
4.1.1 Bruksanvisning	4
4.1.2 Beskyttelsestiltak	4
4.1.3 Hvis spesielt for denne bruken, må en nøyaktig beskrivelse av direkte eller indirekte	5
4.1.4 Hvis spesielt for denne bruken, angi sikker avfallshåndtering av produktet og dets	5
4.1.5 Hvis spesielt for denne bruken, beskriv betingelser for lagring og produktets holdbarhet	5
5. Generell beskrivelse av bruk	5
5.1. Bruksanvisning	5
5.2. Tiltak for å beskytte mennesker og miljø	5
5.3. Eventuelle bivirkninger og førstehjelpstiltak	6
5.4. Avfallshåndtering	6
5.5. Oppbevaring og holdbarhet	6
6. Annen informasjon	6

Administrative opplysninger

1.1. Produktets handelsnavn

Laqvin Seal AA1950

1.2. Innehaver av godkjenningen

Navn og adresse til innehaver av godkjenningen	Navn	Sherwin-Williams Sweden AB
	Adresse	Box 2016 19502 Märsta Sverige
Godkjenningsnummer	NO-2014-0049	
R4BP 3-asset_referansenummer	NO-0005250-0000	
Godkjenningsdato	31/03/2014	
Godkjenningens utløpsdato	31/03/2024	

1.3. Produsent(er) av biocidprodukt(er)

Navn på produsent	Sherwin-Williams Sweden AB
Adresse til produsent	Box 2016 SE-195 02 Märsta Sverige
Adresse til produsentsted	Bellö SE-57032 Hjaltevad Sverige

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

Aktivt stoff	39 - 3-iodo-2-propynylbutylcarbamate (IPBC)
Navn på produsent	Troy Chemical Company
Adresse til produsent	One Avenue L NJ 07105 Newark Amerikas forente stater (USA)
Adresse til produsentsted	One Avenue L NJ 07105 Newark 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	Syngenta Crop Protection AG
Adresse til produsent	CH-4058 CH-4058 Basel Sveits
Adresse til produsentsted	CH-4058 CH-4058 Basel 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, a division of Janssen Pharmaceutica NV
Adresse til produsent	Turnhoutseweg 30 2340 Beerse Belgia
Adresse til produsentsted	North Area of Dongsha Chem-Zone. 215600 Zhangjiagang Kina

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	0.3
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	0.9

2.2. Formuleringstype

Vannbasert produkt; klart til bruk

3. Fare- og sikkerhetssetninger

Faresetninger

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Inneholder navn på sensibiliserende stoff. Kan gi en allergisk reaksjon.

Sikkerhetssetninger

Unngå utslipp til miljøet.

... til ...

4. Godkjent bruk

4.1 Beskrivelse av bruken

Bruk 1 - Automatisk sprøyting, dypping (manuell eller automatisk) og overrisling

Produkttype

PT08 - Treimpregneringsmidler (konservering)

Hvis relevant, en nøyaktig beskrivelse av den godkjente bruken

Brukerkategori: Industriell

Bruk av metode: Automatisert sprøyting, dypping (manuell eller automatisk) og overrisling.

Målorganisme(r) (inkludert utviklingsstadium)

Basidiomycetes:-Sopp som får treverk til å råtne-Hyfer|Sopp

Ceratocystis spp.-Blåved-Hyfer|Sopp

Bruksområde

Innendørs

Godkjenningen gjelder bare klasse 2 og 3. Produktet er for bruk på treverk uten bakkekontakt, enten kontinuerlig utsatt for vær og vind eller beskyttet mot vær og vind, men utsatt for hyppig oppfuktning.

Bruksmåte

Sprøyting -
Automatisk sprøyting

Åpent system: dypping -
Dypping; manuell eller automatisk

Åpent system: overrisling -
Overrisling (flow coating)

Bruksmengde og hyppighet

For påføring mot blåved, råtesopp, rødved og muggsopp akseptabel påføringsmengde på produktet er 80-160 g/ m2 som kan oppnås med 1-2 påføringer. I hvert tilfelle bør det sørges for at den maksimale anvendelsen av produkt ikke overstiger 160 g / m2. - 0 -

1-2 påføringer.

Ettersom den faktiske absorberingen som oppnås avhenger av tresort, trevirkets kvalitet og påføringsmetode, kan den variere mye i praksis og bør sjekkes med passende metoder.

Under normale forhold er produkt berøringstørt etter ca. 1 time, og er overmalbar etter 4-8 timer.

For påføring mot blåved, råtesopp, rødved og muggsopp akseptabel påføringsmengde på produktet er 80-160 g/ m2 som kan oppnås med 1-2 påføringer. I hvert tilfelle bør det sørges for at den maksimale anvendelsen av produkt ikke overstiger 160 g / m2. - 0 - 1-2 påføringer.

Ettersom den faktiske absorberingen som oppnås avhenger av tresort, trevirkets kvalitet og påføringsmetode, kan den variere mye i praksis og bør sjekkes med passende metoder.

Under normale forhold er produkt berøringstørt etter ca. 1 time, og er overmalbar etter 4-8 timer.

For påføring mot blåved, råtesopp, rødved og muggsopp akseptabel påføringsmengde på produktet er 80-160 g/ m2 som kan oppnås med 1-2 påføringer. I hvert tilfelle bør det sørges for at den maksimale anvendelsen av produkt ikke overstiger 160 g/ m2. - 0 - 1-2 påføringer.

Ettersom den faktiske absorberingen som oppnås avhenger av tresort, trevirkets kvalitet og påføringsmetode, kan den variere mye i praksis og bør sjekkes med passende metoder.

Under normale forhold er produkt berøringstørt etter ca. 1 time, og er overmalbar etter 4-8 timer.

Brukerkategori(er)

Industriell

Pakningstørrelse og emballasje

Beholder - Plastikk: HDPE - Opp til 1000 Liter

Beholder - Metall: - Opp til 1000 Liter

4.1.1 Bruksanvisning

Håndter produktet og nybehandlet trevirke på steder med god ventilasjon.

Må ikke benyttes til andre formål eller i høyere doseringer enn angitt i bruksanvisningen.

Behandlet materiale skal kun benyttes utendørs, med unntak av vindusrammer og ytterdører som også kan tillates brukt innendørs.

Behandlet trevirke må ikke brukes slik at det er i permanent kontakt med bakken eller med vannmasser/vannveier.

Behandlet tre må overflatebehandles med for eksempel en maling så fort som mulig (tykkelse 100 µM, eller 1-3 strøk).

Overflatebehandlingen må vedlikeholdes fortløpende.

Påføringsutstyr kan rengjøres med vann og mild såpe

4.1.2 Beskyttelsestiltak

Førstehjelpstiltak:

Generelt: I alle tvilstilfeller og ved vedvarende symptomer skal lege kontaktes. Ikke gi en bevisstløs person noe gjennom munnen. Bevisstløse personer plasseres i stabilt sideleie mens lege kontaktes.

•Etter svelging: Gi gjentatte doser medisinsk kull og rikelig med vann. Merk: Gi aldri en bevisstløs person noe i munnen.

Ikke fremkall brekning, med mindre medisinsk personell gir spesifikke instruksjoner om dette. Hvis pasienten kaster opp, må hodet holdes så lavt at oppkast ikke kan renne ned i lungene. Lege må oppsøkes umiddelbart.

•Etter hudkontakt: Fjern alle kontaminerte klær og vask huden grundig med rikelig såpe og vann. Oppsøk lege hvis det oppstår

symptomer.

- Etter øyekontakt: Skyll øyeblikkelig med rikelige mengder rent vann i flere minutter. Oppsøk lege hvis det oppstår symptomer.
- Etter innånding: Flytt den rammede personen ut i frisk luft. Personen må holdes varm og i ro. Sørg for kunstig åndedrett dersom pusten er ujevn eller hindret. Oppsøk lege hvis symptomene er alvorlige eller langvarige. En bevisstløs person må plasseres i stabilt sideleie, og lege må tilkalles øyeblikkelig.
- Merknad til legen: Ingen kjent spesifikk motgift. Behandles symptomatisk.

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

Miljø:

- Påføringsprosesser må utføres i et sikret område med et ugjennomtrengelig underlag med spillkant som hindrer spredning av søl. Det må finnes et gjenvinningsystem (f.eks. en sump). Behandlet trevirke må oppbevares under tak og med et gjenvinningsystem på plass eller på et ugjennomtrengelig underlag. •Det må ikke forekomme utslipp fra industriell behandling til miljøet. Rester etter produktet skal samles opp for gjenbruk eller bortscaffing.
- Nylig behandlet treverk må lagres under tak eller på tett og hardt underlag for å hindre direkte utslipp til jord eller vann.
 - Påføring med manuell dypping må utføres i et sikret område, på et ugjennomtrengelig underlag.
 - Må ikke tømmes i kloakkavløp.
 - Unngå utslipp til miljøet.

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

Overflødig kjemikalier, forurensede materialer (inkludert sagflis og sand) og tomme beholdere må samles inn og leveres til godkjent avfallsmottak

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

Må oppbevares på et sikkert sted. Oppbevar produktet i tett lukkede beholdere ved mellom 5 og 30 °C på et tørt, godt ventilert sted, unna varmekilder, antenneskilder og direkte sollys. Røyking forbudt. Unngå uautorisert tilgang. Åpnede beholdere må lukkes godt igjen og oppbevares stående for å unngå lekkasje. Må holdes unna oksiderende stoffer, sterke alkaliske stoffer og sterke syrer. Holdbar i minst 18 måneder fra produksjonsdato.

5. Generell beskrivelse av bruk

5.1. Bruksanvisning

Til forebyggende behandling mot angrep fra sopp som ødelegger og misfarger trevirke.
Bare for industriell bruk.

Automatisk sprøyting, dypping (manuell eller automatisk) og overrisling.

5.2. Tiltak for å beskytte mennesker og miljø

Mennesker:

3-jod-2-propynyl-n-butyl carbamat (IPBC) er en karbamatblanding med svak antikolinesteraseaktivitet. Må ikke brukes av personer som av legen har fått råd om ikke å arbeide med antikolinesteraseblandinger.

Det må til enhver tid følges god standard for hygiene. Det er forbudt å røyke, spise eller drikke på arbeidsstedet. Vask hender og eksponert hud før måltider eller røyking og etter bruk. Håndtering av produktet, samt tørking av behandlet materiale må skje i områder med god ventilasjon.

Ikke kontaminer matvarer, spiseredskaper eller flater som kommer i kontakt med matvarer.

Verneklær: Personer med gjentatt eller langvarig eksponering (som industrielle- og profesjonelle brukere) må benytte beskyttende klær (kjeledress, hansker og fottøy) som gir god beskyttelse mot gjennomtrengning av produkt ved påføring av produktet og ved håndtering av nybehandlet trevirke.

Åndedrettsvern: Ved kraftig eksponering må åndedrettsvern brukes. Ved spraypåføring bør åndedrettsvern brukes.

Øye- og hudvern: For industriarbeidere anbefales kjemiske vernebriller som god praksis. Øyeskyllestasjoner og vaskemuligheter må finnes på arbeidsstedet.

Tilskuere: Ubeskyttede mennesker og dyr må holdes unna behandlede områder i 48 timer, eller til overflatene er tørre.

Miljø:

Påføringsprosesser må utføres i et sikret område med et ugjennomtrengelig underlag med spillkant som hindrer spredning av søl. Det må finnes et gjenvinningssystem (f.eks. en sump). Behandlet trevirke må oppbevares under tak og med et gjenvinningssystem på plass eller på et ugjennomtrengelig underlag.

•Det må ikke forekomme utslipp fra industriell behandling til miljøet. Rester etter produktet skal samles opp for gjenbruk eller bortskaffing.

•Nylig behandlet treverk må lagres under tak eller på tett og hardt underlag for å hindre direkte utslipp til jord eller vann.

•Påføring med manuell dypping må utføres i et sikret område, på et ugjennomtrengelig underlag.

•Må ikke tømmes i kloakkavløp.

•Unngå utslipp til miljøet.

5.3. Eventuelle bivirkninger og førstehjelpstiltak

Tiltak ved utilsiktet miljøeksponering:

•Tiltak ved mindre utilsiktete utslipp: Vask det kontaminerte området med såpe og vann. Ikke la vaskevannet renne ut i avløpssystemet, elver, brønner eller dammer (for å hindre at jordsmonn, vannmasser og vannveier kontamineres med kjemikalier). Sug om nødvendig opp med absorberende materialer. Samle opp søl i en passende beholder. Dette materialet og beholderen må kastes på en sikker måte. Det må ikke tømmes ut i avløpssystemet. Kast overflødige kjemikalier, kontaminerte materialer (inkludert sagflis og sand brukt til å rense opp søl, og vann brukt til å vaske verktøy) og den tomme beholderen i samsvar med retningslinjene fra lokale myndigheter.

•Ved større utslipp til avløp/vannmiljø, må lokale myndigheter informeres iht. regionalt regelverk. Stopp lekkasje hvis dette kan gjøres uten risiko. Flytt beholderne fra utslippsområdet. Unngå lekkasje til kloakksystem, vannløp, kjellere eller trange rom. Søl skal spyles ned i et system for behandling av spillvann, eller følg denne fremgangsmåten. Begrens og samle spill med ikke-brennbare absorberende materialer, for eksempel sand, jord, vermikulitt eller kiselgur, og plasser i beholder for deponering i henhold til lokalebestemmelser. Må deponeres via et firma/underleverandør som er registrert for behandling av spesialavfall.

5.4. Avfallshåndtering

Overflødige kjemikalier, forurensede materialer (inkludert sagflis og sand) og tomme beholdere må samles inn og leveres til godkjent avfallsmottak.

5.5. Oppbevaring og holdbarhet

Oppbevar produktet i tett lukkede beholdere ved mellom 5 og 30 °C.

Holdbar i minst 18 måneder fra produksjonsdato.

6. Annen informasjon

Korrekt ordlyd for fare og sikkerhetssetninger er:

EUH208: Inneholder propiconazol og 3-iodo-2-propnyl butylcarbamate. Kan gi en allergisk reaksjon.

P501: Innhold/beholder leveres til godkjent avfallsmottak