

Sammendrag av produkttegenskaper for en biocid produktfamilie

Familienavn: Dicopper Oxide Biocidal Product Family

Produkttype(r): PT21 - Grohemmende midler (andre biocidprodukter)

Godkjeningsnummer: NO-2023-0247

**R4BP 3-
asset_referansenummer:** NO-0031154-0000

Innholdsfortegnelse

Del I. - Første informasjonsnivå	1
1. Administrative opplysninger	1
2. Produktfamilie sammensetning og formulering	2
Del II.- Andre informasjonsnivå - meta-SPC	2
1. Meta SPC administrativ informasjon - Meta SPC 1	2
2. Meta SPC oppbygging	3
3. Fare og sikkerhetssetninger for meta SPC	3
4. Godkjent bruk i meta-SPC	4
5. Generell bruksanvisning for meta SPC	6
6. Annen informasjon	7
7. Tredje informasjonsnivå: individuelle produkter i meta SPC/ innen meta SPC	8
1. Meta SPC administrativ informasjon - Meta SPC 2	10
2. Meta SPC oppbygging	10
3. Fare og sikkerhetssetninger for meta SPC	11
4. Godkjent bruk i meta-SPC	11
5. Generell bruksanvisning for meta SPC	14
6. Annen informasjon	15
7. Tredje informasjonsnivå: individuelle produkter i meta SPC/ innen meta SPC	16
1. Meta SPC administrativ informasjon - Meta SPC 3	17
2. Meta SPC oppbygging	18
3. Fare og sikkerhetssetninger for meta SPC	18
4. Godkjent bruk i meta-SPC	19
5. Generell bruksanvisning for meta SPC	21
6. Annen informasjon	23
7. Tredje informasjonsnivå: individuelle produkter i meta SPC/ innen meta SPC	23
1. Meta SPC administrativ informasjon - Meta SPC 4	25
2. Meta SPC oppbygging	25
3. Fare og sikkerhetssetninger for meta SPC	26

4. Godkjent bruk i meta-SPC	26
5. Generell bruksanvisning for meta SPC	29
6. Annen informasjon	30
7. Tredje informasjonsnivå: individuelle produkter i meta SPC/ innen meta SPC	31

Del I. - Første informasjonsnivå

1. Administrative opplysninger

1.1. Familienavn

Dicopper Oxide Biocidal Product Family

1.2. Produkttype(r)

PT21 - Grohemmende midler (andre biocidprodukter)

1.3. Innehaver av godkjenningen

Navn og adresse til innehaver av godkjenningen

Navn	NetKem AS
Adresse	Slalomveien 1 NO-1410 Kolbotn Norge

Godkjenningsnummer

NO-2023-0247

R4BP 3-asset_referansenummer

NO-0031154-0000

Godkjenningsdato

23/06/2023

Godkjenningens utløpsdato

23/06/2033

1.4. Produsent(er) av biocidprodukt(er)

Navn på produsent

NetKem AS

Adresse til produsent

Slalåmveien 1 1410 Kolbotn Norge

Adresse til produsentsted

Østensjøveien 13 N-0661 Oslo Norge

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

Aktivt stoff	1289 - Dicopper oxide
Navn på produsent	Nordox AS
Adresse til produsent	Østensjøveien 13 N-0661 Oslo Norge
Adresse til produsentsted	Østensjøveien 13 N-0661 Oslo Norge

2. Produktfamilie sammensetning og formulering

2.1. Kvalitativ og kvantitativ informasjon om sammensetning av familien

Vanlig navn	IUPAC-navn	Funksjon	CAS-nummer	EC-nummer	Innhold (%)
Dicopper oxide		Aktivt stoff	1317-39-1	215-270-7	17,2 - 35

2.2. Formuleringstype(r)

SD - Suspensjonskonsentrat for direkte påføring

SC - Suspensjonskonsentrat

Del II.- Andre informasjonsnivå - meta-SPC

1. Meta SPC administrativ informasjon

1.1. Meta SPC identitet

Meta SPC 1

1.2. Suffiks til godkjenningsnummeret

1-1

1.3 Produkttype(r)

PT21 - Grohemmende midler (andre biocidprodukter)

2. Meta SPC oppbygging

2.1. Kvalitativ og kvantitativ informasjon om sammensetning av meta SPC

Vanlig navn	IUPAC-navn	Funksjon	CAS-nummer	EC-nummer	Innhold (%)
Dicopper oxide		Aktivt stoff	1317-39-1	215-270-7	17,2 - 23,5

2.2. Formuleringstype(r) for meta SPC

Formulering(er)

SD - Suspensjonskonsentrat for direkte påføring

3. Fare og sikkerhetssetninger for meta SPC

Faresetninger

Kan være etsende for metaller.

Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Inneholder en blanding av 5-klor-2-metylisotiazolin-3(2H)-on og 2-metylisotiazolin-3(2H)-on (CMIT/MIT) (3:1). Kan gi en allergisk reaksjon.

Sikkerhetssetninger

Unngå utslipp til miljøet.

Absorber spill for å hindre materiell skade.

Samle opp spill.

Oppbevares i korrosjonsbestandig beholder/ beholder med korrosjonsbestandig indre belegg.

Innhold til godkjent avfallsmottak

beholder leveres til godkjent avfallsmottak

4. Godkjent bruk i meta-SPC

4.1 Beskrivelse av bruken

Bruk 1 - Behandling av nøter til akvakultur

Produkttype	PT21 - Grohemmende midler (andre biocidprodukter)
Hvis relevant, en nøyaktig beskrivelse av den godkjente bruken	Beskyttelse mot begroing av nøter brukt i akvakultur.
Målorganisme(r) (inkludert utviklingsstadium)	Vitenskapelig navn: Vanlig navn: Slim, tang (makroalger) og dyr (alle utviklingsstadier) Utviklingsstadium:
Bruksområde	Innendørs Utendørs Grohemmende produkter for beskyttelse mot marin vekst på nøter til fiskeoppdrett.
Bruksmåte	Metode: Dypping eller vakuumbehandling Detaljert beskrivelse: Rør kraftig i 5 minutter med en egnet omrøringsmekanisme før bruk for å oppnå en homogen oppløsning. Klar til bruk. Skal brukes ufortynnet. Bløtlegg nøtene i produktet i minst 20 minutter for å sørge for at 0,8 - 1,2 kg av produktet påføres per 1 kg av tørr not. La så nøtene henge til tork. Vakuumimpregnering påføres i samsvar med maskinprodusentens instruksjoner og/eller NetKem AS sine retningslinjer. Juster, om nødvendig, trykk og antall sykluser for å oppnå ønsket oppsamling på noten. VIKTIG! Nøtene må være helt tørre før de settes ut i sjøen. Beholderen bør vippes litt på skrå for å tømmes helt. Produktet kan fortynnes med omtrent 5% vann for å lette tømmingen.
Bruksmengde og hyppighet	Dosering: 0.8 -1.2 kg produkt (klar-til-bruk) per 1 kg av tørr not Fortynning (%): Bruksklart produkt Antall og tidspunkt for behandling: Se punkt 6
Brukerkategori(er)	Industriell
Pakningstørrelse og emballasje	200 l plastfat (HDPE) med «fast seal» lokk (nylon)

1000 l mellomstore bulkcontainere (HDPE omsluttet av et stålbur) med «fast seal» lokk (nylon). Plastforsegling som dekker utløpet.

4.1.1 Bruksanvisning

Rør kraftig i 5 minutter med en egnet omrøringsmekanisme før bruk for å oppnå en homogen oppløsning.

Klar til bruk.

Skal brukes uførtynnet.

Bløtlegg nøtene i produktet i minst 20 minutter for å sørge for at 0,8 - 1,2 kg av produktet påføres per 1 kg av tørr not. La så nøtene henge til tork.

Vakuumpregnering påføres i samsvar med maskinprodusentens instruksjoner og/eller NetKem AS sine retningslinjer. Juster, om nødvendig, trykk og antall sykluser for å oppnå ønsket oppsamling på noten.

VIKTIG! Nøtene må være helt tørre før de settes ut i sjøen.

Beholderen bør vippes litt på skrå for å tømmes helt. Produktet kan fortynnes med omtrent 5% vann for å lette tømmingen.

4.1.2 Beskyttelsestiltak

Se punkt 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

VED INNÅNDING: Ved symptomer: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

VED SVELGING: Ved symptomer: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

VED HUDKONTAKT: Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk. Skyll huden med vann. Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.

VED KONTAKT MED ØYNENE: Hvis symptomer, skyll med vann. Fjern eventuelle kontaktlinser hvis det enkelt lar seg gjøre. Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

Nødtiltak for miljøet: se punkt 5.3

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

Se punkt 5.4

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

Se punkt 5.5

5. Generell bruksanvisning for meta SPC

5.1. Bruksanvisning

Bruksklare produkter må røres kraftig i 5 minutter med en egnet omrøringsmekanisme før bruk for å oppnå en homogen oppløsning.

Tetthet og viskositet må måles for å sikre at produktet er homogent før behandlingen starter. Målingene må være innenfor spesifikasjonene i denne godkjenningen. Følg produsentens veiledning for måling av tetthet og viskositet.

5.2. Tiltak for å beskytte mennesker og miljø

Unngå å puste inn støv/tåke.
Unngå kontakt med huden og øynene.
Vask hendene etter håndtering og bruk.
Vask tilsølte klær før de brukes på nytt.
Personlig verneutstyr skal brukes:

- Bruk egnede hansker, dvs. hansker i neopren, nitrilgummi eller butylgummi (EN 374).
- Dobbel vernedress må brukes. Én kjemikaliebestandig (minst type 3, EN 14605) vernedress som er ugjennomtrengelig for biocidproduktet (dressens materiale spesifiseres av godkjenningssinnhaveren i produktinformasjonen), med minst én vernedress i bomull med lange ermer og lange ben under.
 - Åndedrettsvern: Det er ikke nødvendig å bruke åndedrettsvern ved normale bruksforhold med tilstrekkelig ventilasjon.

Unngå utslipp til miljøet.

All påføring, vedlikehold og reparasjon skal (1) utføres innenfor et avstengt område for å unngå søl og minimere utslipp til miljøet, dvs. (2) på et ugjennomtrengelig, fast underlag med avrenningskant eller (3) på jord dekket med et ugjennomtrengelig materiale. Alt søl eller avfall som inneholder grohemmende biocider, må samles opp for gjenbruk eller avhending.

5.3. Eventuelle bivirkninger og førstehjelpstiltak

Førstehjelpstiltak: Meta-spesifikke råd se punkt 4.1.3.

Nødtiltak for miljøet:

Metoder og materialer til oppsamling og opprensning: Bruk et absorberende materiale og lever materialer eller faste rester til godkjent avfallsmottak.

5.4. Avfallshåndtering

5.4. Avfallshåndtering

Produkt/emballasje: Innhold/holder leveres til godkjent avfallsmottak.
Farlig avfall på grunn av toksisitet. Unngå utslipp til miljøet.
Avfallskode for ubrukt produkt: UN-nummer 1760/Europeisk avfallskode EWC 02 01 99.
Anbefalt retursystem for beholder: IBC-beholdere skal returneres og resirkuleres gjennom et egnet retursystem.

5.5. Oppbevaring og holdbarhet

Lagringsbetingelser:

BESKYTT MOT FROST.

Håndter og oppbevar over +4°C og under +30°C

Må beskyttes mot sollys.

Holdbarhet:

9 måneder

6. Annen informasjon

Biocidproduktets etikett må gi råd om hvordan de behandlede nøtene settes ut. Som et minimum må etiketten spesifisere at egnede vernehansker må brukes under utsetting av nøtene. Annet personlig verneutstyr må spesifiseres i henhold til anbefalinger fra godkjenningssinnehaveren, basert på utført risikovurdering.
Biocidproduktets etikett må gi råd om utsetningsvarighet av behandlede nøter. Dvs. at nøtene bør stå ute i 270 dager før de tas opp for rengjøring og ny impregnering.

Biocidproduktets etikett må informere om at høytrykksrengjøring med vann av behandlede nøter ikke skal utføres på stedet.

Rengjøring av impregneringsmaskin

Impregneringsmaskinen tappes og tømmes etter hver impregneringssyklus, med lite rester av produkt igjen i maskinen etter denne prosessen. Det er ikke nødvendig å rengjøre maskinen etter hver behandling. Maskinen rengjøres enten dersom maskinen ikke skal brukes på noen dager eller hvis et annen grohemmende middel eller coating skal brukes. Maskinen rengjøres kun med små mengder vann. Vannet pumpes gjennom maskinen for å fjerne rester av produktet i maskinen, og fra rør, ventiler og pumper. Når det er nødvendig å avhende vannet, skal det leveres til et godkjent avfallsmottak.

Rengjøring av dypekar

Dypekaret rengjøres kun periodisk, typisk hver 4-8 måned. I likhet med impregneringsmaskinen spyles dypekaret med vann for å fjerne avleiringer og smuss som kan ha kommet inn i beholderen fra nøtene. Denne prosessen er forventet å fjerne mesteparten av produktet og etterlate få rester av produktet i bunnfallet og smusset på bunnen av karet. Rester av smuss og avleiringer fjernes manuelt på slutten av prosessen. Denne siste operasjonen krever at arbeidstakeren bruker egnede verneklær.

Avfallsprodukter fra impregneringsmaskiner eller dypekar brukt i påføringsfasen samles opp. Når det er nødvendig å avhende vannet, skal det leveres til et godkjent avfallsmottak.

Rettelse av H- og P-setninger:
P501 - Innhold/beholder leveres til godkjent avfallsmottak

For Miljødirektoratet:
Versjon 1, 15.10.2023

7. Tredje informasjonsnivå: individuelle produkter i meta SPC/ innen meta SPC

7.1 Handelsnavn, godkjeningsnummer og spesifikk sammensetning for hvert enkelt produkt

Handelsnavn	Netrex AF	Markedsområde: NO
Godkjeningsnummer <small>(R4BP 3-asset_referansenummer - Nasjonal godkjenning)</small>	NO-0031154-0001 1-1	

Vanlig navn	IUPAC-navn	Funksjon	CAS-nummer	EC-nummer	Innhold (%)
Dicopper oxide		Aktivt stoff	1317-39-1	215-270-7	17,2

Handelsnavn	Netwax NI 3	Markedsområde: NO
Godkjeningsnummer <small>(R4BP 3-asset_referansenummer - Nasjonal godkjenning)</small>	NO-0031154-0002 1-1	

Vanlig navn	IUPAC-navn	Funksjon	CAS-nummer	EC-nummer	Innhold (%)
Dicopper oxide		Aktivt stoff	1317-39-1	215-270-7	20,2

Handelsnavn

Netwax NI 4

Markedsområde: NO

Godkjenningsnummer

(R4BP 3-asset_referansenummer - Nasjonal godkjenning)

NO-0031154-0003 1-1

Vanlig navn	IUPAC-navn	Funksjon	CAS-nummer	EC-nummer	Innhold (%)
Dicopper oxide		Aktivt stoff	1317-39-1	215-270-7	23,5

Handelsnavn

Netwax E4 Greenline

Markedsområde: NO

Netrex E4 Greenline

Markedsområde: NO

Godkjenningsnummer

(R4BP 3-asset_referansenummer - Nasjonal godkjenning)

NO-0031154-0004 1-1

Vanlig navn	IUPAC-navn	Funksjon	CAS-nummer	EC-nummer	Innhold (%)
Dicopper oxide		Aktivt stoff	1317-39-1	215-270-7	23,5

1. Meta SPC administrativ informasjon

1.1. Meta SPC identitet

Meta SPC 2

1.2. Suffiks til godkjenningsnummeret

1-2

1.3 Produkttype(r)

PT21 - Grohemmende midler (andre biocidprodukter)

2. Meta SPC oppbygging

2.1. Kvalitativ og kvantitativ informasjon om sammensetning av meta SPC

Vanlig navn	IUPAC-navn	Funksjon	CAS-nummer	EC-nummer	Innhold (%)
Dicopper oxide		Aktivt stoff	1317-39-1	215-270-7	26 - 26,3

2.2. Formuleringstype(r) for meta SPC

Formulering(er)

SD - Suspensjonskonsentrat for direkte påføring

3. Fare og sikkerhetssetninger for meta SPC

Faresetninger

Kan være etsende for metaller.
Farlig ved svelging.
Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Inneholder en blanding av 5-klor-2-metylisotiazolin-3(2H)-on og 2-metylisotiazolin-3(2H)-on (CMIT/MIT) (3:1). Kan gi en allergisk reaksjon.

Sikkerhetssetninger

Vask hender grundig etter bruk.
VED SVELGING:Kontakt GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege ved ubehag.
Skyll munnen.
Unngå utslipp til miljøet.
Absorber spill for å hindre materiell skade.
Samle opp spill.
Oppbevares i korrosjonsbestandig beholder/ beholder med korrosjonsbestandig indre belegg.
Innhold til godkjent avfallsmottak
beholder leveres til godkjent avfallsmottak

4. Godkjent bruk i meta-SPC

4.1 Beskrivelse av bruken

Bruk 1 - Behandling av nøter til akvakultur

Produkttype

PT21 - Grohemmende midler (andre biocidprodukter)

Hvis relevant, en nøyaktig beskrivelse av den godkjente bruken

Beskyttelse mot begroing av nøter brukt i akvakultur.

Målorganisme(r) (inkludert utviklingsstadium)

Vitenskapelig navn:
Vanlig navn: Slim, tang (makroalger) og dyr (alle utviklingsstadier)
Utviklingsstadium:

Bruksområde	<p>Innendørs</p> <p>Utendørs</p> <p>Grohemmende produkter for beskyttelse mot marin vekst på nøter til fiskeoppdrett.</p>
Bruksmåte	<p>Metode: Dypping eller vakuumbehandling Detaljert beskrivelse:</p> <p>Rør kraftig i 5 minutter med en egnet omrøringsmekanisme før bruk for å oppnå en homogen oppløsning. Klar til bruk.</p> <p>Skal brukes uforynnet. Bløtlegg nøtene i produktet i minst 20 minutter for å sørge for at 0,8 - 1,2 kg av produktet påføres per 1 kg av tørr not. La så nøtene henge til tork. Vakuumimpregnering påføres i samsvar med maskinprodusentens instruksjoner og/eller NetKem AS sine retningslinjer. Juster, om nødvendig, trykk og antall sykluser for å oppnå ønsket oppsamling på noten.</p> <p>VIKTIG! Nøtene må være helt tørre før de settes ut i sjøen. Beholderen bør vippes litt på skrå for å tømmes helt. Produktet kan fortynnes med omtrent 5% vann for å lette tømmingen.</p>
Bruksmengde og hyppighet	<p>Dosering: 0.8 -1.2 kg produkt (klar-til-bruk) per 1 kg av tørr not Fortynning (%): Bruksklart produkt Antall og tidspunkt for behandling: Se punkt 6.</p>
Brukerkategori(er)	<p>Industriell</p>
Pakningstørrelse og emballasje	<p>200 l plastfat (HDPE) med «fast seal» lokk (nylon)</p> <p>1000 l mellomstore bulkcontainere (HDPE omsluttet av et stålbur) med «fast seal» lokk (nylon) Plastforsegling som dekker utløpet.</p>

4.1.1 Bruksanvisning

Rør kraftig i 5 minutter med en egnet omrøringsmekanisme før bruk for å oppnå en homogen oppløsning.
Klar til bruk.

Skal brukes uførtynnet.

Bløtlegg nøtene i produktet i minst 20 minutter for å sørge for at 0,8 - 1,2 kg av produktet påføres per 1 kg av tørr not. La så nøtene henge til tork.

Vakuumpregnering påføres i samsvar med maskinprodusentens instruksjoner og/eller NetKem AS sine retningslinjer. Juster, om nødvendig, trykk og antall sykluser for å oppnå ønsket oppsamling på noten.

VIKTIG! Nøtene må være helt tørre før de settes ut i sjøen.

Beholderen bør vippes litt på skrå for å tømmes helt. Produktet kan fortynnes med omtrent 5% vann for å lette tømmingen.

4.1.2 Beskyttelsestiltak

Se punkt 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

VED INNÅNDING: Ved symptomer: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

VED SVELGING: Skyll munnen. Ved symptomer: Ring 113/ambulansesenter for medisinsk hjelp. Hvis ingen symptomer: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

Informasjon til helsepersonell/lege: Sett i gang livreddende tiltak ved behov, ring deretter et GIFTINFORMASJONSSENTER.

VED HUDKONTAKT: Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk. Skyll huden med vann. Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.

VED KONTAKT MED ØYENENE: Hvis symptomer, skyll med vann. Fjern eventuelle kontaktlinser hvis det enkelt lar seg gjøre. Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

Nødtiltak for miljøet: se punkt 5.3

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

Se punkt 5.4

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

Se punkt 5.5

5. Generell bruksanvisning for meta SPC

5.1. Bruksanvisning

Bruksklare produkter må røres kraftig i 5 minutter med en egnet omrøringsmekanisme før bruk for å oppnå en homogen oppløsning. Tetthet og viskositet må måles for å sikre at produktet er homogent før behandlingen starter. Målingene må være innenfor spesifikasjonene i denne godkjenningen. Følg produsentens veiledning for måling av tetthet og viskositet.

5.2. Tiltak for å beskytte mennesker og miljø

Unngå å puste inn støv/tåke.
Unngå kontakt med huden og øynene.
Vask hendene etter håndtering og bruk.
Vask tilsølte klær før de brukes på nytt.
Personlig verneutstyr skal brukes:

- Bruk egnede hansker, dvs. hansker i neopren, nitrilgummi eller butylgummi (EN 374).
- Dobbel vernedress må brukes. Én kjemikaliebestandig (minst type 3, EN 14605) vernedress som er ugjennomtrengelig for biocidproduktet (dressens materiale spesifiseres av godkjenningssinneholderen i produktinformasjonen), med minst én vernedress i bomull med lange ermer og lange ben under.
- Åndedrettsvern: Det er ikke nødvendig å bruke åndedrettsvern ved normale bruksforhold med tilstrekkelig ventilasjon.

Unngå utslipp til miljøet.

All påføring, vedlikehold og reparasjon skal (1) utføres innenfor et avstengt område for å unngå søl og minimere utslipp til miljøet, dvs. (2) på et ugjennomtrengelig, fast underlag med avrenningskant eller (3) på jord dekket med et ugjennomtrengelig materiale. Alt søl eller avfall som inneholder grohemmende biocider, må samles opp for gjenbruk eller avhending.

5.3. Eventuelle bivirkninger og førstehjelpstiltak

Førstehjelpstiltak: Meta-spesifikke råd se punkt 4.1.3.

Nødtiltak for miljøet:

Metoder og materialer til oppsamling og opprensning: Bruk et absorberende materiale og lever materialer eller faste rester til godkjent avfallsmottak

5.4. Avfallshåndtering

Produkt/emballasje: Innhold/holder leveres til godkjent avfallsmottak.

Farlig avfall på grunn av toksisitet. Unngå utslipp til miljøet.

Avfallskode for ubrukt produkt: UN-nummer 1760/Europeisk avfallskode EWC 02 01 99.

Anbefalt retursystem for beholder: IBC-beholdere skal returneres og resirkuleres gjennom et egnet retursystem.

5.5. Oppbevaring og holdbarhet

Lagringsbetingelser:

BESKYTT MOT FROST.

Håndter og oppbevar over +4°C og under +30°C

Må beskyttes mot sollys.

Holdbarhet:

9 måneder

6. Annen informasjon

Biocidproduktets etikett må gi råd om hvordan de behandlede nøtene settes ut. Som et minimum må etiketten spesifisere at egnede vernehansker må brukes under utsetting av nøtene. Annet personlig verneutstyr må spesifiseres i henhold til anbefalinger fra godkjenningsinnehaveren, basert på utført risikovurdering.

Biocidproduktets etikett må gi råd om utsetningsvarighet av behandlede nøter. Dvs. at nøtene bør stå ute i 270 dager før de tas opp for rengjøring og ny impregnering.

Biocidproduktets etikett må informere om at høytrykksrengjøring med vann av behandlede nøter ikke skal utføres på stedet.

Rengjøring av impregneringsmaskin

Impregneringsmaskinen tappes og tømmes etter hver impregneringssyklus, med lite rester av produkt igjen i maskinen etter denne prosessen. Det er ikke nødvendig å rengjøre maskinen etter hver behandling. Maskinen rengjøres enten dersom maskinen ikke skal brukes på noen dager eller hvis et annen grohemmende middel eller coating skal brukes. Maskinen rengjøres kun med små mengder vann. Vannet pumpes gjennom maskinen for å fjerne rester av produktet i maskinen, og fra rør, ventiler og pumper. Når det er nødvendig å avhende vannet, skal det leveres til et godkjent avfallsmottak.

Rengjøring av dypekar

Dypekaret rengjøres kun periodisk, typisk hver 4-8 måned. I likhet med impregneringsmaskinen spyles dypekaret med vann for å fjerne avleiringer og smuss som kan ha kommet inn i beholderen fra nøtene. Denne prosessen er forventet å fjerne mesteparten av produktet og etterlate få rester av produktet i bunnfallet og smusset på bunnen av karet. Rester av smuss og avleiringer fjernes manuelt på slutten av prosessen. Denne siste operasjonen krever at arbeidstakeren bruker egnede verneklær.

Avfallsprodukter fra impregneringsmaskiner eller dypekar brukt i påføringsfasen samles opp. Når det er nødvendig å avhende vannet, skal det leveres til et godkjent avfallsmottak.

Rettelse av H- og P-setninger:

P501 - Innhold/beholder leveres til godkjent avfallsmottak

For Miljødirektoratet:

Versjon 1, 15.10.2023

7. Tredje informasjonsnivå: individuelle produkter i meta SPC/ innen meta SPC

7.1 Handelsnavn, godkjeningsnummer og spesifikk sammensetning for hvert enkelt produkt

Handelsnavn

Netwax E5 Greenline

Markedsområde: NO

Godkjeningsnummer

NO-0031154-0005 1-2

(R4BP 3-asset referansenummer - Nasjonal godkjenning)

Vanlig navn	IUPAC-navn	Funksjon	CAS-nummer	EC-nummer	Innhold (%)
Dicopper oxide		Aktivt stoff	1317-39-1	215-270-7	26,3

Handelsnavn

Netwax A5 Microfino

Markedsområde: NO

Godkjenningsnummer

(R4BP 3-asset_referansenummer - Nasjonal godkjenning)

NO-0031154-0006 1-2

Vanlig navn	IUPAC-navn	Funksjon	CAS-nummer	EC-nummer	Innhold (%)
Dicopper oxide		Aktivt stoff	1317-39-1	215-270-7	26

1. Meta SPC administrativ informasjon

1.1. Meta SPC identitet

Meta SPC 3

1.2. Suffiks til godkjenningsnummeret

1-3

1.3 Produkttype(r)

PT21 - Grohemmende midler (andre biocidprodukter)

2. Meta SPC oppbygging

2.1.Kvalitativ og kvantitativ informasjon om sammensetning av meta SPC

Vanlig navn	IUPAC-navn	Funksjon	CAS-nummer	EC-nummer	Innhold (%)
Dicopper oxide		Aktivt stoff	1317-39-1	215-270-7	34,9 - 35

2.2. Formuleringstype(r) for meta SPC

Formulering(er)

SD - Suspensjonskonsentrat for direkte påføring

3. Fare og sikkerhetssetninger for meta SPC

Faresetninger

Kan være etsende for metaller.

Farlig ved svelging.

Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Inneholder en blanding av 5-klor-2-metylisotiazolin-3(2H)-on og 2-metylisotiazolin-3(2H)-on (CMIT/MIT) (3:1). Kan gi en allergisk reaksjon.

Sikkerhetssetninger

Vask hender grundig etter bruk.

VED SVELGING:Kontakt GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege ved ubehag.

Skylt munnen.

Unngå utslipp til miljøet.

Absorber spill for å hindre materiell skade.

Samle opp spill.

Oppbevares i korrosjonsbestandig beholder/ beholder med korrosjonsbestandig indre belegg.

Innhold til godkjent avfallsmottak
beholder leveres til godkjent avfallsmottak

4. Godkjent bruk i meta-SPC

4.1 Beskrivelse av bruken

Bruk 1 - Behandling av nøter til akvakultur

Produkttype	PT21 - Grohemmende midler (andre biocidprodukter)
Hvis relevant, en nøyaktig beskrivelse av den godkjente bruken	Beskyttelse mot begroing av nøter brukt i akvakultur.
Målorganisme(r) (inkludert utviklingsstadium)	Vitenskapelig navn: Vanlig navn: Slim, tang (makroalger) og dyr (alle utviklingsstadier) Utviklingsstadium:
Bruksområde	Innendørs Utendørs Grohemmende produkter for beskyttelse mot marin vekst på nøter til fiskeoppdrett.
Bruksmåte	Metode: Dypping eller vakuumbehandling Detaljert beskrivelse: Rør kraftig i 5 minutter med en egnet omrøringsmekanisme før bruk for å oppnå en homogen oppløsning. Klar til bruk. Skal brukes uforynnet. Bløtlegg nøtene i produktet i minst 20 minutter for å sørge for at 0,8 - 1,2 kg av produktet påføres per 1 kg av tørr not. La så nøtene henge til tork. Vakuumimpregnering påføres i samsvar med maskinprodusentens instruksjoner og/eller NetKem AS sine retningslinjer. Juster, om nødvendig, trykk og antall sykluser for å oppnå ønsket oppsamling på noten. VIKTIG! Nøtene må være helt tørre før de settes ut i sjøen. Beholderen bør vippe litt på skrå for å tømmes helt. Produktet kan fortynnes med omtrent 5% vann for å lette tømmingen.
	Dosering: 0.8 -1.2 kg produkt (klar-til-bruk) per 1 kg av tørr not

Bruksmengde og hyppighet	Fortynning (%): Bruksklart produkt Antall og tidspunkt for behandling: Se punkt 6.
Brukerkategori(er)	Industriell
Pakningstørrelse og emballasje	200 l plastfat (HDPE) med «fast seal» lokk (nylon) 1000 l mellomstore bulkcontainere (HDPE omsluttet av et stålbur) med «fast seal» lokk (nylon) Plastforsegling som dekker utløpet.

4.1.1 Bruksanvisning

Rør kraftig i 5 minutter med en egnet omrøringsmekanisme før bruk for å oppnå en homogen oppløsning.
Klar til bruk.

Skal brukes uførtynnet.

Bløtlegg nøtene i produktet i minst 20 minutter for å sørge for at 0,8 - 1,2 kg av produktet påføres per 1 kg av tørr not. La så nøtene henge til tork.

Vakuumpregnering påføres i samsvar med maskinprodusentens instruksjoner og/eller NetKem AS sine retningslinjer. Juster, om nødvendig, trykk og antall sykluser for å oppnå ønsket oppsamling på noten.

VIKTIG! Nøtene må være helt tørre før de settes ut i sjøen.

Beholderen bør vippe litt på skrå for å tømmes helt. Produktet kan fortynnes med omtrent 5% vann for å lette tømmingen.

4.1.2 Beskyttelsestiltak

Se punkt 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

VED INNÅNDING: Ved symptomer: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.
VED SVELGING: Skyll munnen. Ved symptomer: Ring 113/ambulansse for medisinsk hjelp. Hvis ingen symptomer: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.
Informasjon til helsepersonell/lege: Sett i gang livreddende tiltak ved behov, ring deretter et GIFTINFORMASJONSSENTER.
VED HUDKONTAKT: Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk. Skyll huden med vann. Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
VED KONTAKT MED ØYNENE: Hvis symptomer, skyll med vann. Fjern eventuelle kontaktlinser hvis det enkelt lar seg gjøre. Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

Nødtiltak for miljøet: se punkt 5.3

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

Se punkt 5.4

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

Se punkt 5.5

5. Generell bruksanvisning for meta SPC

5.1. Bruksanvisning

Bruksklare produkter må røres kraftig i 5 minutter med en egnet omrøringsmekanisme før bruk for å oppnå en homogen oppløsning. Tetthet og viskositet må måles for å sikre at produktet er homogent før behandlingen starter. Målingene må være innenfor spesifikasjonene i denne godkjenningen. Følg produsentens veiledning for måling av tetthet og viskositet.

5.2. Tiltak for å beskytte mennesker og miljø

Unngå å puste inn støv/tåke.
Unngå kontakt med huden og øynene.
Vask hendene etter håndtering og bruk.
Vask tilsølte klær før de brukes på nytt.
Personlig verneutstyr skal brukes:

- Bruk egnede hansker, dvs. hansker i neopren, nitrilgummi eller butylgummi (EN 374).
- Dobbel vernedress må brukes. Én kjemikaliebestandig (minst type 3, EN 14605) vernedress som er ugjennomtrengelig for biocidproduktet (dressens materiale spesifiseres av godkjenningssinnehaveren i produktinformasjonen), med minst én vernedress i bomull med lange ermer og lange ben under.

- Åndedrettsvern: Det er ikke nødvendig å bruke åndedrettsvern ved normale bruksforhold med tilstrekkelig ventilasjon.

Unngå utslipp til miljøet.

All påføring, vedlikehold og reparasjon skal (1) utføres innenfor et avstengt område for å unngå søl og minimere utslipp til miljøet, dvs. (2) på et ugjennomtrengelig, fast underlag med avrenningskant eller (3) på jord dekket med et ugjennomtrengelig materiale. Alt søl eller avfall som inneholder grohemmende biocider, må samles opp for gjenbruk eller avhending.

5.3. Eventuelle bivirkninger og førstehjelpstiltak

Førstehjelpstiltak: Meta-spesifikke råd se del 4.1.3.

Nødtiltak for miljøet:

Metoder og materialer til oppsamling og opprensning: Bruk et absorberende materiale og lever materialer eller faste rester til godkjent avfallsmottak.

5.4. Avfallshåndtering

Produkt/emballasje: Innhold/beholder leveres til godkjent avfallsmottak.
Farlig avfall på grunn av toksisitet. Unngå utslipp til miljøet.
Avfallskode for ubrukt produkt: UN-nummer 1760/Europeisk avfallskode EWC 02 01 99.
Anbefalt retursystem for beholder: IBC-beholdere skal returneres og resirkuleres gjennom et egnet retursystem.

5.5. Oppbevaring og holdbarhet

Lagringsbetingelser:

BESKYTT MOT FROST.

Håndter og oppbevar over +4°C og under +30°C

Må beskyttes mot sollys.

Holdbarhet:

9 måneder

6. Annen informasjon

Biocidproduktets etikett må gi råd om hvordan de behandlede nøtene settes ut. Som et minimum må etiketten spesifisere at egnede vernehansker må brukes under utsetting av nøtene. Annet personlig verneutstyr må spesifiseres i henhold til anbefalinger fra godkjenningssinnehaveren, basert på utført risikovurdering.

Biocidproduktets etikett må gi råd om utsetningsvarighet av behandlede nøter. Dvs. at nøtene bør stå ute i 270 dager før de tas opp for rengjøring og ny impregnering.

Biocidproduktets etikett må informere om at høytrykksrengjøring med vann av behandlede nøter ikke skal utføres på stedet.

Rengjøring av impregneringsmaskin

Impregneringsmaskinen tappes og tømmes etter hver impregneringssyklus, med lite rester av produkt igjen i maskinen etter denne prosessen. Det er ikke nødvendig å rengjøre maskinen etter hver behandling. Maskinen rengjøres enten dersom maskinen ikke skal brukes på noen dager eller hvis et annen grohemmende middel eller coating skal brukes. Maskinen rengjøres kun med små mengder vann. Vannet pumpes gjennom maskinen for å fjerne rester av produktet i maskinen, og fra rør, ventiler og pumper. Når det er nødvendig å avhende vannet, skal det leveres til et godkjent avfallsmottak.

Rengjøring av dyppekar

Dyppekaret rengjøres kun periodisk, typisk hver 4-8 måned. I likhet med impregneringsmaskinen spyles dyppekaret med vann for å fjerne avleiringer og smuss som kan ha kommet inn i beholderen fra nøtene. Denne prosessen er forventet å fjerne mesteparten av produktet og etterlate få rester av produktet i bunnfallet og smusset på bunnen av karet. Rester av smuss og avleiringer fjernes manuelt på slutten av prosessen. Denne siste operasjonen krever at arbeidstakeren bruker egnede verneklær.

Avfallsprodukter fra impregneringsmaskiner eller dyppekar brukt i påføringsfasen samles opp. Når det er nødvendig å avhende vannet, skal det leveres til et godkjent avfallsmottak.

Rettelse av H- og P-setninger:

P501 - Innhold/beholder leveres til godkjent avfallsmottak

For Miljødirektoratet:

Versjon 1, 15.10.2023

7. Tredje informasjonsnivå: individuelle produkter i meta SPC/ innen meta SPC

7.1 Handelsnavn, godkjenningsnummer og spesifikk sammensetning for hvert enkelt produkt

Handelsnavn

Netwax E8 Greenline

Markedsområde: NO

Godkjenningsnummer

(R4BP 3-asset_referansenummer - Nasjonal godkjenning)

NO-0031154-0007 1-3

Vanlig navn	IUPAC-navn	Funksjon	CAS-nummer	EC-nummer	Innhold (%)
Dicopper oxide		Aktivt stoff	1317-39-1	215-270-7	35

Handelsnavn

Netwax Gold T60 Sens

Markedsområde: NO

Godkjenningsnummer

(R4BP 3-asset_referansenummer - Nasjonal godkjenning)

NO-0031154-0008 1-3

Vanlig navn	IUPAC-navn	Funksjon	CAS-nummer	EC-nummer	Innhold (%)
Dicopper oxide		Aktivt stoff	1317-39-1	215-270-7	34,9

1. Meta SPC administrativ informasjon

1.1. Meta SPC identitet

Meta SPC 4

1.2. Suffiks til godkjenningsnummeret

1-4

1.3 Produkttype(r)

PT21 - Grohemmende midler (andre biocidprodukter)

2. Meta SPC oppbygging

2.1. Kvalitativ og kvantitativ informasjon om sammensetning av meta SPC

Vanlig navn	IUPAC-navn	Funksjon	CAS-nummer	EC-nummer	Innhold (%)
Dicopper oxide		Aktivt stoff	1317-39-1	215-270-7	26,3 - 29,9

2.2. Formuleringstype(r) for meta SPC

Formulering(er)

SC - Suspensjonskonsentrat

3. Fare og sikkerhetssetninger for meta SPC

Faresetninger

Kan være etsende for metaller.

Farlig ved svelging.

Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Inneholder en blanding av 5-klor-2-metylisotiazolin-3(2H)-on og 2-metylisotiazolin-3(2H)-on (CMIT/MIT) (3:1). Kan gi en allergisk reaksjon.

Sikkerhetssetninger

Vask hender grundig etter bruk.

VED SVELGING:Kontakt GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege ved ubehag.

Skyll munnen.

Unngå utslipp til miljøet.

Absorber spill for å hindre materiell skade.

Samle opp spill.

Oppbevares i korrosjonsbestandig beholder/ beholder med korrosjonsbestandig indre belegg.

Innhold til godkjent avfallsmottak

beholder leveres til godkjent avfallsmottak

4. Godkjent bruk i meta-SPC

4.1 Beskrivelse av bruken

Bruk 1 - Behandling av nøter til akvakultur

Produkttype

PT21 - Grohemmende midler (andre biocidprodukter)

Hvis relevant, en nøyaktig beskrivelse av den godkjente bruken

Beskyttelse mot begroing av nøter brukt i akvakultur.

Målorganisme(r) (inkludert utviklingsstadium)

Vitenskapelig navn:
Vanlig navn: Slim, tang (makroalger) og dyr (alle utviklingsstadier)
Utviklingsstadium:

Bruksområde

Innendørs
Utendørs

	Grohemmende produkter for beskyttelse mot marin vekst på nøter til fiskeoppdrett.
Bruksmåte	<p>Metode: Dypping eller vakuumbehandling Detaljert beskrivelse:</p> <p>Rør kraftig i 5 minutter med en egnet omrøringsmekanisme før bruk for å oppnå en homogen oppløsning. Konsentrat som skal fortynnes med vann (se fortynning (%)). Tilsett alltid vannet til produktet (produktet skal IKKE tilsettes i vannet). Rør inntil vannet er blandet inn i produktet og man får en homogen løsning. Bruk den foreskrevne vannmengden til fortynning for å rense IBC-beholderen. Beholderen bør vippes litt for å tømmes helt.</p> <p>Bløtlegg nøtene i produktet i minst 20 minutter for å sørge for at 0,8 - 1,2 kg av fortynnet produkt påføres per 1 kg av tørr not. La så nøtene henge til tørt. Vakuumimpregnering påføres i samsvar med maskinprodusentens instruksjoner og/eller NetKem AS sine retningslinjer. Juster, om nødvendig, trykk og antall sykluser for å oppnå ønsket oppsamling på noten. VIKTIG! Nøtene må være helt tørre før de settes ut i sjøen. Beholderen bør vippes litt for å tømmes helt. Når beholderen er tom, kan skyllevannet tilsettes produktet.</p>
Bruksmengde og hyppighet	<p>Dosering: 0.8 -1.2 kg fortynnet produkt per 1 kg av tørr not Fortynning (%): Konsentrert produkt som skal fortynnes med vann. Bruk 1 del vann og 2 deler produkt (1/3 vann til 2/3 produkt). 33% fortynning. Antall og tidspunkt for behandling: Se punkt 6.</p>
Brukerkategori(er)	Industriell
Pakningstørrelse og emballasje	<p>200 l plastfat (HDPE) med «fast seal» lokk (nylon)</p> <p>1000 l mellomstore bulkcontainere (HDPE omsluttet av et stålbur) med «fast seal» lokk (nylon) Plastforsegling som dekker utløpet.</p>

4.1.1 Bruksanvisning

Rør kraftig i 5 minutter med en egnet omrøringsmekanisme før bruk for å oppnå en homogen oppløsning.

Konsentrat som skal fortynnes med vann. Bruk 1 del vann og 2 deler produkt (1/3 vann til 2/3 produkt). Tilsett alltid vannet til produktet (produktet skal IKKE tilsettes i vannet). Rør inntil vannet er blandet inn i produktet og man får en homogen løsning. Bruk den foreskrevne vannmengden til fortynning for å rense IBC-beholderen. Beholderen bør vippes litt for å tømmes helt.

Bløtlegg nøtene i produktet i minst 20 minutter for å sørge for at 0.8 - 1.2 kg av produktet påføres per 1 kg av tørr not. La så nøtene henge til tork.

Vakuumpregnering påføres i samsvar med maskinprodusentens instruksjoner og/eller NetKem AS sine retningslinjer. Juster, om nødvendig, trykk og antall sykluser for å oppnå ønsket oppsamling på noten.

VIKTIG! Nøtene må være helt tørre før de settes ut i sjøen.

Beholderen bør vippes litt for å tømmes helt.
Når beholderen er tom, kan skyllevannet tilsettes produktet.

4.1.2 Beskyttelsestiltak

Se punkt 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

VED INNÅNDING: Ved symptomer: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.
VED SVELGING: Skyll munnen. Ved symptomer: Ring 113/ambulansesentral for medisinsk hjelp. Hvis ingen symptomer: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.
Informasjon til helsepersonell/lege: Sett i gang livreddende tiltak ved behov, ring deretter et GIFTINFORMASJONSSENTER.
VED HUDKONTAKT: Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk. Skyll huden med vann. Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
VED KONTAKT MED ØYNENE: Hvis symptomer, skyll med vann. Fjern eventuelle kontaktlinser hvis det enkelt lar seg gjøre. Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

Nødtiltak for miljøet: se punkt 5.3

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

Se punkt 5.4

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

Se punkt 5.5

5. Generell bruksanvisning for meta SPC

5.1. Bruksanvisning

Konsentrater må fortynnes med riktig mengde vann, som spesifisert på etiketten.

Rør kraftig i 5 minutter med en egnet omrøringsmekanisme etter tilsetning av vannet for å oppnå en homogen oppløsning før bruk.

Tetthet og viskositet må måles for å sikre at produktet er homogent før behandlingen starter. Målingene må være innenfor spesifikasjonene i denne godkjenningen. Følg produsentens veiledning for måling av tetthet og viskositet.

5.2. Tiltak for å beskytte mennesker og miljø

Unngå å puste inn støv/tåke.

Unngå kontakt med huden og øynene.

Vask hendene etter håndtering og bruk.

Vask tilsølte klær før de brukes på nytt.

Personlig verneutstyr skal brukes:

- Bruk egnede hansker, dvs. hansker i neopren, nitrilgummi eller butylgummi (EN 374).
- Dobbel vernedress må brukes. Én kjemikaliebestandig (minst type 3, EN 14605) vernedress som er ugjennomtrengelig for biocidproduktet (dressens materiale spesifiseres av godkjenningsinnnehaveren i produktinformasjonen), med minst én vernedress i bomull med lange ermer og lange ben under.

- Åndedrettsvern: Det er ikke nødvendig å bruke åndedrettsvern ved normale bruksforhold med tilstrekkelig ventilasjon.

Unngå utslipp til miljøet.

All påføring, vedlikehold og reparasjon skal (1) utføres innenfor et avstengt område for å unngå søl og minimere utslipp til miljøet, dvs. (2) på et ugjennomtrengelig, fast underlag med avrenningskant eller (3) på jord dekket med et ugjennomtrengelig materiale. Alt søl eller avfall som inneholder grohemmende biocider, må samles opp for gjenbruk eller avhending.

5.3. Eventuelle bivirkninger og førstehjelpstiltak

Førstehjelpstiltak: Meta-spesifikke råd er gitt under godkjent bruk (se punkt 4.1.3).

Nødtiltak for miljøet:

Metoder og materialer til oppsamling og opprensning: Bruk et absorberende materiale og lever materialer eller faste rester til godkjent avfallsmottak.

5.4. Avfallshåndtering

Produkt/emballasje: Innhold/holder leveres til godkjent avfallsmottak.
Farlig avfall på grunn av toksisitet. Unngå utslipp til miljøet.
Avfallskode for ubrukt produkt: UN-nummer 1760/Europeisk avfallskode EWC 02 01 99.
Anbefalt retursystem for beholder: IBC-beholdere skal returneres og resirkuleres gjennom et egnet retursystem.

5.5. Oppbevaring og holdbarhet

Lagringsbetingelser:

BESKYTT MOT FROST.
Håndter og oppbevar over +4°C og under +30°C
Må beskyttes mot sollys.

Holdbarhet:
9 måneder

6. Annen informasjon

Biocidproduktets etikett må gi råd om hvordan de behandlede nøtene settes ut. Som et minimum må etiketten spesifisere at egnede vernehansker må brukes under utsetting av nøtene. Annet personlig verneutstyr må spesifiseres i henhold til anbefalinger fra godkjenningssinnehaveren, basert på utført risikovurdering.

Biocidproduktets etikett må gi råd om utsettingsvarighet av behandlede nøter. Dvs. at nøtene bør stå ute i 270 dager før de tas opp for rengjøring og ny impregnering.

Biocidproduktets etikett må informere om at høytrykksrengjøring med vann av behandlede nøter ikke skal utføres på stedet.

Rengjøring av impregneringsmaskin

Impregneringsmaskinen tappes og tømmes etter hver impregneringssyklus, med lite rester av produkt igjen i maskinen etter denne prosessen. Det er ikke nødvendig å rengjøre maskinen etter hver behandling. Maskinen rengjøres enten dersom maskinen ikke skal

brukes på noen dager eller hvis et annen grohemmende middel eller coating skal brukes. Maskinen rengjøres kun med små mengder vann. Vannet pumpes gjennom maskinen for å fjerne rester av produktet i maskinen, og fra rør, ventiler og pumper. Når det er nødvendig å avhende vannet, skal det leveres til et godkjent avfallsmottak.

Rengjøring av dyppekar

Dyppekarer rengjøres kun periodisk, typisk hver 4-8 måned. I likhet med impregneringsmaskinen spyles dyppekarer med vann for å fjerne avleiringer og smuss som kan ha kommet inn i beholderen fra nøtene. Denne prosessen er forventet å fjerne mesteparten av produktet og etterlate få rester av produktet i bunnfallet og smusset på bunnen av karet. Rester av smuss og avleiringer fjernes manuelt på slutten av prosessen. Denne siste operasjonen krever at arbeidstakeren bruker egnede verneklær.

Avfallsprodukter fra impregneringsmaskiner eller dyppekar brukt i påføringsfasen samles opp. Når det er nødvendig å avhende vannet, skal det leveres til et godkjent avfallsmottak.

Rettelse av H- og P-setninger:

P501 - Innhold/holder leveres til godkjent avfallsmottak

For Miljødirektoratet:

Versjon 1, 15.10.2023

7. Tredje informasjonsnivå: individuelle produkter i meta SPC/ innen meta SPC

7.1 Handelsnavn, godkjeningsnummer og spesifikk sammensetning for hvert enkelt produkt

Handelsnavn	Netwax NI 5	Markedsområde: NO
Godkjeningsnummer <small>(R4BP 3-asset_referansenummer - Nasjonal godkjenning)</small>	NO-0031154-0009 1-4	

Vanlig navn	IUPAC-navn	Funksjon	CAS-nummer	EC-nummer	Innhold (%)
Dicopper oxide		Aktivt stoff	1317-39-1	215-270-7	26,3

Handelsnavn

Netwax NI 6

Markedsområde: NO

Godkjenningsnummer

(R4BP 3-asset_referansenummer - Nasjonal godkjenning)

NO-0031154-0010 1-4

Vanlig navn	IUPAC-navn	Funksjon	CAS-nummer	EC-nummer	Innhold (%)
Dicopper oxide		Aktivt stoff	1317-39-1	215-270-7	29,9
