

Sammendrag av produkttegenskaper for et biocidprodukt

Produktnavn: NEU 1370 H

Produkttype(r): PT02 - Desinfeksjonsmidler og algemidler som ikke er ment for bruk direkte på mennesker eller dyr (desinfeksjon)

PT02 - Desinfeksjonsmidler og algemidler som ikke er ment for bruk direkte på mennesker eller dyr (desinfeksjon)

PT02 - Desinfeksjonsmidler og algemidler som ikke er ment for bruk direkte på mennesker eller dyr (desinfeksjon)

PT02 - Desinfeksjonsmidler og algemidler som ikke er ment for bruk direkte på mennesker eller dyr (desinfeksjon)

PT02 - Desinfeksjonsmidler og algemidler som ikke er ment for bruk direkte på mennesker eller dyr (desinfeksjon)

Godkjenningsnummer:

R4BP 3-asset_referansenummer: NO-0030477-0004

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	11
5.1. Bruksanvisning	11
5.2. Tiltak for å beskytte mennesker og miljø	12
5.3. Eventuelle bivirkninger og førstehjelpstiltak	12
5.4. Avfallshåndtering	13
5.5. Oppbevaring og holdbarhet	13
6. Annen informasjon	13

Administrative opplysninger

1.1. Produktets handelsnavn

NEU 1370 H RapidGo

1.2. Innehaver av godkjenningen

Navn og adresse til innehaver av godkjenningen	Navn	W. Neudorff GmbH KG
	Adresse	An der Mühle 3 31860 Emmerthal Tyskland
Godkjenningsnummer	1-3	

R4BP 3-
asset_referansenummer

NO-0030477-0004

Godkjenningsdato

25/10/2023

Godkjenningens
utløpsdato

08/07/2032

1.3. Produsent(er) av biocidprodukt(er)

Navn på produsent	W. Neudorff GmbH KG
Adresse til produsent	An der Mühle 3 31860 Emmerthal Tyskland
Adresse til produsentsted	Otto-Brenner-Straße 13-15 21337 Lüneburg Tyskland

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

Aktivt stoff	47 - Nonanoic acid, Pelargonic acid
Navn på produsent	W. Neudorff GmbH KG (Emery Oleochemicals LLC)
Adresse til produsent	An der Mühle 3 31860 Emmerthal Tyskland
Adresse til produsentsted	Emery Oleochemicals LLC, 4900 Este Ave 45232-1446 Cincinnati, Ohio Amerikas forente stater (USA)

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 (%)
Nonanoic acid, Pelargonic acid	Nonanoic acid	Aktivt stoff	112-05-0	203-931-2	80
Ammoniumhydroksid 25% løsning	Ammonium hydroxide 25%	Ikke-aktivt stoff	1336-21-6	215-647-6	0
Propan-2-ol	Isopropanol	Ikke-aktivt stoff	67-63-0	200-661-7	0

2.2. Formuleringstype

EC - Emulsjonskonsentrat

3. Fare- og sikkerhetssetninger

Faresetninger	<p>Irriterer huden.</p> <p>Gir alvorlig øyeirritasjon.</p> <p>Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.</p>
Sikkerhetssetninger	<p>Vask hender grundig etter bruk.</p> <p>Unngå utslipp til miljøet.</p> <p>Benytt vernehansker.</p> <p>Benytt øyevern.</p>

Benytt ansiktsvern.

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

VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann.

Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.

Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

Tilsølte klær må fjernes.

Innhold til godkjent avfallsmottak

beholder leveres til godkjent avfallsmottak

4. Godkjent bruk

4.1 Beskrivelse av bruken

Bruk 1 - Bruk 7 Alger – Profesjonelle – sprøyting– utendørs– glass, tre, plastikk, metall

Produkttype

PT02 - Desinfeksjonsmidler og algemidler som ikke er ment for bruk direkte på mennesker eller dyr (desinfeksjon)

Hvis relevant, en nøyaktig beskrivelse av den godkjente bruken

Algemiddel

Målorganisme(r) (inkludert utviklingsstadium)

Vitenskapelig navn: Chlorophyta spp.
Vanlig navn: Grønnalger
Utviklingsstadium: Ingen data

Bruksområde

Utendørs

Algemiddel for bruk på forskjellige overflater av glass, tre, plast eller metall (vertikale og horisontale strukturer) som f.eks. drivhus, plasttunneler, idrettsbaner, gjerder eller terrasser

Bruksmåte

Metode: Sprøyting
Detaljert beskrivelse:

Sprøyting med lavtrykkssprøyte (kommersielt tilgjengelig hagesprøyte med omtrent 3 bar).

Bruksmengde og hyppighet

Dosering: 100 mL sprayløsning/m² tilsvarer 0,97 g a.s./m²
Fortynning (%): 1,2 % Fortynning: bland 1,3 mL produkt med 98,7 mL vann; 1,2 % (v/v) produkt i vann tilsvarer 0,97 % (v/v) a.s.
Antall og tidspunkt for behandling:

Hyppighet: 1-2 ganger per år
(Bruk en gang. Hvis det oppdages på nytt kan påføringen gjentas, men ikke påfør mer

	enn to ganger per år)
Brukerkategori(er)	Profesjonell
Pakningstørrelse og emballasje	Profesjonelle Beholder (HDPE) med HDPE lokk: 5 L til 20 L

4.1.1 Bruksanvisning

100 mL sprayløsning er nødvendig per m² areal som skal behandles. Regn ut hvor stort område som skal behandles. For hver kvadratmeter som skal behandles, bruk doseringskorken og mål opp 1,3 mL produkt og bland dette med 98,7 mL vann direkte i beholderen på en kommersielt tilgjengelig hagesprøyte (omtrent 3 bar). Rist før påføring

[For produkter som vil bli varslet innen BPF må innehaver av tillatelsen angi nøyaktig bruksanvisning (mål opp x mL produkt med doseringskorken og bland med y mL vann...) Instruksjonene skal overholde påføringsraten som er angitt i g a.s./m²]

4.1.2 Beskyttelsestiltak

N-30, modifisert: Ikke påfør produktet når det er vind, dette for å unngå at produktet overføres med vinden til andre områder. Utstyret som brukes til påføring må være en håndholdt manuell lavtrykkssprøyte (3 bar eller lavere).

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

ingen

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

ingen

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

ingen

4.2 Beskrivelse av bruken

Bruk 2 - Bruk 8 Alger og lav – Profesjonelle – sprøyting – utendørs – takstein

Produkttype	PT02 - Desinfeksjonsmidler og algemidler som ikke er ment for bruk direkte på mennesker eller dyr (desinfeksjon)
Hvis relevant, en nøyaktig beskrivelse av den godkjente bruken	Algemiddel
Målorganisme(r) (inkludert utviklingsstadium)	Vitenskapelig navn: Chlorophyta spp. Vanlig navn: Grønnalger Utviklingsstadium: Ingen data Vitenskapelig navn: Chrysophyceae Vanlig navn: Gullalge Utviklingsstadium: Ingen data Vitenskapelig navn: Lichen Vanlig navn: Lav Utviklingsstadium: Ingen data
Bruksområde	Utendørs Algemiddel for bruk på takstein
Bruksmåte	Metode: Sprøyting Detaljert beskrivelse: Sprøyting med lavtrykkssprøyte (kommersielt tilgjengelig hagesprøyte med omtrent 3 bar).
Bruksmengde og hyppighet	Dosering: 100 mL sprayløsning/m ² tilsvarer 0,97 g a.s. /m ² . Fortynning (%): 1,2% Fortynning: bland 1,3 mL produkt med 98,7 mL vann; 1,2 % (v/v) produkt i vann tilsvarer 0,97 % (v/v) a.s. Antall og tidspunkt for behandling: Hyppighet: 1-2 ganger per år (Bruk en gang. Hvis det oppdages på nytt kan påføringen gjentas, men ikke påfør mer enn to ganger per år.)
Brukerkategori(er)	Profesjonell
Pakningstørrelse og emballasje	<u>Profesjonelle</u> Beholder (HDPE) med HDPE lokk: 5 L til 20 L

4.2.1 Bruksanvisning

100 mL sprayløsning er nødvendig pr m² areal som skal behandles. Regn ut hvor stort område som skal behandles. For hver kvadratmeter som skal behandles, bruk doseringskorken og mål opp 1,3 mL produkt og bland dette med 98,7 mL vann direkte i beholderen på en kommersielt tilgjengelig hagesprøyte (omtrent 3 bar). Rist før påføring.

[For produkter som vil bli varslet innen BPF må innehaver av tillatelsen anginøyaktig bruksanvisning (mål opp x mL produkt med doseringskorken og bland med y mL vann...) Instruksjonene skal overholde påføringsraten som er angitt i ga.s./m².]

4.2.2 Beskyttelsestiltak

N-30, modifisert: Ikke påfør produktet når det er vind, dette for å unngå at produktet overføres med vinden til andre områder. Utstyret som brukes til påføring må være en håndholdt manuell lavtrykkssprøyte (3 bar eller lavere).

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

ingen

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

ingen

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

ingen

4.3 Beskrivelse av bruken

Bruk 3 - Bruk 9 Alger og lav – Profesjonelle – sprøyting – utendørs – halmtak

Produkttype

PT02 - Desinfeksjonsmidler og algemidler som ikke er ment for bruk direkte på mennesker eller dyr (desinfeksjon)

Hvis relevant, en nøyaktig beskrivelse av den godkjente bruken

Algemiddel

Målorganisme(r) (inkludert utviklingsstadium)

Vitenskapelig navn: Chlorophyta spp.
Vanlig navn: Grønnalger
Utviklingsstadium: Ingen data

Vitenskapelig navn: Lichen
Vanlig navn: Lav

	Utviklingsstadium: Ingen data
Bruksområde	Utendørs Algemiddel for bruk på halmtak
Bruksmåte	Metode: Sprøyting Detaljert beskrivelse: Sprøyting med lavtrykkssprøyte (kommersielt tilgjengelig hagesprøyte med omtrent 3 bar).
Bruksmengde og hyppighet	Dosering: 500 mL sprayløsning/m ² tilsvarer 2 g a.s./m ² Fortynning (%): 0,5 % Fortynning: bland 2,7 mL produkt med 497,3 mL vann; 0,5 % (v/v) produkt i vann tilsvarer 0,4 % (v/v) a.s. Antall og tidspunkt for behandling: Hyppighet: 1-2 ganger per år (Bruk en gang. Hvis det oppdages på nytt kan påføringen gjentas, men ikke påfør mer enn to ganger per år)
Brukerkategori(er)	Profesjonell
Pakningstørrelse og emballasje	Profesjonelle Beholder (HDPE) med HDPE lokk: 5 L til 20 L

4.3.1 Bruksanvisning

500 mL sprayløsning er nødvendig pr m² areal som skal behandles. Regn ut hvor stort område som skal behandles. For hver kvadratmeter som skal behandles, bruk doseringskorken og mål opp 2,7 mL produkt og bland dette med 497,3 mL vann direkte i beholderen på en kommersielt tilgjengelig hagesprøyte (omtrent 3 bar). Rist før påføring

[For produkter som vil bli varslet innen BPF må innehaver av tillatelsen angi nøyaktig bruksanvisning (mål opp x mL produkt med doseringskorken og bland med y mL vann...) Instruksjonene skal overholde påføringsraten som er angitt i g a.s./m².]

4.3.2 Beskyttelsestiltak

N-30, modifisert: Ikke påfør produktet når det er vind, dette for å unngå at produktet overføres med vinden til andre områder.
Utstyret som brukes til påføring må være en håndholdt manuell lavtrykkssprøyte (3 bar eller lavere).

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

ingen

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

ingen

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

ingen

4.4 Beskrivelse av bruken

Bruk 4 - Bruk 10 Alger – Profesjonelle – sprøyting – utendørs - asfalt og mur

Produkttype	PT02 - Desinfeksjonsmidler og algemidler som ikke er ment for bruk direkte på mennesker eller dyr (desinfeksjon)
Hvis relevant, en nøyaktig beskrivelse av den godkjente bruken	Algemiddel
Målorganisme(r) (inkludert utviklingsstadium)	Vitenskapelig navn: Chlorophyta spp. Vanlig navn: Grønnalger Utviklingsstadium: Ingen data
Bruksområde	Utendørs Algemiddel for bruk på horisontale og vertikale strukturer av stein, asfalt, terrakotta, skifer eller fliser, som fortau, terrasser, vegger, fasader, gravsteiner eller blomsterpotter
Bruksmåte	Metode: Sprøyting Detaljert beskrivelse: Sprøyting med lavtrykkssprøyte (kommersielt tilgjengelig hagesprøyte med omtrent 3 bar).

Bruksmengde og hyppighet

Dosering: 100 mL sprayløsning/m² tilsvarer 2,98 g a.s. /m².
Fortynning (%): 3.7% Fortynning: bland 4 mL produkt med 96 mL vann; 3,7 % (v/v) produkt i vann tilsvarer 2,98 % (v/v) a.s.
Antall og tidspunkt for behandling:

Hyppighet: 1-2 ganger per år
(Bruk en gang. Hvis det oppdages på nytt kan påføringen gjentas, men ikke påfør mer enn to ganger per år)

Brukerkategori(er)

Profesjonell

Pakningstørrelse og emballasje

Profesjonell
Beholder (HDPE) med HDPE lokk: 5 L til 20 L

4.4.1 Bruksanvisning

100 mL sprayløsning er nødvendig pr m² areal som skal behandles. Regn ut hvor stort område som skal behandles. For hver kvadratmeter som skal behandles, bruk doseringskorken og mål opp 4 mL produkt og bland dette med 96 mL vann direkte i beholderen på en kommersielt tilgjengelig hagesprøyte (omtrent 3 bar). Rist før påføring.

[For produkter som vil bli varslet innen BPF må innehaver av tillatelsen angi nøyaktig bruksanvisning (mål opp x mL produkt med doseringskorken og bland med y mL vann...) Instruksjonene skal overholde påføringsraten som er angitt i g a.s./m².]

4.4.2 Beskyttelsestiltak

N-30, modifisert: Ikke påfør produktet når det er vind, dette for å unngå at produktet overføres med vinden til andre områder. Utstyret som brukes til påføring må være en håndholdt manuell lavtrykkssprøyte (3 bar eller lavere).

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

ingen

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

ingen

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

ingen

4.5 Beskrivelse av bruken

Bruk 5 - Bruk 11 Alger – Profesjonelle - vanning - utendørs - asfalt

Produkttype	PT02 - Desinfeksjonsmidler og algemidler som ikke er ment for bruk direkte på mennesker eller dyr (desinfeksjon)
Hvis relevant, en nøyaktig beskrivelse av den godkjente bruken	Algemiddel
Målorganisme(r) (inkludert utviklingsstadium)	Vitenskapelig navn: Chlorophyta spp. Vanlig navn: Grønnalger Utviklingsstadium: Ingen data
Bruksområde	Utendørs Algemiddel for bruk på horisontale strukturer av stein, asfalt, terrakotta, skifer, fliser eller tre, som fortau eller terrasser, etc.
Bruksmåte	Metode: Vanning med vannkanne Detaljert beskrivelse: Vanning med vannkanne med munnstykke med små hull
Bruksmengde og hyppighet	Dosering: 200 mL vanningsløsning/m ² tilsvarer 2,98 g a.s./m ² . Fortynning (%): 1.86% Fortynning: bland 4 mL produkt med 196 mL vann; 1,86 % (v/v) produkt i vann tilsvarer 1,48 % (v/v) a.s. Antall og tidspunkt for behandling: Hyppighet: 1-2 ganger per år (Bruk en gang. Hvis det oppdages på nytt kan påføringen gjentas, men ikke påfør mer enn to ganger per år.)
Brukerkategori(er)	Profesjonell
Pakningstørrelse og emballasje	<u>Profesjonell</u> Beholder (HDPE) med HDPE lokk: 5 L til 20 L

4.5.1 Bruksanvisning

200 mL påføringsløsning er nødvendig pr m² areal som skal behandles. Regn ut hvor stort område som skal behandles. For hver kvadratmeter som skal behandles, bruk doseringskorken og mål opp 4 mL produkt og bland dette med 196 mL vann direkte i en kommersielt tilgjengelig vannkanne. Bruk et munnstykke med små hull.

[For produkter som vil bli varslet innen BPF må innehaver av tillatelsen angi nøyaktig bruksanvisning (mål opp x mL produkt med doseringskorken og bland med y mL vann...) Instruksjonene skal overholde påføringsraten som er angitt i g a.s./m².]

4.5.2 Beskyttelsestiltak

N-141, modifisert: Må ikke brukes på steder hvor utslipp til overflatevann ikke kan forhindres

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

ingen

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

ingen

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

ingen

5. Generell beskrivelse av bruk

5.1. Bruksanvisning

Følg bruksanvisningen.

Påføring anbefales ved temperaturer >10°C.

Dekk områder inntil behandlede objekter med et ugjennomtrengelig dekke (f.eks. plastfolie, 0,5 m bredde).

Spray på løsningen jevnt og pass på at hele området som er påvirket av det grønne dekket er godt fuktet.

Fjern og avhend det ugjennomtrengelige dekket etter behandling.

La produktet virke i minst flere dager.

Det grønne dekket tørker ut etter behandling.

Deretter kan det grønne dekket børstes bort hvis det er nødvendig.

Ikke bruk over eller inntil overflatevann.

Ikke behandle når det regner eller om overflaten er frosset.

5.2. Tiltak for å beskytte mennesker og miljø

Området inntil det behandlede området må beskyttes av et ugjennomtrengelig dekke (bredde på 0,5 m) under påføring av produktet.

N-131: Ikke påfør produktet hvis det er ventet regn i løpet av 24 timer.

Ikke skylle behandlede overflater med vann etter påføring.

Områder som er dekket av planter som kan ha blitt utilsiktet eksponert må vannes grundig for å unngå skade på plantene.

Spray jevnt på tørre kontaminerte overflater fra en avstand på omtrent 30 cm til de er helt fuktet. Ikke påfør mer væske enn nødvendig og unngå at dråper renner fra overflater under påføring.

N-70, modifisert: Bruk av kjeledress, øye- og ansiktsvern under håndtering av produktet er obligatorisk.

N-79: Bruk kjemikalie-resistente hansker under håndtering av produktet (godkjenningsinnhaver skal spesifisere hanskematerialet i produktinformasjonen).

Unngå kontakt med hud og øyne.

Unngå sprut mens du lager en oppløsning.

N-315: Hold personer som ikke er involvert, barn og kjæledyr unna behandlede områder til de er tørre.

Vask hendene grundig etter håndtering.

5.3. Eventuelle bivirkninger og førstehjelpstiltak

Førstehjelp:

VED SVELGING: Skylle munnen. Gi noe å drikke hvis den eksponerte personen er i stand til å svelge. IKKE fremkall oppkast. Ring et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

VED INNÅNDING: Hvis det oppstår symptomer, ring et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

VED HUDKONTAKT: Ta av alle kontaminerte klær og vask dem før bruk. Vask huden med vann. Hvis det oppstår hudirritasjon: Innhent medisinsk råd.

VED KONTAKT MED ØYNENE: Skylle med vann. Fjern eventuelle kontaktlinser hvis det enkelt lar seg gjøre. Fortsett å skylle i 5 minutter. Ring et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

Miljømessige forholdsregler:

Tynn ut utilsiktet sølte rester med rikelige mengder vann.

Metoder og materiell for oppfangning og opprensing:

Ta opp med absorberende materiale (f.eks. sand, sagflis, universalt bindemiddel).

5.4. Avfallshåndtering

Produktrester, kontaminerte materialer (inkludert væskebindende materiale eller ugjennomtrengelig dekke) og tomme beholdere må samles inn og leveres til godkjent avfallsmottak.
N-37 modifisert: Ikke avhend biocidproduktet eller den fortennede påføringsløsningen av biocidproduktet i kloakksystemet eller miljøet.

5.5. Oppbevaring og holdbarhet

Oppbevar produkt ved omgivelsestemperatur og kun i original beholder.

N-301: Ikke oppbevar nær mat, drikke eller fôr.

Beskytt mot frost.

Stabilitet under oppbevaring: minst 2 år.

6. Annen informasjon

Informér godkjenningssinnehaver hvis behandlingen ikke virker.

Retting av H- og P-setninger:

P501: Innhold/beholder leveres til godkjent avfallsmottak

For Miljødirektoratet:
Versjon 1, 25.10.2023