

SIKKERHETS DATABLAD

(i henhold til Forordning (EF) nr. 2015/830)



Raid Myggspiral

Utgave 3.0a

Revisjonsdato 28.09.2016

Utskriftsdato 30.01.2017

Spesifikasjon Nummer: 350000029167

Versjonskode:

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1 Produktidentifikator : Raid Myggspiral

1.2 Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Biosidal produkter (f.eks. Desinfiserende midler, pestkontroll)

Frarådte bruksområder : Ikke kjent.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet : SC Johnson Norway A/S
Karenslyst allé 8b
0278 Oslo

Telefon : +4763846070

E-post adresse : info@scjohnson.se

1.4 Nødtelefonnummer : 22 59 13 00 (Giftinformasjonen)

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til forordning (EF) 1272/2008 med korrelasjonstabell 67/548/EØF eller 1999/45/EF (Vedlegg VII til CLP)

Fareklassifiseringen	Farekategori	Fareidentifikasjon
Kronisk vanntoksisitet	Kategori 2	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2 Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) 1272/2008 (CLP)

Faresymboler



Aktive stoffer (Biocidforordningen)

Pralletrin 0.1% (0.1g/100g)

SIKKERHETS DATABLAD

(i henhold til Forordning (EF) nr. 2015/830)



Raid Myggspiral

Utgave 3.0a

Revisjonsdato 28.09.2016

Utskriftsdato 30.01.2017

Spesifikasjon Nummer: 350000029167

Versjonskode:

Fareutsagn

(H411) Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Forsiktighetsutsagn

(P101) Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

(P102) Oppbevares utilgjengelig for barn.

(P301 + P312) VED SVELGING: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege ved ubehag.

(P501) Innhold/holder leveres til godkjent avfallsmottak

(P261) Unngå innånding av røyk.

Ytterligere merking:

Forlat ikke en tent spiral uten tilsyn og slokk den nøye etter bruk.

Fjern eller dekk over mat, kjøkkenredskap og bestikk.

Ikke tillat noen å dekke til enheten når den er i bruk.

Fjern eller dekk over terrarier, akvarier og dyrebur før bruk.

Vask hendene etter bruk.

Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefor.

Forurens ikke dammer eller vannløp.

Kun til udendørs bruk mod insekter.

Plasser utilgjengelig for barn og dyr.

Inneholder

1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on

Kan gi en allergisk reaksjon.

2.3 Andre farer

: Ingen identifiserte

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2 Stoffblandinger

Farlige komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr./EC No	Reg. No	Klassifisering i henhold til forordning (EF) 1272/2008 (CLP).	Velktprosent
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	128-37-0 204-881-4	01-2119565113-46	Akutt giftighet i vann Kategori 1 H400 Kronisk vanntoksitet Kategori 1 H410	>= 0.10 - < 0.50
Pralletrin	23031-36-9	-	Akutt giftighet	>= 0.10 - <

Raid Myggspiral

Utgave 3.0a
 Revisjonsdato 28.09.2016

Utskriftsdato 30.01.2017
 Spesifikasjon Nummer: 350000029167
 Versjonskode:

	245-387-9		Kategori 4 H302 Akutt giftighet Kategori 3 H331 Akutt giftighet i vann Kategori 1 H400 Kronisk vanntoksitet Kategori 1 H410	0.50
--	-----------	--	---	------

Tilleggsopplysninger

For den fulle teksten til H-setningene nevnt i denne seksjonen, se seksjon 16.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Innånding : Ingen spesielle behov.
- Hudkontakt : Rens med mye vann.
Ta kontakt med lege hvis irritasjon utvikles og vedvarer.
- Øyekontakt : Rens med mye vann.
Ta kontakt med lege hvis irritasjon utvikles og vedvarer.
- Svelging : Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

- Øyne : Ingen ugunstige virkninger forventet hvis brukt i henhold til instruksjer.
- Hudvirkning : Ingen ugunstige virkninger forventet hvis brukt i henhold til instruksjer.
- Innånding : Ingen ugunstige virkninger forventet hvis brukt i henhold til instruksjer.
- Svelging : Ingen ugunstige virkninger forventet hvis brukt i henhold til instruksjer.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Se "Opplysninger om førstehjelpstiltak" hvis ikke annet er angitt.

Raid Myggspiral

Utgave 3.0a

Revisjonsdato 28.09.2016

Utskriftsdato 30.01.2017

Spesifikasjon Nummer: 350000029167

Versjonskode:

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK**5.1 Slokkingsmidler**

Passende : Bruk brannslukningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene.

Upassende : Ingen identifiserte

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen : Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon. Å bli utsatt for spaltningsprodukter kan være helsefarlig.

5.3 Råd til brannmannskaper : I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske.
Bruk egnede verneklær og vernehansker.
Se aktuelle nasjonale eller EU-standarder etter hva som er passende.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner : Bruk eget verneutstyr.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø : Forhindre at materialet tømmes i kloakken.
Spyl ikke til overflatevann eller sanitær avløpssystem.
Dersom produktet forurenses elver og innsjøer eller avløp, bør relevante myndigheter informeres.
Skal emballeres forsvarlig for å unngå miljøforurensning.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing : Gjør rent for rester.
Fei opp og hell oppi egnede beholdere for disponering.

6.4 Henvisning til andre avsnitt : For personlig beskyttelse, se seksjon 8.
For informasjon om avfallshåndtering, se seksjon 13.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering : For personlig beskyttelse, se seksjon 8.
Normale forholdsregler for forebyggende brannbeskyttelse.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter : Oppbevares utilgjengelig for barn.
Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

Raid Myggspiral

Utgave 3.0a

Revisjonsdato 28.09.2016

Utskriftsdato 30.01.2017

Spesifikasjon Nummer: 35000029167

Versjonskode:

- 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** : Forbrukeranvendelser: Private husholdninger (= generelle publikum = forbrukere)
Biosidal produkter (f.eks. Desinfiserende midler, pestkontroll)

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE**8.1 Kontrollparametere****Grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen**

Inneholder ingen stoffer med arbeidsplassrelaterte administrative normer.

Se aktuelle nasjonale eller EU-standarder etter hva som er passende.

8.2 Eksponeringskontroll

- Åndedrettsvern : Normalt kreves det ikke noe utstyr for personlig åndedrettsbeskyttelse.
- Håndvern : For forlenget eller gjentatt kontakt, bruk vernehansker.
- Øyen-/ansiktsvern : Ingen spesielle behov.
- Hud- og kroppsvern : Ingen spesielle behov.
- Andre opplysninger : Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.
- Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen : Se seksjon 6.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER**9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

- Utseende : fast
- Farge : grønn
- Lukt : luktfri
- Luktterskel : Ikke en relevant test for denne produkttype.
- pH : Ikke en relevant test for denne produkttype.
- Smelte-/frysepunkt : Ikke en relevant test for denne produkttype.
- Startkokepunkt : Ikke en relevant test for denne produkttype.

SIKKERHETS DATABLAD

(i henhold til Forordning (EF) nr. 2015/830)



Raid Myggspiral

Utgave 3.0a

Revisjonsdato 28.09.2016

Utskriftsdato 30.01.2017

Spesifikasjon Nummer: 350000029167

Versjonskode:

Flammepunkt	:	Ikke en relevant test for denne produkttype.	
Fordampingshastighet	:	Ikke en relevant test for denne produkttype.	
Antennelighet (fast stoff, gass)	:	Støtter brenning	
Øvre/nedre brennbarhets- eller eksplosive grenser	:	Ikke en relevant test for denne produkttype.	
Damptrykk	:	Ikke en relevant test for denne produkttype.	
Damp tetthet	:	Ikke en relevant test for denne produkttype.	
Relativ tetthet	:	Ikke en relevant test for denne produkttype.	
Oppløselighet(er)	:	ubetydelig	
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	:	Ikke en relevant test for denne produkttype.	
Selvantenningsstemperatur	:	Ikke en relevant test for denne produkttype.	
Dekomponeringstemperatur	:	Ikke en relevant test for denne produkttype.	
Viskositet, dynamisk	:	Ikke en relevant test for denne produkttype.	
Viskositet, kinematisk	:	Ikke en relevant test for denne produkttype.	
Eksplosjonsegenskaper	:	Ikke en relevant test for denne produkttype.	
Oksidasjonsegenskaper	:	Ikke en relevant test for denne produkttype.	
Andre opplysninger	:	Ingen identifiserte	:

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet	:	Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.
10.2 Kjemisk stabilitet	:	Stabil under anbefalte lagringsforhold.
10.3 Mulighet for farlige reaksjoner	:	Ikke kjent.
10.4 Forhold som skal unngås	:	Ekstreme temperaturer og direkte sollys.

Raid Myggspiral

Utgave 3.0a

Revisjonsdato 28.09.2016

Utskriftsdato 30.01.2017

Spesifikasjon Nummer: 350000029167

Versjonskode:

10.5 Uforenlige materialer : Ikke kjent.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER**Opplysninger om toksikologiske virkninger****Akutt oral giftighet**

Navn	Metode	Arter	Dose
Produkt	LD50 Beregnet		> 2,000 mg/kg

Akutt toksisitet ved innånding

Navn	Metode	Arter	Dose	Eksponeringstid
Produkt	LC50 (damp) Beregnet		> 20 mg/l	

Akutt giftighet på hud

Navn	Metode	Arter	Dose
Produkt	LD50 Beregnet		> 2,000 mg/kg

Akutt oral giftighet

Navn	Metode	Arter	Dose
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	LD50	Rotte	> 6,000 mg/kg
Pralletrin	LD50	Rotte	417 mg/kg

Akutt toksisitet ved innånding

Navn	Metode	Arter	Dose	Eksponeringstid
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	LC50 (damp) vurdert		> 5 mg/l	
Pralletrin	LC50 (tåke og støv)	Rotte	0.658 mg/l	4 h

SIKKERHETSDATABLAD

(i henhold til Forordning (EF) nr. 2015/830)

**Raid Myggspiral**

Utgave 3.0a

Revisjonsdato 28.09.2016

Utskriftsdato 30.01.2017

Spesifikasjon Nummer: 350000029167

Versjonskode:

--	--	--	--	--

Akutt giftighet på hud

Navn	Metode	Arter	Dose
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	LD50	Rotte	> 2,000 mg/kg
Pralletrin	LD50	Rotte	> 5,000 mg/kg

Hudetsing / Hudirritasjon : Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Alvorlig øyenskade/øyeirritasjon : Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Hudsensibilisering : Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller : Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskap : Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksitet : Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (enkel utsettelse) : Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt utsettelse) : Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Aspirasjonsfare : Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER**Produkt** : Selve produktet har ikke blitt prøvd.**12.1 Giftighet****Giftighet for fisk**

SIKKERHETS DATABLAD

(i henhold til Forordning (EF) nr. 2015/830)

**Raid Myggspiral**

Utgave 3.0a

Revisjonsdato 28.09.2016

Utskriftsdato 30.01.2017

Spesifikasjon Nummer: 35000029167

Versjonskode:

Komponenter	Sluttpunkt	Arter	Verdi	Eksposeringstid
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	LC50	Danio rerio (zebrafisk)	> 0.57 mg/l	
	NOEC gjennomstrømningsprøve	Oryzias latipes	0.053 mg/l	42 d
Pralletrin	LC50	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)	0.012 mg/l	96 h
	NOEC gjennomstrømningsprøve	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)	0.003 mg/l	90 d

Giftighet for virvelløse dyr i vann

Komponenter	Sluttpunkt	Arter	Verdi	Eksposeringstid
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	EC50	Daphnia magna (magna-vannloppe)	0.48 mg/l	48 h
	NOEC halv-statisk prøve	Daphnia magna	0.023 mg/l	21 d
Pralletrin	EC50	Daphnia magna (magna-vannloppe)	0.0062 mg/l	48 h
	NOEC	Daphnia magna	0.00065 mg/l	21 d

Giftighet for vannplanter

Komponenter	Sluttpunkt	Arter	Verdi	Eksposeringstid
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	IC50	Desmodesmus subspicatus (grønn alge)	> 0.4 mg/l	72 h
Pralletrin	EC50	Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)	2 mg/l	96 h

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Komponent	Biologisk nedbrytning	Eksposeringstid	Sammendrag
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	4.5 %	28 d	Ikke klart bionedbrytbart.
Pralletrin			Ikke klart bionedbrytbart.

SIKKERHETSDATABLAD

(i henhold til Forordning (EF) nr. 2015/830)

**Raid Myggspiral**

Utgave 3.0a

Revisjonsdato 28.09.2016

Utskriftsdato 30.01.2017

Spesifikasjon Nummer: 350000029167

Versjonskode:

12.3 Bioakkumuleringsevne

Komponent	Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)	Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log)
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	598 Beregnet	5.1 Oppmålt
Pralletrin	Ingen data tilgjengelig	4.49

12.4 Mobilitet i jord

Komponent	Sluttpunkt	Verdi
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	Koc	23030
Pralletrin	Ingen data tilgjengelig	

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Komponent	Resultater
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	Tilfredsstillende ikke kriteriene for PBT eller vPvB
Pralletrin	Tilfredsstillende ikke kriteriene for PBT eller vPvB

12.6 Andre skadevirkninger : Ikke kjent.**AVSNITT 13: DISPONERING****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Produkt : Ikke kast spillprodukter i avløpssystemet. Forurens ikke vann, kanaler eller grøfter med kjemikaliet eller brukt beholder. Destrueres/deponeres i overensstemmelse med lokale, statlige eller nasjonale forskrifter. Levér den tomme pakningen til gjenvinning.

Emballasje : Tomme beholdere må ikke brukes igjen.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

	Veitransport	Sjøtransport	Flytransport
14.1 FN-nummer	3077	3077	3077
14.2 FN-forsendelsesnavn	UN3077 MILJØFARLIG	UN3077 MILJØFARLIG	UN3077 MILJØFARLIG

SIKKERHETS DATABLAD

(i henhold til Forordning (EF) nr. 2015/830)

**Raid Myggspiral**

Utgave 3.0a

Revisjonsdato 28.09.2016

Utskriftsdato 30.01.2017

Spesifikasjon Nummer: 350000029167

Versjonskode:

	STOFF, I FAST FORM; N.O.S.; (Prallethrin), 9, III	STOFF, I FAST FORM; N.O.S.; (Prallethrin), 9, III	STOFF, I FAST FORM; N.O.S.; (Prallethrin), 9, III
14.3 Transportfareklasse(r)	9	9	9
14.4 Emballasjegruppe	III	III	III
14.5 Miljøfarer		Marin forurensning	
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	Unntak for begrensede mengder kan gjelde for dette produkt, vær vennlig kontroller transportdokumentene.	Unntak for begrensede mengder kan gjelde for dette produkt, vær vennlig kontroller transportdokumentene.	Unntak for begrensede mengder kan gjelde for dette produkt, vær vennlig kontroller transportdokumentene.
14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket	Produktet ikke transportert i bulk.	Produktet ikke transportert i bulk.	Produktet ikke transportert i bulk.

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

15.1 Særlige bestemmelser/særskilt : Dette sikkerhetsdatabladet retter seg etter kravene til Forordning (EF) nr. lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen 1907/2006.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Når det er aktuelt indikeres revisjoner med doble linjer i venstre marg.

Forkortelser og akronymer

EU – Den europeisk union

EØS – Det europeiske økonomiske samarbeidsområde

CLP – Klassifisering og merking av kjemikalier

EN – Europeisk standard/Europanorm

PBT – persistente, bioakkumulerende og toksisk

vPvB – svært persistente og svært bioakkumulerende

FN – Forente nasjoner

Evalueringsmetoder

Med mindre annet er nevnt i seksjon 11, er prosedyren for avledning av menneskers helseklassifisering, den relevante beregningsmetoden etter CLP-forordning (EF) nr. 1272/2008 med endringer.

Med mindre annet er nevnt i seksjon 12, er prosedyren for avledning av miljøklassifisering, summeringen av de klassifiserte komponenters metode etter CLP-forordning (EF) nr. 1272/2008 med endringer.

SIKKERHETSDATABLAD

(i henhold til Forordning (EF) nr. 2015/830)

**Raid Myggspiral**

Utgave 3.0a

Revisjonsdato 28.09.2016

Utskriftsdato 30.01.2017

Spesifikasjon Nummer: 350000029167

Versjonskode:

Full tekst av H-uttalelser

H302	Farlig ved svelging.
H331	Giftig ved innånding.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.