

SIKKERHETSDATABLAD

(Forordning (EU) 2020/878 som endrer vedlegg II til REACH-forordninga.)

**Raid® Optimal Maurlokkeboks**

Utgave 4.0
Revisjonsdato 28.11.2022

Utskriftsdato 03.01.2023
Spesifikasjon Nummer: 350000019600

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

- 1.1 Produktidentifikator** : Raid® Optimal Maurlokkeboks
- UFI** : N/A
- 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**
- Bruk av stoffet/stoffblandingen** : Biosidal produkter (f.eks. Desinfiserende midler, pestkontroll)
- Frarådde bruksområder** : Ingen identifiserte
- 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet** : SC Johnson Sweden AB
Ekbacksvägen 28168 69 Bromma, Sverige.
- Telefon** : +4780012523
- 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 (CLP).

Fareklassifiseringen	Farekategori	Fareidentifikasjon
Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet	Kategori 3	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2 Merkingselementer

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

Aktive stoffer (Biocidforordningen)

Spinosad 0,168 g/L (0.0166% w/w)

Sikkerhetssetninger

(P102) Oppbevares utilgjengelig for barn.

Ytterligere merking:

Ta vare på emballasjen for fullstendig bruks- og sikkerhetsinstruksjoner.

Inneholder

SIKKERHETSDATABLAD

(Forordning (EU) 2020/878 som endrar vedlegg II til REACH-forordninga.)

**Raid® Optimal Maurlokkeboks**

Utgave 4.0
Revisjonsdato 28.11.2022

Utskriftsdato 03.01.2023
Spesifikasjon Nummer: 350000019600

En blanding av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazol-3-on; og 2-metyl-4-isotiazol-3-on (3:1)
Kan gi en allergisk reaksjon.

2.3 Andre farer**: Hormonforstyrrende**

Blandinga inneheld ingen stoffer >0,1 % som er inkludert i lista som er etablert i samhøve med artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende eigenskapar.

PBT- og VPVB-stoff

Blandinga inneheld ingen stoff >0,1 % som oppfyller kriteriene for vedvarande, bioakkumulerande og giftig eller svært vedvarande og svært bioakkumulerande i samhøve med vedlegg XIII.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER**3.1 Stoffblandinger****Farlige komponenter:**

Kjemisk navn	CAS-nr./EC-nr.	Reg. No.	Klassifisering i henhold til forordning (EF) 1272/2008 (CLP).	Velktprosent	Spesifikke konsentrasjonsgrenser, M-faktorer, akutte toksisitetsestimater (ATE).
Spinosad	168316-95-8 /	Not required	Kortsiktig (akutt) fare for vannmiljøet Kategori 1 H400 Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet Kategori 1 H410	>= 0.01 - <= 0.10	M-Factor Kronisk = 10 M-Faktor Akutt = 10 <u>ATE:</u> Oral = > 2,000 mg/kg Arter: Rotte

Ingen farlige ingredienser i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

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.

SIKKERHETSDATABLAD

(Forordning (EU) 2020/878 som endrer vedlegg II til REACH-forordninga.)

**Raid® Optimal Maurlokkeboks**

Utgave 4.0
Revisjonsdato 28.11.2022

Utskriftsdato 03.01.2023
Spesifikasjon Nummer: 350000019600

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 : Kan føre til irritasjon av luftveiene.
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.

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 UTILSIKTEDE 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.
Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig.
Skal emballeres forsvarlig for å unngå miljøforurensning.

SIKKERHETSDATABLAD

(Forordning (EU) 2020/878 som endrer vedlegg II til REACH-forordninga.)



Raid® Optimal Maurlokkeboks

Utgave 4.0
Revisjonsdato 28.11.2022

Utskriftsdato 03.01.2023
Spesifikasjon Nummer: 350000019600

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing : Ta opp med inert absorberende stoff (f.eks- sand, silikagel, syrebinder, universielt bindemiddel, sagflis).
Gjør rent for rester.
Oppbevares i egnede, lukkede 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 : Må ikke fryses.
Oppbevares utilgjengelig for barn.
Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

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

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1 Kontrollparametrer

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 overvåking av miljøeksponeringen : Se seksjon 6.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

SIKKERHETSDATABLAD

(Forordning (EU) 2020/878 som endrar vedlegg II til REACH-forordninga.)

**Raid® Optimal Maurlokkeboks**

Utgave 4.0
Revisjonsdato 28.11.2022

Utskriftsdato 03.01.2023
Spesifikasjon Nummer: 350000019600

Utseende	: væske
Farge	: blå
Lukt	: Funksjonell
pH-verdi	: 4.82
Smelte-/frysepunkt	: -20°C - 0°C
Startkokepunkt	: > 100°C
Flammepunkt	: > 100 °C
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Støtter ikke brenning.
Nedre brennbarhets- eller eksplosive grenser	: Ikke målt når flammepunkt > 100 ° C.
Øvre brennbarhets- eller eksplosive grenser	: Ikke målt når flammepunkt > 100 ° C.
Damptetthet	: Ikke målt da blandingen ikke inneholder betydelige flyktige stoffer.
Relativ tetthet	: 1.12 g/cm3 ved 20 °C
Løselighet(er)	: fullstendig oppløselig
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	: Ikke nødvendig da produktet er blandet.
Selvantennelsestemperatur	: Ikke målt når flammepunkt > 100 ° C.
Dekomponeringstemperatur	: Ikke målt da blandingen ikke er selvreaktiv.
Viskositet, kinematisk	: lik vann
Partikkelkarakteristikkar	: Ikke nødvendig da blandingen er en væske.

9.2 Andre opplysninger

Andre opplysninger : ikke nødvendig

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 Risiko for farlige reaksjoner : Ikke kjent.

Raid® Optimal MaurlokkeboksUtgave 4.0
Revisjonsdato 28.11.2022Utskriftsdato 03.01.2023
Spesifikasjon Nummer: 350000019600

- 10.4 Forhold som skal unngås** : Ekstreme temperaturer og direkte sollys.
- 10.5 Uforenlige materialer** : Ikke kjent.
- 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER**11.1 Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akutt oral giftighet**

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

Akutt toksisitet ved innånding

Ingen data tilgjengelig

Akutt giftighet på hud

Ingen data tilgjengelig

- Hudetsing / Hudirritasjon : Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Alvorlig øyeskade/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.
- Reproduksjonstoksisitet : Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponering) : Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering) : Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Aspirasjonsfare : Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

SIKKERHETSDATABLAD

(Forordning (EU) 2020/878 som endrar vedlegg II til REACH-forordninga.)

**Raid® Optimal Maurlokkeboks**

Utgave 4.0
Revisjonsdato 28.11.2022

Utskriftsdato 03.01.2023
Spesifikasjon Nummer: 350000019600

11.2 Informasjon om andre farar

Hormonforstyrrende eigenskapar : Blandinga inneheld ingen stoffer >0,1 % som er inkludert i lista som er etablert i samhøve med artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende eigenskapar

Andre opplysninger : Ingen identifiserte

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Produkt : Selve produktet har ikke blitt prøvd.

12.1 Giftighet

Ingen miljødata kreves.

Giftighet for fisk

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Spinosad	LC50	Cyprinus carpio (karpe)	4.5 mg/l	96 h
	NOEC	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)	0.5 mg/l	80 d

Giftighet for virvelløse dyr i vann

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Spinosad	EC50	Daphnia magna (magna-vannloppe)	> 1 mg/l	48 h
	NOEC	Daphnia magna	0.0012 mg/l	21 d

Giftighet for vannplanter

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Spinosad	ErC50 NOEC	Navicula pelliculosa (Ferskvannskiselalge)	0.079 mg/l	120 h
		Navicula pelliculosa (Ferskvannskiselalge)	0.036 mg/l	120 h

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Spinosad			Ikke klart bionedbrytbart.
----------	--	--	----------------------------

12.3 Bioakkumuleringsevne

SIKKERHETSDATABLAD

(Forordning (EU) 2020/878 som endrar vedlegg II til REACH-forordninga.)

**Raid® Optimal Maurlokkeboks**

Utgave 4.0
Revisjonsdato 28.11.2022

Utskriftsdato 03.01.2023
Spesifikasjon Nummer: 350000019600

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Spinosad	115	4.01 - 4.53
----------	-----	-------------

12.4 Mobilitet i jord

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Spinosad	Koc	35024
----------	-----	-------

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Spinosad	Tilfredsstiller ikke kriteriene for PBT eller vPvB
----------	--

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper : Blandinga inneheld ingen stoffer >0,1 % som er inkludert i lista som er etablert i samhøve med artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper

12.7 Andre skadevirkninger : Ikke kjent.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING**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. Levør den tomme pakningen til gjenvinning.
Emballasje	: Tomme beholdere må ikke brukes igjen.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER**Veitransport**

Ikke klassifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene.

Sjøtransport

Ikke klassifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene.

Flytransport

Ikke klassifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene.

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

SIKKERHETSDATABLAD

(Forordning (EU) 2020/878 som endrar vedlegg II til REACH-forordninga.)



Raid® Optimal Maurlokkeboks

Utgave 4.0
Revisjonsdato 28.11.2022

Utskriftsdato 03.01.2023
Spesifikasjon Nummer: 350000019600

15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

: Dette sikkerhetsdatabladet retter seg etter kravene til:

Forordning (EF) nr. 1907/2006

Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) med endringer (gjelder ikke kosmetikk)

Forordning (EF) nr. 528/2012 med endringer (gjelder biocidprodukter)

Direktiv (EØF) nr. 75/324 med endringer (gjelder aerosoler)

Forordning (EF) nr. 1223/2009 endret (gjelder kosmetiske produkter)

Forordning (EF) nr. 684/2001 De overflateaktive stoffene i dette preparatet oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytbarhet fastsatt i forordning (EF) nr. 648/2004 for vaskemidler (gjelder vaskemidler).

Direktiv (EF) nr. 2001/95/EF – Direktiv om generell produksikkerhet

Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på vei (ADR)

Seveso III-direktivet 2012/18/EU

Europaparlamentets og rådets forordning (EU) 2019/1021 av 20. juni 2019 om persistente organiske miljøgifter

Insektmiddel BPR Godkjenningnummer: NO-2014-0079

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet : Ikke påkrevet for forbrukerprodukter

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 helseklassifiseringen, den relevante

SIKKERHETSDATABLAD

(Forordning (EU) 2020/878 som endrar vedlegg II til REACH-forordninga.)

**Raid® Optimal Maurlokkeboks**

Utgave 4.0
Revisjonsdato 28.11.2022

Utskriftsdato 03.01.2023
Spesifikasjon Nummer: 350000019600

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.

Fullstendig tekst til H-setninger

H400	Meget giftig 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.