

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 2015/830 (REACH)

**SWISSINNO Mosquito Stop Lantern, Refill, Mats
 Myggstopp-lykt, Refill matter, Myggstopp-matter
 Mosquito Stop Mats**

Gyldighet EU, CH, NO
 First version date 02.01.2013
 revidert den 17.12.2018
 Version V19 NO

01 Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator SWISSINNO Mosquito Stop Lantern, Refill, Mats
 Myggstopp-lykt, Refill matter, Myggstopp-matter
 Mosquito Stop Mats *

Item number: 1230000, 1232000, 3 032 001 (RAC813) , 3 034 001 *

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Relevant identified uses Biocid

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet Produsent/leverandør: SWISSINNO SOLUTIONS AG
 Rosenbergstrasse 22
 9000 St. Gallen
 Switzerland
 Tel +41 71 223 40 16
 Fax +41 71 223 40 24
 Email quality@swissinno.com

1.4 Nødtelefonnummer Tel 22 59 13 00

02 Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen Klassifisering som samsvarer med forskriften (EF 1272/2008) (CPL): *
 - Fysiske og kjemiske farer: ikke klassifisert.
 - Menneskers helse: Akutt tox. 4 - H302; Akutt Tox. 4 - H332;
 - Miljø: Akvatisk Akutt 1 - H400; Akvatisk kronisk 1 - H410

2.2 Merkingselementer Farlig for miljøet

corresponding to regulation (EC 1272/2008)

(CPL):

Signal Word Advarsel GHS07 + GHS09



Hazard statements H302 Farlig ved svelging.
 H332 Farlig ved innånding.
 H400 Meget giftig for liv i vann.
 H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. *

Sikkerhetserklæringer

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
 P261 Unngå innånding av damp.
 P264 Vask hendene grundig etter bruk.
 P270 Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.
 P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.
 P273 Unngå utslipp til miljøet.
 P301+P312 VED SVELGING: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege ved ubehag.
 P304 + P340 VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet.
 P330 Skyll munnen.
 P391 Samle opp spill.
 P501 Innhold og oppbevaring i henhold til lokale forskrifter.

*

2.3 Andre farer

Dette produktet inneholder ikke PBT- eller vPvB-stoffer.

03 Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Farlige innholdsstoffer

Beskrivelse	CAS-No.	EG-No.	Klassifisering	% [vekt]
d-Allethrin (Pynamin® Forte TG)	231937-89-6	687-634-7	Klassifisering (EC 1272/2008): Akutt Tox. 4 - H302; Akutt Tox. 4 - H332; Akvatisk akutt 1 - H400; Akvatisk akutt 1 - M-faktor = 100; Akvatisk kronisk 1 - H410; Akvatisk kronisk 1 - M-faktor = 100	60.5%
ANTIOXIDANT 425 (2,2'-methylenebis(6-tert-butyl-4-ethylphenol))	88-24-4	201-814-0	Klassifisering (EC 1272/2008): Hud Irrit. 2 - H315; Øyirritasjon. 2 - H319; STOT SE 3 - H335	3.03%

Den fulle teksten til alle H-setningene vises i seksjon 16.

04 Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Etter innånding Fjern straks den forulykkede fra kilden og bring vedkommende ut i frisk luft. Ta kontakt med lege hvis ubehaget vedvarer.

Etter hudkontakt Vask huden umiddelbart med såpe og vann.

Etter øyekontakt Fortsett å skylle i minst 15 minutter. Kontakt lege hvis ubehaget vedvarer.

Etter svelging Skyll munnen grundig. Ikke fremkall brekninger. Rådfør lege.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Sværheten av de beskrevne symptomene vil variere avhengig av konsentrasjonen og lengden av eksponeringen.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen anbefaling er gitt, men førstehjelp kan fortsatt være nødvendig ved utilsiktet eksponering, innånding eller inntak av dette kjemikaliet. Hvis du er i tvil, FÅ MEDISK OPPLYSNING SNAREST!

05 Brannsløkkingstiltak**5.1 Sløkkingsmidler**

Egnede slukningsmidler Vann, karbondioksid (CO₂), tørt pulver

Uegnet slukningsmidler Vann

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen Giftige gasser / damper / røyk av: Kullmonoksyd (CO).

5.3 Råd til brannmannskaper Selvforsynt pusteapparat og fullt verneklær må brukes i tilfelle brann.

06 Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner Bruk verneutstyr som beskrevet i avsnitt 8

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø Ikke la det komme inn i avløp eller vassdrag. Ved forurensning av slike områder, informer de ansvarlige myndighetene.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og sett i beholdere

6.4 Henvisning til andre avsnitt Bruk verneutstyr som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet.

07 Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering Sørg for god ventilasjon. Beskytt mot direkte sollys

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter Oppbevar matter og stearinlys på et kjølig, tørt og sikkersted, utenfor barns og dyrs rekkevidde.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse® Utendørs bekjempelse mot mygg

08 Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametrer Ingen eksponeringsgrenser angitt for ingrediens d-alletrin (Pynamin Forte TG CAS: 231937-89-6)

8.2 Eksponeringskontroll

Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak Sørg for tilstrekkelig ventilasjon

Åndedrettsvern Selvstendig pusteapparat

Håndvern	Vernehansker
Vern av øyne/ansikt	Godkjente vernebriller
Annet	Beskyttende arbeidsklær

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen Ikke la det komme til kanalisering, avløp, grunnvann

09 Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	Blå papirmatte
Lukt	Svak, karakteristisk
Luktterskel	ikke aktuelt
pH-verdi	Ikke relevant. Produktet er en impregnert matte
Smeltepunkt/frysepunkt	ikke aktuelt
Startkokepunkt og kokeområde	ikke aktuelt
Flammepunkt	Ingen informasjon nødvendig: Produktet er papirbasert og ikke brannfarlig. Ingen av komponentene er brennbare
Fordampingshastighet	ikke aktuelt
Antennelighet (fast stoff, gass)	ikke aktuelt
Damptrykk	ikke aktuelt
Damptetthet	ikke aktuelt
Relativt tetthet	Ikke relevant. Produktet er en impregnert matte
Løslighet i / blandbarhet med	ikke aktuelt
Fordelingskoeffisient (n-oktanol/vann)	ikke aktuelt
Selvantennelsestemperatur	ikke aktuelt
Nedbrytingstemperatur	ikke aktuelt
Viskositet	ikke aktuelt
Eksplosive egenskaper	Ikke ansett som eksplosiv: Basert på produktets sammensetning anses det ikke for å ha denne egenskapen
Oksidasjonsegenskaper	Oppfyller ikke kriteriene for oksidering: Basert på sammensetningen av produktet, anses det ikke for å ha denne egenskapen

9.2 Annen informasjon Ingen informasjon nødvendig.

10 Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet Ingen spesifikke reaksjonsfarer forbundet med dette produktet

10.2 Kjemisk stabilitet Stabil under normale temperaturforhold

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner Vil ikke polymerisere

10.4 Forhold som bør unngås Unngå eksponering for høye temperaturer eller direkte sollys

10.5 Inkompatible materialer Sterke oksiderende stoffer. Baser, alkalier (uorganiske). Baser, alkalier (organisk).

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter under brann dannes giftige gasser (CO, CO2, NOx)

11 Opplysninger om helsefare

11.1 Informasjon om toksikologiske virkninger

11.1.0 Akutt toksisitet Ingrediens: d-alletrin (Pynamine Forte TG (CAS: 231937-89-6)):
- Akutt toksisitet (oral LD50)
900 mg / kg rotte
- Akutt toksisitet (LD50 LD50)
> 2000 mg / kg rotte
- Akutt toksisitet (innånding LC50)
3,875 mg / l (damper) rotte 4 timer

11.1.1 hudetsing/hudirritasjon Ikke irriterende

11.1.2 alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Ikke irriterende

11.1.3 sensibilisering ved innånding eller hudkontakt Ikke sensibiliserende

11.1.4 arvestoffskadelig virkning på kjønnseller Dette stoffet har ingen tegn på mutagene egenskaper

11.1.5 kreftframkallende egenskap Dette stoffet har ingen tegn på kreftframkallende egenskaper

11.1.6 reproduksjonstoksisitet Dette stoffet har ingen tegn på reproduksjonstoksisitet.

11.1.9 aspirasjonsfare

Ingrediens: d-alletrin (Pynamin Forte TG (CAS: 231937-89-6)):

- Aspirasjonsfare

Ikke relevant, på grunn av produktets form.

- Innånding: Dampen kan påvirke sentralnervesystemet og forårsake hodepine, ubehag, oppkast eller forgiftning.

- Svelging: Farlig ved svelging.

- Hud kontakt:

Ikke hudfølsom. Hudirritasjon forventes ikke ved normal bruk.

- Øyekontakt

Damp i øynene kan forårsake irritasjon og smitte.

• Helseadvarslar: Syntetiske pyretroider kan føre til parastesi. Typisk begynner symptomene flere timer etter hudeksponering, topper seg innen 12 timer og avtar etter 24 timer. Lanvargig eller gjentatt eksponering kan forårsake: Kvalme, oppkast, diaré, hodepine, skjelving, krampes.

Generell informasjon

Den toksikologiske klassifiseringen av blandingen er basert på resultatene av beregningsmetoden i henhold til CLP-forskriften. Basert på produsentens erfaring er det ingen farer som kan forventes utover merkingen.

12 Økologiske opplysninger

Økologisk informasjon om ingredienser

Økotoksisitet

Ingrediens: d-alletrin (Pynamin Forte TG (CAS: 231937-89-6))

Miljøfarlig: Kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet

12.1 Giftighet

Akutt fisketoksisitet: Meget giftig for vannlevende organismer.

LC 50, 96 timer, fisk mg / l: 0,134

EC 50, 48 timer, Daphnia, mg / l: 0,047

IC 50, 72 Hrs, Algae, mg/l: 2.9

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Photodegradable

12.3 Bioakkumuleringsevne

Vil ikke bioakkumulere. Fordelingskoeffisient: 4,95

12.4 Mobilitet i jord

Lett absorbert i jorda

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ikke klassifisert som PBT / vPvB etter gjeldende EU-kriterier

12.6 Andre skadevirkninger

ingen known.

13 Sluttbehandling

13.1

Avfallsbehandlingsmetoder

Kast matter og innpakkingspapir som farlige stoffer på egne innsamlingsstasjoner. Ikke bruk matter eller innpaningspapiret på nytt. Må ikke kastes i avløp.

14 Transportopplysninger

Transport by road. ADR/RID (2008/68/EC) Unngå utslipp til miljøet
 Transport by rail. RID (2008/68/EC) Unngå utslipp til miljøet
 Transport by sea. IMDG Unngå utslipp til miljøet
 Transport by air. ICAO Unngå utslipp til miljøet

14.1 FN-nummer (ADR/RID/ADN): 3077

14.2 FN-forsendelsesnavn ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (d-allethrin)

14.3 Transportfareklasse® (ADR/RID/ADN): 9

14.4 Emballasjegruppe III

14.5 Miljøfarer Environmentally Hazardous Substance / Marine Pollutant



14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk Hazard No. (ADR): 90

14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL112 og IBC-regelverke ikke aktuelt

15 Opplysninger om regelverk

15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen
 EU Legislation:
 REACH-Regulation (EG) No. 1907/2006, changed by Regulation (EU) 2015/815
 CLP-Regulation (EG) No. 1272/2008, changed by Regulation (EU) 2015/491.
 EU Biocide:
 This product falls under the biocide Regulation (EC) No 528/2012 including amendments from 5.4.2014.

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering er utført

16 Andre opplysninger

Relevante faresetninger (nummer og fullstendig tekst)
 H302 Farlig ved svelging.
 H315 Irriterer huden.
 H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
 H332 Farlig ved innånding.
 H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
 H400 Meget giftig for liv i vann.
 H410 eget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetserklæringer

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
P261 Unngå innånding av damp.
P264 Vask hendene grundig etter bruk.
P270 Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.
P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.
P273 Unngå utslipp til miljøet.
P301+P312 VED SVELGING: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege ved ubehag.
P304 + P340 VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet.
P330 Skyll munnen.
P391 Samle opp spill.
P501 Innhold og oppbevaring i henhold til lokale forskrifter.

Råd om opplæring

ikke nødvendig

Recommended restrictions on use

Kun utendørs bruk.

Tilleggsopplysninger

Informasjonen som er gitt i dette sikkerhetsdatabladet, skal gjøre det mulig for brukeren å treffe de nødvendige tiltakene for beskyttelse av menneskers helse, sikkerhet og beskyttelse av miljøet. Informasjon gitt av dette sikkerhetsdatabladet regnes for å være nøyaktig ved samlingstidspunktet. Informasjonen som gis, skal gjøre det mulig for brukeren å håndtere, lagre og avhende preparatet på riktig måte i det formet det markedsføres. Leverandøren er ikke ansvarlig for skade eller skade som følge av manglende overholdelse av hensiktsmessig bruk eller praksis.

Redegjørelse for endringer *