

BORONIA ABSOLUT OLIE

1. IDENTIFIKATION

Produktbeskrivelse: BORONIA ABSOLUT OLIE

CAS #: 8053-33-6 ; 91771-36-7

EINECS #: 294-926-4

Botanisk navn: Boronia megastigma

Anbefalet anvendelse: Koncentreret aromatisk ingrediens, der kan anvendes i aromaterapi, naturlig parfume og kosmetik og personlig pleje i henhold til lovmæssige og IFRA-retningslinjer.

Virksomhedens navn: Ravenheart

Hjemmeside: www.ravenheart.dk

E-mail: mail@ravenheart.dk

2. IDENTIFIKATION AF FARE(R)

Fysiske farer: Ikke klassificeret.

Sundhedsfarer:

Hudkorrosion/irritation Kategori 3

Alvorlig øjenskade/øjenirritation Kategori 2B

Overfølsom for huden Kategori 1

Miljømæssige farer:

Farlig for vandmiljøet, akut fare Kategori 3

Farlig for vandmiljøet, langtidsfare Kategori 4



Signalord: Advarsel

Farerklæring:

Forårsager let hudirritation. Forårsager øjenirritation. Kan forårsage en allergisk hudreaktion. Kan være skadelig, hvis det sluges og trænger ind i luftvejene. Skadeligt for vandlevende organismer. Kan forårsage langvarige skadelige virkninger på vandlevende organismer.

Forsigtigheds erklæring:

Forebyggelse

P201 Indhent særlige instruktioner før brug.

P202 Må ikke håndteres, før alle sikkerhedsforanstaltninger er blevet læst og forstået.
P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og anden antændelse.
kilder. Rygning er forbudt.
P264 Vask grundigt efter håndtering.
P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

Reaktion

P302 + P352 HVIS PÅ HUDEN: Vask med rigeligt vand.
P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØJENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter.
minutter. Fjern kontaktlinser, hvis de er til stede og lette at gøre.
Fortsæt med at skylle.
P333 + P313 Hvis der opstår hudirritation eller udslæt: Få lægehjælp/tilsyn.
P337 + P313 Hvis øjenirritation fortsætter: Få lægehjælp/tilsyn.
P370 + P378 I tilfælde af brand: Brug passende midler til at slukke.

Opbevaring

P403 Opbevares på et godt ventileret sted.

Bortskaffelse

P501 Bortskaf indholdet/holderen i overensstemmelse med lokale/regionale/nationale/
internationale bestemmelser.

Fare(r) ikke på anden måde klassificeret (HNOC):
Ingen kendt.

Supplerende oplysninger:

100% af stoffet består af komponent(er) med ukendt akut dermal toksicitet. 100%
af stoffet består af komponent(er) med ukendt akut toksicitet ved indånding. 100 % af
stoffet består af bestanddel(e) med ukendt akut fare for vandmiljøet.
100 % af stoffet består af en eller flere komponenter med ukendt langtidstoksicitet med farer for
vandmiljøet.

3. SAMMENSÆTNING/OPLYSNINGER OM INGREDIENSER

Kemisk navn: Boronia Megastigma Flower Extract
CAS-nummer: 8053-33-6 ; 91771-36-7
EINECS-nummer: 294-926-4

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

Indånding

Hvis det er vanskeligt at trække vejret, skal man bringe sig ud i frisk luft og holde sig i ro i en
stilling, hvor det er behageligt at trække vejret.
Ved åndedrætsbesvær kan det være nødvendigt med ilt. Ring til en læge, hvis der opstår symptomer
eller vedvarer.

Hudkontakt

Tag straks alt forurenede tøj af. Søg lægehjælp, hvis der opstår irritation og
vedvarer. Vask huden grundigt med vand og sæbe i flere minutter.

Øjenkontakt

Fjern kontaktlinser, hvis de er til stede og lette at gøre. Søg lægehjælp, hvis der opstår irritation og vedvarer. Skyl straks øjnene med rigeligt vand, mens øjenlågene løftes.

Indtagelse

Ring straks til en læge eller et giftkontrolcenter. Ved indtagelse skylles munden med vand (kun hvis personen er ved bevidsthed). Fremkald ikke opkastning. Hvis opkastning forekommer, skal hovedet holdes lavt således at maveopkast ikke kommer ind i lungerne.

Vigtigste symptomer/virkninger, akutte og forsinkede

Direkte kontakt med øjnene kan forårsage midlertidig irritation.

Indikation af øjeblikkelig medicinsk behandling særlig behandling nødvendig

Ikke tilgængelig.

Generelle oplysninger

Sørg for, at det medicinske personale er bekendt med de(t) pågældende materiale(r), og tag forholdsregler for at beskytte sig selv. Vis dette sikkerhedsdatablad til den tilstedeværende læge.

5. BRANDBEKÆMPELSESFORANSTALTNINGER

Egnede slukningsmidler:

Vandspray, tåge, CO₂, tørt kemikalie eller alkoholbestandigt skum.

Uegnede slukningsmidler: Brug ikke en fast vandstråle, da den kan sprede og sprede ilden.

Specifikke farer som følge af kemikaliet:

Brand kan frembringe irriterende, ætsende og/eller giftige gasser.

Særligt beskyttelsesudstyr

Brandmænd skal bruge standard beskyttelsesudstyr, herunder flammehæmmende frakke, hjelm med og forholdsregler for ansigtsskærm, handsker, gummistøvler og i lukkede rum, SCBA.

Beskyttelsesudstyr til brandmænd i bygninger, beklædning giver kun begrænset beskyttelse. Bær selvstændigt åndedrætsværn med en fuld åndedrætsværn, der fungerer i positivtrykstilstand ved brandbekæmpelse.

Brandbekæmpelse, udstyr/instruktioner:

I tilfælde af brand og/eller eksplosion må du ikke indånde dampe. Brug standardprocedurer for brandbekæmpelse og tag hensyn til farerne ved andre involverede materialer. Flyt beholdere fra brandområdet, hvis du kan gøre det uden risiko. Vandafstrømning kan forårsage miljøskader. Udluft lukkede rum før at du går ind i dem. Hold afløbsvand væk fra kloakker og vandkilder. Inddæmning for at kontrollere vandet.

Specifikke metoder:

Brug vandspray til at afkøle uåbnede beholdere.

Generelle brandfarer:

Statiske ladninger, der opstår ved tømning af emballagen i eller i nærheden af brændbare dampe, kan forårsage flammbrand.

6. FORANSTALTNINGER I TILFÆLDE AF UTILSIGTET UDSLIP

Personlige forholdsregler, beskyttelsesforanstaltninger og procedurer:

Eliminer alle antændelseskilder. Undgå kontakt med huden eller indånding af spild, støv eller damp. Udstyr og nødudstyr Hold unødvendigt personale væk. Rør ikke ved beskadigede beholdere eller spildt materiale, medmindre iført passende beskyttelsesbeklædning. Ventiler lukkede rum, før du går ind i dem.

Metoder og materialer til inddæmning og oprydning:

Opsamling og bortskaffelse af spild som angivet i afsnit 13 i SDS.

Absorberes med inert absorberende stof som f.eks. tørt ler, sand eller diatoméjord, kommercielle sorbenter, eller opsamling ved hjælp af pumper.

Produktet er ikke blandbart med vand og vil sprede sig på vandoverfladen.

Stop materialestrømmen, hvis dette er uden risiko. Inddæm det spildte materiale, hvis dette er muligt.

Returner aldrig spild i de originale beholdere til genbrug. Dette materiale og dets beholder skal være bortskaffes som farligt affald. Eliminer alle antændelseskilder (ingen rygning, nødblus, gnister eller flammer i det umiddelbare område). Forebyg, at produktet ikke kommer i afløb.

Store udslip: Stop materialestrømmen, hvis dette er uden risiko. Inddæm det spildte materiale, hvis dette er muligt. Dæk med plastfolie for at forhindre spredning. Absorberes i vermiculit, tørt sand eller jord og anbringes i beholdere.

Små udslip: Tør op med absorberende materiale (f.eks. klud, fleece). Rengør overfladen grundigt for at fjerne resterende forurening.

Miljømæssige forholdsregler:

Opbevar og bortskaf forurenede vaskevand. Undgå udledning til miljøet. Kontakt den lokale myndighederne i tilfælde af spild til afløb/vandmiljø. Forebyg yderligere lækage eller spild, hvis det er sikkert at gøre det. Foruren ikke vand.

7. HÅNDTERING OG OPBEVARING

Forholdsregler for sikker håndtering:

Håndter eller opbevar ikke i nærheden af åben ild, varme eller andre antændelseskilder. Tag forholdsregler foranstaltninger mod statiske udladninger. Alt udstyr, der anvendes ved håndtering af produktet, skal være jordforbundet. Undgå at indånde dampe. Undgå kontakt med øjne, hud og tøj. Undgå længerevarende eksponering. Vask grundigt efter håndtering.

Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuelle uforeneligheder:

Hold beholderen lukket. Håndter beholdere med omhu. Åbn langsomt for at kontrollere eventuelle trykafgivelse. Opbevares i et køligt, godt ventileret område.

8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIG BESKYTTELSE

Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering:

Dette stof har ingen PEL, TLV eller andre anbefalede eksponeringsgrænser.

Biologiske grænseværdier:

Der er ingen biologiske eksponeringsgrænser noteret for ingrediensen/ingredienserne.

Passende tekniske kontrolforanstaltninger:

Brug eksplosionsikkert ventilationsudstyr for at holde sig under eksponeringsgrænserne.

Tilstrækkelig ventilation bør sikres, således at eksponeringsgrænserne ikke overskrides.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger, f.eks. personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne/ansigt: Bær sikkerhedsbriller med sideskærme (eller beskyttelsesbriller).

Beskyttelse af huden

Håndbeskyttelse:

Kemikalieresistente handsker.

Andet:

Bær passende beskyttelsesbeklædning.

Åndedrætsbeskyttelse:

Åndedrætsværn ikke påkrævet. Hvis ventilationen er utilstrækkelig, skal der anvendes passende åndedrætsværn.

Termiske farer: Bær passende termisk beskyttelsesbeklædning, hvis det er nødvendigt.

Generelle hygiejniske overvejelser:

Overhold altid gode personlige hygiejneforanstaltninger, f.eks. vask efter håndtering af materialet. og før du spiser, drikker og/eller ryger. Vask rutinemæssigt arbejdstøj og beskyttelses udstyr for at fjerne forurenende stoffer.

9. FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

Udseende: Orange gul farvet, let viskøs, mobil væske

Lugt: Intens, fyldig, blomstret aroma med urteagtig grøn friskhed

PH: Ikke tilgængelig.

Smeltepunkt/frysepunkt: Ikke tilgængelig.

Begyndende kogepunkt og kogepunkt område: Ikke tilgængelig.

Flammepunkt: Ikke tilgængelig

Fordampningshastighed: Ikke tilgængelig

Brandfarlighed (fast stof, gas): Ikke relevant.

Damptryk: Ikke tilgængelig.

Brydningsindeks: 1.490 - 1.510 @ 25°C.

Relativ massefylde: 0.955 – 0.995 @ 20°C.

Opløselighed i vand: Uopløseligt

Selvantændelsestemperatur: Ikke tilgængelig.

Nedbrydningsstemperatur: Ikke tilgængelig.

Viskositet: Ikke tilgængelig.

10. STABILITET OG REAKTIVITET

Reaktivitet:

Produktet er stabilt og ikke reaktivt under normale anvendelses-, opbevarings- og transportforhold.

Kemisk stabilitet:

Materialet er stabilt under normale forhold.

Mulighed for farlig reaktioner:

Ingen farlig reaktion kendt under normale anvendelsesforhold.

Betingelser, der skal undgås:

Undgå temperaturer over flammepunktet. Kontakt med uforenelige materialer.

Uforenelige materialer: Stærke oxiderende stoffer.

Farlig nedbrydning produkter:

Ingen farlige nedbrydningsprodukter, hvis det opbevares og håndteres som angivet.

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

Indånding:

Viden om sundhedsfare er ufuldstændig.

Hudkontakt:

Viden om sundhedsfare er ufuldstændig.

Øjenkontakt:

Viden om sundhedsfare er ufuldstændig.

Indtagelse:

Forventes at være en lav risiko ved indtagelse.

Symptomer i forbindelse med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber:

Direkte kontakt med øjnene kan forårsage midlertidig irritation.

Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet:

Ikke tilgængelig.

Hudkorrosion/irritation: På grund af delvis eller fuldstændig mangel på data er det ikke muligt at klassificere.

Alvorlig øjenskade/øjenskade irritation: På grund af delvis eller fuldstændig mangel på data er klassificeringen ikke mulig.

Sensibilisering af luftveje eller hud

Overfølsomhed af luftvejene:

På grund af delvis eller fuldstændig mangel på data er klassificeringen ikke mulig.

Hudoverfølsomhed:

På grund af delvis eller fuldstændig mangel på data er klassificering ikke mulig.

Mutagenicitet for kønsceller:

På grund af delvis eller fuldstændig mangel på data er det ikke muligt at klassificere.

Kræftfremkaldende virkning:

På grund af delvis eller fuldstændig mangel på data er det ikke muligt at klassificere.

IARC-monografier. Samlet vurdering af kræftfremkaldende virkning:

Ikke opført.

OSHA-specifikke regulerede stoffer (29 CFR 1910.1001-1053):

Ikke opført.

USA. National Toxicology Program (NTP) Rapport om kræftfremkaldende stoffer:
Ikke opført.

Reproduktionstoksicitet:

På grund af delvis eller fuldstændig mangel på data er det ikke muligt at klassificere.

Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering::

På grund af delvis eller fuldstændig mangel på data er det ikke muligt at klassificere.

Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering:

På grund af delvis eller fuldstændig mangel på data er klassificeringen ikke mulig.

Aspirationsfare:

På grund af delvis eller fuldstændig mangel på data er det ikke muligt at klassificere.

12. ØKOLOGISKE OPLYSNINGER

Økotoksicitet:

Produktet er ikke klassificeret som miljøfarligt. Dette udelukker dog ikke, at muligheden for, at store eller hyppige spild kan have en skadelig eller skadelig virkning på miljøet.

Persistens og nedbrydelighed:

Der foreligger ingen data om stoffets nedbrydelighed.

Bioakkumulationspotentiale: Der foreligger ingen data.

Mobilitet i jord:

Ingen data tilgængelige.

Andre skadelige virkninger:

Ingen andre skadelige virkninger på miljøet (f.eks. ozonnedbrydning, fotokemisk ozondannelse).
potentiale, hormonforstyrrelse, potentiale for global opvarmning) forventes fra denne komponent.

13. OVERVEJELSER OM BORTSKAFFELSE

Anvisninger for bortskaffelse:

Må ikke udledes i afløb, vandløb eller på jorden. Lad ikke dette materiale løbe ud i kloakker/vandforsyninger. Foruren ikke damme, vandløb eller grøfter med kemiske eller brugt beholdere. Bortskaf indholdet/beholderen i overensstemmelse med lokale/regionale/nationale/internationale bestemmelser.

Lokale bestemmelser om bortskaffelse:

Bortskaf i overensstemmelse med alle gældende regler.

Kode for farligt affald:

Ikke fastlagt.

Affald fra restprodukter / ubrugt produkter:

Tomme beholdere eller foringer kan indeholde nogle produktrester. Dette materiale og dets beholder

skal bortskaffes på en sikker måde (se: Anvisninger for bortskaffelse).

Forurenede emballage: Da tomte beholdere kan indeholde produktrester, skal du følge advarslerne på etiketten, selv efter at beholderen er tømt. Tomme beholdere skal bringes til et godkendt affaldshåndteringssted til genbrug eller bortskaffelse.

14. TRANSPORTOPLYSNINGER

Ikke reguleret

15. LOVGIVNINGSMÆSSIGE OPLYSNINGER

Amerikanske føderale bestemmelser

Toxic Substances Control Act (TSCA):
Ikke reguleret.

CERCLA-listen over farlige stoffer (40 CFR 302.4):
Ikke opført på listen.

SARA 304 Meddelelse om udslip i nødstilfælde:
Ikke reguleret.

OSHA-specifikke regulerede stoffer (29 CFR 1910.1001-1053):
Ikke opført.

Superfund Amendments and Reauthorization Act of 1986 (SARA)
SARA 302 Ekstremt farligt stof:
Ikke opført på listen.

SARA 311/312 Farlig:
Ingen opført

SARA 313 (TRI-rapportering):
Ikke reguleret.

Andre føderale bestemmelser
Listen over farlige luftforurenende stoffer (HAP'er) i henhold til Clean Air Act (CAA), afsnit 112:
Ikke reguleret.

Clean Air Act (CAA) Section 112(r) Accidental Release Prevention (40 CFR 68.130):
Ikke reguleret.

Lov om sikkert drikkevand (SDWA):
Ikke reguleret.

16. ANDRE OPLYSNINGER

Ansvarsfraskrivelse: Ravenheart kan ikke forudse alle forhold, under hvilke denne information og dens produkt, eller dens produkter fra andre producenter i kombination med dets produkt, kan anvendes. Det er brugerens ansvar for at sikre sikre betingelser for håndtering, opbevaring og bortskaffelse af produktet og for at påtage sig ansvaret for tab, skade, skader eller udgifter som følge af forkert brug. Ovenstående oplysninger vedrører kun dette produkt og ikke dets anvendelse i kombination med andre materialer eller særlige proces og er kun beregnet som vejledning for sikker håndtering, brug, forarbejdning og opbevaring, transport og bortskaffelse og bør ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Det er den eller de personer, der køber dette produkt, alene ansvarlige for at vurdere dets sikkerhed i den endelige anvendelse. Ovenstående oplysninger er baseret på data leveret af og indsamlet fra anerkendte kilder som f.eks. distributører, producenter og tekniske grupper og anses for at være nøjagtige efter vores bedste viden. Passende advarsler og procedurer for sikker håndtering bør være givet til alle som håndtere det, under hensyntagen til den påtænkte anvendelse og de specifikke forhold og faktorer i forbindelse med en sådan anvendelse i overensstemmelse med alle gældende love og bestemmelser.