



SIKKERHETSDATABLAD ORGANIC ROMAN CHAMOMILE OIL(HUNGARIAN ORIGIN)

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	ORGANIC ROMAN CHAMOMILE OIL(HUNGARIAN ORIGIN)
Produktnummer	55739
Anmerkninger om REACH registrering	Hvis REACH registreringsnummer ikke vises er stoffet enten unntatt fra registrering, er ikke volumet stort nok til registrering (1 tonn/år),
CAS nummer	8015-92-7
EC nummer	616-968-8
FEMA	2272

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

Identifiserte bruksområder	Kosmetikk Fragrance
----------------------------	---------------------

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør	Univar AS Postboks 476 NO-1411 Kolbotn Norge +47 22 88 16 00 +46 40 12 00 83 SDS.EMEA@univarsolutions.com
------------	---

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	SGS - +32 (0)3 575 55 55 (24h -Support på lokalt språk)
Nødtelefonnummer	Giftinformasjonen : 22 59 13 00
Sds No.	55739

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering (EC 1272/2008)

Fysiske farer	Flam. Liq. 3 - H226
Helsefarer	Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317 Asp. Tox. 1 - H304
Miljøfarer	Aquatic Chronic 2 - H411

2.2. Merkingselementer

EC nummer	616-968-8
-----------	-----------

Piktogram



ORGANIC ROMAN CHAMOMILE OIL(HUNGARIAN ORIGIN)

Varselord	Fare
Faresetning	H226 Brannfarlig væske og damp. H315 Irriterer huden. H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Sikkerhetssetninger	P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. P273 Unngå utslipp til miljøet. P301+P310 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege. P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll eller dusj huden med vann. P501 Innhold/ beholder leveres i henhold til nasjonale bestemmelser.
Inneholder	2-METHYLBUTYL 2-METHYLISOCROTONATE, ISOBUTYLMETAKRYLAT, 2-PINENE, ISOPENTYL METHACRYLATE, PIN-2-(10) ENE, TRANS-HEX-2-EN-1-OL

2.3. Andre farer

Dette stoffet er ikke klassifisert som PBT eller vPvB i henhold til gjeldende EØS kriterier.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

2-METHYLBUTYL 2-METHYLISOCROTONATE CAS nummer: 61692-77-1 EC nummer: 262-900-1	10-30%
Klassifisering Flam. Liq. 3 - H226 Skin Sens. 1 - H317 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Chronic 2 - H411	
[1S-(1A,3A,5A)]-6,6-DIMETHYL-2-METHYLENEBICYCLO[3.1.1]HEPTAN-3-OL CAS nummer: 547-61-5	5-10%
Klassifisering Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318	
ISOBUTYL ISOBUTYRATE CAS nummer: 97-85-8 EC nummer: 202-612-5	1-5%
Klassifisering Flam. Liq. 3 - H226 Aquatic Chronic 3 - H412	

ORGANIC ROMAN CHAMOMILE OIL(HUNGARIAN ORIGIN)

ISOBUTYLMETAKRYLAT		1-5%
CAS nummer: 97-86-9	EC nummer: 202-613-0	
M faktor (akutt) = 1		
Klassifisering Flam. Liq. 3 - H226 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317 STOT SE 3 - H335 Aquatic Acute 1 - H400		
2-PINENE		1-5%
CAS nummer: 80-56-8	EC nummer: 201-291-9	
M faktor (akutt) = 1	M faktor (kronisk) = 1	
Klassifisering Flam. Liq. 3 - H226 Acute Tox. 4 - H302 Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410		
ISOPENTYL METHACRYLATE		1-5%
CAS nummer: 7336-27-8	EC nummer: 230-849-4	
Klassifisering Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317 STOT SE 3 - H335		
CAMPHENE		<1%
CAS nummer: 79-92-5	EC nummer: 201-234-8	
M faktor (akutt) = 1	M faktor (kronisk) = 1	
Klassifisering Flam. Sol. 2 - H228 Eye Irrit. 2 - H319 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410		

ORGANIC ROMAN CHAMOMILE OIL(HUNGARIAN ORIGIN)

3-METHYLBUTANOL			<1%
CAS nummer: 123-51-3	EC nummer: 204-633-5		
Klassifisering Flam. Liq. 3 - H226 Acute Tox. 4 - H332 STOT SE 3 - H335			
2-METYLPROPAN-1-OL			<1%
CAS nummer: 78-83-1	EC nummer: 201-148-0	REACH registrerings nummer: 01-2119484609-23-XXXX	
Klassifisering Flam. Liq. 3 - H226 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 STOT SE 3 - H335, H336			
PIN-2-(10) ENE			<1%
CAS nummer: 127-91-3	EC nummer: 204-872-5		
M faktor (akutt) = 1	M faktor (kronisk) = 1		
Klassifisering Flam. Liq. 3 - H226 Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1B - H317 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410			
TRANS-HEX-2-EN-1-OL			<1%
CAS nummer: 928-95-0	EC nummer: 213-191-2		
Klassifisering Flam. Liq. 3 - H226 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1B - H317			

Fullstendig tekst for alle faresetningene vises i avsnitt 16.

Produktnavn	ORGANIC ROMAN CHAMOMILE OIL(HUNGARIAN ORIGIN)
Anmerkninger om REACH registrering	Hvis REACH registreringsnummer ikke vises er stoffet enten unntatt fra registrering, er ikke volumet stort nok til registrering (1 tonn/år),
CAS nummer	8015-92-7
EC nummer	616-968-8
Merknader til sammensetningen	De viste data er i samsvar med de seneste EF Direktivene

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

ORGANIC ROMAN CHAMOMILE OIL(HUNGARIAN ORIGIN)

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Flytt berørt person ut i frisk luft og hold ham varm og i ro i en behagelig posisjon for pusting. Sørg for medisinsk tilsyn om symptomene er alvorlige eller vedvarende.
Svelging	Flytt berørt person ut i frisk luft og hold ham varm og i ro i en behagelig posisjon for pusting. Skyll munnen grundig med vann. Drikk noen små glass vann eller melk. Sørg for medisinsk tilsyn om symptomene er alvorlige eller vedvarende.
Hudkontakt	Tilsølte klær må fjernes straks. Vask huden grundig med såpe og vann. Fortsett å skylle. Sørg for medisinsk tilsyn om symptomene er alvorlige eller vedvarende.
Øyekontakt	Skyll umiddelbart med mye vann. Fjern eventuelle kontaktlinser og åpne øynene vidt. Fortsett å skylle i minst 15 minutter. Sørg for medisinsk tilsyn om symptomene er alvorlige eller vedvarende.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Svelging	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
Hudkontakt	Irriterer huden. Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Øyekontakt	Kan forårsake midlertidig irritasjon i øynene.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Anmerkninger for lege	Symptomatisk behandling. Kontakt spesialist umiddelbart giftbehandling om store mengder har blitt svelget eller inhalert
-----------------------	--

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

5.1. Sløkkingsmidler

Passende sløkkemiddel	Sløkk med alkoholbestandig skum, karbondioksid, pulver eller vanntåke.
Ikke brukbart sløkkemiddel	Ikke bruk vannstråle som sløkkemiddel, da denne vil spre brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Farlige forbrenningsprodukter	Termisk nedbryting eller forbrenning kan frigjøre karbonoksider og andre giftige gasser eller damper. Karbonoksider.
-------------------------------	--

5.3. Råd til brannmannskaper

Beskyttelsestiltak under brannsløkking	Kjøl ned beholdere som er eksponert for varme med vann og fjern dem fra brannområdet hvis dette kan gjøres uten risiko.
Spesielt verneutstyr for brannmenn	Bruk selvforsynt åndredrettsvern (SCBA) og hensiktsmessige verneklær.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler	Følg forholdsreglene som er beskrevet i dette sikkerhetsdatabladet. Unngå innånding av damper og kontakt med hud og øyne. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
---------------------------	---

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Miljømessige forholdsregler	Unngå at sølt materiale eller avrenning kommer i avløp, kloakk eller vassdrag. Sølt materiale eller ukontrollerte utslipp til vassdrag må meldes til brannvesenet eller annet egnet tilsynsorgan.
-----------------------------	---

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

ORGANIC ROMAN CHAMOMILE OIL(HUNGARIAN ORIGIN)

Metoder for opprensing Absorber sølt materiale med inert, fuktig, ikke brennbart materiale. Skyll det forurensede området med store mengder vann. Samle inn og plasser i passende avfallsbeholdere og lukk forsvarlig. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Referanse til andre avsnitt Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet. Samle og bli kvitt sølt materiale som angitt i avsnitt 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forholdsregler ved bruk Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet. Unngå innånding av damper og kontakt med hud og øyne. Hvis effektiv ventilasjon ikke er mulig, må det brukes egnet ånderettsvern. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Råd om generell arbeidshygiene Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask hender og andre forurensede områder av kroppen med såpe og vann før arbeidsplassen forlates.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Forholdsregler ved lagring Oppbevares i tett lukket originalemballasje, på et tørt, kjølig og godt ventilert sted. Unngå eksponering mot høye temperaturer eller direkte sollys. Oppbevares ved temperaturer mellom 18°C og 25°C.

Lagringsklasse Lager for brennbare væsker.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesiell(e) sluttbruker(e) De identifiserte bruksområdene for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Tiltaks- og grenseverdier

ISOBUTYLMETAKRYLAT

Langtids eksponering (8-timer TWA): AN 50 ppm(A) 300 mg/m³(A)

Korttids eksponeringsgrense (15-minutter): AN

3-METHYLBUTANOL

Langtids eksponering (8-timer TWA): 50 ppm 180 mg/m³

2-METYLPROPAN-1-OL

Takverdi: 25 ppm 75 mg/m³

H

PIN-2-(10) ENE

Langtids eksponering (8-timer TWA): 25 ppm 140 mg/m³

H = Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.

AN = Administrative normer.

2-METYLPROPAN-1-OL (CAS: 78-83-1)

Kommentarer om sammensetningen

WEL = Workplace Exposure Limits

DNEL

Arbeidere - Innånding; Lang tid lokale effekter: 310 mg/m³

Alminnelig befolkning - Innånding; Lang tid lokale effekter: 55 mg/m³

ORGANIC ROMAN CHAMOMILE OIL(HUNGARIAN ORIGIN)

PNEC

- Ferskvann; 0.4
- Sjøvann; 0.04 mg/l
- Periodevise utslipp; 11 mg/l
- STP; 10 mg/l
- Sediment (Ferskvann); 1.56 mg/kg
- Jord; 0.0756 mg/kg
- Sediment (Sjøvann); 0.156 mg/kg

EUCALYPTOL (CAS: 470-82-6)

DNEL

- Arbeidere - Hud; Lang tid systemiske effekter: 2 mg/kg
- Arbeidere - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 7.05 mg/kg
- Konsument - Hud; Lang tid systemiske effekter: 1 mg/kg/dag
- Konsument - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 1.74 mg/m³

PNEC

- STP; 10 mg/l
- Jord; 0.2 mg/kg
- Ferskvann; 0.057 mg/l
- Sjøvann; 0.0057 mg/l
- Sediment (Ferskvann); 0.06732 mg/kg
- Sediment (Sjøvann); 0.00673 mg/kg

ISOBUTYLACETAT (CAS: 110-19-0)

DNEL

- Industri - Innånding; Kort tid systemiske effekter: 600 mg/m³
- Industri - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 300 mg/m³
- Industri - Hud; Lang tid systemiske effekter: 10 mg/m³
- Alminnelig befolkning - Innånding; Kort tid systemiske effekter: 300 mg/m³
- Alminnelig befolkning - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 35.7 mg/m³
- Alminnelig befolkning - Oralt; Lang tid systemiske effekter: 5 mg/kg kv/dag
- Alminnelig befolkning - Oralt; Kort tid systemiske effekter: 5 mg/kg kv/dag
- Arbeidere - Hud; Kort tid systemiske effekter: 10 mg/kg kv/dag

PNEC

- Ferskvann; 0.17 mg/l
- Sjøvann; 0.017 mg/l
- Periodevise utslipp; 0.34 mg/l
- STP; 200 mg/l
- Sediment (Ferskvann); 0.877 mg/kg
- Sediment (Sjøvann); 0.0877 mg/kg
- Jord; 0.0755 mg/kg

BENZALDEHYD (CAS: 100-52-7)

DNEL

- Industri - Hud; Lang tid systemiske effekter: 34.7 mg/kg/dag
- Industri - Hud; Lang tid lokale effekter: 4.5 mg/m³
- Industri - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 40.4 mg/m³
- Industri - Innånding; Lang tid lokale effekter: 6.3 mg/m³
- Forbruker - Svelging; Lang tid systemiske effekter: 25 mg/kg/dag
- Forbruker - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 2.1 mg/m³
- Forbruker - Hud; Lang tid systemiske effekter: 20.8 mg/kg/dag
- Forbruker - Hud; Lang tid lokale effekter: 2.7 mg/m³
- Forbruker - Innånding; Lang tid lokale effekter: 1.3 mg/m³

ORGANIC ROMAN CHAMOMILE OIL(HUNGARIAN ORIGIN)

PNEC

- Jord; 0.00593 mg/kg
- Sediment (Sjøvann); 0.001044 mg/kg
- STP; 7.59 mg/l
- Sjøvann; 0.000107 mg/l
- Periodevise utslipp; 0.0107 mg/l
- Sediment (Ferskvann); 0.01044 mg/kg
- Ferskvann; 0.00107 mg/l

8.2. Eksponeringskontroll

Verneutstyr



Øye-/ansiktsbeskyttelse

Vernebriller i samsvar med godkjente standarder skal anvendes hvis en risikovurdering indikerer at øyekontakt er mulig. Tettsittende vernebriller. Personlig verneutstyr for beskyttelse av øyne og ansikt skal være i samsvar med europeisk standard EN166.

Håndbeskyttelse

Den mest egnede hanske skal velges i samråd med hanskeleverandøren/- produsenten, som kan gi informasjon om gjennombruddstid for hanskematerialet. Kjemisk bestandige, ugjennomtrengelige hansker i samsvar med en godkjent standard skal brukes hvis en risikovurdering indikerer at hudkontakt er mulig. For å beskytte hendene mot kjemikalier, bør hansker være i samsvar med europeisk standard EN374.

Annen beskyttelse av hud og kropp

Bruk egende verneklær for å beskytte mot enhver mulig hudkontakt.

Hygienetiltak

Vask hendene ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett. Vask hender og andre forurensede områder av kroppen med såpe og vann før arbeidsplassen forlates.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern i samsvar med godkjente standarder skal brukes hvis en risikovurdering indikerer at innånding av forurensninger er mulig. Ved tilstrekkelig ventilasjon må det brukes egnet åndedrettsvern. EN 136/140/141/145/143/149

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	Væske.
Farge	Fargeløs til svakt gul.
Lukt	Karakteristisk.
Luktterskel	Ingen tilgjengelig informasjon.
pH	Ingen tilgjengelig informasjon.
Smeltepunkt	Ingen tilgjengelig informasjon.
Begynnende kokepunkt og område	209.1°C
Flammepunkt	52°C
Fordampningshastighet	Ingen tilgjengelig informasjon.
Fordampningsfaktor	Ingen tilgjengelig informasjon.
Brennbarhet (fast stoff, gass)	Ingen tilgjengelig informasjon.
Øverste/laveste antennelses- eller eksplosjonsgrense	Ingen tilgjengelig informasjon.

ORGANIC ROMAN CHAMOMILE OIL(HUNGARIAN ORIGIN)

Annen brennbarhet	Ingen tilgjengelig informasjon.
Damptrykk	0.7 hPa @ 25°C
Damptetthet	Ingen tilgjengelig informasjon.
Relativ tetthet	0.892 – 0.910 @ 20°C
Romvekt	Ingen tilgjengelig informasjon.
Oppløselighet(er)	Uoppløselig i vann.
Fordelingskoeffisient	Ingen tilgjengelig informasjon.
Selvantennelsestemperatur	Ingen tilgjengelig informasjon.
Dekomponeringstemperatur	Ingen tilgjengelig informasjon.
Viskositet	Ingen tilgjengelig informasjon.
Eksplorative egenskaper	Ikke ansett å være eksplosiv
Eksplisiv under påvirkning av flamme	Ingen tilgjengelig informasjon.
Oksiderende egenskaper	Fyller ikke kriteriene til klassifisering som oksiderende.

9.2. Andre opplysninger

Brytningsindeks	Ingen tilgjengelig informasjon.
Partikkelstørrelse	Ingen tilgjengelig informasjon.
Molekylvekt	Ingen tilgjengelig informasjon.
Flyktighet	Ingen tilgjengelig informasjon.
Metningskonsentrasjon	Ingen tilgjengelig informasjon.
Kritisk temperatur	Ingen tilgjengelig informasjon.
Flyktig organisk forbindelse	Ingen tilgjengelig informasjon.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Ingen testdata spesifikt relatert til reaktivitet er tilgjengelig for dette produktet eller dets ingredienser.
-------------	--

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil ved normale temperaturer og når de brukes som anbefalt.
------------	--

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Mulige farlige reaksjoner	Under normale lagrings - og bruksbetingelser, vil ingen farlige reaksjoner oppstå.
---------------------------	--

10.4. Forhold som skal unngås

Betingelser som bør unngås	Unngå eksponering mot høye temperaturer eller direkte sollys.
----------------------------	---

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som bør unngås	Oksiderende middel.
---------------------------	---------------------

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter	Dekomponeres ikke, brukt og lagret som anbefalt. Termisk nedbryting eller forbrenning kan frigjøre karbonoksider og andre giftige gasser eller damper.
------------------------------	--

ORGANIC ROMAN CHAMOMILE OIL(HUNGARIAN ORIGIN)

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet - oralt

ATE oralt (mg/kg) 32 051,28

Hudetsing/hudirritasjon

Hudetsing/hudirritasjon Ingen tilgjengelig informasjon.

Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

Alvorlig øyeskade/irritasjon Ingen tilgjengelig informasjon.

Sensibilisering ved innånding

Sensibilitet i luftveiene Ingen tilgjengelig informasjon.

Sensibilisering av huden

Hudallergi Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Skadelig for arvestoffet i kjønnseller

Arvestoffskadelig - in vitro Ingen tilgjengelig informasjon.

Kreftfremkallende

Kreftfremkallende Ingen tilgjengelig informasjon.

Reproduksjonstoksisk

Reproduksjonsskadelig - fruktbarhet Ingen tilgjengelig informasjon.

Reproduksjonsskadelige - utvikling Ingen tilgjengelig informasjon.

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — enkelteksponering

STOT- enkel eksponering Ingen tilgjengelig informasjon.

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — gjentatt eksponering

STOT- gjentatt eksponering Ingen tilgjengelig informasjon.

Aspirasjonsfare

Innåndingsfare Ingen tilgjengelig informasjon.

Innånding Gass eller damp i høye konsentrasjoner kan irritere luftveiene.

Svelging Svelging kan forårsake alvorlig irritasjon i munnen, spiserøret og i fordøyelseskanalen.

Hudkontakt Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Øyekontakt Kan forårsake midlertidig irritasjon i øynene.

Toksikologisk informasjon om ingrediensene

ISOBUTYLMETAKRYLAT

Innånding Irriterer luftveiene.

Svelging Symptomer i fordøyelseskanalen, inklusive urolig mage.

Hudkontakt Irriterer huden. Kan gi allergi ved hudkontakt.

ORGANIC ROMAN CHAMOMILE OIL(HUNGARIAN ORIGIN)

Øyekontakt Irriterer øynene.

2-PINENE

Akutt giftighet - oralt

Akutt giftighet oralt (LD₅₀ mg/kg) 500,0

Art Rotte

Anmerkninger (oralt LD₅₀) LD₅₀ 3700 mg/kg, Oralt, Rotte

ATE oralt (mg/kg) 500,0

Akutt giftighet - hud

Akutt giftighet på hud (LD₅₀ mg/kg) 5 000,0

Art Rotte

Anmerkninger (hud LD₅₀) LD₅₀ 5000 mg/kg, Hud, Rotte

ATE hud (mg/kg) 5 000,0

Innånding Kan forårsake irritasjon i luftveiene.

Svelging Farlig: kan forårsake lungeskader ved svelging.

Hudkontakt Kan gi allergi ved hudkontakt.

Øyekontakt Irriterer øynene.

3-METHYL-2-BUTENYL ACETATE

Akutt giftighet - oralt

Anmerkninger (oralt LD₅₀) LD₅₀ 391 mg/kg, Oralt, Rotte

Hudetsing/hudirritasjon

Hudetsing/hudirritasjon Etsende på hud.

Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

Alvorlig øyeskade/irritasjon Gir alvorlig øyeskade.

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — enkelteksponering

STOT- enkel eksponering Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

CAMPHENE

Akutt giftighet - oralt

Anmerkninger (oralt LD₅₀) LD₅₀ >5000 mg/kg, Oralt, Rotte

Akutt giftighet - hud

Anmerkninger (hud LD₅₀) LD₅₀ >2500 mg/kg, Hud, Kanin

Innånding Kan forårsake irritasjon i luftveiene.

Svelging Kan forårsake magesmerter eller oppkast.

ORGANIC ROMAN CHAMOMILE OIL(HUNGARIAN ORIGIN)

Hudkontakt	Lett irriterende.
Øyekontakt	Irriterer øynene.

3-METHYLBUTANOL

Akutt giftighet - innånding

ATE innånding (støv/tåke mg/l)	1,5
--------------------------------	-----

(-)-PIN-2-ENE-10-OL

Akutt giftighet - oralt

ATE oralt (mg/kg)	500,0
-------------------	-------

CIS-HEX-3-EN-1-OL

Akutt giftighet - oralt

Akutt giftighet oralt (LD ₅₀ mg/kg)	4 700,0
--	---------

Art	Rotte
-----	-------

Anmerkninger (oralt LD ₅₀)	LD ₅₀ 4700 mg/kg, Oralt, Rotte
--	---

ATE oralt (mg/kg)	4 700,0
-------------------	---------

Akutt giftighet - hud

Anmerkninger (hud LD ₅₀)	LD ₅₀ > 5000 mg/kg, Hud, Kanin
--------------------------------------	---

Hudetsing/hudirritasjon

Hudetsing/hudirritasjon	Ingen tilgjengelig informasjon.
-------------------------	---------------------------------

Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

Alvorlig øyeskade/irritasjon	Gir øyeirritasjon.
------------------------------	--------------------

Sensibilisering ved innånding

Sensibilitet i luftveiene	Ingen tilgjengelig informasjon.
---------------------------	---------------------------------

Sensibilisering av huden

Hudallergi	Ingen tilgjengelig informasjon.
------------	---------------------------------

Skadelig for arvestoffet i kjønnsceller

Arvestoffskadelig - in vitro	Ingen tilgjengelig informasjon.
------------------------------	---------------------------------

Kreftfremkallende

Kreftfremkallende	Ingen tilgjengelig informasjon.
-------------------	---------------------------------

Reproduksjonstoksisk

Reproduksjonsskadelig - fruktbarhet	Ingen tilgjengelig informasjon.
-------------------------------------	---------------------------------

Reproduksjonsskadelige - utvikling	Ingen tilgjengelig informasjon.
------------------------------------	---------------------------------

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — enkelteksponering

STOT- enkel eksponering	Ingen tilgjengelig informasjon.
-------------------------	---------------------------------

ORGANIC ROMAN CHAMOMILE OIL(HUNGARIAN ORIGIN)**Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — gjentatt eksponering**

STOT- gjentatt eksponering Ingen tilgjengelig informasjon.

Aspirasjonsfare

Innåndingsfare Ingen tilgjengelig informasjon.

Innånding Gass eller damp i høye konsentrasjoner kan irritere luftveiene.

Svelging Svelging kan forårsake alvorlig irritasjon i munnen, spiserøret og i fordøyelseskanalen.

Hudkontakt Lett irriterende.

Øyekontakt Gir alvorlig øyeirritasjon.

DL-BORNEOL**Akutt giftighet - innånding**

ATE innånding (støv/tåke mg/l) 1,5

2-METYLPROPAN-1-OL**Akutt giftighet - oralt**

Akutt giftighet oralt (LD₅₀ mg/kg) 24 600,0

Art Rotte

Akutt giftighet - hud

Akutt giftighet på hud (LD₅₀ mg/kg) 3 392,0

Art Kanin

Akutt giftighet - innånding

Akutt giftighet innånding (LC₅₀ gasser ppmV) 8 000,0

Art Rotte

ATE innånding (gasser ppm) 8 000,0

Hudetsing/hudirritasjon

Dyredata Irriterer huden.

Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

Alvorlig øyeskade/irritasjon Gir alvorlig øyeskade.

Sensibilisering ved innånding

Sensibilitet i luftveiene Ingen tilgjengelig informasjon.

Sensibilisering av huden

ORGANIC ROMAN CHAMOMILE OIL(HUNGARIAN ORIGIN)

Hudallergi Ikke sensibiliserende.

Skadelig for arvestoffet i kjønnceller

Arvestoffskadelig - in vitro Negativ.

Kreftfremkallende

Kreftfremkallende Ingen tilgjengelig informasjon.

Reproduksjonstoksisk

Reproduksjonsskadelig - fruktbarhet Ingen tilgjengelig informasjon.

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — enkelteksponering

STOT- enkel eksponering Ingen tilgjengelig informasjon.

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — gjentatt eksponering

STOT- gjentatt eksponering Ingen tilgjengelig informasjon.

Aspirasjonsfare

Innåndingsfare Ingen tilgjengelig informasjon.

Innånding Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Svelging Væsken irriterer slimhinnene og kan forårsake buksmerter ved svelging.

Hudkontakt Irriterer huden.

Øyekontakt Gir alvorlig øyeskade.

PIN-2-(10) ENE

Akutt giftighet - oralt

Akutt giftighet oralt (LD₅₀ mg/kg) 5 000,0

Art Rotte

Anmerkninger (oralt LD₅₀) LD₅₀ 5000 mg/kg, Oralt, Rotte

ATE oralt (mg/kg) 5 000,0

Akutt giftighet - hud

Akutt giftighet på hud (LD₅₀ mg/kg) 5 000,0

Art Kanin

Anmerkninger (hud LD₅₀) LD₅₀ 5000 mg/kg, Hud, Kanin

ATE hud (mg/kg) 5 000,0

Aspirasjonsfare

Innåndingsfare Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. Opptak i lungene etter inntak eller oppkast kan forårsake lungebetennelse.

ORGANIC ROMAN CHAMOMILE OIL(HUNGARIAN ORIGIN)

Innånding	Irriterer luftveiene.
Svelging	Symptomer i fordøyelseskanalen, inklusive urolig mage.
Hudkontakt	Irriterer huden.
Øyekontakt	Irriterer øynene.

TRANS-HEX-2-EN-1-OL

Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

Alvorlig øyeskade/irritasjon Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sensibilisering av huden

Hudallergi Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

EUCALYPTOL

Akutt giftighet - oralt

Akutt giftighet oralt (LD₅₀ mg/kg) 2 480,0

Art Rotte

Anmerkninger (oralt LD₅₀) LD₅₀ 2480 mg/kg, Oralt, Rotte

ATE oralt (mg/kg) 2 480,0

Akutt giftighet - hud

Anmerkninger (hud LD₅₀) LD₅₀ >5000 mg/kg, Hud, Kanin

Hudetsing/hudirritasjon

Hudetsing/hudirritasjon Ingen tilgjengelig informasjon.

Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

Alvorlig øyeskade/irritasjon Ingen tilgjengelig informasjon.

Sensibilisering ved innånding

Sensibilitet i luftveiene Ingen tilgjengelig informasjon.

Sensibilisering av huden

Hudallergi Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Skadelig for arvestoffet i kjønnseller

Arvestoffskadelig - in vitro Ingen tilgjengelig informasjon.

Kreftfremkallende

Kreftfremkallende Ingen tilgjengelig informasjon.

Reproduksjonstoksisk

Reproduksjonsskadelig - fruktbarhet Ingen tilgjengelig informasjon.

Reproduksjonsskadelige - utvikling Ingen tilgjengelig informasjon.

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — enkelteksponering

STOT- enkel eksponering Ingen tilgjengelig informasjon.

ORGANIC ROMAN CHAMOMILE OIL(HUNGARIAN ORIGIN)**Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — gjentatt eksponering**

STOT- gjentatt eksponering Ingen tilgjengelig informasjon.

Aspirasjonsfare

Innåndningsfare Ingen tilgjengelig informasjon.

Innånding Gass eller damp i høye konsentrasjoner kan irritere luftveiene.

Svelging Svelging kan forårsake alvorlig irritasjon i munnen, spiserøret og i fordøyelseskanalen.

Hudkontakt Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Øyekontakt Kan forårsake midlertidig irritasjon i øynene.

ISOBUTYLACETAT**Akutt giftighet - oralt**

Akutt giftighet oralt (LD₅₀ mg/kg) 13 413,0

Art Rotte

Anmerkninger (oralt LD₅₀) OECD 401

Akutt giftighet - hud

Akutt giftighet på hud (LD₅₀ mg/kg) 17 400,0

Art Kanin

Anmerkninger (hud LD₅₀) OECD 402

Hudetsing/hudirritasjon

Dyredata Ikke irriterende.

Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

Alvorlig øyeskade/irritasjon Ikke irriterende.

Sensibilisering ved innånding

Sensibilitet i luftveiene Ingen tilgjengelig informasjon.

Sensibilisering av huden

Hudallergi Ikke sensibiliserende. Marsvin

Skadelig for arvestoffet i kjønnseller

Arvestoffskadelig - in vitro Bakteriell reversert mutasjons test: Negativ.

Kreftfremkallende

Kreftfremkallende Ingen tilgjengelig informasjon.

Reproduksjonstoksisk

Reproduksjonsskadelig - fruktbarhet Ingen tilgjengelig informasjon.

ORGANIC ROMAN CHAMOMILE OIL(HUNGARIAN ORIGIN)

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — enkelteksponering

STOT- enkel eksponering Ingen tilgjengelig informasjon.

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — gjentatt eksponering

STOT- gjentatt eksponering Ingen tilgjengelig informasjon.

Aspirasjonsfare

Innåndningsfare Ingen tilgjengelig informasjon.

Innånding Dampene har en narkotisk effekt. Symptomer etter overeksponering kan omfatte følgende: Hodepine. Trøtthet. Svimmelhet. Kvalme, oppkast. Sentral nervesystem depresjon.

Svelging Symptomer i fordøyelseskanalen, inklusive urolig mage. Kvalme, oppkast. Svimmelhet. Sentral nervesystem depresjon.

Hudkontakt Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud. Langvarig og gjentatt kontakt kan forårsake rødhet og irritasjon.

Øyekontakt Damp eller sprut i øynene kan gi irritasjon og svie.

P-MENTH-1-EN-4-OL

Akutt giftighet - oralt

ATE oralt (mg/kg) 500,0

BENZALDEHYD

Akutt giftighet - oralt

Akutt giftighet oralt (LD₅₀ mg/kg) 1 430,0

Art Rotte

Anmerkninger (oralt LD₅₀) LD₅₀ 1430 mg/kg, Oralt, Rotte

ATE oralt (mg/kg) 1 430,0

Akutt giftighet - hud

Anmerkninger (hud LD₅₀) LD₅₀ >2000 mg/kg, Hud, Kanin

Akutt giftighet - innånding

Anmerkninger (innånding LC₅₀) OECD 436

ATE innånding (damper mg/l) 11,0

Hudetsing/hudirritasjon

Hudetsing/hudirritasjon Ingen tilgjengelig informasjon.

Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

Alvorlig øyeskade/irritasjon Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sensibilisering ved innånding

ORGANIC ROMAN CHAMOMILE OIL(HUNGARIAN ORIGIN)

Sensibilitet i luftveiene Ingen tilgjengelig informasjon.

Sensibilisering av huden

Hudallergi Ingen tilgjengelig informasjon.

Skadelig for arvestoffet i kjønnseller

Arvestoffskadelig - in vitro Ingen tilgjengelig informasjon.

Kreftfremkallende

Kreftfremkallende Ingen tilgjengelig informasjon.

Reproduksjonstoksisk

Reproduksjonsskadelig - fruktbarhet Ingen tilgjengelig informasjon.

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — enkelteksponering

STOT- enkel eksponering Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — gjentatt eksponering

STOT- gjentatt eksponering Ingen tilgjengelig informasjon.

Aspirasjonsfare

Innåndingsfare Ingen tilgjengelig informasjon.

Innånding Farlig ved innånding. Irriterer luftveiene.

Svelging Farlig ved svelging.

Hudkontakt Langvarig hudkontakt kan forårsake midlertidig irritasjon.

Øyekontakt Gir alvorlig øyeirritasjon.

PHENETHYL ACETATE

Akutt giftighet - oralt

Akutt giftighet oralt (LD₅₀ mg/kg) 3 670,0

Art Rotte

Anmerkninger (oralt LD₅₀) LD₅₀ 3670 mg/kg, Oralt, Rotte

ATE oralt (mg/kg) 3 670,0

Akutt giftighet - hud

Akutt giftighet på hud (LD₅₀ mg/kg) 6 210,0

Art Kanin

Anmerkninger (hud LD₅₀) LD₅₀ 6210 mg/kg, Hud, Kanin

ATE hud (mg/kg) 6 210,0

BENZYL ACETATE

ORGANIC ROMAN CHAMOMILE OIL(HUNGARIAN ORIGIN)

Akutt giftighet - oralt

Akutt giftighet oralt (LD₅₀ 2 490,0
mg/kg)

Art Rotte

ATE oralt (mg/kg) 2 490,0

Akutt giftighet - hud

Akutt giftighet på hud (LD₅₀ 5 001,0
mg/kg)

Art Kanin

ATE hud (mg/kg) 5 001,0

Hudetsing/hudirritasjon

Hudetsing/hudirritasjon Ingen tilgjengelig informasjon.

Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

Alvorlig øyeskade/irritasjon Ingen tilgjengelig informasjon.

Sensibilisering ved innånding

Sensibilitet i luftveiene Ingen tilgjengelig informasjon.

Sensibilisering av huden

Hudallergi Ingen tilgjengelig informasjon.

Skadelig for arvestoffet i kjønnsceller

Arvestoffskadelig - in vitro Ingen tilgjengelig informasjon.

Kreftfremkallende

Kreftfremkallende Ingen tilgjengelig informasjon.

Reproduksjonstoksisk

Reproduksjonsskadelig - fruktbarhet Ingen tilgjengelig informasjon.

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — enkelteksponering

STOT- enkel eksponering Ingen tilgjengelig informasjon.

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — gjentatt eksponering

STOT- gjentatt eksponering Ingen tilgjengelig informasjon.

Aspirasjonsfare

Innåndningsfare Ingen tilgjengelig informasjon.

Innånding Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Svelging Svelging kan forårsake alvorlig irritasjon i munnen, spiserøret og i fordøyelseskanalen.

Hudkontakt Kan være litt irriterende på hud.

ORGANIC ROMAN CHAMOMILE OIL(HUNGARIAN ORIGIN)

Øyekontakt Kan forårsake midlertidig irritasjon i øynene.

1-METHYL 4-ISO PROPYL-1-CYCLOHEXEN-8-OL**Akutt giftighet - oralt**

Akutt giftighet oralt (LD₅₀ mg/kg) 4 300,0

Art Rotte

Anmerkninger (oralt LD₅₀) LD₅₀ 4300 mg/kg, Oralt, Rotte

ATE oralt (mg/kg) 4 300,0

Akutt giftighet - hud

Anmerkninger (hud LD₅₀) LD₅₀ > 3000 mg/kg, Hud, Kanin

Hudetsing/hudirritasjon

Hudetsing/hudirritasjon Irriterer huden. Kanin

Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

Alvorlig øyeskade/irritasjon Irriterer øynene. Kanin

Sensibilisering av huden

Hudallergi Maksimeringstest på marsvin (GPMT) - Marsvin: Ikke sensibiliserende.

Skadelig for arvestoffet i kjønnsceller

Arvestoffskadelig - in vitro Bakteriell reversert mutasjons test: Negativ.

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — gjentatt eksponering

STOT- gjentatt eksponering NOAEL 314 mg/kg, Oralt, Rotte (90 dager ; 7 days/week)

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

Miljøforurensning Produktets komponenter er ikke klassifisert som miljøskadelige. Dette utelukker imidlertid ikke muligheten for at store eller hyppige utslipp kan være miljøskadelige.

Økologisk informasjon om ingrediensene**ISOBUTYLMETAKRYLAT**

Miljøforurensning Produktets komponenter er ikke klassifisert som miljøfarlige. Imidlertid kan store eller hyppige utslipp ha skadelige effekter på miljøet.

2-PINENE

Miljøforurensning Produktet inneholder et stoff som er giftig for vannlevende organismer og som kan gi langsiktig effekt i akvatisk miljø.

CAMPHERE

Miljøforurensning Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

CIS-HEX-3-EN-1-OL

ORGANIC ROMAN CHAMOMILE OIL(HUNGARIAN ORIGIN)

Miljøforurensning Produktets komponenter er ikke klassifisert som miljøskadelige. Dette utelukker imidlertid ikke muligheten for at store eller hyppige utslipp kan være miljøskadelige.

2-METYLPROPAN-1-OL

Miljøforurensning Produktets komponenter er ikke klassifisert som miljøfarlige. Imidlertid kan store eller hyppige utslipp ha skadelige effekter på miljøet.

PIN-2-(10) ENE

Miljøforurensning Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

EUCALYPTOL

Miljøforurensning Produktets komponenter er ikke klassifisert som miljøskadelige. Dette utelukker imidlertid ikke muligheten for at store eller hyppige utslipp kan være miljøskadelige.

ISOBUTYLACETAT

Miljøforurensning Produktets komponenter er ikke klassifisert som miljøfarlige. Imidlertid kan store eller hyppige utslipp ha skadelige effekter på miljøet.

BENZALDEHYD

Miljøforurensning Produktets komponenter er ikke klassifisert som miljøfarlige. Imidlertid kan store eller hyppige utslipp ha skadelige effekter på miljøet.

BENZYL ACETATE

Miljøforurensning Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

12.1. Giftighet

Giftighet Ikke ansett som giftig for fisk.

Økologisk informasjon om ingrediensene

ISOBUTYLMETAKRYLAT

Farlig for vannmiljøet — akutt,

L(E)C₅₀	0.1 < L(E)C ₅₀ ≤ 1
M faktor (akutt)	1
Akutt giftighet - fisk	LC ₅₀ , 96 hours: 20 mg/l, Fisk
Akutt giftighet - virvelløse dyr	EC ₅₀ , 48 hours: >29 mg/l, Daphnia magna
Akutt giftighet - vannplanter	IC ₅₀ , 72 hours: 16 mg/l, Alger

2-PINENE

Farlig for vannmiljøet — akutt,

L(E)C₅₀	0.1 < L(E)C ₅₀ ≤ 1
M faktor (akutt)	1

ORGANIC ROMAN CHAMOMILE OIL(HUNGARIAN ORIGIN)

Akutt giftighet - virvelløse dyr LC₅₀, 48 time: 6.74 mg/l, Daphnia magna

Farlig for vannmiljøet — kronisk

NOEC 0.01 < NOEC ≤ 0.1

Nedbrytbar Ikke hurtig nedbrytbart

M faktor (kronisk) 1

3-METHYL-2-BUTENYL ACETATE

Farlig for vannmiljøet — akutt,

Akutt giftighet - fisk LC₅₀, 96 timer: 0.07 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)

Akutt giftighet - virvelløse dyr EC₅₀, 48 timer: 0.18 mg/l, Daphnia magna

CAMPHENE

Farlig for vannmiljøet — akutt,

L(E)C₅₀ 0.1 < L(E)C₅₀ ≤ 1

M faktor (akutt) 1

Akutt giftighet - fisk LC₅₀, 96 timer: 0.1-1 mg/l, Fisk

Farlig for vannmiljøet — kronisk

M faktor (kronisk) 1

CIS-HEX-3-EN-1-OL

Giftighet Ikke ansett som giftig for fisk.

DL-BORNEOL

Farlig for vannmiljøet — akutt,

Akutt giftighet - fisk Chronic, NOEC, 21 dag: 0.011 mg/l, Fisk

Akutt giftighet - vannplanter Chronic, NOEC, 72 time: 0.011 mg/l, Alger

Farlig for vannmiljøet — kronisk

Kronisk giftighet - vannlevende virvelløse dyr Chronic, NOEC, 21 dag: 0.011 mg/l, Daphnia magna

2-METYLPROPAN-1-OL

Farlig for vannmiljøet — akutt,

Akutt giftighet - fisk LC₅₀, 96 timer: 1430 mg/l, Pimephales promelas (Ørekyte)

Akutt giftighet - virvelløse dyr EC₅₀, 48 timer: 1100 mg/l, Daphnia magna
NOEC, 21 dager: 20 mg/l, Daphnia magna

Akutt giftighet - vannplanter EC₅₀, 72 timer: 1799 mg/l, Scenedesmus subspicatus

PIN-2-(10) ENE

ORGANIC ROMAN CHAMOMILE OIL(HUNGARIAN ORIGIN)

Farlig for vannmiljøet — akutt,

L(E)C₅₀ 0.1 < L(E)C₅₀ ≤ 1

M faktor (akutt) 1

Akutt giftighet - virvelløse dyr LC₅₀, 48 time: 2.2 mg/l, Daphnia magna

Farlig for vannmiljøet — kronisk

M faktor (kronisk) 1

EUCALYPTOL

Giftighet Ikke ansett som giftig for fisk.

Farlig for vannmiljøet — akutt,

Akutt giftighet - fisk LC₅₀, 96 timer: 102 mg/l, Fisk

ISOBUTYLACETAT

Farlig for vannmiljøet — akutt,

Akutt giftighet - fisk LC₅₀, 96 timer: 17 mg/l, Oryzias latipes (Red killifish)
OECD 203

Akutt giftighet - virvelløse dyr EC₅₀, 48 timer: 25 mg/l, Daphnia magna
OECD 202

Akutt giftighet - vannplanter LC₅₀, 72 timer: 370 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata

Farlig for vannmiljøet — kronisk

Kronisk giftighet - vannlevende virvelløse dyr EC₅₀, 21 dager: 34 mg/l, Daphnia magna
NOEC, 21 dager: 23 mg/l, Daphnia magna

BENZALDEHYD

Giftighet Det foreligger ingen informasjon.

Farlig for vannmiljøet — akutt,

Akutt giftighet - fisk LC₅₀, 96 timer: 1.07 mg/l, Fisk

Akutt giftighet - virvelløse dyr EC₅₀, 48 timer: 23.7 mg/l, Daphnia magna

Akutt giftighet - vannplanter EC₅₀, 96 timer: 31.3 mg/l, Alger

PHENETHYL ACETATE

Farlig for vannmiljøet — akutt,

Akutt giftighet - virvelløse dyr EC₅₀, 48 timer: 36.6 mg/l, Daphnia magna

BENZYL ACETATE

Giftighet Farlig for liv i vann.

Farlig for vannmiljøet — akutt,

ORGANIC ROMAN CHAMOMILE OIL(HUNGARIAN ORIGIN)

Akutt giftighet - fisk	LC ₅₀ , 96 time: 4.0 mg/l, Fisk
Akutt giftighet - virvelløse dyr	EC ₅₀ , 48 time: 36.6 mg/l, Daphnia magna OECD 202

1-METHYL 4-ISO PROPYL-1-CYCLOHEXEN-8-OL

Farlig for vannmiljøet — akutt,

Akutt giftighet - fisk	LC ₅₀ , 96 time: 70 mg/l, Fisk OECD 203
Akutt giftighet - virvelløse dyr	EC ₅₀ , 48 time: 73 mg/l, Daphnia magna OECD 202
Akutt giftighet - vannplanter	EC ₅₀ , 72 time: 68 mg/l, Alger OECD 201 Chronic, NOEC, 72 time: 3.9 mg/l, Alger OECD 201

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbar Det finnes ingen data om produktets nedbrytbarhet.

Økologisk informasjon om ingrediensene

ISOBUTYLMETAKRYLAT

Persistens og nedbrytbar Produktet er lett biologisk nedbrytbar.

2-PINENE

Persistens og nedbrytbar Produktet er lett biologisk nedbrytbar.

CIS-HEX-3-EN-1-OL

Persistens og nedbrytbar Det finnes ingen data om produktets nedbrytbarhet.

DL-BORNEOL

Persistens og nedbrytbar Produktet er lett biologisk nedbrytbar.

2-METYLPROPAN-1-OL

Persistens og nedbrytbar Produktet er lett biologisk nedbrytbar.

Biologisk nedbrytning - 70-80%: 28 dager
OECD 301D

PIN-2-(10) ENE

Persistens og nedbrytbar Produktet er lett biologisk nedbrytbar.

EUCALYPTOL

Persistens og nedbrytbar Stoffet er lett nedbrytbar.

ISOBUTYLACETAT

Persistens og nedbrytbar Produktet er lett biologisk nedbrytbar.

ORGANIC ROMAN CHAMOMILE OIL(HUNGARIAN ORIGIN)

Biologisk nedbrytning Vann - Degradation (%) 81: 20 dager

BENZALDEHYD

Persistens og nedbrytbar Produktet er lett biologisk nedbrytbar.

Biologisk nedbrytning OECD 301B

PHENETHYL ACETATE

Persistens og nedbrytbar Stoffet er lett nedbrytbar.

BENZYL ACETATE

Persistens og nedbrytbar Produktet er lett biologisk nedbrytbar.

Biologisk nedbrytning - Nedbrytning 90%: 28 dager
OECD 301B

1-METHYL 4-ISO PROPYL-1-CYCLOHEXEN-8-OL

Persistens og nedbrytbar Produktet er lett biologisk nedbrytbar.

Biologisk nedbrytning - Nedbrytning 80%: 28 dag

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulativt potensiale Ingen data tilgjengelig om bioakkumulering.

Fordelingskoeffisient Ingen tilgjengelig informasjon.

Økologisk informasjon om ingrediensene

ISOBUTYLMETAKRYLAT

Fordelingskoeffisient : 2.95

CAMPHENE

Bioakkumulativt potensiale Potensielt biologisk nedbrytbar.

Fordelingskoeffisient log Pow: 4.5

CIS-HEX-3-EN-1-OL

Bioakkumulativt potensiale Ingen data tilgjengelig om bioakkumulering.

Fordelingskoeffisient log Pow: 1.697

2-METYLPROPAN-1-OL

Bioakkumulativt potensiale Produktet inneholder ingen stoffer som betraktes som bioakkumulerende.

Fordelingskoeffisient : 0.79

EUCALYPTOL

Bioakkumulativt potensiale Ingen data tilgjengelig om bioakkumulering.

Fordelingskoeffisient log Pow: 2.97

ORGANIC ROMAN CHAMOMILE OIL(HUNGARIAN ORIGIN)**ISOBUTYLACETAT**

Bioakkumulativt potensiale Produktet inneholder ingen stoffer som betraktes som bioakkumulerende.

Fordelingskoeffisient log Pow: 2.3

BENZALDEHYD

Bioakkumulativt potensiale Bioakkumulering er usannsynlig.

Fordelingskoeffisient log Pow: 1.48

BENZYL ACETATE

Bioakkumulativt potensiale Bioakkumulering er usannsynlig.

Fordelingskoeffisient log Pow: 2.3

1-METHYL 4-ISO PROPYL-1-CYCLOHEXEN-8-OL

Bioakkumulativt potensiale Bioakkumulering er usannsynlig.

Fordelingskoeffisient log Pow: 2.67

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Uoppløselig i vann.

Økologisk informasjon om ingrediensene**ISOBUTYLMETAKRYLAT**

Mobilitet Produktet er uløselig i vann.

2-PINENE

Mobilitet Produktet er uløselig i vann.

CAMPHENE

Mobilitet Produktet er uløselig i vann.

CIS-HEX-3-EN-1-OL

Mobilitet Det foreligger ingen informasjon.

2-METYLPROPAN-1-OL

Mobilitet Produktet er løselig i vann.

Overflatespenning ~ 69.7 mN/m @ 20°C

PIN-2-(10) ENE

Mobilitet Produktet er uløselig i vann.

EUCALYPTOL

Mobilitet Produktet er uløselig i vann.

ORGANIC ROMAN CHAMOMILE OIL(HUNGARIAN ORIGIN)**ISOBUTYLACETAT**

Mobilitet Produktet er løselig i vann.

BENZALDEHYD

Mobilitet Produktet er løselig i vann.

Overflatespenning 70.5 mN/m @ @ 20°C OECD 115

BENZYL ACETATE

Mobilitet Ikke fastslått.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultater av PBT og vPvB bedømming Dette stoffet er ikke klassifisert som PBT eller vPvB i henhold til gjeldende EØS kriterier.

Økologisk informasjon om ingrediensene**CIS-HEX-3-EN-1-OL**

Resultater av PBT og vPvB bedømming Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB.

2-METYLPROPAN-1-OL

Resultater av PBT og vPvB bedømming Dette stoffet er ikke klassifisert som PBT eller vPvB i henhold til gjeldende EØS kriterier.

EUCALYPTOL

Resultater av PBT og vPvB bedømming Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB.

ISOBUTYLACETAT

Resultater av PBT og vPvB bedømming Dette stoffet er ikke klassifisert som PBT eller vPvB i henhold til gjeldende EØS kriterier.

BENZALDEHYD

Resultater av PBT og vPvB bedømming Dette stoffet er ikke klassifisert som PBT eller vPvB i henhold til gjeldende EØS kriterier.

BENZYL ACETATE

Resultater av PBT og vPvB bedømming Dette stoffet er ikke klassifisert som PBT eller vPvB i henhold til gjeldende EØS kriterier.

12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadelige effekter Ingen kjent.

Økologisk informasjon om ingrediensene**CIS-HEX-3-EN-1-OL**

ORGANIC ROMAN CHAMOMILE OIL(HUNGARIAN ORIGIN)

Andre skadelige effekter Ingen kjent.

2-METYLPROPAN-1-OL

Andre skadelige effekter Ikke fastslått.

EUCALYPTOL

Andre skadelige effekter Ingen kjent.

ISOBUTYLACETAT

Andre skadelige effekter Ikke kjent.

BENZALDEHYD

Andre skadelige effekter Ikke fastslått.

BENZYL ACETATE

Andre skadelige effekter Ikke fastslått.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Generell informasjon	Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når den er tom. Tom emballasje eller innerliner kan holde på noen produktrester og derfor være potensielt farlig.
Avfallsmetoder	Bli kvitt avfallet til autorisert avfallsplass i henhold til kravene fra lokal avfallsmyndighet.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1. FN-nummer

UN nr. (ADR/RID)	1993
UN nr. (IMDG)	1993
UN nr. (ICAO)	1993
UN nr. (ADN)	1993

14.2. FN-forsendelsesnavn

Forsendelsesnavn (ADR/RID)	BRANNFARLIG VÆSKE, N.O.S. (INNEHOLDER 2-METHYLBUTYL 2-METHYLISOCROTONATE, ISOBUTYLMETAKRYLAT)
Forsendelsesnavn (IMDG)	BRANNFARLIG VÆSKE, N.O.S. (INNEHOLDER 2-METHYLBUTYL 2-METHYLISOCROTONATE, ISOBUTYLMETAKRYLAT, 2-PINENE, 2-METHYLBUTYL 2-METHYLBUTYRATE)
Forsendelsesnavn (ICAO)	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (CONTAINS 2-METHYLBUTYL 2-METHYLISOCROTONATE, BUTYL METHACRYLATE (ISO))
Forsendelsesnavn (ADN)	BRANNFARLIG VÆSKE, N.O.S. (INNEHOLDER 2-METHYLBUTYL 2-METHYLISOCROTONATE, ISOBUTYLMETAKRYLAT)

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID klasse	3
ADR/RID klassifiseringskode	F1

ORGANIC ROMAN CHAMOMILE OIL(HUNGARIAN ORIGIN)

ADR/RID fareseddel	3
IMDG klasse	3
ICAO klasse/inndeling	3
ADN klasse	3

Transport fareseddel



14.4. Emballasjegruppe

ADR/RID emballasjegruppe	III
IMDG emballasjegruppe	III
ICAO emballasjegruppe	III
ADN emballasjegruppe	III

14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig stoff/Marin Forurensning



14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

EmS	F-E, S-E
ADR transport inndeling	3
Fareseddel ADR	•3Y
Fareidentifikasjonsnummer (ADR / RID)	30
Tunnel kode	(D/E)

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Bulktransport i henhold til Annex II av MARPOL 73/78 og IBC Koden	Ikke anvendelig.
---	------------------

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

EU lovgivning	Forordning (EF) nr. 1907/2006 fra Europaparlamentet og Rådet av 18. desember 2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) (med endringer). Forordning (EF) nr. 1272/2008 fra Europaparlamentet og Rådet av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (med endringer). Kommisjonsforordning (EU) nr. 2015/830 av 28. mai 2015. Dette produktet kan påvirke Seveso lagring forskrifter.
Restriksjoner (Vedlegg XVII til forordning (EF) nr. 1907/2006)	Dette produktet er / inneholder et stoff som er inkludert i forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Tillegg XVII - Restriksjoner på produksjon, omsetning og bruk av bestemte farlige stoffer, blandinger og artikler. Oppføringsnummer: 3

ORGANIC ROMAN CHAMOMILE OIL(HUNGARIAN ORIGIN)

Seveso Direktivet -
Storulykkes kontroll

P5c E2

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført.

Lagerbeholdninger

EU (EINECS/ELINCS)

Alle ingredienser er opplistet eller unntatt.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forkortelser og ledeord brukt i sikkerhetsdatabladet

ATE: Akutt toksisitets estimat.
 ADR: Forskrift 1. april 2009 nr. 384 om landtransport av farlig gods (Vei).
 ADN: Forskrift 1. april 2009 nr. 384 om landtransport av farlig gods (Innlands vannveier).
 CAS: Chemical Abstracts Service.
 DNEL: Utledet nivå for minimal effekt.
 IATA: Internasjonal lufttransport forening.
 IMDG: Internasjonale regler for frakt av pakket farlig gods til sjøs, vedtatt av IMO ved resolusjon A.716(17).
 Kow: Oktanol-vann fordelingskoeffisient.
 LC50: Medial dødlig dose.
 LD50: Lethal dose for 50% av en test population (Median dødlig dose).
 PBT: Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig.
 PNEC: Forutsatt ingen effekt konsentrasjon.
 REACH: Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften).
 RID: Forskrift 1. april 2009 nr. 384 om landtransport av farlig gods (Jernbane).
 vPvB: Meget persistente og meget bioakkumulerende.
 IARC: Internasjonalt byrå for kreftforskning.
 MARPOL 73/78: Forskrift om miljømessig sikkerhet for skip og flyttbare innretninger.
 cATpE: Konvertert estimat for akutt giftighetspunkt.
 BCF: Biokonsentrasjons faktor.
 BOD: Biokjemisk oksygenforbruk.
 EC₅₀: Halv maksimal effektiv konsentrasjon.
 LOAEC: Laveste observerte konsentrasjon for skadelige effekter.
 LOAEL: Laveste observerte nivå for skadelige effekter.
 NOAEC: Ingen observert konsentrasjon for skadelige effekter.
 NOAEL: Ingen observert nivå for skadelige effekter.
 NOEC: Ingen observert effektkonsentrasjon.
 LOEC: Laveste observerte effektkonsentrasjon.
 DMEL: Utledet nivå for minimal effekt.
 EL50: eksponeringsgrense 50
 hPa: Hektopaskal
 LL50: Lethal Laster femti
 OECD: Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling
 POW: OC snakk OL-vann fordelingskoeffisient
 SCBA: åndedrettsvern
 STP Renseanlegg for avløpsvann
 VOC: Flyktige organiske forbindelser

Forkortelser og akronymer

Acute Tox. = Akutt giftighet
 Aquatic Acute = Akutt farlig for vannmiljø
 Aquatic Chronic = Kronisk farlig for vannmiljø

ORGANIC ROMAN CHAMOMILE OIL(HUNGARIAN ORIGIN)

Referanse til nøkkelinformasjon og datakilder.	Leverandørens opplysninger.
Revisjonskommentarer	NOTAT: Linjer innenfor margen indikerer vesentlige endringer fra forrige revisjon.
Revisjonsdato	10.09.2021
Versjonsnummer	1.001
Erstatter dato	16.02.2020
SDS nummer	55739
SDS status	Godkjent.
Fullstendig faremerking	H226 Brannfarlig væske og damp. H228 Brannfarlig fast stoff. H302 Farlig ved svelging. H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. H315 Irriterer huden. H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H318 Gir alvorlig øyeskade. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H332 Farlig ved innånding. H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene. H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. H400 Meget giftig for liv i vann. H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Signatur	Jitendra Panchal

Opplysningene gjelder bare dette materialet og behøver ikke gjelde materialet brukt i kombinasjon med andre materialer eller i andre prosesser. Slik informasjon er, basert på det selskapet tror og vet om materialet, nøyaktig og korrekt på angitt dato. Det gis imidlertid ingen garanti eller fremstilling av at informasjonen er presis, pålitelig eller fullstendig. Det er brukerens ansvar å forsikre seg om hensiktsmessigheten av slik informasjon for sin egen særskilte bruk.