

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1 Produktidentifikator

Produkt navn

Little Joe New Car (E/F)

Synonymer

Little Joe MINI Blister New Car | Little Joe New Car | Little Joe OK New Car |
Little Dog New Car | Little Joya New Car | Little Joya Mini Blister New Car |
Little Joe New Car (E/N) | Little Joe New Car (E/A) | Little Joe Thumbs Up New Car
(E/F) | Soccer Joe New Car (E/R) | Soccer Joe New Car (E/B) | Little Dog New Car
(E) | Little Joya New Car (E) | Little Pup New Car



<https://my.chemius.net/p/eW6m4n/en/pd/da>

Produkt kode

EF0202

UFI:

0UQX-P2RH-W10T-ERNE

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Identificerede anvendelser

Luftfrisker.

Anvendelse, der frarådes

Der er ingen data.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Distributør

Drive Int. AG
Pilatusstrasse 28
6052 Hergiswil, Schweiz
+41 (0) 41 511 0304
info@drive-int.ch

Producent

Drive Italy S.r.l.
Via Molinaretti 16
Castelli Calepio BG, Italien
+39 (0) 35 039 0120
info@drive-italy.com

1.4 Nødtelefon

Alarmcentralen

+45 8212 1212 til Giftlinien, Bispebjerg hospital

Distributør

+41 (0) 41 511 0304

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til forordning (EF) 1272/2008

Skin Irrit. 2; H315 Forårsager hudirritation.

Skin Sens. 1; H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Eye Irrit. 2; H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

Aquatic Chronic 2; H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2 Mærkningselementer
Henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008



Signalord: ADVARSEL

H315 Forårsager hudirritation.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
P302 + P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand.
P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P333 + P313 Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.
P337 + P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
P501 Bortskaffelse af indhold/beholder i overensstemmelse med lokale/regionale/nationale/internationale lovgivning.

Indeholder:

benzylsalicylat
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone
linalool
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyd
(R)-p-mentha-1,8-dien
methylsalicylat

2.3 Andre farer

PBT/vPvB

Denne substans/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten vedvarende, bioakkumulerende og giftige (PBT) eller meget vedvarende og meget bioakkumulerende (vPvB) i niveauer på 0,1 % eller derover.

Hormonforstyrrende egenskaber

Blandingen indeholder ikke stoffer, der er på listen over stoffer med hormonforstyrrende egenskaber, der er fastsat i henhold til artikel 59 i REACH-forordningen, i en koncentration $\geq 0,1$ vægtprocent. Blandingen indeholder ikke stoffer identificeret som stoffer med hormonforstyrrende egenskaber i henhold til kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration $\geq 0,1$ vægtprocent.

Yderligere oplysninger

Der er ingen data.

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.1 Stoffer

For blandinger, se 3.2.

3.2 Blandinger

Kemisk navn	CAS EC Indeks REACH	%	Klassificering i henhold til forordning (EF) 1272/2008	Specifikke koncentrationsgrænser	Noter for stoffer
benzylsalicylat	118-58-1 204-262-9 607-754-00-5 01-2119969442-31	2.5-5	Skin Sens. 1B; H317 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 3; H412	/	/

Kemisk navn	CAS EC Indeks REACH	%	Klassificering i henhold til forordning (EF) 1272/2008	Specifikke koncentrationsgrænser	Noter for stoffer
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone	- 915-730-3 - 01-2119489989-04	1-2.5	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 1; H410; M = 1	/	/
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylinden[5,6-c]pyran	1222-05-5 214-946-9 603-212-00-7 01-2119488227-29	1-<2.5	Aquatic Acute 1; H400; M = 1 Aquatic Chronic 1; H410; M = 1	/	/
2,2,4,6,6-pentamethylheptanon	13475-82-6 236-757-0 - 01-2119490725-29	1-2.5	Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412	/	/
decan-1-ol	112-30-1 203-956-9 - 01-2119480407-35	0.1-<=1	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 2; H411	/	/
vinylacetat	108-05-4 203-545-4 607-023-00-0	0.1-<1	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 4; H332 STOT SE 3; H335 Carc. 2; H351 Aquatic Chronic 3; H412	/	D
7-methyl-2H-benzo-1,5-dioxepin-3(4H)-on	28940-11-6 249-320-4 - 01-2120734453-58	0.1-<=1	Skin Corr. 1B; H314 STOT SE 3; H336	/	/
linalool	78-70-6 201-134-4 603-235-00-2 01-2119474016-42	0.1-<1	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Eye Irrit. 2; H319	/	/
blanding af: (E)-oxacyclohexadec-12-en-2-on (E)-oxacyclohexadec-13-en-2-on a) (Z)-oxacyclohexadec-(12)-en-2-on og b) (Z)-oxacyclohexadec-(13)-en-2-on	- 422-320-3 606-092-00-4 01-0000016883-62	0.1-<1	Aquatic Acute 1; H400; M = 1 Aquatic Chronic 1; H410; M = 1	/	/
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyd	103-95-7 203-161-7 - 01-2119970582-32	0.1-<1	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 3; H412	/	/
(R)-p-mentha-1,8-dien	5989-27-5 227-813-5 601-096-00-2 01-2119529223-47	0.1-<1	Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400; M = 1 Aquatic Chronic 3; H412	/	/

Kemisk navn	CAS EC Indeks REACH	%	Klassificering i henhold til forordning (EF) 1272/2008	Specifikke koncentrationsgrænser	Noter for stoffer
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	128-37-0 204-881-4 - 01-2119555270-46	0.1-<1	Aquatic Acute 1; H400; M = 1 Aquatic Chronic 1; H410; M = 1	/	/
1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthyl)ethan-1-on	1506-02-1 216-133-4 - 01-2119539433-40	0.01-<0.1	Acute Tox. 4; H302 Aquatic Acute 1; H400; M = 1 Aquatic Chronic 1; H410; M = 1	/	/
allyl-(cyclohexyloxy)acetat	68901-15-5 272-657-3 -	0.01-<0.1	Acute Tox. 4; H302 Aquatic Acute 1; H400; M = 1 Aquatic Chronic 1; H410; M = 1	/	/
methylsalicylat	119-36-8 204-317-7 607-749-00-8 01-2119515671-44	0.01-<0.1	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1B; H317 Repr. 2; H361d Aquatic Chronic 3; H412	oralt: ATE = 890 mg/kg kropsvægt	/
toluen	108-88-3 203-625-9 601-021-00-3 01-2119471310-51	<0.01	Flam. Liq. 2; H225 Asp. Tox. 1; H304 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Repr. 2; H361d STOT RE 2; H373	/	/

Noter for stoffer

D	Visse stoffer, som har tilbøjelighed til spontan polymerisation eller nedbrydning, markedsføres almindeligvis i stabiliseret form. I denne form er de opført i del 3. I tilfælde, hvor disse stoffer markedsføres i ustabiliseret form, skal leverandøren angive stoffets navn på etiketten efterfulgt af angivelsen "ikke stabiliseret".
---	--

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle foranstaltninger

I tilfælde af tvivl eller dårligt helbred, søg lægehjælp. Vis sikkerhedsdatabladet eller en mærkat til lægen.

Ved indånding

Flyt den tilskadekomne person væk fra det kontaminerede område til et område med frisk luft. Hvis der opstår symptomer, og disse ikke forsvinder, skal du søge lægehjælp.

Ved hudkontakt

Fjern forurenet tøj og fodtøj. I tilfælde af kontakt med blandingen skal påvirkede kropsdele vaskes i rigelige mængder vand. Hvis der opstår symptomer, og disse ikke forsvinder, skal du søge lægehjælp.

Ved kontakt med øjnene

Åbn også øjnene under øjenlåget, og skyl straks med rigelige mængder rindende vand. Hvis der opstår symptomer, og disse ikke forsvinder, skal du søge lægehjælp.

Ved indtagelse

Undlad at inducere opkastning! Skyl omhyggeligt med vand. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Søg lægehjælp! Vis sikkerhedsdatabladet eller en mærkat til lægen.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ved indånding

Overeksponering for tåge eller dampe kan forårsage irritation i luftvejene. Hoste, nysen, snøften, åndenød.

Ved hudkontakt

Kløe, rødme, smerte. Kontakt med huden kan forårsage allergiske reaktioner (symptomer: kløe, rødmet hud, udslæt).

Ved kontakt med øjnene

Rødme, sprækkedannelse, smerte.

Ved indtagelse

Kan forårsage kvalme / opkastning og diarré. Kan forårsage mavesmerter.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig
Symptomatisk behandling.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler

Slukningsmidler

Kuldioxid (CO₂).

Brandslukningspulver.

Vandsprøjte. Sluk store brande med vandspray eller alkoholbestandigt skum.

Slukningsmidler som ikke må anvendes

Direkte vandstråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige forbrændingsprodukter

I tilfælde af brand, kan der dannes giftige gasser; forhindr indånding af gasser / dampe.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Sikkerhedsforanstaltninger

Undgå indånding af dampe / gasser, der dannes ved brand eller opvarmning. Der må ikke udføres handlinger, der indebærer personlig risiko eller uden passende træning. Hold tilstødende produkter køligt med vand, og fjern dem fra den korte afstand af branden, hvis muligt.

Specielt beskyttelsesudstyr for brandfolk

Fuld beskyttelsesdragt (herunder hjelm, beskyttelsesstøvler og handsker) (EN 469) med indbygget åndedrætsværn (EN 137).

yderligere oplysninger

Forurenede brandbekæmpelsesvand og brandrester skal bortskaffes i overensstemmelse med de lokale bestemmelser.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel**Personlige værnemidler**

Brug personligt beskyttelsesudstyr (kapitel 8).

Forholdsregler

Sørg for passende udluftning. Alle mulige antændelses- eller varmekilde skal sikres – rygning er forbudt!

Nødprocedurer

Der må ikke udføres handlinger, der indebærer personlig risiko eller uden passende træning. Forhindres adgang for personer uden beskyttelse. Evakuer farezonen. Undgå indånding af støv. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

For indsatspersonel

Brug personlige værnemidler.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå lækage til vandløb / afløb / kloaksystemet eller uigennemtrængelig jord. I tilfælde af større vandudslip eller lækage på uigennemtrængelig jord skal du ringe efter nødhjælp (112).

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Til inddæmning

Undgå spild - luk huller på beskadiget beholder.

Til oprensning

Indsaml mekanisk formuleringen i passende beholdere, og lever dem til en autoriseret destruktionsanstalt. Bortskaffes i henhold til gældende regler (se punkt 13).

Andre oplysninger

Der er ingen data.

6.4 Henvisning til andre punkter

Se også punkt 8 og 13.

PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Beskyttelsesforanstaltninger

Foranstaltninger til at undgå brand

Sørg for god udluftning. Opbevares/bruges væk fra antændelseskilder. Ingen rygning!

Foranstaltninger til at undgå aerosol- og støvdannelse

Brug generel eller lokal udblæsningsventilation for at forhindre inhalation af dampe og aerosoler.

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udslip til miljøet.

Andre forholdsregler

Der er ingen data.

Råd om generel hygiejne

Følg anvisningerne på etiketten og reglerne om sikkerhed og sundhed på arbejdspladsen. Vær omhyggelig med din personlige hygiejne (vask dine hænder, inden du holder pause og efter arbejdet). Undlad at spise, drikke eller ryge under arbejdet. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Fjern forurenede tøj, og vask det før genbrug. Bær passende personligt beskyttelsesudstyr. Se kapitel 8.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske foranstaltninger og opbevaringsbetingelser

Opbevares i henhold til lokal lov. Opbevares i tætforseglede beholdere.

Emballeringsmaterialer

Opbevares i original beholder.

Krav til lagerlokaler og -beholdere

Opbevar ikke beholdere uden mærkat.

Opbevaringstemperatur

Der er ingen data.

Opbevaringsklasse

Der er ingen data.

Yderligere oplysninger om opbevaringsbetingelser

Der er ingen data.

7.3 Særlige anvendelser

Anbefalinger

Der er ingen data.

Branchespecifikke løsninger

Der er ingen data.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER



8.1 Kontrolparametre
Grænseværdier

Kemisk navn	mg/m ³	ml/m ³	Kortsigtet værdi mg/m ³	Kortsigtet værdi ml/m ³	Bemærkning	Biologiske toleranceværdier
toluen	/	20	/	/	/	/
Toluen (1996) (108-88-3)	94	25	/	/	EH	/
Petroleum, redestilleret C9- C14, med < 5 pct. aromater (1996)	180	25	/	/	/	/
Terpener (2007)	/	25	/	/	/	/
Vinylacetat (2011) (108-05-4)	18	5	/	/	EK	/
2,6-Di-tert-butyl- p-cresol (1994) (128-37-0)	10	/	/	/	/	/

Oplysninger om målemetoder

DS/EN 482:2021 Arbejdspladseksponering – Procedurer til bestemmelse af koncentrationen af kemiske stoffer – Generelle ydeevnekrav. DS/EN 689:2018+AC:2019 Arbejdspladseksponering – Måling af eksponering ved inhalation af kemiske stoffer – Strategi for test af overensstemmelse med grænseværdier for arbejdspladseksponering.

DNEL/DMEL-værdier

For produkt

Der er ingen data.

For Stoffer

Kemisk navn	Type	Eksponeringsvej	eksponeringsfrekvens	Bemærkning	Værdi
benzylsalicylat	arbejder	Inhalationseksponering	kroniske systemiske virkninger	/	7.8 mg/m ³
benzylsalicylat	arbejder	Dermal eksponering	kroniske systemiske virkninger	/	2.21 mg/kg kropsvægt/dag
benzylsalicylat	forbrug	Inhalationseksponering	kroniske systemiske virkninger	/	1.37 mg/m ³
benzylsalicylat	forbrug	Dermal eksponering	kroniske systemiske virkninger	/	0.79 mg/kg kropsvægt/dag
benzylsalicylat	forbrug	Oral eksponering	kroniske systemiske virkninger	/	0.79 mg/kg kropsvægt/dag
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone	arbejder	Inhalationseksponering	kroniske systemiske virkninger	/	30 mg/m ³
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone	arbejder	Dermal eksponering	kroniske systemiske virkninger	/	28.7 mg/kg kropsvægt/dag
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone	arbejder	Dermal eksponering	kroniske lokale virkninger	/	648 µg/cm ²



Kemisk navn	Type	Eksponeringsvej	eksponeringsfrekvens	Bemærkning	Værdi
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone	forbrug er	Inhalationseksponering	kroniske systemiske virkninger	/	9 mg/m ³
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone	forbrug er	Dermal eksponering	kroniske systemiske virkninger	/	17.2 mg/kg kropsvægt/dag
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone	forbrug er	Dermal eksponering	kroniske lokale virkninger	/	380 µg/cm ²
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone	forbrug er	Oral eksponering	kroniske systemiske virkninger	/	3 mg/kg kropsvægt/dag

PNEC-værdier

For produkt

Der er ingen data.

For Stoffer

Kemisk navn	Eksponeringsvej	Bemærkning	Værdi
benzylsalicylat	ferskvand	/	0.001 mg/L
benzylsalicylat	vand, intermitterende udløsning	/	0.01 mg/L
benzylsalicylat	havvand	/	0 mg/L
benzylsalicylat	vandrensningsanlæg	/	10 mg/L
benzylsalicylat	ferskvandssediment	tørvægt	0.583 mg/kg
benzylsalicylat	havvandssediment	tørvægt	0.058 mg/kg
benzylsalicylat	jord	tørvægt	1.41 mg/kg
benzylsalicylat	sekundær forgiftning	mad	52.7 mg/kg
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone	ferskvand	/	4.4 µg/L
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone	havvand	/	0.44 µg/L
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone	vandrensningsanlæg	/	10 mg/L
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone	ferskvandssediment	tørvægt	3.73 mg/kg
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone	havvandssediment	tørvægt	0.75 mg/kg
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone	jord	tørvægt	2.7 mg/kg
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone	sekundær forgiftning	mad	26.7 mg/kg

8.2 Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Eksponeringskontrol

Vær omhyggelig med din personlige hygiejne – vask dine hænder, inden du holder pause og efter arbejdet. Håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne og sikkerhedsforanstaltninger. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

- Undlad at spise, drikke eller ryge under arbejdet. Undgå indånding af dampe / aerosoler. De personlige værnemidler er kun påkrævet til professionel brug eller til store pakninger (ikke til husholdningsbrug). Ved privat brug skal du følge anbefalingerne på produktetiketten.
- Strukturelle forholdsregler for at forhindre eksponering**
Der er ingen data.
- Organisatoriske foranstaltninger til forebyggelse af eksponering**
Fjern straks forurenede tøj og rengør før genbrug.
- Tekniske foranstaltninger til forebyggelse af eksponering**
Sørg for god ventilation og lokal udsugning på steder med høje koncentrationer. Holdes væk fra mad, drikke og dyredoer.
- Personlige værnemidler**
- Øjenværn**
Hvis der er risiko for, at substansen kommer i kontakt med øjnene, skal du bruge sikkerhedsbriller. Beskyttelsesbriller med sideskærme (DS/EN ISO 16321-1:2022).
- Håndværn**
Beskyttelseshandsker (EN 374). Beskyt hænder med passende beskyttelsescreme før brug.
- Egnet materiale**
- Hudværn**
Beskyttelsesbeklædning af bomuld (EN ISO 13688) og sko, der dækker hele foden (EN ISO 20345).
- Åndedrætsværn**
I tilfælde af forhøjede koncentrationer af dampe i atmosfæren, bruges en maske (EN 140) med en A2-P2 filter (EN 14387). "Høje/forhøjede koncentrationer" betyder, at grænseværdierne for erhvervsmæssig eksponering er blevet overskredet.
- Farer ved opvarmning**
Der er ingen data.
- Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet**
- Substans-/blandingsrelaterede foranstaltninger for at forhindre eksponering**
Der er ingen data.
- Instruktion foranstaltninger til at forhindre eksponering**
Der er ingen data.
- Organisatoriske foranstaltninger til forebyggelse af eksponering**
Der er ingen data.
- Tekniske foranstaltninger til forebyggelse af eksponering**
Forhindre udslip i grundvandet, ferskvands- og kloaksystemer.

PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber
Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Form	fast stof
Form	væske imprægneret i en fast bærer
Farve	hvid rød blå
Lugt	karakteristisk
Lugttærskel	Der er ingen data.
Smeltepunkt/frysepunkt	Der er ingen data.
Kogepunkt	Der er ingen data.
Antændelsestemperatur	Der er ingen data.
Eksplodingsgrænse	Der er ingen data.
Flammepunkt	> 61 °C
Selvantændelsestemperatur	Der er ingen data.



Dekomponeringstemperatur	Der er ingen data.
pH	Stof/blanding er uopløselig (i vand).
Viskositet	Der er ingen data.
Opløselighed	Der er ingen data.
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)	Der er ingen data.
Damptryk	Der er ingen data.
Massefylde / vægt	Der er ingen data.
Dampmassefylde	Der er ingen data.
Partikelegenskaber	Der er ingen data.

9.2 Andre oplysninger

Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Der er ingen data.

Andre sikkerhedskarakteristika

Der er ingen data.

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

- 10.1 Reaktivitet
- Stabil under de anbefalede transport- og opbevaringsforhold.
- 10.2 Kemisk stabilitet
- Stabil under normal brug og under forudsætning af, at anvisningerne i brug/håndtering/opbevaring overholdes (se under punkt 7).
- 10.3 Risiko for farlige reaktioner
- Der opstår ingen farlige reaktioner under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.
- 10.4 Forhold, der skal undgås
- Beskyttes mod varme, direkte sollys, åben ild, gnister.
- 10.5 Materialer, der skal undgås
- Oxidanter.
Stærke baser.
Stærke syrer.
- 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter
- Der forudses ingen farlige nedbrydningsprodukter under normal brug. Gasudslip efter forbrænding/eksplosion er sundhedsskadelige. Kultveilte, kulilte.
Nitrogenoxider. Røg.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

(a) Akut toksicitet

For produkt

Eksponeringsvej	Type	Art	periode	Værdi	Metode	Bemærkning
oral	ATE	/	/	> 2000 mg/kg	/	/
inhalering	ATE	/	/	> 20 mg/L	/	/

For Stoffer

Kemisk navn	Eksponeringsvej	Type	Art	periode	Værdi	Metode	Bemærkning
benzylsalicylat	oral	LD ₅₀	han-og hunrotte	/	3000 mg/kg	/	/
benzylsalicylat	dermal	LD ₅₀	rotte	/	> 2000 mg/kg	/	/
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone	oral	LD ₅₀	/	/	> 5000 mg/kg bw	OECD 401	/
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone	dermal	LD ₅₀	/	/	> 5000 mg/kg bw	OECD 402	/
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone	inhalering	LD ₅₀	/	/	> 22360 mg/m ³	/	/
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylinden[5,6-c]pyran	oral	LD ₅₀	/	/	> 3000 mg/kg bw	OECD 423	/
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylinden[5,6-c]pyran	dermal	LD ₅₀	/	/	> 3250 mg/kg bw	OECD 402	/
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylinden[5,6-c]pyran	inhalering	LC ₅₀	/	/	> 5.04 mg/L	OECD 403	/

Yderligere oplysninger

Ikke klassificeret for akut toksicitet.

(b) Hudætsning/-irritation

For Stoffer

Kemisk navn	Art	periode	resultat	Metode	Bemærkning
benzylsalicylat	/	/	Ingen irritation.	/	/
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone	/	/	Irriterende.	OECD 439	/
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylinden[5,6-c]pyran	/	/	ikke irriterende	OECD 439	/

Yderligere oplysninger

Forårsager hudirritation.

(c) Alvorlig øjenskade/øjenirritation

For Stoffer

Kemisk navn	Eksponeringsvej	Art	periode	resultat	Metode	Bemærkning
benzylsalicylat	/	/	/	Irriterende.	/	/
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylinden[5,6-c]pyran	/	/	/	Irriterende.	OECD 437	/

Yderligere oplysninger

Forårsager alvorlig øjenirritation.

(d) Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

For Stoffer

Kemisk navn	Eksponeringsvej	Art	periode	resultat	Metode	Bemærkning
benzylsalicylat	/	mus	/	Forårsager sensibilisering.	OECD 429	/
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone	dermal	/	/	Sensibiliserende.	OECD 429	/
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylinden[5,6-c]pyran	/	/	/	Ikke sensibiliserende.	OECD 406	/

Yderligere oplysninger

Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

(e) Kimcellemutagenicitet

For Stoffer

Kemisk navn	Type	Art	periode	resultat	Metode	Bemærkning
benzylsalicylat	Mutagenicitetstest in vitro	/	/	Negativ	OECD 471	/
benzylsalicylat	Mutagenicitetstest in vitro	/	/	Negativ	OECD 473	/
benzylsalicylat	Mutagenicitetstest in vitro	/	/	Negativ	OECD 476	/
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone	/	/	/	Negativ	OECD 471	/
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone	/	/	/	Negativ	OECD 473	/
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone	/	/	/	Negativ	OECD 476	/
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone	/	han-og hunrotte	/	Negativ	OECD 474	/
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylinden[5,6-c]pyran	/	/	/	Ikke mutagen.	OECD 473	/

(f) Carcinogenicitet

Der er ingen data.

(g) Reproduktionstoksicitet

For Stoffer

Kemisk navn	Reproduktionstoksicitet	Type	Art	periode	Værdi	resultat	Metode	Bemærkning
benzylsalicylat	Virkninger på fertilitet	NOAEL	rotte	/	158 mg/kg kropsvægt/dag	/	/	oral



Kemisk navn	Reproduktionstoksicitet	Type	Art	periode	Værdi	resultat	Metode	Bemærkning
benzylsalicylat	Teratogenicitet	NOAEL	rotte	/	214 mg/kg kropsvægt/dag	/	/	oral
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone	Reproduktionstoksicitet	NOAEL	rotte	/	≥ 300 mg/kg kropsvægt/dag	/	OECD 443	/
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone	oral	NOAEL	rotte	/	240 mg/kg kropsvægt/dag	/	OECD 414	/
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone	/	NOAEL	kanin	/	200 mg/kg kropsvægt/dag	/	OECD 414	/
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylinden[5,6-c]pyran	/	NOAEL	rotte	/	34 mg/kg kropsvægt/dag	Negativ.	OECD 421	/

Sammenfatning af vurdering af CMR-egenskaberne

Det kemiske stof er ikke klassificeret som kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk.

(h) Enkel STOT-eksponering

Der er ingen data.

Yderligere oplysninger

STOT SE (enkelt eksponering): Ikke klassificeret.

(i) Gentagne STOT-eksponeringer

For Stoffer

Kemisk navn	Eksponeeringsvej	Type	Art	periode	Eksponeering	organ	Værdi	resultat	Metode	Bemærkning
benzylsalicylat	oral	NOAEL	rotte	/	/	/	177 mg/kg bw/dag	/	/	/
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone	oral	NOAEL	rotte	/	/	/	120 mg/kg bw/dag	/	OECD 408	/
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylinden[5,6-c]pyran	oral	NOAEL	rotte	/	/	/	91.7 mg/kg bw/dag	/	/	/

Yderligere oplysninger

STOT RE (gentagen eksponering): Ikke klassificeret.

(j) Aspirationsfare

Der er ingen data.

Yderligere oplysninger

Aspirationsfare: Ikke klassificeret.

Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

Der er ingen data.

Synergistisk effekt

Der er ingen data.

11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

For produkt

Blandingen indeholder ikke stoffer, der er på listen over stoffer med hormonforstyrrende egenskaber, der er fastsat i henhold til artikel 59 i REACH-forordningen, i en koncentration $\geq 0,1$ vægtprocent. Blandingen indeholder ikke stoffer identificeret som stoffer med hormonforstyrrende egenskaber i henhold til kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration $\geq 0,1$ vægtprocent.

Andre oplysninger

Der er ingen data.

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1 Toksicitet

Akut toksicitet

For Stoffer

Kemisk navn	Type	Værdi	Eksponeringsst id	Art	Organisme	Metode	Bemærkning
benzylsalicylat	LC ₅₀	1.03 mg/L	96 h	fisk	/	/	/
benzylsalicylat	EC ₅₀	1.16 mg/L	48 h	krebsdyr	<i>Daphnia magna</i>	/	/
benzylsalicylat	EC ₅₀	> 1.2 mg/L	72 h	alger	/	/	/
benzylsalicylat	EC ₁₀	0.73 mg/L	48 h	alger	/	/	/
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8-tetramethyl-2-naphthalenyl) ethanone	NOEC	2.6 mg/L	72 h	alger	<i>Scenedesmus subspicatus</i>	OECD 201	/
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8-tetramethyl-2-naphthalenyl) ethanone	EbC ₅₀	2.6 mg/L	72 h	alger	<i>Scenedesmus subspicatus</i>	OECD 201	/
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8-tetramethyl-2-naphthalenyl) ethanone	ErC ₅₀	2.6 mg/L	72 h	alger	<i>Scenedesmus subspicatus</i>	OECD 201	/

Kemisk navn	Type	Værdi	Eksponeringsst id	Art	Organisme	Metode	Bemærkning
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl) ethanone	ErC10	0.73 mg/L	96 h	alger	<i>Navicula pelliculosa</i>	OECD 201	/
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl) ethanone	ErC ₅₀	0 - 730 mg/L	96 h	alger	<i>Navicula pelliculosa</i>	OECD 201	/
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl) ethanone	NOEC	0.105 mg/L	96 h	alger	<i>Navicula pelliculosa</i>	OECD 201	/
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl) ethanone	EC ₁₀	0.133 mg/L	96 h	alger	<i>Navicula pelliculosa</i>	OECD 201	/
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl) ethanone	ErC10	0.672 mg/L	96 h	bakterier	<i>Anabaena flos-aquae</i>	OECD 201	/
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl) ethanone	ErC ₅₀	0.672 mg/L	96 h	alger	<i>Anabaena flos-aquae</i>	OECD 201	/
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl) ethanone	NOEC	0.672 mg/L	96 h	alger	<i>Anabaena flos-aquae</i>	OECD 201	/



Kemisk navn	Type	Værdi	Eksponeringsst id	Art	Organisme	Metode	Bemærkning
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl) ethanone	EC ₅₀	1.38 mg/L	48 h	krebsdyr	<i>Daphnia magna</i>	OECD 202	/
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl) ethanone	LC ₅₀	1.3 mg/L	96 h	fisk	<i>Lepomis macrochirus</i>	OECD 203	/
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylin den[5,6-c]pyran	ErC ₅₀	> 0.854 mg/L	72 h	alger	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	OECD 201	/
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylin den[5,6-c]pyran	EC ₅₀	0.194 mg/L	48 h	krebsdyr	<i>Daphnia magna</i>	OECD 202	/
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylin den[5,6-c]pyran	LC ₅₀	0.95 mg/L	96 h	fisk	<i>Oryzias latipes</i>	OECD 203	/
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylin den[5,6-c]pyran	NOEC	0.201 mg/L	72	alger	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	OECD 201	/
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylin den[5,6-c]pyran	EC ₅₀	0.47 mg/L	48 h	krebsdyr	<i>Acartia tonsa</i>	OECD 202	/

Kronisk giftighed
For Stoffer

Kemisk navn	Type	Værdi	Eksponeringsst id	Art	Organisme	Metode	Bemærkning
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl) ethanone	EC10	0.044 mg/l	21 dage	krebsdyr	<i>Daphnia magna</i>	OECD 211	/
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl) ethanone	NOEC	0.098 mg/l	7 dage	vandplanter	<i>Lemna gibba</i>	OECD 221	/
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl) ethanone	EC ₁₀	0.21 mg/l	7 dage	vandplanter	<i>Lemna minor</i>	OECD 221	/
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl) ethanone	ErC10	0.91 mg/l	21 dage	krebsdyr	<i>Daphnia pulex</i>	OECD 211	/
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl) ethanone	EC10	0.89 mg/l	21 dage	krebsdyr	<i>Daphnia pulex</i>	OECD 211	/
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl) ethanone	EC10	0.21 mg/l	7 dage	krebsdyr	<i>Ceriodaphnia dubia</i>	OECD 211	/
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl) ethanone	EC ₁₀	0.24 mg/l	42 dage	krebsdyr	<i>Hyalella azteca</i>	/	/

Kemisk navn	Type	Værdi	Eksponeringsst id	Art	Organisme	Metode	Bemærkning
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl) ethanone	EC10	0.19 mg/l	28 dage	/	<i>Chironomus riparius</i>	OECD 219	/
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl) ethanone	NOEC	0.16 mg/l	30 dage	fisk	<i>Danio rerio</i>	OECD 210	/
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl) ethanone	NOEC	0.26 mg/l	30 dage	fisk	<i>Danio rerio</i>	OECD 210	/
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl) ethanone	NOEC	0.39 mg/l	28 dage	fisk	<i>Pimephales promelas</i>	OECD 210	/
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl) ethanone	NOEC	> 100 mg/l	/	mikroorganis mer	Aktivt slam	OECD 301 F	/
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylin den[5,6-c]pyran	NOEC	0.111 mg/l	21 dage	krebsdyr	<i>Daphnia magna</i>	OECD 211	/
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylin den[5,6-c]pyran	EC ₅₀	0.282 mg/l	21 dage	krebsdyr	<i>Daphnia magna</i>	OECD 211	/
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylin den[5,6-c]pyran	EC ₅₀	0.293 mg/l	21 dage	krebsdyr	<i>Daphnia magna</i>	OECD 211	/

Kemisk navn	Type	Værdi	Eksponeringsst id	Art	Organisme	Metode	Bemærkning
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylin den[5,6-c]pyran	NOEC	0.068 mg/l	36 dage	fisk	<i>Pimephales promelas</i>	OECD 210	/
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylin den[5,6-c]pyran	LC50	> 0.14 mg/l	36 dage	fisk	<i>Pimephales promelas</i>	OECD 210	/
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylin den[5,6-c]pyran	NOEC	10 mg/l	5 dage	mikroorganis mer	/	OECD 301	/
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylin den[5,6-c]pyran	EC ₁₀	0.044 mg/l	6 dage	krebsdyr	Acartia tonsa	/	/
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylin den[5,6-c]pyran	NOEC	0.038 mg/l	6 dage	krebsdyr	Acartia tonsa	/	/
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylin den[5,6-c]pyran	EC ₅₀	0.131 mg/l	6 dage	krebsdyr	Acartia tonsa	/	/

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Abiotisk nedbrydning

Der er ingen data.

Bionedbrydeligt

For Stoffer

Kemisk navn	Type	Rate	periode	Resultat	Metode	Bemærkning
benzylsalicylat	/	93 %	28 dage	let bionedbrydelige	/	/
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)et hanone	/	/	/	Ikke let bionedbrydelig.	/	/

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)

Der er ingen data.

Biokoncentrationsfaktor

For Stoffer

Kemisk navn	Art	Organisme	Værdi	Varighed	Resultat	Metode	Bemærkning
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl) ethanone	/	/	391	/	/	/	/

12.4 Mobilitet i jord

Kendt eller forventet spredning i de miljøer

Der er ingen data.

Overfladespænding

Der er ingen data.

Adsorption / desorption

Der er ingen data.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Komponenterne i denne formulering er ikke-klassificeret PBT eller vPvB.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

For produkt

Blandingen indeholder ikke stoffer, der er på listen over stoffer med hormonforstyrrende egenskaber, der er fastsat i henhold til artikel 59 i REACH-forordningen, i en koncentration $\geq 0,1$ vægtprocent. Blandingen indeholder ikke stoffer identificeret som stoffer med hormonforstyrrende egenskaber i henhold til kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration $\geq 0,1$ vægtprocent.

12.7 Andre negative virkninger

Der er ingen data.

12.8 Yderligere oplysninger

For produkt

Giftig for vandlevende organismer med langvarige virkninger. Vandfareklasse (WGK): 2 (selvklassificering); vandforurenende. Undgå udslip i grundvandet, ferskvands- og kloaksystemer.

PUNKT 13: BORTSKAFFELSE

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt/emballage-bortskaffelse

Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler for bortskaffelse af affald. Undgå spild eller lækage i afløb / kloaksystemet. Aflever til en autoriseret indsamler / bortskaffer / behandler af affald. Mindre mængder kan bortskaffes sammen med husholdningsaffaldet.

Europæisk Affaldskatalog nummer

20 03 01 - Blandet kommunalt indsamlet affald

Emballage

Bortskaf emballagen i overensstemmelse med lokale eller nationale regler. Overdrag den helt tømte emballage til et autoriseret renovationscenter.

Europæisk Affaldskatalog nummer

Der er ingen data.

Oplysninger med relevans for affaldsbehandling

Der er ingen data.

Oplysninger med relevans for udledning til spildevandet

Der er ingen data.

Bemærkninger

Der er ingen data.

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
14.1 UN-nummer eller ID-nummer			
UN 3077	UN 3077	UN 3077	UN 3077
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)			
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone, 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylinden[5,6-c]pyran)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one, 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one, 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one, 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran)
14.3 Transportfareklasse(r)			
9	9	9	9
 	 	 	 
14.4 Emballagegruppe			
III	III	III	III
14.5 Miljøfarer			
JA	Marine pollutant	JA	JA
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren			



ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
Begrænsede mængder 5 kg Særlige bestemmelser: 274, 335, 375, 601 Emballageinstruktioner P002, IBC08, LP02, R001 Særlige emballagebestemmelser PP12, B3 Transportkategori 3 Tunnelstriktionskode (-) Classification code M7 *Der findes yderligere oplysninger nedenfor	Begrænsede mængder 5 kg EmS F-A, S-F Flammepunkt 61 °C *Der findes yderligere oplysninger nedenfor	Limited Quantity, Packing Instructions (Ltd Qty, Pkg Inst) Y956 Limited Quantity, Maximum Net Quantity/Package (Ltd Qty, Max Net Qty/Pkg) 30 kg G Packing Instructions (Pkg Inst) 956 Maximum Net Quantity/Package (Max Net Qty/Pkg) 400 kg Cargo Aircraft Only, Packing Instructions (CAO, Pkg Inst) 956 Cargo Aircraft Only, Maximum Net Quantity/Package (CAO, Max Net Qty/Pkg) 400 kg Special provisions A97, A158, A179, A197 Excepted quantities E1 ERG code 9L	Begrænsede mængder 5 kg
14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter			
	VC1, VC2		

yderligere oplysninger (ADR)

yderligere oplysninger (IMDG)

As per section 2.10.2.7 of IMDG Code Marine pollutants packaged in single or combination packagings containing a net quantity per single or inner packaging of 5 L or less for liquids or having a net mass per single or inner packaging of 5 kg or less for solids are not subject to any other provisions of IMDG Code relevant to marine pollutants provided the packagings meet the general provisions as mentioned in sections 4.1.1.1, 4.1.1.2 and 4.1.1.4 to 4.1.1.8 of IMDG Code.

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø
- Forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

-KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878 af 18. juni 2020 om ændring af bilag II til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)
- Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger

Oplysninger i henhold 2004/42/EC om begrænsning af emissionen af flygtige, organiske stoffer (VOC-retningslinjer)
ikke anvendelig

Ingredienser i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler
Der er ingen data.

Særlige instruktioner
-

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering
Kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke tilgængelig.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Ændringer af sikkerhedsdatabladet

Der er ingen data.

Reference

Der er ingen data.

Forkortelser og akronymer

ATE - Estimat for akut toksicitet
ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej
ADN - Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje
CEN - Den Europæiske Standardiseringsorganisation
C&L - Klassificering og mærkning
CLP - Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering
CAS-nr. - Chemical Abstracts Service-nummer
CMR - Kræftfremkaldende, mutagen eller reproduktionstoksisk
CSA - Kemikaliesikkerhedsvurdering
CSR - Kemikaliesikkerhedsrapport
DNEL - Afledt nuleffektniveau
DPD - Direktiv 1999/45/EF om farlige præparater
DSD - Direktivet om farlige stoffer 67/548/EØF
DU - Downstream-bruger
EF - Det Europæiske Fællesskab
ECHA - Det Europæiske Kemikalieagentur
EF-nummer - EINECS- og ELINCS-nummer (se også EINECS og ELINCS)
EØS - Det Europæiske Økonomiske Samarbejdsområde (EU + Island, Liechtenstein og Norge)
EØF - Det Europæiske Økonomiske Fællesskab
ELINCS - Den europæiske liste over anmeldte kemiske stoffer
EN - Europæisk standard (DS/EN)
EQS - Miljøkvalitetskrav
EU - Den Europæiske Union
Euphrac - European Phrase Catalogue
EWC - Det europæiske affaldskatalog [erstattet af listen over affald (engelsk: LoW) – se nedenfor]
GES - Generisk eksponeringsscenarie
GHS - Globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier
IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning
ICAO-TI - Tekniske instruktioner for sikker lufttransport af farligt gods
IMDG - Den internationale kode for søtransport af farligt gods
IMSBC - Den internationale kode for søtransport af tørlast i bulk
it - Informationsteknologi
IUCLID - International database for ensrettet information om kemikalier
IUPAC - Den internationale union for ren og anvendt kemi
JRC - Det Fælles Forskningscenter
Kow - octanol-vand-fordelingskoefficient
LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en forsøgspopulation
LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en forsøgspopulation
LE - Juridisk enhed
LoW - Listen over affald (se <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)
P/I - Producent/importør
MS - Medlemsstater
MSDS - Materialesikkerhedsdatablad
OC - Anvendelsesforhold
OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
OEL - Grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering
EFT - De Europæiske Fællesskabers Tidende
OR - Enerepræsentant
EU-OSHA - Det Europæiske Arbejdsmiljøagentur
PBT - Persistent, bioakkumulerende og toksisk stof
PEC - Forventet effektkoncentration
PNEC - Beregnet nuleffektkoncentration
PV - Personlige værnemidler

(Q)SAR - (Kvantitativ) struktur-aktivitets-relation

REACH - Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier Forordning (EF) nr. 1907/2006

RID - Reglementet for international befordring af farligt gods med jernbane

RIP - REACH-gennemførelsesprojekt

RMM - Risikohåndteringsforanstaltning

SCBA - Luftforsynet åndedrætsværn

SDS - Sikkerhedsdatablad

SMV - Små og mellemstore virksomheder

STOT - Specifik målorgantoksicitet

STOT-RE - Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering

STOT-SE - Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering

SVHC - Særligt problematiske stoffer

FN - De Forenede Nationer

vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulerende

Liste over relevante H Sætninger

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

H226 Brandfarlig væske og damp.

H302 Farlig ved indtagelse.

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

H315 Forårsager hudirritation.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H332 Farlig ved indånding.

H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H351 Mistænkt for at fremkalde kræft.

H361d Mistænkes for at skade det ufødte barn.

H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.



- ☑ Forudsat korrekt mærkning af produktet
- ☑ Overholdelse af lokal lovgivning
- ☑ Forudsat korrekt klassifikation af produktet
- ☑ Forudsat passende transportdata

© [BENS Consulting](https://www.bens-consulting.com) | www.bens-consulting.com

Informationen er baseret på vores nuværende viden. Den kendetegner produktet med hensyn til passende sikkerhedsforskrifter. Den repræsenterer ikke alle egenskaber ved produktet.