

Sikkerhedsdatablad

Udarbejdet 05-01-2022
Revision: (dato) 14-08-2024
SDS-version 1.2

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Brait home parfume Decorative Air Freshener Premium Sticks - Golden Lake
Produkt-nr.: 949

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

Anbefalede anvendelser:

Luftfrisker. Må kun anvendes til privat brug.

Anvendelser der frarådes:

Må kun anvendes som beskrevet ovenfor, andre anvendelser skal ske i samråd med leverandøren.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn og adresse:

Sterling Polish Company A/S
Nybrovej 95
DK-2820 Gentofte
Tlf.: +45 45 87 70 44
www.sterlingpolish.dk

Kontaktperson og mail:

kontakt@sterlingpolish.dk

Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet og valideret af:

Mediator ApS, Centervej 2, 6000 Kolding. Konsulent: FMG

1.4. Nødtelefon

Gifftlinien: +45 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP (1272/2008):
Aquatic Chronic 3;H412

Ordlyd af H-sætninger – se nedenfor i punkt 16.

2.2. Mærkningselementer

-

Signalord:

-

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. (H412)

Indeholder Benzyl salicylate, Linalool, Linalyl acetate, Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes, Limonene, Hexyl salicylate, Cedrol Methyl Ether, Beta-Pinenes, 4-Tert-Butylidihydrocinnamaldehyde, Dihydro Pentamethylindanone, Geranyl Acetate, Methylenedioxyphenyl Methylpropanal. Kan udløse allergisk reaktion. (EUH 208)

Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. (P101)

Opbevares utilgængeligt for børn. (P102)

I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring til en GIFTINFORMATION/læge i tilfælde af ubehag. (P301 + P312)

VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand. (P302 + P352)

VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. (P305 + P351 + P338)

Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale regler. (P501)

2.3. Andre farer

Produktet indeholder en mindre mængde organiske opløsningsmidler. Udsættes man gentagende gange for organiske opløsningsmidler, kan det skade centralnervesystemet og de indre organer som f.eks. lever og nyrer.

Produktet indeholder et stof, der mistænkes for at være reproduktionsskadelig.

Anden mærkning:

-

Andet

-

Sikkerhedsdatablad

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1./3.2. Stoffer / Blandinger

Indholdsstof	Index-nr. / REACH-Reg. nr.	CAS-nr.	EF-nr.	CLP-klassificering	Vgt/Vgt %	Note
Benzyl salicylate	- / 01-2119969442-31-xxxx	118-58-1	204-262-9	Skin Sens. 1B;H317, Eye Irrit. 2;H319, Aquatic Chronic 3;H412	0,5 - < 1	-
Linalool	603-235-00-2 / 01-2119474016-42-xxxx	78-70-6	201-134-4	Skin Sens. 1B;H317	0,1 - < 0,5	1
Linalyl acetate	- / 01-2119454789-19-xxxx	115-95-7	204-116-4	Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, Eye Irrit. 2;H319	0,1 - < 0,5	1
Tetramethyl Acetyloctahydronapht halenes	- / 01-2119489989-04-xxxx	54464-57-2	259-174-3	Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1B;H317, Aquatic Chronic 1;H410 M=1	0,1 - < 0,5	-
Limonene	601-029-00-7 / 01-2119529223-47-xxxx	5989-27-5	227-813-5	Flam. Liq. 3;H226, Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, Aquatic Acute 1;H400 M=1, Aquatic Chronic 1;H410 M=1	0,1 - < 0,5	1
Hexyl salicylate	- / 01-2119638275-36-xxxx	6259-76-3	228-408-6	Skin Sens. 1B;H317, Aquatic Chronic 1;H410 M=1	0,1 - < 0,5	-
Cedrol Methyl Ether	- / -	19870-74-7	243-384-7	Skin Sens. 1B;H317, Aquatic Acute 1;H400 M=1, Aquatic Chronic 1;H410 M=1	0,1 - < 0,5	-
Beta-Pinenes	- / -	127-91-3	204-872-5	Flam. Liq. 3;H226, Asp. Tox. 1;H304, Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1B;H317, Aquatic Acute 1;H400 M=1, Aquatic Chronic M=1 1;H410	0,1 - < 0,5	1
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	- / 01-2119480433-40-xxxx	128-37-0	204-881-4	Aquatic Acute 1;H400 M=1, Aquatic Chronic 1;H410 M=1	0,1 - < 0,5	-
4-Tert-Butyldihydrocinnamal dehyde	- / -	18127-01-0	242-016-2	Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1B;H317, STOT RE 2;H373, Aquatic Chronic 3;H412	0,1 - < 0,5	-
Dihydro Pentamethylindanone	- / 01-2119977131-40-xxxx	33704-61-9	251-649-3	Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1B;H317, Eye Irrit. 2;H319, Aquatic Chronic 2;H411	0,1 - < 0,5	-
Geranyl Acetate	- / 01-2119973480-35-xxxx	105-87-3	203-341-5	Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, Aquatic Chronic 3;H412	0,1 - < 0,5	1
Methylenedioxyphenyl Methylpropanal	- / 01-2120740119-58-xxxx	1205-17-0	214-881-6	Skin Sens. 1B;H317, Repr. 2;H361, Aquatic Chronic 2;H411	0,1 - < 0,5	-

1) Stoffet er optaget på Arbejdstilsynets liste over organiske opløsningsmidler.

Ordlyd af H-sætninger – se nedenfor i punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding:

Ved ubehag: Søg frisk luft.

Søg læge ved vedvarende ubehag.

Indtagelse:

Skyl munden grundigt og drik 1-2 glas vand i små slurke.

I tilfælde af ubehag ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.

Hudkontakt:

Fjern forurenede tøj.

Vask huden længe og grundigt med vand.

Søg læge ved vedvarende ubehag.

Øjenkontakt:

Hvis produktet kommer i øjnene skylles med vand (helst fra øjenskyller) til irritationen ophører. Søg læge ved fortsat irritation.

Øvrige oplysninger:

Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatablad eller etiket.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Kan virke let irriterende på hud og øjne.

Sikkerhedsdatablad

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

Vis dette sikkerhedsdatablad til læge eller skadestue.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Sluk med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge.
Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Produktet er brandfarligt i henhold til Forsvarsministeriets regler.
Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft.
Ved brand dannes farlige røggasser.
Udsættes man for nedbrydningsprodukter, kan det give helbredsskader.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandfolk bør anvende egnet beskyttelsesudstyr.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Brug personlige værnemidler – se pkt. 8.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Kontakt myndighederne i forbindelse med forurening af jord og vandmiljø samt ved udslip til kloak.
Spild må ikke udledes til kloak og/eller overfladevand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spild inddæmmes og opsamles med sand eller andet absorberende ikke brandbart materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere.
Mindre spild tørres op med en klud.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 8 for værnemiddeltipe.
Se punkt 13 for bortskaffelse.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Se under punkt 8 for oplysninger om forholdsregler ved brug og personlige værnemidler.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Produktet bør opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn og ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.lign.
Bør opbevares i tæt tillukket originalemballage.
Opbevares brandsikkert. Beredskabsstyrelsens tekniske forskrifter for brandfarlige væsker skal nøje følges, herunder reglerne for brandfarligt oplag.
Opbevaringstemperatur: 5 - 25 °C

Brandfareklasse og oplag

Brandfareklasse III-2, én oplagsenhed = 50 liter.

Der må højst opbevares 25 enheder uden brandmyndighedernes godkendelse. Vær opmærksom på at der kan være lempelser, jf. pkt. 3.1.2. i Forsvarsministeriets Bekendtgørelse nr. 1639 af 6/12/2016 om brandfarlige og brændbare væsker.

7.3. Særlige anvendelser

Se anvendelse pkt. 1.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier ifølge bekendtgørelse nr. 291 af 19/03/2024 om grænseværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbejdsmiljøet:

Indholdsstof	8-timers grænseværdi	Korttids-grænseværdi	Anmærkning
	ppm / mg/m ³	ppm / mg/m ³	
Terpener	25 / -	50 / -	-
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	- / 10	- / 20	-

DNEL/PNEC-værdier:

DNEL Benzyl salicylate

	Arbejdstagere	Forbrugere
Inhalation - Kroniske Systemiske	7,8 mg/m ³	1,37 mg/m ³
Dermalt - Kroniske Systemiske	2,21 mg/kg bw/day	0,79 mg/kg bw/day
Oral - Kroniske Systemiske	-	0,79 mg/kg bw/day

Sikkerhedsdatablad

DNEL Linalool

	Arbejdstagere	Forbrugere
Inhalation - Kroniske Systemiske	24,58 mg/m ³	4,33 mg/m ³
Dermalt - Kroniske Systemiske	3,5 mg/kg bw/day	1,25 mg/kg bw/day
Dermalt - Kroniske Lokale	3 mg/cm ²	1,5 mg/cm ²
Dermalt - Akutte lokale	3 mg/cm ²	1,5 mg/cm ²
Oral - Kroniske Systemiske	-	2,49 mg/kg bw/day

DNEL Linalyl acetate

	Arbejdstagere	Forbrugere
Inhalation - Kroniske Systemiske	2,75 mg/m ³	0,68 mg/m ³
Dermalt - Kroniske Systemiske	2,5 mg/kg bw/day	1,25 mg/kg bw/day
Dermalt - Kroniske Lokale	236,2 µg/cm ²	236,2 µg/cm ²
Dermalt - Akutte lokale	236,2 µg/cm ²	236,2 µg/cm ²
Oral - Kroniske Systemiske	-	0,2 mg/kg bw/day

DNEL Limonene

	Arbejdstagere	Forbrugere
Inhalation - Kroniske Systemiske	66,7 mg/m ³	16,6 mg/m ³
Dermalt - Kroniske Systemiske	9,5 mg/kg bw/day	4,8 mg/kg bw/day
Oral - Kroniske Systemiske	-	4,8 mg/kg bw/day

DNEL Hexyl salicylate

	Arbejdstagere	Forbrugere
Inhalation - Kroniske Systemiske	1,7 mg/m ³	0,4 mg/m ³
Dermalt - Kroniske Systemiske	6,4 mg/kg bw/day	3,2 mg/kg bw/day
Dermalt - Kroniske Lokale	885 µg/cm ²	442,5 µg/cm ²
Dermalt - Akutte lokale	885 µg/cm ²	442,5 µg/cm ²
Oral - Kroniske Systemiske	-	0,3 mg/kg bw/day

DNEL 2,6-di-tert-butyl-p-cresol

	Arbejdstagere	Forbrugere
Inhalation - Kroniske Systemiske	1,76 mg/m ³	0,435 mg/m ³
Dermalt - Kroniske Systemiske	0,5 mg/kg bw/day	0,25 mg/kg bw/day
Oral - Kroniske Systemiske	-	0,25 mg/kg bw/day

DNEL 4-Tert-Butyldihydrocinnamaldehyde

	Arbejdstagere	Forbrugere
Inhalation - Kroniske Systemiske	0,308 mg/m ³	54,4 µg/m ³
Inhalation - Akutte Systemiske	0,88 mg/m ³	0,22 mg/m ³
Inhalation - Kroniske Lokale	0,22 mg/m ³	0,22 mg/m ³
Inhalation - Akutte Lokale	0,88 mg/m ³	0,22 mg/m ³
Dermalt - Kroniske Systemiske	0,89 mg/kg bw/day	0,45 mg/kg bw/day
Dermalt - Akutte Systemiske	3,57 mg/kg bw/day	1,79 mg/kg bw/day
Dermalt - Kroniske Lokale	215 µg/cm ²	107,5 µg/cm ²
Dermalt - Akutte lokale	215 µg/cm ²	107,5 µg/cm ²
Oral - Kroniske Systemiske	-	0,03 mg/kg bw/day
Oral - Akutte Systemiske	-	26,88 mg/kg bw/day

DNEL Dihydro Pentamethylindanone

	Arbejdstagere	Forbrugere
Inhalation - Kroniske Systemiske	4,18 mg/m ³	0,44 mg/m ³
Dermalt - Kroniske Systemiske	1,18 mg/kg bw/day	0,25 mg/kg bw/day
Dermalt - Kroniske Lokale	6056 µg/cm ²	3226 µg/cm ²
Oral - Kroniske Systemiske	-	0,25 mg/kg bw/day

Sikkerhedsdatablad

DNEL Geranyl Acetate

	Arbejdstagere	Forbrugere
Inhalation - Kroniske Systemiske	62,59 mg/m ³	15,4 mg/m ³
Dermalt - Kroniske Systemiske	35,5 mg/kg bw/day	17,75 mg/kg bw/day
Oral - Kroniske Systemiske	-	8,9 mg/kg bw/day

DNEL Methylenedioxyphenyl Methylpropanal

	Arbejdstagere	Forbrugere
Inhalation - Kroniske Systemiske	1,2 mg/m ³	0,29 mg/m ³
Dermalt - Kroniske Systemiske	0,17 mg/kg bw/day	0,083 mg/kg bw/day
Dermalt - Kroniske Lokale	0,01 mg/cm ²	0,005 mg/cm ²
Oral - Kroniske Systemiske	-	0,17 mg/kg soil dw

PNEC Benzyl salicylate

Ferskvand	0,001 mg/L
Intermittent releases (Ferskvand)	0,01 mg/L
Jord	1,41 mg/kg soil dw

PNEC Linalool

Ferskvand	0,2 mg/L
Intermittent releases (Ferskvand)	2 mg/L
Havvand	0,02 mg/L
Jord	0,327 mg/kg soil dw

PNEC Linalyl acetate

Ferskvand	0,011 mg/L
Intermittent releases (Ferskvand)	0,11 mg/L
Havvand	0,001 mg/L
Jord	0,115 mg/kg soil dw

PNEC Limonene

Ferskvand	14 µg/L
Havvand	1,4 µg/L
Jord	0,763 mg/kg soil dw

PNEC Hexyl salicylate

Intermittent releases (Ferskvand)	0,004 mg/L
Jord	0,054 mg/kg soil dw

PNEC 2,6-di-tert-butyl-p-cresol

Ferskvand	0,199 µg/L
Intermittent releases (Ferskvand)	1,99 µg/L
Havvand	0,02 µg/L
Jord	0,054 mg/kg soil dw

PNEC 4-Tert-Butyldihydrocinnamaldehyde

Ferskvand	1,05 µg/L
Intermittent releases (Ferskvand)	10,5 µg/L
Havvand	0,105 µg/L
Intermittent releases (Havvand)	1,05 µg/L
Jord	20,2 µg/kg soil dw

PNEC Dihydro Pentamethylindanone

Ferskvand	0,017 mg/L
Havvand	0,002 mg/L
Jord	0,088 mg/kg soil dw

Sikkerhedsdatablad

PNEC Geranyl Acetate

Ferskvand	3,72 µg/L
Intermittent releases (Ferskvand)	37,2 µg/L
Havvand	0,372 µg/L
Jord	0,086 mg/kg soil dw

PNEC Methylenedioxyphenyl Methylpropanal

Ferskvand	0,005 mg/L
Intermittent releases (Ferskvand)	0,053 mg/L
Havvand	0,001 mg/L
Intermittent releases (Havvand)	0,053 mg/L
Jord	0,008 mg/kg soil dw

8.2. Eksponeringskontrol

Der findes ikke et eksponeringsscenario til dette produkt.

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Brug værnemidler som angivet nedenfor.

Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde.

Personlige værnemidler:

Åndedrætsværn:

Normalt ikke påkrævet.

Beskyttelse af hænder:

Handsker af plast eller gummi anbefales.

Beskyttelse af øjne/ansigt:

Normalt ikke påkrævet.

Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene.

Beskyttelse af hud:

Normalt ikke påkrævet.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Det skal sikres at lokale regler for udledning overholdes.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	Flydende
Farve:	-
Lugt:	-
Smeltepunkt/Frysepunkt (°C):	-
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval (°C):	-
Antændelighed:	-
Nedre og øvre eksplosionsgrænse (vol-%):	-
Flammepunkt (°C):	> 60
Selvantændelsestemperatur (°C):	225
Nedbrydningstemperatur (°C):	-
pH:	-
Kinematisk viskositet (mm ² /s):	-
Opløselighed:	-
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi):	-
Damptryk:	12040,76 Pa (12,04 kPa) (50 °C)
Massefylde og/eller relativ massefylde:	1038,2 kg/m ³ (20 °C)
Relativ dampmassefylde:	-
Partikelegenskaber:	-

9.2. Andre oplysninger

VOC (flygtige organiske forbindelser):	8,77 kg/m ³ (8,77 g/L)
--	-----------------------------------

Sikkerhedsdatablad

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen data.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå opvarmning og kontakt med antændelseskilder.
Undgå udsættelse for dagslys eller andre lyskilder.

10.5. Materialer, der skal undgås

Undgå kontakt med stærke baser.
Undgå kontakt med stærke oxidationsmidler.
Undgå kontakt med stærke syrer.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ved brand eller kraftig opvarmning spaltes produktet og farlige luftarter så som COx kan dannes.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Akut toksicitet:

Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

Substans	Eksponeringsvej	Art	Test	Resultat
Linalool	Oral	Rotte	LD50	2790 mg/kg bw
Linalool	Inhalation	Mus	LC50/ 1.5 Timer	> 3,2 mg/L air
Linalool	Dermalt	Kanin	LD50	5610 mg/kg bw
Linalyl acetate	Oral	Rotte	LD50	> 9000 mg/kg bw
Linalyl acetate	Dermalt	Kanin	LD50	> 5000 mg/kg bw
Limonene	Oral	Rotte	LD50	>2000 mg/kg bw
Hexyl salicylate	Oral	Rotte	LD50	> 5000 mg/kg bw
Hexyl salicylate	Dermalt	Kanin	LD50	> 5000 mg/kg bw
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	Oral	Rotte	LD50	> 6000 mg/kg bw
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	Dermalt	Rotte	LD50	> 2000 mg/kg bw
4-Tert-Butyldihydrocinnamaldehyde	Oral	Rotte	LD50	2,66 mL/kg bw
4-Tert-Butyldihydrocinnamaldehyde	Dermalt	Kanin	LD50	> 5 g/kg
Dihydro	Oral	Rotte	LD50	2685 mg/kg bw
Pentamethylindanone				
Geranyl Acetate	Oral	Rotte	LD50	6330 mg/kg bw
Geranyl Acetate	Dermalt	Kanin	LD50	> 6 mL/kg bw
Methylenedioxyphenyl Methylpropanal	Oral	Rotte	LD50	3362 mg/kg bw
Methylenedioxyphenyl Methylpropanal	Dermalt	Kanin	LD50	> 2000 mg/kg bw

Hudætsning/irritation:

Kan virke irriterende på huden - kan medføre rødme.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation:

Kan fremkalde irritation af øjet.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:

Indeholder Benzyl salicylate, Linalool, Linalyl acetate, Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes, Limonene, Hexyl salicylate, Cedrol Methyl Ether, Beta-Pinenes, 4-Tert-Butyldihydrocinnamaldehyde, Dihydro Pentamethylindanone, Geranyl Acetate, Methylenedioxyphenyl Methylpropanal. Kan udløse allergisk reaktion.

Kimcellemutagenicitet:

Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

Sikkerhedsdatablad

Carcinogenicitet:

Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

Reproduktionstoksicitet:

Produktet indeholder Methylenedioxyphenyl Methylpropanal, som mistænkes for at være reproduktionsskadende.

Enkel STOT-eksponering:

Produktet indeholder mindre mængder organiske opløsningsmidler. Ved arbejde på store arealer i dårligt ventilerede rum kan dampene give hovedpine og svimmelhed.

Gentagne STOT-eksponeringer:

Langvarig eller gentagen indånding af dampe kan give skader på centralnervesystemet.

Aspirationsfare:

Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

11.2. Oplysninger om andre farer

Testdata foreligger ikke.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Substans	Testens varighed	Art	Test	Resultat
Benzyl salicylate	96 Timer	Fisk	LC50	1,03 mg/L
Benzyl salicylate	48 Timer	Dafnier	EC50	1,16 mg/L
Benzyl salicylate	72 Timer	Alger	EC50	1,29 mg/L
Linalool	96 Timer	Fisk	LC50	27,8 mg/L
Linalool	48 Timer	Dafnier	EC50	59 mg/L
Linalool	96 Timer	Alger	EC50	88,3 mg/L
Linalyl acetate	96 Timer	Fisk	LC50	11 mg/L
Linalyl acetate	48 Timer	Dafnier	EC50	59 mg/L
Limonene	96 Timer	Fisk	LC50	702 µg/L
Limonene	48 Timer	Dafnier	EC50	0,307 mg/L
Limonene	72 Timer	Alger	EC50	0,214 mg/L
Hexyl salicylate	96 Timer	Fisk	LC50	1,34 mg/L
Hexyl salicylate	48 Timer	Dafnier	EC50	0,357 mg/L
Hexyl salicylate	72 Timer	Alger	EC50	0,28 mg/L
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	96 Timer	Fisk	LC50	> 0,57 mg/L
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	48 Timer	Dafnier	EC50	0,48 mg/L
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	72 Timer	Alger	EC50	> 0,4 mg/L
4-Tert-Butyldihydrocinnamaldehyde	48 Timer	Dafnier	EC50	1,8 mg/L
4-Tert-Butyldihydrocinnamaldehyde	72 Timer	Alger	EC50	4,3 mg/L
Dihydro Pentamethylindanone	96 Timer	Fisk	LC50	1.7 mg/L
Dihydro Pentamethylindanone	48 Timer	Dafnier	EC50	1,5 mg/L
Dihydro Pentamethylindanone	72 Timer	Alger	EC50	10 mg/L
Geranyl Acetate	96 Timer	Fisk	LC50	68,12 mg/L
Geranyl Acetate	48 Timer	Dafnier	LC50	14,1 mg/L
Geranyl Acetate	72 Timer	Alger	EC50	3,72 mg/L
Methylenedioxyphenyl Methylpropanal	96 Timer	Fisk	LC50	5,3 mg/L
Methylenedioxyphenyl Methylpropanal	48 Timer	Dafnier	EC50	8,3 mg/L
Methylenedioxyphenyl Methylpropanal	72 Timer	Alger	EC50	28 mg/L

Sikkerhedsdatablad

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Substans	Nedbrydelighed i vandmiljøet	Test	Resultat
Benzyl salicylate	Ja	OECD Guideline 301 F	28 Dage ca. 93%
Linalool	Ja	OECD Guideline 301 D	28 Dage 64,2%
Linalyl acetate	Ja	OECD Guideline 301 F	28 Dage 70-80%
Limonene	Ja	OECD Guideline 301 D	28 Dage 80%
Hexyl salicylate	Ja	OECD Guideline 301 F	28 Dage 91%
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	Nej	-	28 Dage -
4-Tert-Butyldihydrocinnamaldehyde	Ja	OECD Guideline 301 F	28 Dage 65%
Dihydro Pentamethylindanone	Nej	OECD Guideline 301 C	28 Dage 0%
Geranyl Acetate	Ja	EEC Directive 79-831, Annex V, Part C, 5,	28 Dage > 70%
Methylenedioxyphenyl Methylpropanal	Nej	OECD Guideline 301 B	28 Dage 24%

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Substans	Potentiel bioakkumulerbar	LogPow
Benzyl salicylate	Ja	4
Linalool	Nej	2.9
Linalyl acetate	Ja	3.9
Limonene	Ja	4.38
Hexyl salicylate	Ja	5.5
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	Ja	5.1
4-Tert-Butyldihydrocinnamaldehyde	Ja	3.2
Dihydro Pentamethylindanone	Ja	4.2
Geranyl Acetate	Ja	4.04
Methylenedioxyphenyl Methylpropanal	Nej	2.4

12.4. Mobilitet i jord

Testdata foreligger ikke.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produktet opfylder ikke kriterierne for PBT eller vPvB.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Testdata foreligger ikke.

12.7. Andre negative virkninger

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald.

Spild og affald samles i lukkede og tætte beholdere, der bortskaffes via den kommunale affaldsordning for farligt affald med nedenstående specifikationer.

EAK-kode	Beskrivelse	Kemikalieaffaldsgruppe
07 01 04	Andre organiske opløsningsmidler, vaskevæske og moderlud	H

Særlig mærkning:

-

Forurenet emballage:

Tom emballage og rester skal afleveres til den kommunale affaldsordning for farligt affald.

Sikkerhedsdatablad

PUNKT 14: Transportoplysninger

Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods på vej og sø i henhold til ADR, IMDG og IATA.

14.1 -14.4.

ADR

-

IMDG/IATA

-

14.5. Miljøfarer

-

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

-

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Kilder:

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre, med senere ændringer.

Bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser) - BEK nr. 381 af 12/04/2023, med senere ændringer.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1049 af 30. maj 2021 om unges arbejde, med senere ændringer.

Bekendtgørelse nr. 1369 af 25. november 2015 om markedsføring og mærkning af flygtige organiske forbindelser i visse malinge og lakker samt produkter til autoreparationslakering.

Bekendtgørelse nr. 1565 af 19. december 2022 om import og salg af meget giftige og giftige stoffer og blandinger m.v., om opbevaring og anmeldelse af tyveri af visse stoffer og blandinger og om forbud mod vildledende udsagn ved markedsføring af stoffer og blandinger.

Bekendtgørelse nr. 6 af 4. januar 2023 af lov om kemikalier.

Bekendtgørelse nr. 1794 af 18/12/2015 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører m.v. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø, med senere ændringer.

Bekendtgørelse nr. 291 af 19/03/2024 om grænseværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbejdsmiljøet, med senere ændringer.

Bekendtgørelse nr. 573 af 23/05/2024 om affald, med senere ændringer.

Anden mærkning:

-

Anvendelsesbegrænsninger:

Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse. (jf. dog Arbejdstilsynets Bekendtgørelse om unges arbejde).

Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jf. BEK nr 1839 af 14/12/2023 om arbejdets udførelse).

Krav om særlig uddannelse:

-

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Udarbejdet på baggrund af EU forordning 1907/2006 (REACH)

Andre oplysninger:

Kilder:

EU forordning nr. 1907/2006 (REACH), med senere tilpasninger.

EU forordning nr. 1272/2008 (CLP), med senere tilpasninger.

Direktiv 2008/98/EF

ECHA – Det europæiske kemikalieagentur.

Sikkerhedsdatablad

Den fulde ordlyd af H sætninger omtalt i punkt 2+3:

H226	Brandfarlig væske og damp.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H361	Mistænkt for at skade forplantningsevnen eller det ufødte barn.
H373	Kan forårsage organskader.
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.
EUH 208	Indeholder Benzyl salicylate, Linalool, Linalyl acetate, Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes, Limonene, Hexyl salicylate, Cedrol Methyl Ether, Beta-Pinenes, 4-Tert-Butylidihydrocinnamaldehyde, Dihydro Pentamethylindanone, Geranyl Acetate, Methyleneoxyphenyl Methylpropanal. Kan udløse allergisk reaktion.

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008:

Aquatic Chronic 3;H412 Beregningsmetode

Forkortelser og akronymer anvendt i sikkerhedsdatabladet:

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

CLP: Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering.

CAS-nr.: Chemical Abstracts Service-nummer.

EF-nr.: EINECS- og ELINCS-nummer (se også EINECS og ELINCS).

DNEL: Afledt nuleffektniveau (Derived No-Effect Level).

PNEC: Beregnet nuleffektkoncentration (Predicted No Effect Concentration).

STOT: Specifik målorgantoksicitet (Specific Target Organ Toxicity).

LD50: Dødelig dosis (Lethal Dose) for 50 % af en forsøgspopulation.

LC50: Dødelig koncentration (Lethal Concentration) for 50 % af en forsøgspopulation.

EC50: Den effektive stofkoncentration, der medfører 50 % af maksimal respons.

PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk stof (Persistent, Bioaccumulative and Toxic).

vPvB: Meget persistent og meget bioakkumulerende (Very Persistent and Very Bioaccumulative).

NOEC: Den højeste afprøvede koncentration, hvor der i en undersøgelse ikke er observeret en statistisk signifikant virkning i den eksponerede population sammenholdt med en passende kontrolgruppe (No Observed Effect Concentration).

NOAEL: Den højeste afprøvede dosis eller det højeste afprøvede eksponeringsniveau, hvor der ikke optræder statistisk signifikante stigninger i hyppigheden eller alvorligheden af de skadelige virkninger mellem den eksponerede population og en passende kontrolgruppe. Der kan opstå visse effekter ved dette niveau, men de opfattes ikke som skadelige eller prækursorer for skadelige virkninger.

Andet:

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad gælder kun produktet nævnt i punkt 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.

Der er foretaget ændringer i følgende punkter:

Generel opdatering.

Dette sikkerhedsdatablad erstatter version:

1.1