

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning****Handelsnamn**

Activa Fresh Hanger

Artikel-nr.

56031

UFI-kod

A53P-F2TV-M00K-712H

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**Produkttyp**

Luktförbättrare

Relevanta identifierade användningar

PC28 - Parfym, doftmedel.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**Leverantör**

Hygienteknik Sverige AB

Adress

Långängsvägen 2

721 32 Västerås

Sverige

Telefon

+46 21-10 41 00

E-Post

info@hygienteknik.se

Hemsida

<https://hygienteknik.se/>

Referensperson

Linnea Rosendal

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

010-456 6700

Tillgänglig utanför kontorstid

Ja

Giftcentral/Extra nödnummer

112 - Giftinformationscentralen (begär Giftinformation)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Klassificering

Hudsensibilisering, kategori 1

Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 2

Faroangivelser

H317, H411

Beskrivning

Produkten innehåller: (R)-p-menta-1,8-dien, Linalool, α -hexylcinnamaldehyde, Hexylsalicylat, Geranylacetat, a,adimetylfenetylbutyrat, Allylfenoxiacetat, Citral, Citronellol & Nerylacetat

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Faropiktogram



Signalord

Varning

Faroangivelser

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P302 + P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten/.

P333 + P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

P391 Samla upp spill.

P273 Undvik utsläpp till miljön.

P501 Innehållet/behållaren lämnas till närmaste återvinningscentral.

2.3 Andra faror

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av $\geq 0,1$ %.

Övrigt

Märkning enligt (EG) nr 648/2004: 5-15%: Parfym; Benzyl benzoate, Limonene, Linalool, Hexamethyl-inda \rightarrow nopyran, Hexyl cinnamal, Geranyl Acetate, Allyl phenoxyacetate, Citral, Citronellol

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr EG-nr REACH-nr Index-nr	Konc.	Klassificering	H-fras M-faktor akut M-faktor kronisk	Anmärkning
benzylbenzoat	120-51-4 204-402-9 01-2119976371-33 607-085-00-9	9 - 11,25%	Acute Tox. 4 - oral, Aquatic Chronic 2	H302, H411 - -	-
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen	5989-27-5 227-813-5 01-2119529223-47 601-096-00-2	3,75 - 5,25%	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3	H226, H304, H315, H317, H400, H410, H412 M-acut=1 -	C
Difenyleter	101-84-8 202-981-2 - -	0,75 - 1,5%	Eye Irrit. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3	H319, H400, H411 M-acut=1 M-chro=1	-
Linalool	78-70-6 201-134-4 - 603-235-00-2	0,75 - 1,5%	Skin Sens. 1B	H317 - -	-
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexametylin-deno[5,6-c]pyran; galaxolid; (HHCB)	1222-05-5 214-946-9 01-2119488227-29 603-212-00-7	0,35 - 0,75%	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H400, H410 - -	-
Hexyl cinnam-aldehyd	101-86-0 202-983-3 - -	0,35 - 0,75%	Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2	H317, H400, H411 M-acut=1 M-chro=1	-
Hexyl salicylate	6259-76-3 228-408-6 - -	0,35 - 0,75%	Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 1	H317, H410 - -	-
2-tert-butylcyclohexyl acetat	88-41-5 201-828-7 - -	0,35 - 0,75%	Aquatic Chronic 2	H411 - -	-
Geranylacetat	105-87-3 203-341-5 - -	0,18 - 0,35%	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 3	H315, H317, H412 - -	-
α,α-dimetylfenetylbutyrat	10094-34-5 233-221-8 - -	0,18 - 0,35%	Aquatic Chronic 2	H411 - -	-

Kemiskt namn	CAS-nr EG-nr REACH-nr Index-nr	Konc.	Klassificering	H-fras M-faktor akut M-faktor kronisk	Anmärkning
Allyl Phenoxyacetat	7493-74-5 231-335-2 - -	0,07 - 0,35%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1	H302, H317, H400 M-acut=1 -	-
citral	5392-40-5 226-394-6 01-2119462829-23 605-019-00-3	0,07 - 0,35%	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1	H315, H317 - -	-
Citronello	106-22-9 203-375-0 - -	0,07 - 0,35%	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Eye Irrit. 2	H315, H317, H319 - -	-
Etylisobutytrat	97-62-1 202-595-4 - -	0,07 - 0,35%	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2	H225, H315, H319 - -	-
Nerylacetat	141-12-8 205-459-2 - -	0,07 - 0,35%	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 3	H315, H317, H412 - -	-

Produkt baserad på

Klassificeringen grundas på data från kemikalieleverantören samt <http://echa.europa.eu/> (Databaser)

Övrig information ämne

För den fullständiga texten till H- / EUH-uttalanden som nämns i detta avsnitt, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Inandning

Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Hudkontakt

VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha].

Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Kontakt med ögonen

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Kontakta genast läkare. Fortsätt att skölja, även under transporten.

Förtäring

VID FÖRTÄRING: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

Skölj munnen ordentligt. Framkalla inte kräkning.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**Inandning**

Bedöms ej vara irriterande vid inandning

Hudkontakt

Irriterande.

Kan ge upphov till allergisk reaktion.

Kontakt med ögonen

Kan verka irriterande.

Förtäring

Kan ge obehag. Illamående, kräkningar.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel****Lämpliga brandsläckningsmedel**

Vid brand: Släck med alkoholresistent skum, koldioxid, torrt pulver eller vattendimma.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Undvik inandning av brandrök. Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**Speciell skyddsutrustning för brandpersonal**

Använd skyddskläder och självförsörjande andningsapparat

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Angående personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Spill bör inte sköljas ned i kloakavlopp, utan avlägsnas med uppsugande material.

Undvik utsläpp i vattenmiljö.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla upp spill.

Stora mängder: Valla in spill med sand, jord eller lämpligt absorberande medel.

Återanvänd eller återvinn om möjligt.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 7. HANTERING OCH LAGRING

Angående personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8.

Angående avfallshantering, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

Använd produkten som beskrivet

Hygien

Tvätta händerna grundligt efter användning.

Ät, drick eller rök inte under hanteringen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.

Förvaras åtskilt från livsmedel eller djurfoder.

Förvaras oåtkomligt för barn.

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Nationella hygieniska gränsvärden

Beståndsdel	CAS-nr EG-nr	Nivågränsvärde ppm / mg/m ³	Korttidsvärde ppm / mg/m ³	Källa	Anmärkning	År
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen	5989-27-5 227-813-5	25 150	50 300	AFS 2018:1	S,V	1990
Difenyleter	101-84-8 202-981-2	1 7	2 14	Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden. AFS 2018:1	-	2018

DNEL/DMEL

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
benzylbenzoat (120-51-4/204-402-9)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	14,1 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
benzylbenzoat (120-51-4/204-402-9)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	70,5 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
benzylbenzoat (120-51-4/204-402-9)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	4 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen (5989-27-5/227-813-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	66,7 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen (5989-27-5/227-813-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	9,5 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
Difenyleter (101-84-8/202-981-2)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	59 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
Difenyleter (101-84-8/202-981-2)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	7 mg/m ³	Arbetstagare	Lokal
Difenyleter (101-84-8/202-981-2)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	14 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
Difenyleter (101-84-8/202-981-2)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	25 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
Linalool (78-70-6/201-134-4)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	24,58 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
Linalool (78-70-6/201-134-4)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	3,5 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
Linalool (78-70-6/201-134-4)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	3 mg/cm ²	Arbetstagare	Lokal
Linalool (78-70-6/201-134-4)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	3 mg/cm ²	Arbetstagare	Lokal
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexa- metylindeno[5,6-c]pyran; galaxolid; (HHCB) (1222-05-5/214-946-9)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	13,5 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexa- metylindeno[5,6-c]pyran; galaxolid; (HHCB) (1222-05-5/214-946-9)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	36,7 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
Hexyl salicylate (6259-76-3/228-408-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	1,7 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
Hexyl salicylate (6259-76-3/228-408-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	6,4 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
Hexyl salicylate (6259-76-3/228-408-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	885 µg/cm ²	Arbetstagare	Lokal
Hexyl salicylate (6259-76-3/228-408-6)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	885 µg/cm ²	Arbetstagare	Lokal
Geranylacetat (105-87-3/203-341-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	62,59 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
Geranylacetat (105-87-3/203-341-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	35,5 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
α,α-dimetylfenetylbutyrat (10094-34-5/233-221-8)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	12,695 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
α,α-dimetylfenetylbutyrat (10094-34-5/233-221-8)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	3,6 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
Allyl Phenoxyacetat (7493-74-5/231-335-2)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	2,47 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
Allyl Phenoxyacetat (7493-74-5/231-335-2)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	875 µg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
citral (5392-40-5/226-394-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	9 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
citral (5392-40-5/226-394-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	1,7 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
citral (5392-40-5/226-394-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	140 µg/cm ²	Arbetstagare	Lokal
Citronello (106-22-9/203-375-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	161,6 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
Citronello (106-22-9/203-375-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	10 mg/m ³	Arbetstagare	Lokal
Citronello (106-22-9/203-375-0)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	10 mg/m ³	Arbetstagare	Lokal
Citronello (106-22-9/203-375-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	327,4 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
Citronello (106-22-9/203-375-0)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	2,95 mg/cm ²	Arbetstagare	Lokal
Nerylacetat (141-12-8/205-459-2)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	4,4 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
Nerylacetat (141-12-8/205-459-2)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	1,25 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk

PNEC/PEC

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
benzylbenzoat (120-51-4/204-402-9)	PNEC	Havsvatten	322 ng/L
benzylbenzoat (120-51-4/204-402-9)	PNEC	Sötvatten	3,22 µg/l
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen (5989-27-5/227-813-5)	PNEC	Sötvatten	14 µg/l
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen (5989-27-5/227-813-5)	PNEC	Havsvatten	1,4 µg/l
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen (5989-27-5/227-813-5)	PNEC	Reningsverk	1,8 mg/l
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen (5989-27-5/227-813-5)	PNEC	Sediment (sötvatten)	3,85 mg/kg sediment torrvikt
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen (5989-27-5/227-813-5)	PNEC	Sediment (havsvatten)	385 µg/kg sediment torrvikt
Difenyleter (101-84-8/202-981-2)	PNEC	Sötvatten	455 ng/L
Difenyleter (101-84-8/202-981-2)	PNEC	Intermittent frisättning (Sötvatten)	4,55 µg/l
Difenyleter (101-84-8/202-981-2)	PNEC	Havsvatten	45,5 ng/L
Difenyleter (101-84-8/202-981-2)	PNEC	Sediment (sötvatten)	92,6 µg/kg sediment

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
			torrvikt
Difenyleter (101-84-8/202-981-2)	PNEC	Sediment (havsvatten)	9,26 µg/kg sediment torrvikt
Linalool (78-70-6/201-134-4)	PNEC	Havsvatten	20 µg/l
Linalool (78-70-6/201-134-4)	PNEC	Sötvatten	200 µg/l
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexametylindeno[5,6-c]pyran; galaxolid; (HHCB) (1222-05-5/214-946-9)	PNEC	Havsvatten	440 ng/L
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexametylindeno[5,6-c]pyran; galaxolid; (HHCB) (1222-05-5/214-946-9)	PNEC	Havsvatten	6,8 µg/l
Hexyl salicylate (6259-76-3/228-408-6)	PNEC	Havsvatten	35,7 ng/L
Hexyl salicylate (6259-76-3/228-408-6)	PNEC	Sötvatten	357 ng/L
Geranylacetat (105-87-3/203-341-5)	PNEC	Sötvatten	3,72 µg/l
Geranylacetat (105-87-3/203-341-5)	PNEC	Havsvatten	372 ng/L
α,α-dimetylfenetylbutyrat (10094-34-5/233-221-8)	PNEC	Havsvatten	4,766 µg/l
α,α-dimetylfenetylbutyrat (10094-34-5/233-221-8)	PNEC	Reningsverk	31,25 mg/l
Allyl Phenoxyacetat (7493-74-5/231-335-2)	PNEC	Havsvatten	13,3 ng/L
Allyl Phenoxyacetat (7493-74-5/231-335-2)	PNEC	Sötvatten	133 ng/L
citral (5392-40-5/226-394-6)	PNEC	Sötvatten	6,78 µg/l
citral (5392-40-5/226-394-6)	PNEC	Intermittent frisättning (Sötvatten)	67,8 µg/l
citral (5392-40-5/226-394-6)	PNEC	Havsvatten	678 ng/L
citral (5392-40-5/226-394-6)	PNEC	Reningsverk	1,6 mg/l
citral (5392-40-5/226-394-6)	PNEC	Sediment (sötvatten)	125 µg/kg sediment torrvikt
citral	PNEC	Sediment (havsvatten)	12,5 µg/kg

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
(5392-40-5/226-394-6)			sediment torrvikt
Citronello (106-22-9/203-375-0)	PNEC	Havsvatten	240 ng/L
Citronello (106-22-9/203-375-0)	PNEC	Sötvatten	2,4 µg/l
Nerylacetat (141-12-8/205-459-2)	PNEC	Havsvatten	490 ng/L
Nerylacetat (141-12-8/205-459-2)	PNEC	Sötvatten	4,9 µg/l

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller

Undvik direktkontakt med produkten
Tvätta händerna grundligt efter användning.
Sörj för god ventilation.

Ögon / ansiktsskydd

Behövs normalt inte

Handskar

Behövs normalt inte
Undvik direktkontakt med produkten

Andra hudskydd

Behövs normalt inte

Andningsskydd

Behövs normalt inte
Vid otillräcklig ventilation: Använd lämpligt andningsskydd.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd

Fast

Färg

Grå.

Lukt

Citrus, mango

Smältpunkt / fryspunkt

Ingen tillgänglig data

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

Ingen tillgänglig data

Brandfarlighet

Ingen tillgänglig data

Nedre och övre explosionsgräns

Ingen tillgänglig data

Flampunkt

Ingen tillgänglig data

Självantändningstemperatur

Ingen tillgänglig data

Sönderdelningstemperatur

Ingen tillgänglig data

pH

Ingen tillgänglig data

Kinematisk viskositet

Ingen tillgänglig data

Löslighet

Löslig i vatten

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Ingen tillgänglig data

Ångtryck

Ingen tillgänglig data

Densitet och / eller relativ densitet

Ingen tillgänglig data

Relativ ångdensitet

Ingen tillgänglig data

Partikelegenskaper

Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7 (Hantering och lagring)

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7 (Hantering och lagring)

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Inga kända.

10.5 Oförenliga material

Inga kända.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008**

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

Akut toxicitet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Test djur	Anmärkning
benzylbenzoat 120-51-4 / 204-402-9	LD50 No adverse effect observed Discriminating dose	2 000 mg/kg bw	oral	Råtta	-
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen 5989-27-5 / 227-813-5	LD50	2 000 mg/kg bw	Oral	Råtta	-
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen 5989-27-5 / 227-813-5	LD50	5 000 mg/kg bw	Dermal	-	-
Linalool 78-70-6 / 201-134-4	LD50	2 790 mg/kg bw	oral	Råtta	-
Linalool 78-70-6 / 201-134-4	LD50	3120 mg/kg bw	oral	Mus	-
Linalool	LD50	5610mg/kg bw	dermal	Kanin	-

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Test djur	Anmärkning
78-70-6 / 201-134-4					
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexametylin-deno[5,6-c]pyran; galaxolid; (HHCB) 1222-05-5 / 214-946-9	No adverse effect observed LD50	3 000 mg/kg bw	oral	Råtta	-
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexametylin-deno[5,6-c]pyran; galaxolid; (HHCB) 1222-05-5 / 214-946-9	No adverse effect observed LC50	5.04 mg/L air	inhalation	Råtta	-
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexametylin-deno[5,6-c]pyran; galaxolid; (HHCB) 1222-05-5 / 214-946-9	No adverse effect observed LD50	3 250 mg/kg bw	dermal	Råtta	-
Hexyl salicylate 6259-76-3 / 228-408-6	LD50	5 000 mg/kg bw	oral	Råtta	No adverse effect observed
Hexyl salicylate 6259-76-3 / 228-408-6	LD50	5 000 mg/kg bw	dermal	Kanin	No adverse effect observed
Geranylacetat 105-87-3 / 203-341-5	LD50	6 330 mg/kg bw	oral	Råtta	-
Geranylacetat 105-87-3 / 203-341-5	LD50	6ml/kg bw	dermal	Kanin	-
Allyl Phenoxyacetat 7493-74-5 / 231-335-2	LD50	835 mg/kg bw	oral	Råtta	-
Allyl Phenoxyacetat 7493-74-5 / 231-335-2	LD50	2 000 mg/kg bw	dermal	Råtta	-
citral 5392-40-5 / 226-394-6	LD50	8600mg/kg bw	oral	Råtta	-
citral 5392-40-5 / 226-	LD50	2000mg/kg bw	Dermal	Råtta	-

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Test djur	Anmärkning
394-6					
Nerylacetat 141-12-8 / 205-459-2	LD50	>2 000 mg/kg bw	oral	Råtta	No adverse effect observed
Nerylacetat 141-12-8 / 205-459-2	LD50	5000mg/kg bw	dermal	Kanin	No adverse effect observed

Frätande/irriterande på huden

Denna produkt är inte klassificerad som irriterande/frätande på huden enligt CLP 1272/2008

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Denna produkt är inte klassificerad att inducera allvarlig ögonskada/ögonirritation enligt CLP1272/2008

Luftvägs-/hudsensibilisering

Denna produkt är klassificerad som hudsensibiliserande och kan orsaka en allergisk reaktion

Mutagenitet i könsceller

Denna produkt är inte klassificerad som cancerogen eller mutagen.

Cancerogenitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

STOT-enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

STOT-upprepad exponering

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Exponeringsväg	Värde / Dos	Art	Resultat
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen 5989-27-5 / 227-813-5	Oral	NOAEL	Råtta	600 - 1 650 mg/kg bw/day
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen 5989-27-5 / 227-813-5	Oral	NOAEL	Mus	500 - 1 650 mg/kg bw/day
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen 5989-27-5 / 227-813-5	Oral	NOAEL	Hund	100 mg/kg bw/day
Difenyleter 101-84-8 / 202-981-2	Oral	NOEL	Råtta	301 mg/kg bw/day
Difenyleter 101-84-8 / 202-981-2	Dermal, systematiska effekter	NOAEL	Råtta	1 000 mg/kg bw/day
Difenyleter	Dermal, lokala effekter	NOAEL	Råtta	2.5 mg/cm ²

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Exponeringsväg	Värde / Dos	Art	Resultat
101-84-8 / 202-981-2				
Difenyleter 101-84-8 / 202-981-2	Inhalation, systematiska effekter	NOAEC	Råtta	139 mg/m ³
Difenyleter 101-84-8 / 202-981-2	Inhalation, lokala effekter	NOAEC	Råtta	35 mg/m ³
citral 5392-40-5 / 226-394-6	Oral	NOAEL	Råtta	100 mg/kg bw/day
citral 5392-40-5 / 226-394-6	Oral	NOAEL	Mus	60mg/kg bw/day
citral 5392-40-5 / 226-394-6	Oral	LOAEL	Råtta	210-345 mg/kg bw/day
citral 5392-40-5 / 226-394-6	Oral	LOAEL	Mus	60 - 790 mg/kg bw/day
citral 5392-40-5 / 226-394-6	Inhalation	NOAEC	Råtta	34ppm
citral 5392-40-5 / 226-394-6	Inhalation	LOAEC	Mus	68ppm

Fara vid aspiration

Nej

11.2. Information om andra faror**Hormonstörande egenskaper**Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av $\geq 0,1$ %.**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet****Akut toxicitet**

Denna produkt är klassificerad som miljöfarlig

H411: Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Ingående ämnen eko-toxikologiska egenskaper hittas via ECHAS databaser på <http://echa.europa.eu/>**Akut toxicitet för fisk**

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen 5989-27-5 / 227-813-5	LC50	460 - 720 µg/l	4 dagar
(R)-p-menta-1,8-dien; d-	EC50	688 - 702 µg/L	4 dagar

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet
limonen 5989-27-5 / 227-813-5			
Difenyleter 101-84-8 / 202-981-2	LC50	4.2 mg/l	4 dagar
Difenyleter 101-84-8 / 202-981-2	LC50	6 mg/L	48h
Difenyleter 101-84-8 / 202-981-2	LC50	10 mg/L	24h
Difenyleter 101-84-8 / 202-981-2	NOEC	3.2mg/l	4 dagar
citral 5392-40-5 / 226-394-6	LC50	6.78mg/L	4 dagar
citral 5392-40-5 / 226-394-6	LC0	4.6mg/L	4 dagar
citral 5392-40-5 / 226-394-6	LC100	10mg/l	4 dagar
citral 5392-40-5 / 226-394-6	NOEC	4.6mg/L	4 dagar

Akut toxicitet för alger

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
Difenyleter 101-84-8 / 202-981-2	EC50	455 µg/L	72h	freshwater algae
Hexyl salicylate 6259-76-3 / 228-408-6	EC50	610 µg/L	72h	Freshwater algae
α,α-dimetylfenetylbutyrat 10094-34-5 / 233-221-8	EC50	4.766 mg/L	96h	-
citral 5392-40-5 / 226-394-6	EC50	103.8mg/L	72h	-
citral 5392-40-5 / 226-394-6	EC10	3mg/l	72h	-
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen 5989-27-5 / 227-813-5	EC50	214-320µg/L	72h	-
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen 5989-27-5 / 227-813-5	EC50	250µg/L	48h	-
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen 5989-27-5 / 227-813-5	NOEC	90µg/L	48h	-

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen 5989-27-5 / 227-813-5	EC10	140µg/L	48h	-
Difenyleter 101-84-8 / 202-981-2	EC10 or NOEC	240µg/L	72h	freshwater algae

Akut toxicitet för kräftdjur

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen 5989-27-5 / 227-813-5	EC50	307 - 510 µg/L	48h
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen 5989-27-5 / 227-813-5	EC50	840 µg/L	24h
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen 5989-27-5 / 227-813-5	EC10	420 µg/L	48h
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen 5989-27-5 / 227-813-5	EC10	450 µg/L	24h
Difenyleter 101-84-8 / 202-981-2	EC50	1.96mg/l	48 h
Difenyleter 101-84-8 / 202-981-2	EC50	2.92mg/l	24h
Difenyleter 101-84-8 / 202-981-2	LC50	1mg/l	48h
Difenyleter 101-84-8 / 202-981-2	EC100	4.06mg/l	48h
Hexyl salicylate 6259-76-3 / 228-408-6	EC50	357 µg/L	48h
Hexyl salicylate 6259-76-3 / 228-408-6	EC50	543 µg/L	24h
α,α-dimetylfenetylbutyrat 10094-34-5 / 233-221-8	EC50	15.4 mg/L	48h
α,α-dimetylfenetylbutyrat 10094-34-5 / 233-221-8	EC50	21.3 mg/L	24h
citral 5392-40-5 / 226-394-6	EC50	6.8mg/L	48h
citral 5392-40-5 / 226-394-6	EC0	3.13mg/L	48h
citral	EC100	25mg/l	48h

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet
5392-40-5 / 226-394-6			

Mikro-/makroorganismstoxicitet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen 5989-27-5 / 227-813-5	EC50	209mg/l	3h
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen 5989-27-5 / 227-813-5	EC10	18 mg/L	3h
Difenyleter 101-84-8 / 202-981-2	EC50	100mg/l	3h
α,α-dimetylfenetylbutyrat 10094-34-5 / 233-221-8	EC50	637 - 713 mg/L	3h
citral 5392-40-5 / 226-394-6	EC50	160mg/L	30min

Kronisk toxicitet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen 5989-27-5 / 227-813-5	NOEC	80 µg/L	28 dagar	Fisk
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen 5989-27-5 / 227-813-5	NOEC	9 - 370 µg/L	8 dagar	fisk
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen 5989-27-5 / 227-813-5	LOEC	190 - 670 µg/L	8 dagar	kräftdjur
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen 5989-27-5 / 227-813-5	EC10	370 - 670 µg/L	8 dagar	fisk
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen 5989-27-5 / 227-813-5	LC10	320 µg/L	8 dagar	fisk
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen 5989-27-5 / 227-813-5	NOEC	50 - 80 µg/L	21 dagar	-
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen	LOEC	173 µg/L	21 dagar	Kräftdjur

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
5989-27-5 / 227-813-5				
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen 5989-27-5 / 227-813-5	EC10	153 µg/L	21 dagar	kräftdjur
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen 5989-27-5 / 227-813-5	EC50	188 µg/L	21 dagar	Kräftdjur

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Typ av test	Resultat	Exponeringsväg	Metod / riktlinje
α,α-dimetylfenetylbutyrat 10094-34-5 / 233-221-8	biodegradation in water:	100% readily biodegradable	activated sludge	OECD Guideline 301 F (Ready Biodegradability: Manometric Respirometry Test)

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	LogKow / LogPow	Temperatur	Metod / riktlinje
α,α-dimetylfenetylbutyrat 10094-34-5 / 233-221-8	4.7	25 °C	OECD Guideline 117 HPLC method

12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen

12.6. Hormonstörande egenskaper

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av $\geq 0,1$ %.

12.7. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

Avfallet är klassificerat som farligt avfall.

Samla upp spill.

Undvik utsläpp på marken och i vattenmiljö.

Emballage

Förpackning lämnas till närmaste återvinningscentral

Avfallskod	Beskrivning
20 01 29*	Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen och som enligt 2 kap. 3 § ska anses vara farligt avfall.

Observera - en asterisk (*) bredvid en kod anger att det är FARLIGT AVFALL.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

Produkten omfattas ej av internationella eller EU regler gällande transport av farligt gods (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämplig

14.3 Faroklass för transport

Ej tillämplig

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

14.5 Miljöfaror

IMDG marine pollutant

No

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämplig

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-föreskrifter

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH)

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel

Nationella föreskrifter

SFS Avfallsförordning (2020:614)

Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen utförd

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar i förhållande till tidigare revision

2.3, 3.2

Förkortningar

ADN - Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar

ADR - Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg

ATE - Uppskattad akut toxicitet (Acute Toxicity Estimate)

C&L - Klassificering och märkning (Classification and Labelling)

CLP - Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen)

CMR - Ämnen som klassificeras som cancerframkallande, mutagena eller reproduktionstoxiska

CSR - Kemikaliesäkerhetsrapport (Chemical Safety Report)

DNEL - Härledd nolleffektnivå

ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten

GHS - Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier (Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals)

IATA - Internationella lufttransportorganisationen (International Air Transport Association)

IMDG - Internationella koden för sjötransport av farligt gods

Kow - Fördelningskoefficient oktanol-vatten

LC50 - Letal halt för 50 % av en testpopulation

LD50 - Letaldos för 50 % av en testpopulation (medianletaldos)

LoW - Avfallsförteckning (List of Wastes)

OEL - Yrkeshygieniskt gränsvärde (Occupational Exposure Limit)

PBT - Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne

PNEC - Förutsedd nolleffektkoncentration

REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier.

RID - Bestämmelserna om internationella järnvägstransporter av farligt gods

SCBA - Buren andningsapparat (Self-Contained Breathing Apparatus)

STOT - Specifik organotoxicitet

SVHC - Ämne som inger mycket stora betänkligheter

UFI - Unik formuleringsidentifierare

vPvB - Mycket långlivat och mycket bioackumulerande

Betydelse av fraser

Aquatic Chronic 2 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 2

Skin Sens. 1 - Hudsensibilisering, kategori 1

Acute Tox. 4 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 4

Eye Irrit. 2 - Ögonirritation, kategori 2

Aquatic Acute 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori akut 1

Aquatic Chronic 3 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 3

Skin Sens. 1B - Hudsensibilisering, kategori 1, underkategori 1B

Aquatic Chronic 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 1

Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2

Flam. Liq. 2 - Brandfarliga vätskor, kategori 2

Flam. Liq. 3 - Brandfarliga vätskor, kategori 3

Asp. Tox. 1 - Fara vid aspiration, kategori 1

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H302 Skadligt vid förtäring.

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H315 Irriterar huden.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Övrigt

Övrig information

Versionshistorik:

Version 1: 2023-01-07

Version 1.1: 2024-01-03 (1,5,6,7,8,11,12,13,16)

Version 1.2: 2024-05-23 (1,4,8)