

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

## Activa Fresh Click-Clip Citrus Mango

Version numero: 2

Laadittu: 2024-09-12

Korvaa: 2023-01-07



### KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

#### 1.1 Tuotetunniste

**Kauppanimi**

Activa Fresh Click-Clip Citrus Mango

**Artikla-no**

30062

**UFI-koodi**

SY7P-T2G3-S009-84Q4

#### 1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

**Tuotetyyppi**

Hajuvedenparantaja

**Käyttötarkoitus**

PC28 - Parfyymit ja hajusteet.

#### 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

**Tavarantoimittaja**

Hygienteknik Sverige AB

Osoite

Långängsvägen 2

721 32 Västerås

Ruotsi

Puhelin

+46 21-10 41 00

Sähköposti

info@hygienteknik.se

Verkkosivu

<https://hygienteknik.se/>

#### 1.4 Häätäpuhelinnumero

**Myrkytystietokeskus/lisähätänumero**

0800 147 111 (Saatavilla 24/7) - Myrkytystietokeskus (Saatavilla yleisölle. Puhelu on maksuton. )

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

## Activa Fresh Click-Clip Citrus Mango



Version numero: 2  
Laadittu: 2024-09-12  
Korvaa: 2023-01-07

### KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

#### 2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukainen luokitus

##### Luokittelu

Ihoherkistävyys, kategoria 1

Vaarallinen vesiympäristölle, krooninen, kategoria 2

##### Vaaralausekkeet

H317, H411, EUH380

#### 2.2 Merkinnät

Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaiset merkinnät

##### Varoitusmerkit



##### Huomiosana

Varoitus

##### Vaaralausekkeet

H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

H411 Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

EUH380 Saattaa aiheuttaa hormonitoiminnan häiriöitä ihmisissä

##### Turvalausekkeet

P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.

P263 Vältä kosketusta raskauden ja imetyksen aikana.

P280 Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvonsuojainta.

P302 + P350 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese varovasti runsaalla vedellä ja saippualla.

P333 + P313 Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin.

P501 Hävitä sisältö/pakkaus Lähin kierrätyskeskus.

#### 2.3 Muut vaarat

Tämä seos/tuote ei sisällä aineita, jotka katsotaan täyttävän PBT- ja/tai vPvB-aineiden luokittelukriteerit.

#### Muut

Merkintää (EY) N:o 648/2004 mukaan: 5-15%: Parfym; Benzyl benzoate, Limonene, Linalool,

Hexametyylinda nopyran, Hexyl cinnamal, Geranyl Acetate, Allyl phenoxyacetate, Citral, Citronellool

### KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

#### 3.2 Seokset

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

## Activa Fresh Click-Clip Citrus Mango



Version numero: 2

Laadittu: 2024-09-12

Korvaa: 2023-01-07

Kemikaalin nimi	CAS-numero EY-numero REACH numero Indeksinumero	Pitoisuus	Luokittelu	H-lausekkeet M-kerroin (akuutti) M-kerroin (krooninen)	Eriyiset pitoisuus- rajat ATE	Huomau- tus
bentsylibentsoaatti	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-dieeni	5989-27-5 227-813-5 01-2119529223-47 601-096-00-2	3,75%	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3	H226, H304, H315, H317, H400, H412 M-acute=1 -		C
Difenyylieeteri	101-84-8 202-981-2 01-2119472545-33 -	0,75 - 1,5%	Skin Sens. 1B, Eye Irrit. 2, Repr. 1B, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3	H317, H319, H360Fd., H400, H412 M-acute=1 M-chro=1		-
Linalool	78-70-6 201-134-4 01-2119474016-42 603-235-00-2	0,75 - 1,5%	Skin Sens. 1B	H317 - -		
1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8-heksametyliindeeni[5,6-c]pyraani; galaksolidi; (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 cinnamal	101-86-0 202-983-3 - -	0,35 - 0,75%	Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2	H317, H400, H411 M-acute=1 M-chro=1		-
Hexyl salicylate	6259-76-3 228-408-6 01-2119638275-36 -	0,35 - 0,75%	Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 1	H317, H410 - -		-
2-tert-butyylisykloheksyyliasettaatti	88-41-5 201-828-7 - -	0,35 - 0,75%	Aquatic Chronic 2	H411 - -		-
Geranyliasettaatti	105-87-3 203-341-5	0,18 - 0,35%	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1,	H315, H317, H412		-

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

## Activa Fresh Click-Clip Citrus Mango



Version numero: 2

Laadittu: 2024-09-12

Korvaa: 2023-01-07

Kemikaalin nimi	CAS-numero EY-numero REACH numero Indeksinumero	Pitoisuus	Luokittelu	H-lausekkeet M-kerroin (akuutti) M-kerroin (krooninen)	Eriyiset pitoisuus- rajat ATE	Huomau- tus
	01-2119973480-35 -		Aquatic Chronic 3	- -		
$\alpha,\alpha$ -dimetyylifenetylibutyraatti	10094-34-5 233-221-8 01-2120742578-44 -	0,18 - 0,35%	Skin Irrit. 2, Aquatic Chronic 3	H315, H412 - -		-
Allyylifenoxyasetaatti	7493-74-5 231-335-2 01-2120762043-63 -	0,07 - 0,35%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Sens. 1B, Aquatic Acute 1	H302, H317, H400 M-acute=1 -		-
Sitraali	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 - -		
Citronellol	106-22-9 203-375-0 01-2119453995-23 -	0,07 - 0,35%	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Eye Irrit. 2	H315, H317, H319 - -		-
Etyyli-isobutyraatti	97-62-1 202-595-4 01-2120739618-43 -	0,07 - 0,35%	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2	H225, H315, H319 - -		-
Nerylasetaatti	141-12-8 205-459-2 01-2120748334-54 -	0,07 - 0,35%	Skin Sens. 1B	H317 - -		-

### Tuotetiedot

Luokittelu perustuu kemikaalitoimittajan antamiin tietoihin sekä <http://echa.europa.eu/> (sivuston tietokantoihin)

### Aineen lisätiedot

H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti on kohdassa 16.

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

## Activa Fresh Click-Clip Citrus Mango



Version numero: 2

Laadittu: 2024-09-12

Korvaa: 2023-01-07

### KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

#### 4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Ota yhteys lääkäriin, jos vaiva jatkuu.

##### **Hengitys**

Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys.

Ota yhteys lääkäriin, jos vaiva jatkuu.

##### **Iho**

JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE (tai hiuksiin): Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Huuhto iho vedellä [tai suihkuta].

Ota yhteys lääkäriin, jos vaiva jatkuu.

##### **Silmät**

JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

Hakeudu välittömästi lääkärin hoitoon. Jatka huuhtelua.

##### **Nieleminen**

JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

Huuhtele suu perusteellisesti. Ei saa oksennuttaa.

#### 4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

##### **Hengitys**

Ei arvioida ärsyttäväksi hengitettynä

##### **Iho**

Ärsyttävä.

Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

##### **Silmät**

Voi ärsyttää.

##### **Nieleminen**

Voi aiheuttaa epämiellyttävää tunnetta. Pahoinvointi, oksennus.

#### 4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Hoida oireiden mukaan.

### KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

#### 5.1 Sammutusaineet

##### **Sopivat sammutusaineet**

Käytä palon sammuttamiseen alkoholinkestävää vaahtoa, hiilidioksidia, sammutusjauhetta tai vesiumua.

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

## Activa Fresh Click-Clip Citrus Mango



Version numero: 2

Laadittu: 2024-09-12

Korvaa: 2023-01-07

### 5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Vältä tulipalon savun hengittämistä. Tulipalon yhteydessä voi muodostua terveydelle haitallisia kaasuja.

### 5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

#### Erityiset suojaimet tulipaloa varten

Käytä suojavarusteita ja itsenäisesti toimivaa hengityssuojainta.

## KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

### 6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Tietoa henkilönsuojaimista on kohdassa 8.

### 6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Vältä suurten määrien päästämistä viemäriin

Vältä päästöjä pinta- ja pohjavesiin, maahan ja ympäristöön

### 6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Valumat on kerättävä.

Suuria määriä: Kerättävä vuodot hiekkaan, maaperään tai muuhun soveltuvaan imukykyiseen aineeseen.

Kerätään uudelleenkäyttöä tai kierrätystä varten.

### 6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Ks. kohta 7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

Tietoa henkilönsuojaimista on kohdassa 8.

Tiedot jätteiden käsittelystä ovat kohdassa 13.

## KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

### 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

#### Ehkäisevät varotoimenpiteet käsiteltäessä

Käytä tuotetta kuten kuvattu.

#### Yleinen hygienia

Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen.

Syöminen, juominen ja tupakointi on kielletty tuotetta käytettäessä.

### 7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä tiiviisti suljettuna.

Ei saa säilyttää yhdessä elintarvikkeiden eikä eläinravinnon kanssa.

Säilytä lasten ulottumattomissa.

### 7.3 Erityinen loppukäyttö

Tietoja ei ole käytettävissä

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

## Activa Fresh Click-Clip Citrus Mango



Version numero: 2

Laadittu: 2024-09-12

Korvaa: 2023-01-07

### KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

#### 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

##### Raja-arvot työpaikan ilmassa

Ainesosa	CAS-numero EY-numero	Altistuksen raja- ppm / mg/m <sup>3</sup>	Lyhytaikainen altistuksen raja ppm / mg/m <sup>3</sup>	Lähde	Huomaus	Vuosi
(R)-p-menta-1,8-dieeni	5989-27-5 227-813-5	25 / 140 /	50 / 280 /	Sosiaali- ja terveysmin- isteriön julkaisu 2020:24		1996
Difenylieteri	101-84-8 202-981-2	1 / 7 /	2 / 14 /	Sosiaali- ja terveysmin- isteriön julkaisu 2020:24		2018

##### DNEL/DMEL

Tuotteen/aineen nimi (CAS-numero /EY-numero)	Tyyppi	Altistuminen	Arvo	Väestöryhmä	Vaikutukset
bentsyylibentsoaatti (120-51-4/204-402-9)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	14,1 mg/m <sup>3</sup>	Työntekijät	Systemiset
bentsyylibentsoaatti (120-51-4/204-402-9)	DNEL	Akuutti (lyhytkestoinen) Sisäänhengitys	70,5 mg/m <sup>3</sup>	Työntekijät	Systemiset
bentsyylibentsoaatti (120-51-4/204-402-9)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) lhon kautta	4 mg/kg elopaino/päivä	Työntekijät	Systemiset
(R)-p-menta-1,8-dieeni (5989-27-5/227-813-5)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	66,7 mg/m <sup>3</sup>	Työntekijät	Systemiset
(R)-p-menta-1,8-dieeni (5989-27-5/227-813-5)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Suun kautta	9,5 mg/kg elo- paino/päivä	Työntekijät	Systemiset
Difenylieteri (101-84-8/202-981-2)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	1,8 mg/m <sup>3</sup>	Työntekijät	Systemiset
Difenylieteri (101-84-8/202-981-2)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	7 mg/m <sup>3</sup>	Työntekijät	Paikalliset

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

## Activa Fresh Click-Clip Citrus Mango



Version numero: 2

Laadittu: 2024-09-12

Korvaa: 2023-01-07

Tuotteen/aineen nimi (CAS-numero /EY-numero)	Tyyppi	Altistuminen	Arvo	Väestöryhmä	Vaikutukset
Difenyylieeteri (101-84-8/202-981-2)	DNEL	Akuutti (lyhytkestoinen) Sisäänhengitys	14 mg/m <sup>3</sup>	Työntekijät	Systemiset
Difenyylieeteri (101-84-8/202-981-2)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Ihon kautta	0,7 mg/kg elopaino/päivä	Työntekijät	Systemiset
Linalool (78-70-6/201-134-4)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	24,58 mg/m <sup>3</sup>	Työntekijät	Systemiset
Linalool (78-70-6/201-134-4)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Ihon kautta	3,5 mg/kg elopaino/päivä	Työntekijät	Systemiset
Linalool (78-70-6/201-134-4)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Ihon kautta	3 mg/cm <sup>2</sup>	Työntekijät	Paikalliset
Linalool (78-70-6/201-134-4)	DNEL	Akuutti (lyhytkestoinen) Sisäänhengitys	3 mg/cm <sup>2</sup>	Työntekijät	Paikalliset
1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyliindeeni[5,6-c]pyraani; galaksolidi; (HHCB) (1222-05-5/214-946-9)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	13,5 mg/m <sup>3</sup>	Työntekijät	Systemiset
1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyliindeeni[5,6-c]pyraani; galaksolidi; (HHCB) (1222-05-5/214-946-9)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Ihon kautta	36,7 mg/kg elopaino/päivä	Työntekijät	Systemiset
Hexyl salicylate (6259-76-3/228-408-6)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	1,7 mg/m <sup>3</sup>	Työntekijät	Systemiset
Hexyl salicylate (6259-76-3/228-408-6)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Ihon kautta	6,4 mg/kg elopaino/päivä	Työntekijät	Systemiset
Hexyl salicylate (6259-76-3/228-408-6)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Ihon kautta	885 µg/cm <sup>2</sup>	Työntekijät	Paikalliset
Hexyl salicylate (6259-76-3/228-408-6)	DNEL	Akuutti (lyhytkestoinen) Sisäänhengitys	885 µg/cm <sup>2</sup>	Työntekijät	Paikalliset
Geranyliasetaatti (105-87-3/203-341-5)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	62,59 mg/m <sup>3</sup>	Työntekijät	Systemiset
Geranyliasetaatti (105-87-3/203-341-5)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen)	35,5 mg/kg elopaino/päivä	Työntekijät	Systemiset

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

## Activa Fresh Click-Clip Citrus Mango



Version numero: 2

Laadittu: 2024-09-12

Korvaa: 2023-01-07

Tuotteen/aineen nimi (CAS-numero /EY-numero)	Tyyppi	Altistuminen	Arvo	Väestöryhmä	Vaikutukset
		lhon kautta			
$\alpha,\alpha$ -dimetyylifenetylibutyraatti (10094-34-5/233-221-8)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	12,695 mg/m <sup>3</sup>	Työntekijät	Systeemiset
$\alpha,\alpha$ -dimetyylifenetylibutyraatti (10094-34-5/233-221-8)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) lhon kautta	3,6 mg/kg elopaino/päivä	Työntekijät	Systeemiset
Allyylifenoxyasetaatti (7493-74-5/231-335-2)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	2,47 mg/m <sup>3</sup>	Työntekijät	Systeemiset
Allyylifenoxyasetaatti (7493-74-5/231-335-2)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) lhon kautta	875 $\mu$ g/kg elopaino/päivä	Työntekijät	Systeemiset
Sitraali (5392-40-5/226-394-6)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	9 mg/m <sup>3</sup>	Työntekijät	Systeemiset
Sitraali (5392-40-5/226-394-6)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) lhon kautta	1,7 mg/kg elopaino/päivä	Työntekijät	Systeemiset
Sitraali (5392-40-5/226-394-6)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) lhon kautta	140 $\mu$ g/cm <sup>2</sup>	Työntekijät	Paikalliset
Citronellol (106-22-9/203-375-0)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	161,6 mg/m <sup>3</sup>	Työntekijät	Systeemiset
Citronellol (106-22-9/203-375-0)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	10 mg/m <sup>3</sup>	Työntekijät	Paikalliset
Citronellol (106-22-9/203-375-0)	DNEL	Akuutti (lyhytkestoinen) Sisäänhengitys	10 mg/m <sup>3</sup>	Työntekijät	Paikalliset
Citronellol (106-22-9/203-375-0)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	327,4 mg/kg elopaino/päivä	Työntekijät	Systeemiset
Citronellol (106-22-9/203-375-0)	DNEL	Akuutti (lyhytkestoinen) Sisäänhengitys	2,95 mg/cm <sup>2</sup>	Työntekijät	Paikalliset
Nerylasetaatti (141-12-8/205-459-2)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	4,4 mg/m <sup>3</sup>	Työntekijät	Systeemiset
Nerylasetaatti (141-12-8/205-459-2)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen)	1,25 mg/kg elopaino/päivä	Työntekijät	Systeemiset

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

## Activa Fresh Click-Clip Citrus Mango



Version numero: 2  
Laadittu: 2024-09-12  
Korvaa: 2023-01-07

Tuotteen/aineen nimi (CAS-numero /EY-numero)	Tyyppi	Altistuminen	Arvo	Väestöryhmä	Vaikutukset
		lhon kautta			

### PNEC/PEC

Tuotteen/aineen nimi (CAS-numero /EY-numero)	Tyyppi	Ympäristö	Arvo
bentsyylibentsoaatti (120-51-4/204-402-9)	PNEC	Merivesi	322 ng/L
bentsyylibentsoaatti (120-51-4/204-402-9)	PNEC	Makea vesi	3,22 µg/l
(R)-p-menta-1,8-dieeni (5989-27-5/227-813-5)	PNEC	Makea vesi	14 µg/l
(R)-p-menta-1,8-dieeni (5989-27-5/227-813-5)	PNEC	Merivesi	1,4 µg/l
(R)-p-menta-1,8-dieeni (5989-27-5/227-813-5)	PNEC	Jätevesilaitos	1,8 mg/l
(R)-p-menta-1,8-dieeni (5989-27-5/227-813-5)	PNEC	Sedimentti (makea vesi)	3,85 mg/kg sedimentti kuiva-ain- eena
(R)-p-menta-1,8-dieeni (5989-27-5/227-813-5)	PNEC	Sedimentti (merivesi)	385 µg/kg sedimentti kuiva-ain- eena
Difenyylieteri (101-84-8/202-981-2)	PNEC	Makea vesi	0,016 mg/l
Difenyylieteri (101-84-8/202-981-2)	PNEC	Jaksottaiset päästöt (makea vesi)	0,005 mg/l
Difenyylieteri (101-84-8/202-981-2)	PNEC	Merivesi	0,002 mg/l
Difenyylieteri (101-84-8/202-981-2)	PNEC	Sedimentti (makea vesi)	3,29 mg/kg dwt
Difenyylieteri (101-84-8/202-981-2)	PNEC	Sedimentti (merivesi)	0,329 mg/kg dwt
Linalool (78-70-6/201-134-4)	PNEC	Merivesi	20 µg/l
Linalool (78-70-6/201-134-4)	PNEC	Makea vesi	200 µg/l
1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8-heksametyliin- deeni[5,6-c]pyraani; galaksolidi; (HHCB)	PNEC	Merivesi	440 ng/L

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

## Activa Fresh Click-Clip Citrus Mango



Version numero: 2

Laadittu: 2024-09-12

Korvaa: 2023-01-07

Tuotteen/aineen nimi (CAS-numero /EY-numero)	Tyyppi	Ympäristö	Arvo
(1222-05-5/214-946-9)			
1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyliindeeni[5,6-c]pyraani; galaksolidi; (HHCB) (1222-05-5/214-946-9)	PNEC	Merivesi	6,8 µg/l
Hexyl salicylate (6259-76-3/228-408-6)	PNEC	Merivesi	35,7 ng/L
Hexyl salicylate (6259-76-3/228-408-6)	PNEC	Makea vesi	357 ng/L
Geranyyliasetaatti (105-87-3/203-341-5)	PNEC	Makea vesi	3,72 µg/l
Geranyyliasetaatti (105-87-3/203-341-5)	PNEC	Merivesi	372 ng/L
α,α-dimetyylifenetylibutyaatti (10094-34-5/233-221-8)	PNEC	Merivesi	4,766 µg/l
α,α-dimetyylifenetylibutyaatti (10094-34-5/233-221-8)	PNEC	Jätevesilaitos	31,25 mg/l
Allyylifenoksyasetaatti (7493-74-5/231-335-2)	PNEC	Merivesi	13,3 ng/L
Allyylifenoksyasetaatti (7493-74-5/231-335-2)	PNEC	Makea vesi	133 ng/L
Sitraali (5392-40-5/226-394-6)	PNEC	Makea vesi	6,78 µg/l
Sitraali (5392-40-5/226-394-6)	PNEC	Jaksottaiset päästöt (makea vesi)	67,8 µg/l
Sitraali (5392-40-5/226-394-6)	PNEC	Merivesi	678 ng/L
Sitraali (5392-40-5/226-394-6)	PNEC	Jätevesilaitos	1,6 mg/l
Sitraali (5392-40-5/226-394-6)	PNEC	Sedimentti (makea vesi)	125 µg/kg sedimentti kuiva-aineenä
Sitraali (5392-40-5/226-394-6)	PNEC	Sedimentti (merivesi)	12,5 µg/kg sedimentti kuiva-aineenä
Citronellol (106-22-9/203-375-0)	PNEC	Merivesi	240 ng/L
Citronellol (106-22-9/203-375-0)	PNEC	Makea vesi	2,4 µg/l
Nerylasetaatti	PNEC	Merivesi	490 ng/L

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

## Activa Fresh Click-Clip Citrus Mango



Version numero: 2  
Laadittu: 2024-09-12  
Korvaa: 2023-01-07

Tuotteen/aineen nimi (CAS-numero /EY-numero)	Tyyppi	Ympäristö	Arvo
(141-12-8/205-459-2)			
Nerylasetaatti (141-12-8/205-459-2)	PNEC	Makea vesi	4,9 µg/l

### 8.2 Altistumisen ehkäiseminen

#### **Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet**

Vältä suoraa kosketusta tuotteen kanssa  
Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen.  
Varmista hyvä ilmanvaihto.

#### **Silmien / kasvonsuojain**

Yleensä ei tarvita  
Käytä roiskeilta suojaavia suojalaseja silmäkosketuksen välttämiseksi.

#### **Käsien suojaus**

Käytä suojakäsineitä.  
Vältä suoraa kosketusta tuotteen kanssa

#### **Muu ihon suojaus**

Yleensä ei tarvita

#### **Hengityksensuojaimet**

Yleensä ei tarvita  
Jos ilmanvaihto on riittämätön, on sopivaa hengityssuojainta käytettävä.

## KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

### 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

#### **Olomuoto**

Kiinteä

#### **Väri**

Harmaa.

#### **Haju**

Sitrus, mango

#### **Sulamispiste / jäätymispiste**

Tietoja ei ole käytettävissä

#### **Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue**

Tietoja ei ole käytettävissä

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

## Activa Fresh Click-Clip Citrus Mango



Version numero: 2

Laadittu: 2024-09-12

Korvaa: 2023-01-07

### **Syttyvyys**

Tietoja ei ole käytettävissä

### **Alempi ja ylempi räjähdysraja**

Tietoja ei ole käytettävissä

### **Leimahduspiste**

Tietoja ei ole käytettävissä

### **Itsesyttymislämpötila**

Tietoja ei ole käytettävissä

### **Hajoamislämpötila**

Tietoja ei ole käytettävissä

### **pH**

Tietoja ei ole käytettävissä

### **Kinemaattinen viskositeetti**

Tietoja ei ole käytettävissä

### **Liukoisuus**

Vesiliukoinen

### **Jakautumiskerroin n-oktanoli/vesi**

Tietoja ei ole käytettävissä

### **Höyrynpaine**

Tietoja ei ole käytettävissä

### **Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys**

Tietoja ei ole käytettävissä

### **Suhteellinen höyryntiheys**

Tietoja ei ole käytettävissä

### **Hiukkasten ominaisuudet**

Tietoja ei ole käytettävissä

## 9.2 Muut tiedot

Tietoja ei ole käytettävissä

## KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

### 10.1 Reaktiivisuus

Tuote on vakaa kohdassa 7 (Käsittely ja varastointi) ilmoitettujen olosuhteiden mukaisesti.

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

## Activa Fresh Click-Clip Citrus Mango



Version numero: 2  
Laadittu: 2024-09-12  
Korvaa: 2023-01-07

### 10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Tuote on vakaa kohdassa 7 (Käsittely ja varastointi) ilmoitettujen olosuhteiden mukaisesti.

### 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tunnettuja.

### 10.4 Vältettävät olosuhteet

Ei tunnettuja.

### 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Vahvat hapot, emäkset, voimakkaat hapetus- ja pelkistysaineet.

### 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei tunnettuja.

## KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

### 11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista

Tämän valmisteen toksikologisia tietoja ei ole saatavilla.

#### Välitön myrkyllisyys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Annoskuvaaja	Arvo / Annos	Altistumisreitti	Koe-eläimet	Huomautukset
(R)-p-menta-1,8-dieeni 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	Rotta	-
Linalool 78-70-6 / 201-134-4	LD50	3120 mg/kg bw	oral	Hiiri	-
Linalool 78-70-6 / 201-134-4	LD50	5610mg/kg bw	dermal	Kaniini	-
1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyliindeeni[5,6-c]pyraani; galak-solidi; (HHCB) 1222-05-5 / 214-946-9	No adverse effect observed LD50	3 000 mg/kg bw	oral	Rotta	-
1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8-hek-	No adverse effect observed LC50	5.04 mg/L air	inhalation	Rotta	-

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

## Activa Fresh Click-Clip Citrus Mango



Version numero: 2

Laadittu: 2024-09-12

Korvaa: 2023-01-07

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Annoskuvaaja	Arvo / Annos	Altistumisreitti	Koe-eläimet	Huomautukset
sametylindeeni[5,6-c]pyraani; galak-solidi; (HHCB) 1222-05-5 / 214-946-9					
1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametylindeeni[5,6-c]pyraani; galak-solidi; (HHCB) 1222-05-5 / 214-946-9	No adverse effect observed LD50	3 250 mg/kg bw	dermal	Rotta	-
Allyylifenoxy-asettaatti 7493-74-5 / 231-335-2	LD50	835 mg/kg bw	oral	Rotta	-
Allyylifenoxy-asettaatti 7493-74-5 / 231-335-2	LD50	2 000 mg/kg bw	dermal	Rotta	-
Sitraali 5392-40-5 / 226-394-6	LD50	8600mg/kg bw	oral	Råtta	-
Sitraali 5392-40-5 / 226-394-6	LD50	2000mg/kg bw	Dermal	Råtta	-
Nerylasetaatti 141-12-8 / 205-459-2	LD50	>2 000 mg/kg bw	oral	Rotta	No adverse effect observed
Nerylasetaatti 141-12-8 / 205-459-2	LD50	5000mg/kg bw	dermal	Kaniini	No adverse effect observed
bentsyylibentsoaatti 120-51-4 / 204-402-9	LD50 No adverse effect observed Discriminating dose	2 000 mg/kg bw	oral	Rotta	-
(R)-p-menta-1,8-dieeni 5989-27-5 / 227-813-5	LD50	2 000 mg/kg bw	Oral	Råtta	-
Hexyl salicylate 6259-76-3 / 228-408-6	LD50	5 000 mg/kg bw	oral	Rotta	No adverse effect observed
Hexyl salicylate	LD50	5 000 mg/kg bw	dermal	Kaniini	No adverse effect

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

## Activa Fresh Click-Clip Citrus Mango



Version numero: 2

Laadittu: 2024-09-12

Korvaa: 2023-01-07

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Annoskuvaaja	Arvo / Annos	Altistumisreitti	Koe-eläimet	Huomautukset
6259-76-3 / 228-408-6					observed
Geranyyliasetaatti 105-87-3 / 203-341-5	LD50	6 330 mg/kg bw	oral	Rotta	-
Geranyyliasetaatti 105-87-3 / 203-341-5	LD50	6ml/kg bw	dermal	Kaniini	-

### **Ihosityövyttävyyksihoärsytys**

Tätä tuotetta ei ole luokiteltu ihoärsyttäväksi/korrosoivaksi CLP 1272/2008 mukaisesti.

### **Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys**

Tätä tuotetta ei ole luokiteltu aiheuttamaan vakavia silmävaurioita/silmä-ärsytystä CLP1272/2008 mukaisesti.

### **Hengitysteiden tai ihon herkistyminen**

Tätä tuotetta on luokiteltu ihoaherkistäväksi ja se voi aiheuttaa allergisen reaktion.

### **Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset**

Tätä tuotetta ei ole luokiteltu syöpää aiheuttavaksi tai mutageeniseksi.

### **Syöpää aiheuttavat vaikutukset**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty

### **Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty

### **Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty

### **Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Altistumisreitti	Arvo / Annos	Laji	Tulos
(R)-p-menta-1,8-dieeni 5989-27-5 / 227-813-5	Oral	NOAEL	Råtta	600 - 1 650 mg/kg bw/day
(R)-p-menta-1,8-dieeni 5989-27-5 / 227-813-5	Oral	NOAEL	Mus	500 - 1 650 mg/kg bw/day
(R)-p-menta-1,8-dieeni 5989-27-5 / 227-813-5	Oral	NOAEL	Hund	100 mg/kg bw/day

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

## Activa Fresh Click-Clip Citrus Mango



Version numero: 2

Laadittu: 2024-09-12

Korvaa: 2023-01-07

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Altistumisreitti	Arvo / Annos	Laji	Tulos
Difenylieteri 101-84-8 / 202-981-2	Oral	NOEL	Råtta	301 mg/kg bw/day
Difenylieteri 101-84-8 / 202-981-2	Dermal, systematiska effekter	NOAEL	Råtta	1 000 mg/kg bw/day
Difenylieteri 101-84-8 / 202-981-2	Dermal, lokala effekter	NOAEL	Råtta	2.5 mg/cm <sup>2</sup>
Difenylieteri 101-84-8 / 202-981-2	Inhalation, systematiska effekter	NOAEC	Råtta	139 mg/m <sup>3</sup>
Difenylieteri 101-84-8 / 202-981-2	Inhalation, lokala effekter	NOAEC	Råtta	35 mg/m <sup>3</sup>
Sitraali 5392-40-5 / 226-394-6	Oral	NOAEL	Råtta	100 mg/kg bw/day
Sitraali 5392-40-5 / 226-394-6	Oral	NOAEL	Mus	60mg/kg bw/day
Sitraali 5392-40-5 / 226-394-6	Oral	LOAEL	Råtta	210-345 mg/kg bw/day
Sitraali 5392-40-5 / 226-394-6	Oral	LOAEL	Mus	60 - 790 mg/kg bw/day
Sitraali 5392-40-5 / 226-394-6	Inhalation	NOAEC	Råtta	34ppm
Sitraali 5392-40-5 / 226-394-6	Inhalation	LOAEC	Mus	68ppm

### Aspiraatiovaara

Ei.

### 11.2 Tiedot muista vaaroista

#### Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tämä tuote on luokiteltu hormonihäiritsijäksi. Sisältää difenylietereitä (CAS: 101-84-8)

## KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

### 12.1 Myrkyllisyys

#### Välitön myrkyllisyys

Tätä tuotetta on luokiteltu ympäristölle vaaralliseksi - aiheuttaa haitallisia pitkäaikaisvaikutuksia vesieläimille.

H411

### 12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Tietoja ei ole käytettävissä

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

## Activa Fresh Click-Clip Citrus Mango



Version numero: 2  
Laadittu: 2024-09-12  
Korvaa: 2023-01-07

### 12.3 Biokertyvyys

Tietoja ei ole käytettävissä

### 12.4 Liikkuvuus maaperässä

Tietoja ei ole käytettävissä

### 12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tietoja ei ole käytettävissä

### 12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tietoja ei ole käytettävissä

### 12.7 Muut haitalliset vaikutukset

Tietoja ei ole käytettävissä

## KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

### 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

#### Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

Jätteet on luokiteltu ongelmajätteeksi.

Valumat on kerättävä.

Vältettävä päästämistä vesistöön tai maaperään.

#### Pakkaus

Pakkaus jätetään lähimpään kierrätyskeskukseen.

Jätekoodi	Jätteen kuvaus
20 01 29*	pesu- ja puhdistusaineet, jotka sisältävät vaarallisia aineita

Huomaa - koodin vieressä oleva tähti (\*) tarkoittaa, että se on VAARALLINEN JÄTE.

## KOHTA 14: Kuljetustiedot

### 14.1 YK-numero tai tunnistenumero

Kansainväliset säännöt vaarallisten aineiden kuljettamisesta (IMDG, IATA, ADR/AND/RID) eivät koske tuotetta.

### 14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Ei sovelleta

### 14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

Ei sovelleta

### 14.4 Pakkausryhmä

Ei sovelleta

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

## Activa Fresh Click-Clip Citrus Mango



Version numero: 2

Laadittu: 2024-09-12

Korvaa: 2023-01-07

### 14.5 Ympäristövaarat

#### IMDG Merta pilaava

No

### 14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Ei sovelleta

### 14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

Ei sovelleta

## KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

### 15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

#### EU-määräykset

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1907/2006, annettu 18 päivänä joulukuuta 2006, kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH).

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1272/2008, 1 annettu 16 päivänä joulukuuta 2008, aineiden ja seosten luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta (CLP).

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 648/2004, annettu 31 päivänä maaliskuuta 2004, pesuaineista

#### Kansalliset määräykset

Sosiaali- ja terveysministeriön asetus haitallisiksi tunnetuista pitoisuuksista (654/2020)

### 15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Ei suoritettu

## KOHTA 16: Muut tiedot

#### Muutokset edelliseen versioon

1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16

#### Lyhenteet

ADN - Eurooppalainen sopimus vaarallisten tavaroiden kansainvälisistä sisävesikuljetuksista

ADR - Eurooppalainen sopimus vaarallisten tavaroiden kansainvälisistä tiekuljetuksista

ATE - Välittömän myrkyllisyyden arviointi

C&L - Luokitus ja merkinnät

CLP - Luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta annettu asetus (EY) N:o 1272/2008

CMR - Syöpää aiheuttava, perimää vaurioittava tai lisääntymismyrkyllinen

CSR - Kemikaaliturvallisuusraportti

DNEL - Johdettu vaikutukseton taso

ECHA - Euroopan kemikaalivirasto

GHS - Maailmanlaajuisesti yhdenmukaistettu järjestelmä

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

## Activa Fresh Click-Clip Citrus Mango



Version numero: 2

Laadittu: 2024-09-12

Korvaa: 2023-01-07

IATA - Kansainvälinen ilmakuljetusliitto  
IMDG - Vaarallisten aineiden kansainvälinen merikuljetussäännöstö  
Kow - Jakautumiskerroin oktanoli/vesi  
LC50 - Tappava pitoisuus 50 prosentille testipopulaatiossa  
LD50 - Tappava annos 50 prosentille testipopulaatiossa (mediaani tappava annos)  
LoW - Jäteluettelo  
OEL - Työperäisen altistumisen raja-arvo  
PBT - Hitaasti hajoava, biokertyvä ja myrkyllinen aine  
PNEC - Arvioitu vaikutukseton pitoisuus  
REACH - Kemikaalien rekisteröintiä, arviointia, lupamenettelyjä ja rajoituksia koskeva asetukset (EY) N:o 1907/2006  
RID - Vaarallisten aineiden kansainvälisiä rautatiekuljetuksia koskevat asetukset  
SCBA - Kannettava paineilmalaitte  
STOT - Elinkohtainen myrkyllisyys  
SVHC - Erityistä huolta aiheuttavia aineita  
UFI - Yksilöllinen koostumustunniste  
vPvB - Erittäin hitaasti hajoava ja erittäin voimakkaasti biokertyvä

### Lause tarkoittaa

Skin Sens. 1 - Ihoherkistävyys, kategoria 1  
Aquatic Chronic 2 - Vaarallinen vesiympäristölle, krooninen, kategoria 2  
Acute Tox. 4 - oral - Akuutti myrkyllisyys, suun kautta, kategoria 4  
Flam. Liq. 3 - Syttyvät nesteet, kategoria 3  
Asp. Tox. 1 - Aspiraatiovaara, kategoria 1  
Skin Irrit. 2 - Ihoärsyttävyys, kategoria 2  
Aquatic Acute 1 - Vaarallisuus vesiympäristölle, välitön, kategoria 1  
Aquatic Chronic 3 - Vaarallisuus vesiympäristölle, krooninen, kategoria 3  
Skin Sens. 1B - Ihon herkistyminen, vaarakategoria 1, alaryhmään 1B  
Eye Irrit. 2 - Silmä-ärsytys, kategoria 2  
Repr. 1B - Vaarallisuus lisääntymiselle, kategoria 1B  
Aquatic Chronic 1 - Vaarallisuus vesiympäristölle, krooninen, kategoria 1  
Flam. Liq. 2 - Syttyvät nesteet, kategoria 2  
H225 Helposti syttyvä neste ja höyry.  
H226 Syttyvä neste ja höyry.  
H302 Haitallista nieltynä.  
H304 Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.  
H315 Ärsyttää ihoa.  
H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.  
H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.  
H360Fd Saattaa heikentää hedelmällisyyttä. Epäillään vaurioittavan sikiötä.  
H400 Erittäin myrkyllistä vesielioille.  
H410 Erittäin myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.  
H411 Myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.  
H412 Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.  
EUH380 Saattaa aiheuttaa hormonitoiminnan häiriöitä ihmisissä

## Activa Fresh Click-Clip Citrus Mango

### Muut

#### Lisätiedot

Versiohistoria:

Version 1: 2023-01-07

Version 2: 2024-09-12 (1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16)