

**Handelsnavn:** Duftstoff Dark Cherry**Produkt-nr.:** 356999**Aktuell versjon:** 2.0.0, utarbeidet dato: 23.08.2021**Erstattet versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 11.12.2020**Region:** NO**PUNKT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket****1.1 Produktidentifikatorer****Handelsnavn****Duftstoff Dark Cherry****UFI:****T5N0-80VS-U008-HQEJ****1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes****Relevante identifiserte bruksområder**

Duftstoffer

**Bruk som frarådes**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet****Adresse**

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

Telefon-nr. +49-2303-9 86 70-0

Fax-nr. +49-2303-9 86 70-26

**Opplysninger om sikkerhetsdatabladet**

sdb\_info@umco.de

**1.4 Nødtelefonnummer**

+47 22 59 13 00 (Helsedirektoratet, Giftinformasjonen)

**PUNKT 2: Fareidentifikasjon****2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Klassifisering i henhold til forordning (EU) Nr. 1272/2008 (CLP)**

Eye Irrit. 2; H319

Flam. Liq. 2; H225

Skin Sens. 1; H317

STOT SE 3; H335

**Henvisninger for klassifisering**

Produktet ble klassifisert på grunnlag av følgende metoder i samsvar med artikkel 9 og kriteriene i forordning (EF) nr. 1272/2008:

Fysikalske farer: Analyse av testdata iflg. vedlegg I, del 2

Helse- og miljøfarer: Beregningsprosedyre iflg. vedlegg I, del 3, 4 og 5.

**2.2 Merkingselementer****Kjennetegning i henhold til forordning (EU) Nr. 1272/2008 (CLP)****Farepiktogrammer**

GHS02



GHS07

**Signalord**

Fare

**Risikobestemmende komponent(er) for etikettering:**

BENZALDEHYD

kumarin

**Handelsnavn:** Duftstoff Dark Cherry**Produkt-nr.:** 356999**Aktuell versjon:** 2.0.0, utarbeidet dato: 23.08.2021**Erstattet versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 11.12.2020**Region:** NO

Linalylacetat  
linalool  
(E)-1-(2,6,6-trimethyl-1-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one  
Eugenol  
Geraniol  
Citronellol  
kanelaldehyd  
ORANGENTERPENER

**Faresetninger**

H225 Meget brannfarlig væske og damp.  
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H335 Kan irritere luftveiene.

**Faresetninger (EU)**

EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

**Sikkerhetssetninger**

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.  
P261 Unngå innånding av damp/aerosoler.  
P280 Benytt vernehansker/verneklær/øyevern.  
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.  
P312 Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/ lege ved ubehag.  
P370+P378 Ved brann: Bruk vannstråle, alkoholbestandig skum, tørrslukkemiddel eller karbondioksid til slukning.

**UFI:**

T5N0-80VS-U008-HQEJ

**2.3 Øvrige farer****PBT-vurdering**

Ifølge informasjonen som overføres via leveringskjeden inneholder blandingen ingen stoffer med >0,1 % som gjelder som PBT.

**vPvB-vurdering**

Ifølge informasjonen som overføres via leveringskjeden inneholder blandingen ingen stoffer med >0,1 % som gjelder som vPvB.

**PUNKT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler****3.1 Stoffer**

Ikke relevant. Produktet er ikke et stoff.

**3.2 Stoffblandinger****Farlige innholdsstoffer**

Nr.	Stoffets navn		Ytterligere opplysninger	
	CAS / EF / Index / REACH nr.	Klassifisering (EU) 1272/2008 (CLP)	Konsentrasjon	%
1	<b>etanol</b>			
	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	>= 50,00 - < 70,00	vekt-%
2	<b>BENZALDEHYD</b>			
	100-52-7 202-860-4 605-012-00-5 01-2119455540-44	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335	>= 10,00 - < 25,00	vekt-%
3	<b>isopentyl acetate</b>			

**Handelsnavn:** Duftstoff Dark Cherry**Produkt-nr.:** 356999**Aktuell versjon:** 2.0.0, utarbeidet dato: 23.08.2021**Erstattet versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 11.12.2020**Region:** NO

	123-92-2 204-662-3 607-130-00-2 01-2119548408-32	Flam. Liq. 3; H226 EUH066	>= 5,00 - < 10,00	vekt-%
4	<b>vanillin</b>			
	121-33-5 204-465-2 - 01-2119516040-60	Eye Irrit. 2; H319	< 5,00	vekt-%
5	<b>ETYLACETAT</b>			
	141-78-6 205-500-4 607-022-00-5 01-2119475103-46	EUH066 Eye Irrit. 2; H319 Flam. Liq. 2; H225 STOT SE 3; H336	< 5,00	vekt-%
6	<b>Piperonal</b>			
	120-57-0 204-409-7 - 01-2119983608-21	Skin Sens. 1B; H317	< 2,50	vekt-%
7	<b>bencylacetat</b>			
	140-11-4 205-399-7 - 01-2119638272-42	Aquatic Chronic 3; H412	< 2,50	vekt-%
8	<b>kumarin</b>			
	91-64-5 202-086-7 - 01-2119949300-45	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412	< 2,50	vekt-%
9	<b>Linalylacetat</b>			
	115-95-7 204-116-4 - 01-2119454789-19	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317	< 2,50	vekt-%
10	<b>linalool</b>			
	78-70-6 201-134-4 603-235-00-2 01-2119474016-42	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1B; H317	< 2,50	vekt-%
11	<b>(E)-1-(2,6,6-trimethyl-1-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one</b>			
	23726-91-2 245-842-1 - 01-2120094433-55	Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 2; H411 Skin Irrit. 2; H315	< 0,50	vekt-%
12	<b>Eugenol</b>			
	97-53-0 202-589-1 - 01-2119971802-33	Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1B; H317	< 0,50	vekt-%
13	<b>Geraniol</b>			
	106-24-1 203-377-1 - 01-2119552430-49	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317	< 0,50	vekt-%
14	<b>Citronellol</b>			
	106-22-9 203-375-0 -	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317	< 0,50	vekt-%

**Handelsnavn:** Duftstoff Dark Cherry**Produkt-nr.:** 356999**Aktuell versjon:** 2.0.0, utarbeidet dato: 23.08.2021**Erstattet versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 11.12.2020**Region:** NO

	01-2119453995-23			
15	<b>kanelaldehyd</b>			
	104-55-2 203-213-9 - 01-2119935242-45	Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319	< 0,50	vekt-%
16	<b>ORANGENTERPENER</b>			
	8028-48-6 232-433-8 - 01-2119493353-35	Asp. Tox. 1; H304 Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 1; H410 Aquatic Acute 1; H400	< 0,50	vekt-%

Fullstendig ordlyd av H- og EUH-setningene: se kapittel 16

Nr.	Anmerkning	Spesifikke konsentrasjonsgrenseverdier	M-faktor (akutt)	M-faktor (kronisk)
1	-	Eye Irrit. 2; H319: C >= 50%	-	-

**PUNKT 4: Førstehjelpstiltak****4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Generelle anvisninger**

Kontaminerte klær og sko må skiftes straks og rengjøres grundig før de brukes på nytt. Kontakt lege ved vedvarende plager.

**Etter innånding**

Den person det gjelder skal bringes vekk fra faresonen i det man opprettholder egnede forholdsregler for beskyttelse av ånding. Sørg for frisk luft. Ved bevisstløshet: Bring ham i stabil sidevendt liggende stilling og tilkall lege.

**Etter kontakt med huden**

Ved hudkontakt, skyl med vann.

**Etter kontakt med øye**

Fjern kontaktlinser. Beskytt det uskadde øyet, og skyl det skadde øyet med godt åpnede øyelokk i 10-15 minutter under rennende vann.

**Etter svelging**

Skyl munnen grundig med vann. Ikke fremkall oppkast. Bevisstløse personer skal det ikke helles noe i. Tilkall lege.

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

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**PUNKT 5: Brannslukkingstiltak****5.1 Slokkingsmidler****Egnede slokkingsmidler**

Vannsprøytestråle; Alkoholbestandig skum; Kulldioksid; Tørt slukkemiddel

**Ueguede slokkingsmidler**

Vannstråle med høyt volum

**5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

Ved brann kan det frigjøres: Kullmonoksid (CO); Karbondioksyd (CO2)

**5.3 Råd til brannmannskaper**

Bruk omluftuavhengig åndedrettsvern. Bruk vernedress; Hvis mulig, bring truede beholdere ut av faresonen. Lukkede beholdere, som eksponeres for flammer, avkjøles med vann.

**Handelsnavn:** Duftstoff Dark Cherry**Produkt-nr.:** 356999**Aktuell versjon:** 2.0.0, utarbeidet dato: 23.08.2021**Erstattet versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 11.12.2020**Region:** NO**PUNKT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp****6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner****For ikke-innsatspersonell**

Se vernetiltak i avsnitt 7 og 8. Hold antenneskilder på avstand. Damp må ikke innåndes.

**For innsatspersonell**

Personlig verneutstyr – se avsnitt 8.

**6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

Skal holdes borte fra avløp, overflatevann og grunnvann. Må ikke trenge ned i grunnen/jordbunnen.

**6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**

Atskilt material må begrenses med hjelp av ikke brennbart oppsugningsmiddel (f. eks. sand, jord, kiselgur, vermikulitt) og samles for å fjernes i overensstemmelse med de stedlige bestemmelsene i den for denne hensikt tilegnede beholder

**6.4 Henvisning til andre punkter**

Informasjoner ang. sikker håndtering se punkt 7. Informasjoner ang. personlig verneutstyr se punkt 8. Informasjoner ang. avfallsbehandling se punkt 13.

**PUNKT 7: Håndtering og lagring****7.1 Forholdsregler for sikker håndtering****Anbefalinger for sikker håndtering**

Risikoen ved omgang med produktet skal minimeres ved hjelp av vernetiltak og forebyggende tiltak.

Arbeidsprosessen skal, så sant mulig, være slik at farlige stoffer ikke kan settes fri eller at en hudkontakt kan utelukkes.

**Generelle beskyttelses- og hygienetiltak**

Det må ikke røykes, spises eller drikkes under arbeidet. Oppbevares adskilt fra mat-og drikkevarer. Damp må ikke innåndes. Unngå kontakt med øynene og huden. Vask hendene før pauser og ved arbeidets slutt. Kontaminerte klær og sko fjernes og rengjøres grundig før ny bruk.

**Henvisninger for brann- og eksplosjonsvern**

Damp kan med luft danne en eksplosjonsfarlig blanding. Må holdes borte fra varme, gnister og åpen flamme. Ta forholdsregler mot elektrostatisk opplading (jording ved omfylling). Bruk eksplosjonssikre apparater/armaturer og gnistfritt verktøy.

**7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter****Tekniske tiltak og oppbevaringsbetingelser**

Emballasjen holdes tørr, tett lukket og oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted.

**Krav til lagerrom og containere**

Lukk åpne beholdere omhyggelig og oppbevar dem stående slik at ikke noe renner ut. Skal alltid oppbevares i beholdere som tilsvarer originalinnpakking.

**Samlagringsinstruks**

Materialer som skal unngås: se avsnitt 10.

**7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**PUNKT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr****8.1 Kontrollparametrer****Grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen**

Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	etanol	64-17-5	200-578-6
Forskrift om Tiltaks- og grenseverdier			

**Handelsnavn:** Duftstoff Dark Cherry**Produkt-nr.:** 356999**Aktuell versjon:** 2.0.0, utarbeidet dato: 23.08.2021**Erstattet versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 11.12.2020**Region:** NO

	Etanol				
	Grenseverdier	950	mg/m <sup>3</sup>	500	ppm
<b>2</b>	<b>isopentyl acetate</b>	<b>123-92-2</b>		<b>204-662-3</b>	
	<b>2000/39/EC</b>				
	Isopentylacetate				
	STEL	540	mg/m <sup>3</sup>	100	ppm
	Grenseverdier	270	mg/m <sup>3</sup>	50	ppm
	<b>Forskrift om Tiltaks- og grenseverdier</b>				
	Isopentylacetat				
	Grenseverdier	260	mg/m <sup>3</sup>	50	ppm
	anm.	E			
<b>3</b>	<b>ETYLACETAT</b>	<b>141-78-6</b>		<b>205-500-4</b>	
	<b>2017/164/EU</b>				
	Ethyl acetate				
	STEL	1468	mg/m <sup>3</sup>	400	ppm
	Grenseverdier	734	mg/m <sup>3</sup>	200	ppm
	<b>Forskrift om Tiltaks- og grenseverdier</b>				
	Etylacetat				
	STEL	1468	mg/m <sup>3</sup>	400	ppm
	Grenseverdier	734	mg/m <sup>3</sup>	200	ppm
	anm.	E			

**DNEL, DMEL- og PNEC-verdier****DNEL-verdier (arbeidstaker)**

Nr.	Stoffets navn			CAS / EF-nr.	
	Eksponeringsvei	Eksponeringstid	Virkning	Verdi	
1	etanol			<b>64-17-5</b> <b>200-578-6</b>	
	dermal	Langtid (kronisk)	systemisk	343	mg/kg/d
	inhalativ	Langtid (kronisk)	systemisk	950	mg/m <sup>3</sup>
2	BENZALDEHYD			<b>100-52-7</b> <b>202-860-4</b>	
	dermal	Langtid (kronisk)	systemisk	1,14	mg/kg/d
	dermal	Korttid (akutt)	lokal	1	% i blanding (vektbasis)
	inhalativ	Langtid (kronisk)	systemisk	9,8	mg/m <sup>3</sup>
	inhalativ	Langtid (kronisk)	lokal	9,8	
3	isopentyl acetate			<b>123-92-2</b> <b>204-662-3</b>	
	dermal	Langtid (kronisk)	systemisk	2,95	mg/kg/d
	inhalativ	Langtid (kronisk)	systemisk	20,8	mg/m <sup>3</sup>
4	ETYLACETAT			<b>141-78-6</b> <b>205-500-4</b>	
	dermal	Langtid (kronisk)	systemisk	63	mg/kg/d
	inhalativ	Korttid (akutt)	systemisk	1468	mg/m <sup>3</sup>
	inhalativ	Langtid (kronisk)	lokal	734	mg/m <sup>3</sup>
	inhalativ	Korttid (akutt)	lokal	1468	mg/m <sup>3</sup>
	inhalativ	Langtid (kronisk)	systemisk	734	mg/m <sup>3</sup>
5	Piperonal			<b>120-57-0</b> <b>204-409-7</b>	
	dermal	Langtid (kronisk)	systemisk	2,5	mg/kg/d
	inhalativ	Langtid (kronisk)	systemisk	17,6	mg/m <sup>3</sup>
6	bencylacetat			<b>140-11-4</b> <b>205-399-7</b>	
	dermal	Langtid (kronisk)	systemisk	2,5	mg/kg/d
	inhalativ	Langtid (kronisk)	systemisk	9	mg/m <sup>3</sup>

**Handelsnavn:** Duftstoff Dark Cherry**Produkt-nr.:** 356999**Aktuell versjon:** 2.0.0, utarbeidet dato: 23.08.2021**Erstattet versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 11.12.2020**Region:** NO

7	<b>kumarin</b>			<b>91-64-5</b> <b>202-086-7</b>	
	dermal	Langtid (kronisk)	systemisk	0,84	mg/kg/d
	inhalativ	Langtid (kronisk)	systemisk	0,741	mg/m <sup>3</sup>
8	<b>ORANGENTERPENER</b>			<b>8028-48-6</b> <b>232-433-8</b>	
	dermal	Langtid (kronisk)		8,89	mg/kg/d
	dermal	Korttid (akutt)		185,8	µg/cm <sup>2</sup>
	inhalativ			31,1	mg/m <sup>3</sup>

**DNEL-verdier (forbruker)**

Nr.	Stoffets navn			CAS / EF-nr.	
	Eksponeringsvei	Eksponeringstid	Virkning	Verdi	
1	<b>etanol</b>			<b>64-17-5</b> <b>200-578-6</b>	
	Oral	Langtid (kronisk)	systemisk	87	mg/kg/d
	dermal	Langtid (kronisk)	systemisk	206	mg/kg/d
	inhalativ	Langtid (kronisk)	systemisk	114	mg/m <sup>3</sup>
2	<b>BENZALDEHYD</b>			<b>100-52-7</b> <b>202-860-4</b>	
	Oral	Langtid (kronisk)	systemisk	0,67	mg/kg/d
	dermal	Langtid (kronisk)	systemisk	0,67	mg/kg/d
	dermal	Korttid (akutt)	lokal	1	% i blanding (vektbasis)
	inhalativ	Langtid (kronisk)	systemisk	4,9	mg/m <sup>3</sup>
	inhalativ	Langtid (kronisk)	lokal	4,9	mg/m <sup>3</sup>
3	<b>isopentyl acetate</b>			<b>123-92-2</b> <b>204-662-3</b>	
	Oral	Langtid (kronisk)	systemisk	1,47	mg/kg/d
	dermal	Langtid (kronisk)	systemisk	1,47	mg/kg/d
	inhalativ	Langtid (kronisk)	systemisk	5,1	mg/m <sup>3</sup>
4	<b>vanillin</b>			<b>121-33-5</b> <b>204-465-2</b>	
	Oral		systemisk	10	mg/kg/d
5	<b>ETYLACETAT</b>			<b>141-78-6</b> <b>205-500-4</b>	
	Oral	Langtid (kronisk)	systemisk	4,5	mg/kg/d
	dermal	Langtid (kronisk)	systemisk	37	mg/kg/d
	inhalativ	Korttid (akutt)	systemisk	734	mg/m <sup>3</sup>
	inhalativ	Langtid (kronisk)	lokal	367	mg/m <sup>3</sup>
	inhalativ	Korttid (akutt)	lokal	734	mg/m <sup>3</sup>
	inhalativ	Langtid (kronisk)	systemisk	367	mg/m <sup>3</sup>
6	<b>Piperonal</b>			<b>120-57-0</b> <b>204-409-7</b>	
	Oral	Langtid (kronisk)	systemisk	1,25	mg/kg/d
	dermal	Langtid (kronisk)	systemisk	1,25	mg/kg/d
	inhalativ	Langtid (kronisk)	systemisk	4,3	mg/m <sup>3</sup>
7	<b>bencylacetat</b>			<b>140-11-4</b> <b>205-399-7</b>	
	Oral	Langtid (kronisk)	systemisk	1,3	mg/kg/d
	dermal	Langtid (kronisk)	systemisk	1,3	mg/kg/d
	inhalativ	Langtid (kronisk)	systemisk	2,2	mg/m <sup>3</sup>
8	<b>kumarin</b>			<b>91-64-5</b> <b>202-086-7</b>	
	Oral	Langtid (kronisk)	systemisk	0,42	mg/kg/d
	dermal	Langtid (kronisk)	systemisk	0,42	mg/kg/d
	inhalativ	Langtid (kronisk)	systemisk	0,183	mg/m <sup>3</sup>
9	<b>ORANGENTERPENER</b>			<b>8028-48-6</b>	

**Handelsnavn:** Duftstoff Dark Cherry**Produkt-nr.:** 356999**Aktuell versjon:** 2.0.0, utarbeidet dato: 23.08.2021**Erstattet versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 11.12.2020**Region:** NO

			<b>232-433-8</b>
Oral	Langtid (kronisk)		4,44 mg/kg/d
dermal	Langtid (kronisk)		4,44 mg/kg/d
dermal	Korttid (akutt)		92,9 µg/cm <sup>2</sup>
inhalativ	Langtid (kronisk)		7,78 mg/m <sup>3</sup>

**PNEC-verdier**

Nr.	Stoffets navn	Art	CAS / EF-nr.
	<b>Miljøkompartiment</b>		<b>Verdi</b>
1	<b>etanol</b>		<b>64-17-5</b> <b>200-578-6</b>
	Vann	Ferskvann	0,96 mg/L
	Vann	Aqua intermittent	2,75 mg/L
	Vann	Sjøvann	0,79 mg/L
	Vann	Ferskvann sediment	3,6 mg/kg tørrvekt
	Vann	Sjøvann sediment	2,9 mg/L
	Jordmonn	-	0,63 mg/kg tørrvekt
	Renseanlegg (STP)	-	580 mg/L
	Sekundærforgiftning	-	0,38 mg/kg næring
2	<b>BENZALDEHYD</b>		<b>100-52-7</b> <b>202-860-4</b>
	Vann	Ferskvann	0,002 mg/L
	Vann	Sjøvann	0 mg/L
	Vann	Ferskvann sediment	0,022 mg/kg tørrvekt
	Vann	Sjøvann sediment	0,002 mg/kg tørrvekt
	Jordmonn	-	0,003 mg/kg tørrvekt
	Renseanlegg (STP)	-	7,59 mg/L
3	<b>isopentyl acetate</b>		<b>123-92-2</b> <b>204-662-3</b>
	Vann	Ferskvann	0,022 mg/L
	Vann	Sjøvann	0,0022 mg/L
	Vann	Aqua intermittent	0,22 mg/L
	Renseanlegg (STP)	-	100 mg/L
4	<b>vanillin</b>		<b>121-33-5</b> <b>204-465-2</b>
	Vann	Ferskvann	0,118 mg/L
	Vann	Ferskvann sediment	58,22 mg/kg
	Med hensyn til : Tørrvekt		
	Vann	Sjøvann	0,0118 mg/L
	Vann	Sjøvann sediment	5,82 mg/kg
	Med hensyn til : Tørrvekt		
	Jordmonn	-	11,54 mg/kg
	Med hensyn til : Tørrvekt		
	Renseanlegg (STP)	-	10 mg/L
5	<b>ETYLACETAT</b>		<b>141-78-6</b> <b>205-500-4</b>
	Vann	Ferskvann	0,24 mg/L
	Vann	Sjøvann	0,024 mg/L
	Vann	Aqua intermittent	1,65 mg/L
	Vann	Ferskvann sediment	1,15 mg/kg tørrvekt
	Vann	Sjøvann sediment	0,115 mg/kg tørrvekt
	Jordmonn	-	0,148 mg/kg tørrvekt
	Renseanlegg (STP)	-	650 mg/L
	Sekundærforgiftning	-	200 mg/kg
6	<b>Piperonal</b>		<b>120-57-0</b> <b>204-409-7</b>
	Vann	Ferskvann	2,5 µg/L



**Handelsnavn:** Duftstoff Dark Cherry**Produkt-nr.:** 356999**Aktuell versjon:** 2.0.0, utarbeidet dato: 23.08.2021**Erstattet versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 11.12.2020**Region:** NO

	Vann	Sjøvann	0,25	µg/L
	Vann	Aqua intermittent	25	µg/L
	Vann	Ferskvann sediment	11,9	µg/kg
	Med hensyn til : Tørrvekt			
	Vann	Sjøvann sediment	1,2	µg/kg
	Med hensyn til : Tørrvekt			
	Jordmonn	-	0,84	µg/kg
	Renseanlegg (STP)	-	10	mg/L
7	<b>bencylacetat</b>		<b>140-11-4</b> <b>205-399-7</b>	
	Vann	Ferskvann	0,018	mg/L
	Vann	Sjøvann	0,002	mg/L
	Vann	Ferskvann sediment	0,526	mg/kg tørrvekt
	Vann	Sjøvann sediment	0,053	mg/kg tørrvekt
	Jordmonn	-	0,094	mg/kg tørrvekt
	Renseanlegg (STP)	-	8,55	mg/L
8	<b>kumarin</b>		<b>91-64-5</b> <b>202-086-7</b>	
	Vann	Ferskvann	0,0056	mg/L
	Vann	Sjøvann	0,00056	mg/L
	Vann	Aqua intermittent	0,056	mg/L
	Vann	Ferskvann sediment	0,207	mg/kg tørrvekt
	Vann	Sjøvann sediment	0,0207	mg/kg tørrvekt
	Jordmonn	-	0,0217	mg/kg tørrvekt
	Renseanlegg (STP)	-	10	mg/L
9	<b>ORANGENTERPENER</b>		<b>8028-48-6</b> <b>232-433-8</b>	
	Vann	Ferskvann	5,4	mg/L
	Vann	Sjøvann	0,54	mg/L
	Vann	Ferskvann sediment	1,3	mg/kg tørrvekt
	Vann	Sjøvann sediment	0,13	mg/kg tørrvekt
	Vann	Aqua intermittent	5,77	mg/L
	Jordmonn	-	0,261	mg/kg tørrvekt
	Renseanlegg (STP)	-	2,1	mg/L
	Sekundærforgiftning	-	13,3	mg/kg
	Med hensyn til : Mat			

## 8.2 Eksponeringskontroll

### Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Der det er mulig, skal det skje ved bruk av punktavsug og god generell ventilasjon. Dersom dette ikke er tilstrekkelig for å overholde de administrative normer må egnet åndedrettsvern anvendes.

### Personlig verneutstyr

#### Åndedrettsvern

Ved overskridelse av grenseverdier på arbeidsplassen må det brukes egnet puste beskyttelsesutstyr. Hvis det ikke finnes grenseverdier for arbeidsplassen skal en gjennomføre tiltak til åndedrettsvern, i fall det dannes aerosoler og tåke. Filter A eller uavhengig åndedrettsvern.

#### Vern av øyne/ansikt

Vernebriller med sidebeskyttelse (EN 166)

#### Håndbeskyttelse

Ved mulig hudkontakt med produktet gir hansker tilstrekkelig beskyttelse, for så vidt de er kontrollert i henhold til f.eks. EN 374. Vernehansken burde i alle fall kontrolleres med hensyn til sin egnethet for arbeidsplassen (f.eks. mekanisk holdbarhet, kompatibilitet med produktet, antistatiske egenskaper). Anvisninger og informasjon fra hanskeprodusenten vedrørende bruk, lagring, pleie og utskifting av hanskene må følges. Vernehanskene bør straks byttes ut hvis de blir skadd eller ved første tegn på slitasje. Arbeidsprosessene skal legges opp slik at det ikke stadig er nødvendig å bruke hansker.

Egnet materiale nitril

**Handelsnavn:** Duftstoff Dark Cherry**Produkt-nr.:** 356999**Aktuell versjon:** 2.0.0, utarbeidet dato: 23.08.2021**Erstattet versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 11.12.2020**Region:** NO

Egnet materiale	neopren		
Egnet materiale	polykloropren		
Tykkelse		0,5	mm
Gjennomtrengningstid	>	480	min

**Annet**

Kjemikaliebestandig arbeidstøy.

**Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**PUNKT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper****9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

<b>Tilstandsform</b>			
flytende			
<b>Form/Farge</b>			
flytende			
gul; rødlig			
<b>Lukt</b>			
fruktig			
<b>pH-verdi</b>			
Det finnes ingen data			
<b>Kokepunkt/kokepunktsovråde</b>			
Verdi	>	35	°C
<b>Smeltepunkt/smelteovråde</b>			
Det finnes ingen data			
<b>Nedbrytningspunkt/nedbrytningsovråde</b>			
Det finnes ingen data			
<b>Flammepunkt</b>			
Verdi		17	°C
<b>Antenningsstemperatur</b>			
Det finnes ingen data			
<b>Oksiderende egenskaper</b>			
ikke oksiderende			
<b>Ekspllosive egenskaper</b>			
Produktet er ikke ekspllosjonsfarlig. Kan danne ekspllosjonsfarlig/lettantennelig damp-luft-blanding under bruk.			
<b>Antennelighet</b>			
Det finnes ingen data			
<b>Nedre brennbarhets- eller ekspllosjonsgrenser</b>			
Det finnes ingen data			
<b>Øvre brennbarhets- eller ekspllosjonsgrenser</b>			
Det finnes ingen data			
<b>Damptrykk</b>			
Verdi	<	1060	hPa
Referansetemperatur		50	°C
<b>Damptetthet</b>			
Det finnes ingen data			
<b>Relativ tetthet</b>			

**Handelsnavn:** Duftstoff Dark Cherry**Produkt-nr.:** 356999**Aktuell versjon:** 2.0.0, utarbeidet dato: 23.08.2021**Erstattet versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 11.12.2020**Region:** NO

Det finnes ingen data

Tetthet	
Verdi	0,893 - 0,905 g/cm <sup>3</sup>
Referansetemperatur	20 °C

**Oppløselighet**  
Det finnes ingen data

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	etanol	64-17-5	200-578-6
	log Pow		-0,35
	Referansetemperatur		24 °C
	Med hensyn til	pH 7,4	
	Metode	OECD 107	
	Kilde	ECHA	
2	ETYLACETAT	141-78-6	205-500-4
	log Pow		6,8
	Referansetemperatur		25 °C
	Kilde	ECHA	
3	Piperonal	120-57-0	204-409-7
	log Pow		1,2
	Referansetemperatur		35 °C
	Metode	OECD 117	
	Kilde	ECHA	
4	bencylacetat	140-11-4	205-399-7
	log Pow		1,96
	Referansetemperatur		25 °C
	Kilde	ECHA	
5	ORANGENTERPENER	8028-48-6	232-433-8
	log Pow	>=	4

**Viskositet**  
Det finnes ingen data

**Partikeleigenschaften**  
Det finnes ingen data

## 9.2 Andre opplysninger

**Andre opplysninger**  
Ingen tilgjengelige opplysninger.

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Ingen tilgjengelige opplysninger.

### 10.2 Kjemisk stabilitet

Ved anvendelse må de anbefalte forskriftene for lagring og håndtering følges (se kapitel 7).

### 10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Ved riktig bruk forventes det ingen farlige reaksjoner.

### 10.4 Forhold som skal unngås

Varme, åpne flammer og andre antennelseskilder. Elektrostatisk lading.

### 10.5 Uforenlige materialer

Sterke oksidasjonsmidler

### 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige spaltningsprodukter kjent.

Handelsnavn: Duftstoff Dark Cherry

Produkt-nr.: 356999

Aktuell versjon: 2.0.0, utarbeidet dato: 23.08.2021

Erstattet versjon: 1.0.0, utarbeidet dato: 11.12.2020

Region: NO

**PUNKT 11: Toksikologiske opplysninger****11.1 Opplysninger om toksikologiske effekter**

Aktutt oral toksisitet (beregningsresultat av ATE for blanding)	
Nr.	Produktets navn
1	Duftstoff Dark Cherry
anm.	Resultatet fra gjennomført beregningsprosess ifølge forordning (EF) 1272/2008 (CLP), vedlegg I, del 3, avsnitt 3.1.3.6. ligger utenfor de verdier som ifølge tabell 3.1.1 fører til klassifisering/merking av blandingen (ATE oral > 2000 mg/kg).

Aktutt oral toksisitet			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	etanol	64-17-5	200-578-6
LD50		10470	mg/kg kroppsvekt
Arter	rotte		
Med hensyn til	95 % etanol i vann		
Metode	OECD 401		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.		
2	isopentyl acetate	123-92-2	204-662-3
LD50		7400	mg/kg kroppsvekt
Arter	rotte		
Kilde	ECHA		
3	ETYLACETAT	141-78-6	205-500-4
LD50	>	5600	mg/kg kroppsvekt
Arter	rotte		
Kilde	ECHA		
4	bencylacetat	140-11-4	205-399-7
LD50	>	2000	mg/kg kroppsvekt
Arter	rotte		
Metode	OECD 401		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.		
5	ORANGENTERPENER	8028-48-6	232-433-8
LD50	>	5000	mg/kg kroppsvekt
Arter	rotte		

Aktutt dermal toksisitet			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	ETYLACETAT	141-78-6	205-500-4
LD50	>	20000	mg/kg kroppsvekt
Arter	kanin		
Kilde	ECHA		
2	Piperonal	120-57-0	204-409-7
LD50	>	5000	mg/kg kroppsvekt
Arter	rotte		
Metode	OECD 402		
Kilde	ECHA		
3	bencylacetat	140-11-4	205-399-7
LD50	>	5000	mg/kg kroppsvekt
Arter	kanin		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.		

**Handelsnavn:** Duftstoff Dark Cherry**Produkt-nr.:** 356999**Aktuell versjon:** 2.0.0, utarbeidet dato: 23.08.2021**Erstattet versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 11.12.2020**Region:** NO

4	ORANGENTERPENER	8028-48-6	232-433-8
LD50	>	5000	mg/kg kroppsvekt
Arter	kanin		

**Akutt inhalativ toksisitet (beregningresultat av ATE for blanding)**

Nr.	Produktets navn
1	Duftstoff Dark Cherry
anm.	Resultatet fra gjennomført beregningsprosess ifølge forordning (EF) 1272/2008 (CLP), vedlegg I, del 3, avsnitt 3.1.3.6. ligger utenfor de verdier som ifølge tabell 3.1.1 fører til klassifisering/merking av blandingen (ATE inhalativ: > 20.000 ppmV (gasser), > 20 mg/l (damper), > 5 mg/l (støv/tåke).

**Akutt inhalativ toksisitet**

Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	etanol	64-17-5	200-578-6
LC50		124,7	mg/l
Eksponeringstid		4	h
Tilstandsform	Damp		
Arter	rotte		
Metode	OECD 403		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.		

**Hudetsing/-irritasjon**

Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	etanol	64-17-5	200-578-6
Arter	kanin		
Metode	OECD 404		
Kilde	ECHA		
Vurdering	ikke irriterende		
Vurdering/klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.		
2	ETYLACETAT	141-78-6	205-500-4
Arter	kanin		
Metode	OECD 404		
Kilde	ECHA		
Vurdering	svakt irriterende		
Vurdering/klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.		
3	bencylacetat	140-11-4	205-399-7
Eksponeringstid		4	h
Arter	kanin		
Metode	EU B.4		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.		

**Alvorlig øyeskade/-irritasjon**

Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	etanol	64-17-5	200-578-6
Arter	kanin		
Metode	OECD 405		
Kilde	ECHA		
Vurdering	irriterende		
Vurdering/klassifisering	På bakgrunn av de tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene oppfylt.		
2	vanillin	121-33-5	204-465-2
Arter	kanin		

**Handelsnavn:** Duftstoff Dark Cherry**Produkt-nr.:** 356999**Aktuell versjon:** 2.0.0, utarbeidet dato: 23.08.2021**Erstattet versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 11.12.2020**Region:** NO

Metode	OECD 405
Kilde	ECHA
Vurdering	irriterende
<b>3</b>	<b>ETYLACETAT</b> <b>141-78-6</b> <b>205-500-4</b>
Arter	kanin
Metode	OECD 405
Kilde	ECHA
Vurdering	svakt irriterende
<b>4</b>	<b>Piperonal</b> <b>120-57-0</b> <b>204-409-7</b>
Arter	kanin
Metode	OECD 405
Kilde	ECHA
Vurdering	ikke irriterende
<b>5</b>	<b>bencylacetat</b> <b>140-11-4</b> <b>205-399-7</b>
Arter	kanin
Metode	EU B.5
Kilde	ECHA
Vurdering/klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.
<b>6</b>	<b>ORANGENTERPENER</b> <b>8028-48-6</b> <b>232-433-8</b>
Arter	kanin
Metode	OECD 405
Vurdering	ikke irriterende

**Sensibilisering ved innånding eller hudsensibilisering**

Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
<b>1</b>	<b>etanol</b>	<b>64-17-5</b>	<b>200-578-6</b>
Eksponeeringsvei	Innånding		
Kilde	ECHA		
Vurdering	ikke sensibiliserende		
Vurdering/klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.		
Eksponeeringsvei	Hud		
Arter	mus		
Kilde	ECHA		
Vurdering	ikke sensibiliserende		
Vurdering/klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.		
<b>2</b>	<b>vanillin</b>	<b>121-33-5</b>	<b>204-465-2</b>
Eksponeeringsvei	Hud		
Arter	marsvin		
Metode	84/449/EEC, B.6		
Kilde	ECHA		
Vurdering	ikke sensibiliserende		
<b>3</b>	<b>ETYLACETAT</b>	<b>141-78-6</b>	<b>205-500-4</b>
Eksponeeringsvei	Hud		
Arter	marsvin		
Metode	OECD 406		
Kilde	ECHA		
Vurdering	ikke sensibiliserende		
<b>4</b>	<b>Piperonal</b>	<b>120-57-0</b>	<b>204-409-7</b>
Eksponeeringsvei	Hud		
Arter	marsvin		
Metode	OECD 406		
Kilde	ECHA		
Vurdering	sensibiliserende		
<b>5</b>	<b>bencylacetat</b>	<b>140-11-4</b>	<b>205-399-7</b>
Eksponeeringsvei	Hud		

**Handelsnavn:** Duftstoff Dark Cherry**Produkt-nr.:** 356999**Aktuell versjon:** 2.0.0, utarbeidet dato: 23.08.2021**Erstattet versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 11.12.2020**Region:** NO

Arter	marsvin
Metode	OECD 406
Kilde	ECHA
Vurdering/klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.

Kimcellemutagenitet			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	etanol	64-17-5	200-578-6
Art av undersøkelse	in vitro-genmutasjonsstudie i bakterier		
Arter	Salmonella typhimurium		
Metode	OECD 471		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.		
Art av undersøkelse	in vitro-studie på genmutasjon i pattedyrceller		
Arter	Muselymfomaceller		
Metode	OECD 476		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.		
Art av undersøkelse	Gentoksisitet in vivo		
Arter	mus		
Metode	OECD 478		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.		
2	vanillin	121-33-5	204-465-2
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.		
3	Piperonal	120-57-0	204-409-7
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.		
4	bencylacetat	140-11-4	205-399-7
Art av undersøkelse	in vitro-genmutasjonsstudie i bakterier		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.		

Reproduksjonstoksisitet			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	etanol	64-17-5	200-578-6
Eksponeringsvei	Oral		
NOAEL			
Art av undersøkelse	2 generasjonstudie		
Arter	mus		
Metode	OECD 416		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.		
Eksponeringsvei	Til inhalasjon		
NOAEL	>=	20000	ppm
Art av undersøkelse	Prenatal utviklingstoksisitetsstudie		
Arter	rotte		
Metode	OECD 414		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data		

**Handelsnavn:** Duftstoff Dark Cherry**Produkt-nr.:** 356999**Aktuell versjon:** 2.0.0, utarbeidet dato: 23.08.2021**Erstattet versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 11.12.2020**Region:** NO

		ikke anses for å være oppfylt.	
<b>2</b>	<b>bencylacetat</b>	<b>140-11-4</b>	<b>205-399-7</b>
Eksponeringsvei		Oral	
Eksponeringstid		12	uker
Arter		rotte	
Metode		OECD 416	
Kilde		ECHA	
Vurdering/klassifisering		Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.	

**Karsinogenitet**

Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
<b>1</b>	<b>etanol</b>	<b>64-17-5</b>	<b>200-578-6</b>
Kilde		ECHA	
Vurdering/klassifisering		Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.	
<b>2</b>	<b>vanillin</b>	<b>121-33-5</b>	<b>204-465-2</b>
Kilde		ECHA	
Vurdering/klassifisering		Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.	
<b>3</b>	<b>Piperonal</b>	<b>120-57-0</b>	<b>204-409-7</b>
Arter		rotte	
Metode		OECD 453	
Kilde		ECHA	
Vurdering/klassifisering		Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.	
<b>4</b>	<b>bencylacetat</b>	<b>140-11-4</b>	<b>205-399-7</b>
Eksponeringsvei		Oral	
NOAEL		1200	mg/kg bw/d
Eksponeringstid		103	uker
Arter		rotte	
Kilde		ECHA	
Vurdering/klassifisering		Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.	

**Spesifikk målorgantoksisitet — enkel eksponering**

Det finnes ingen data

**Spesifikk målorgantoksisitet — gjentatt eksponering**

Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
<b>1</b>	<b>etanol</b>	<b>64-17-5</b>	<b>200-578-6</b>
Eksponeringsvei		Oral	
Eksponeringstid		14	uker
Arter		rotte	
Målorgan		nyrer	
Metode		OECD 408	
Kilde		ECHA	
Vurdering/klassifisering		Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.	
<b>2</b>	<b>vanillin</b>	<b>121-33-5</b>	<b>204-465-2</b>
Eksponeringsvei		Oral	
NOEL		650	mg/kg bw/d
Arter		rotte	
Kilde		ECHA	
Vurdering/klassifisering		Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.	
<b>3</b>	<b>Piperonal</b>	<b>120-57-0</b>	<b>204-409-7</b>
Eksponeringsvei		Oral	
Arter		rotte	



**Handelsnavn:** Duftstoff Dark Cherry**Produkt-nr.:** 356999**Aktuell versjon:** 2.0.0, utarbeidet dato: 23.08.2021**Erstattet versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 11.12.2020**Region:** NO

Metode	OECD 408
Kilde	ECHA
Vurdering/klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.

**Aspirasjonsfare**

Det finnes ingen data

**11.2 Angaben über sonstige Gefahren****Endokrine forstyrrende egenskaper**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**Andre opplysninger**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**PUNKT 12: Økologiske opplysninger****12.1 Toksisitet**

<b>Fisketoksisitet (akutt)</b>			
<b>Nr.</b>	<b>Stoffets navn</b>	<b>CAS-nr.</b>	<b>EF-nr.</b>
<b>1</b>	<b>etanol</b>	<b>64-17-5</b>	<b>200-578-6</b>
LC50		14200	mg/l
Eksponeeringstid		96	h
Arter	Pimephales promelas		
Metode	EPA		
Kilde	ECHA		
<b>2</b>	<b>isopentyl acetate</b>	<b>123-92-2</b>	<b>204-662-3</b>
LC50	22	- 46	mg/l
Eksponeeringstid		96	h
Arter	Danio rerio		
Metode	OECD 203		
Kilde	ECHA		
<b>3</b>	<b>vanillin</b>	<b>121-33-5</b>	<b>204-465-2</b>
LC50		57	mg/l
Eksponeeringstid		96	h
Arter	Pimephales promelas		
Metode	OECD 203		
Kilde	ECHA		
<b>4</b>	<b>ETYLACETAT</b>	<b>141-78-6</b>	<b>205-500-4</b>
LC50		230	mg/l
Eksponeeringstid		96	h
Arter	Pimephales promelas		
Kilde	ECHA		
<b>5</b>	<b>Piperonal</b>	<b>120-57-0</b>	<b>204-409-7</b>
LC50		2,5	mg/l
Eksponeeringstid		96	h
Arter	Cyprinus carpio		
Metode	OECD 203		
Kilde	ECHA		
<b>6</b>	<b>bencylacetat</b>	<b>140-11-4</b>	<b>205-399-7</b>
LC50		4	mg/l
Eksponeeringstid		96	h
Arter	Oryzias latipes		
Kilde	ECHA		
<b>7</b>	<b>ORANGENTERPENER</b>	<b>8028-48-6</b>	<b>232-433-8</b>
LC50		0,7	mg/l
Eksponeeringstid		96	h
Arter	Pimephales promelas		

**Handelsnavn:** Duftstoff Dark Cherry**Produkt-nr.:** 356999**Aktuell versjon:** 2.0.0, utarbeidet dato: 23.08.2021**Erstattet versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 11.12.2020**Region:** NO

Metode	OECD 203		
<b>Fisketoksisitet (kronisk)</b>			
<b>Nr.</b>	<b>Stoffets navn</b>	<b>CAS-nr.</b>	<b>EF-nr.</b>
1	bencylacetat	140-11-4	205-399-7
NOEC		0,92	mg/l
Eksponeeringstid		28	d
Arter	Oryzias latipes		
Kilde	ECHA		
<b>Dafnetoksisitet (akutt)</b>			
<b>Nr.</b>	<b>Stoffets navn</b>	<b>CAS-nr.</b>	<b>EF-nr.</b>
1	etanol	64-17-5	200-578-6
EC50		5012	mg/l
Eksponeeringstid		48	h
Arter	Ceriodaphnia dubia		
Metode	ASTM Standard E 729-80		
Kilde	ECHA		
2	vanillin	121-33-5	204-465-2
EC50		36,79	mg/l
Eksponeeringstid		48	h
Arter	Daphnia magna		
Metode	OECD 202		
Kilde	ECHA		
3	ETYLACETAT	141-78-6	205-500-4
EC50		1350	mg/l
Eksponeeringstid		48	h
Arter	Daphnia magna		
Kilde	ECHA		
4	Piperonal	120-57-0	204-409-7
EC50		52	mg/l
Eksponeeringstid		48	h
Arter	Daphnia magna		
Metode	OECD 202		
Kilde	ECHA		
5	bencylacetat	140-11-4	205-399-7
EC50		17	mg/l
Eksponeeringstid		48	h
Arter	Daphnia magna		
Metode	OECD 202		
Kilde	ECHA		
6	ORANGENTERPENER	8028-48-6	232-433-8
EC50		0,67	mg/l
Eksponeeringstid		48	h
Arter	Daphnia magna		
Kilde	OECD 202		
<b>Dafnetoksisitet (kronisk)</b>			
<b>Nr.</b>	<b>Stoffets navn</b>	<b>CAS-nr.</b>	<b>EF-nr.</b>
1	etanol	64-17-5	200-578-6
NOEC		9,6	mg/l
Eksponeeringstid		9	d
Arter	Daphnia magna		
Kilde	ECHA		
2	vanillin	121-33-5	204-465-2
NOEC		5,9	mg/l
Eksponeeringstid		21	d
Arter	Daphnia magna		
Kilde	ECHA		

**Handelsnavn:** Duftstoff Dark Cherry**Produkt-nr.:** 356999**Aktuell versjon:** 2.0.0, utarbeidet dato: 23.08.2021**Erstattet versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 11.12.2020**Region:** NO

<b>Algetoksisitet (akutt)</b>			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
<b>1</b>	<b>etanol</b>	<b>64-17-5</b>	<b>200-578-6</b>
EC50		275	mg/l
Eksponeeringstid		72	h
Arter	Chlorella vulgaris		
Metode	OECD 201		
Kilde	ECHA		
<b>2</b>	<b>isopentyl acetate</b>	<b>123-92-2</b>	<b>204-662-3</b>
ErC50	>	100	mg/l
Eksponeeringstid		72	h
Arter	Desmodesmus subspicatus		
Metode	OECD 201		
Kilde	ECHA		
<b>3</b>	<b>vanillin</b>	<b>121-33-5</b>	<b>204-465-2</b>
ErC50		120	mg/l
Eksponeeringstid		72	h
Arter	Pseudokirchneriella subcapitata		
Metode	OECD 201		
Kilde	ECHA		
<b>4</b>	<b>Piperonal</b>	<b>120-57-0</b>	<b>204-409-7</b>
ErC50		31	mg/l
Eksponeeringstid		72	h
Arter	Pseudokirchneriella subcapitata		
Metode	OECD 201		
Kilde	ECHA		
<b>5</b>	<b>ORANGENTERPENER</b>	<b>8028-48-6</b>	<b>232-433-8</b>
ErC50		150	mg/l
Eksponeeringstid		72	h
Arter	Desmodesmus subspicatus		
Metode	OECD 201		

**Algetoksisitet (kronisk)**

Det finnes ingen data

**Bakterietoksisitet**

Det finnes ingen data

**12.2 Persistens og nedbrytbarhet**

<b>Biologisk nedbrytbarhet</b>			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
<b>1</b>	<b>etanol</b>	<b>64-17-5</b>	<b>200-578-6</b>
Art	Aerob biologisk nedbrytbarhet		
Verdi	ca.	84	%
Varighet		20	d
Kilde	ECHA		
Vurdering	Lett biologisk nedbrytbar (readily biodegradable)		
<b>2</b>	<b>vanillin</b>	<b>121-33-5</b>	<b>204-465-2</b>
Verdi	97	- 100	%
Varighet		14	d
Metode	OECD 301 C		
Kilde	ECHA		
Vurdering	Lett biologisk nedbrytbar (readily biodegradable)		
<b>3</b>	<b>ETYLACETAT</b>	<b>141-78-6</b>	<b>205-500-4</b>
Kilde	ECHA		
Vurdering	Lett biologisk nedbrytbar (readily biodegradable)		
<b>4</b>	<b>Piperonal</b>	<b>120-57-0</b>	<b>204-409-7</b>
Art	Aerob biologisk nedbrytbarhet		
Verdi		82	%

**Handelsnavn:** Duftstoff Dark Cherry**Produkt-nr.:** 356999**Aktuell versjon:** 2.0.0, utarbeidet dato: 23.08.2021**Erstattet versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 11.12.2020**Region:** NO

Varighet	28	d
Metode	OECD 301 F	
Kilde	ECHA	
Vurdering	Lett biologisk nedbrytbar (readily biodegradable)	
<b>5</b>	<b>ORANGENTERPENER</b>	<b>8028-48-6</b> <b>232-433-8</b>
Verdi	72	- 83,4 %
Varighet	28	d
Metode	OECD 301 B	
Vurdering	Lett biologisk nedbrytbar (readily biodegradable)	

**12.3 Bioakkumuleringsevne**

Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	ORANGENTERPENER	8028-48-6	232-433-8
BCF	32	-	156

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	etanol	64-17-5	200-578-6
log Pow		-0,35	
Referansetemperatur		24	°C
Med hensyn til	pH 7,4		
Metode	OECD 107		
Kilde	ECHA		
<b>2</b>	<b>ETYLACETAT</b>	<b>141-78-6</b>	<b>205-500-4</b>
log Pow		6,8	
Referansetemperatur		25	°C
Kilde	ECHA		
<b>3</b>	<b>Piperonal</b>	<b>120-57-0</b>	<b>204-409-7</b>
log Pow		1,2	
Referansetemperatur		35	°C
Metode	OECD 117		
Kilde	ECHA		
<b>4</b>	<b>bencylacetat</b>	<b>140-11-4</b>	<b>205-399-7</b>
log Pow		1,96	
Referansetemperatur		25	°C
Kilde	ECHA		
<b>5</b>	<b>ORANGENTERPENER</b>	<b>8028-48-6</b>	<b>232-433-8</b>
log Pow	>=	4	

**12.4 Mobilitet i jord**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering	
PBT-vurdering	Ifølge informasjonen som overføres via leveringskjeden inneholder blandingen ingen stoffer med >0,1 % som gjelder som PBT.
vPvB-vurdering	Ifølge informasjonen som overføres via leveringskjeden inneholder blandingen ingen stoffer med >0,1 % som gjelder som vPvB.

**12.6 Endokrine forstyrrende egenskaper**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**12.7 Andre skadevirkninger**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**12.8 Andre opplysninger**

Andre opplysninger
Produktet må ikke slippes ukontrollert ut i miljøet.

**Handelsnavn:** Duftstoff Dark Cherry**Produkt-nr.:** 356999**Aktuell versjon:** 2.0.0, utarbeidet dato: 23.08.2021**Erstattet versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 11.12.2020**Region:** NO**PUNKT 13: Sluttbehandling****13.1 Metoder for avfallsbehandling****Produkt**

Skal kastes i et egnet og godkjent anlegg i henhold til forskriftene og etter avtale med avfallsbehandler og ansvarlige lokale myndigheter.

Avfallsnøkkelnummeret i henhold til europeisk avfallskatalog må tilordnes ifølge avtale med regionale foretak for avfallsbehandling.

**Emballasje**

Emballasjen må være fullstendig tømt og skal renoveres på en ordentlig måte i henhold til reglene i gjeldende lov. Emballasje som ikke er fullstendig tømt skal renoveres i henhold til de regionalt gjeldende regler.

**PUNKT 14: Transportopplysninger****14.1 Transport ADR/RID/ADN**

Klasse	3
Klassifiseringskode	F1
Innpakningsgruppe	II
Farenr.	33
UN-Nummer	UN1266
Varens betegnelse	PERFUMERY PRODUCTS
Særforskrift 640	640D
Tunnel restriction code	D/E
Fareseddel	3

**14.2 Transport IMDG**

Klasse	3
Innpakningsgruppe	II
UN-Nummer	UN1266
Varenavn og beskrivelse	PERFUMERY PRODUCTS
EmS	F-E, S-D
Label	3

**14.3 Transport ICAO-TI / IATA**

Klasse	3
Innpakningsgruppe	II
UN-Nummer	UN1266
Varenavn og beskrivelse	Perfumery products
Label	3

**14.4 Andre opplysninger**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**14.5 Farer for miljøet**

Opplysninger om farer for miljøet, såfremt relevant, se 14.1 - 14.3.

**14.6 Spesielle forsiktighetstiltak for brukeren**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden**

Ikke relevant

**PUNKT 15: Rettsforskrifter****15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****EU-bestemmelser**

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Vedlegg XIV (Liste over stoffer underlagt godkjenning)
--

**Handelsnavn:** Duftstoff Dark Cherry**Produkt-nr.:** 356999**Aktuell versjon:** 2.0.0, utarbeidet dato: 23.08.2021**Erstattet versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 11.12.2020**Region:** NO

Ifølge foreliggende data og/eller i samsvar med opplysningene fra underleverandør inneholder produktet ingen stoff(er) som ifølge REACH-forordning (EF) 1907/2006, vedlegg XIV, gjelder som godkjenningsspliktige stoff(er).
--

**REACH, Kandidatlisten for godkjenning av stoffer som gir stor grunn til bekymring (SVHC)**

Ifølge foreliggende data og/eller ifølge opplysningene fra underleverandøren inneholder produktet intet/ingen stoff(er) som gjelder som godkjenningsspliktig(e) stoff(er) ifølge artikkel 57 i forbindelse med artikkel 59 i REACH-forordningen (EF) 1907/2006, vedlegg XIV, (katalog over godkjenningsspliktige stoffer) som må tas opp i katalogen.
---

**Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Vedlegg XVII: Begrensninger på framstilling, omsetning og bruk av visse farlige stoffer, stoffblandinger og produkter**

Produktet omfattes av REACH-forordning (EF) 1907/2006 vedlegg XVII.	Nr. 3, 40
---	-----------

**Direktiv 2012/18/EU om kontroll med risikoen for storulykker med farlige stoffer**

Produktet kommer inn under vedlegg I, del 1, farekategori:	P5b
--	-----

**Andre forskrifter**

De nasjonale helse- og arbeidssikkerhetsforskriftene skal anvendes ved bruk av dette produktet. De nasjonale beskjeftigelses-innskrenkningene til vern mot farlige stoffer skal overholdes.
--

**15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering**

Vurdering av kjemisk sikkerhet har ikke vært utført for denne blanding.

**PUNKT 16: Andre opplysninger****Datakilder som ble brukt ved utarbeidelsen av databladet:**

Regulering (EG) nr 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) i respektiv gyldig utgave.

Direktiver 2000/39/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Nasjonale luftgrenseverdi-lister for de respektive land i respektiv gyldig utgave.

Transportforskrifter i henhold til ADR, RID, IMDG, IATA i respektiv gyldig utgave.

Datakilder som ble benyttet til beregning av fysiske, toksikologiske og økotoxikologiske data er angitt direkte i de respektive punkter.

**Fullstendig ordlyd for H- og EUH-setningene som nevnt i punkt 2 og 3 (hvis ikke allerede angitt i disse punktene).**

H226	Brannfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved svelging.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H315	Irriterer huden.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H332	Farlig ved innånding.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**Utsteder av sikkerhetsdatabladet**

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Opplysningene støtter seg til dagens kjennskaper og erfaringer. Sikkerhetsdatakortet beskriver produkter med henblikk på sikkerhetskrav. Opplysningene har ikke betydning av tilsikring av egenskaper.

Ändringar / textkompletteringar:

Ändringar är markerade i texten i marginalen.

Opphavsrettslig beskyttet dokument. Endringer eller mangfoldiggjøring krever uttrykkelig tillatelse fra UMCO GmbH.  
Prod-ID 769564