



SIKKERHETS DATABLAD

Dette sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet som følge av kravene i:
Forskrift (EU) nr. 1907/2006

Supersedes date 09-03-2023

Revisjonsdato 20-09-2023

Revisjonsnummer 10

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn Jelly Belly Air Freshener - Very Cherry (3D Hang and Vent Duo)

Produktkode(r) 15210, 15710

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Anbefalt bruk Luftfrisker

Frarådet bruk

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

Energizer France SAS
2 Rue Jacques Daguerre
92500 Rueil-Malmaison
France
Tel: +44(0)8000353376
ConsumerServiceEU@energizer.com

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon +1 800-255-3924 Int'l: +1-813-248-0585
This number is only available during the following office hours: Mon-Fri 09:00 AM - 05:00 PM

Nødtelefonnummer	
Østerrike	Vergiftungsinformationszentrale Notruf-Telefon: +43 1 406 43 43
Belgia	Poison Control Centre, Belgique Tel: 070 245 245; Luxembourg Tel: (+352) 8002-5500
Frankrike	Numéro ORFILA (INRS) : + 33 (0)1 45 42 59 59
Tyskland	Poison Control Center - Charité - Universitätsmedizin Berlin, (+49) 30 30686700
Irland	Emergency medical information: 8am-10pm (seven days) contact National Poisons Information Centre, Beaumont Hospital, Dublin 9 DOV2NO, Ireland. Telephone Number: +353 (0)1 809 2166
Italia	Roma – Tel: 06-68593726 (CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA) Roma – Tel: 06-3054343 (CAV Policlinico "A. Gemelli") Roma – Tel: 06-49978000 (CAV Policlinico "Umberto I") Foggia – Tel: 800183459 (Az. Osp. Univ. Foggia) Napoli – Tel: 081-5453333 (Az. Osp. "A. Cardarelli") Firenze – Tel: 055-7947819 (Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica) Pavia – Tel: 0382-24444 (CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica) Milano – Tel: 02-66101029 (Osp. Niguarda Ca' Granda)

	Bergamo – Tel: 800883300 (Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII) Verona – Tel: 800011858 (Azienda Ospedaliera Integrata Verona)
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum. Tel 030 274 88 88 (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen)
Norge	Giftinformasjonen: 22 59 13 00
Polen	Bureau for Chemical Substances, Tel: +48 42 2538 400
Spania	+34 91 562 04 20
Sverige	Giftinformation 112
Sveits	Tox Info Suisse +41 44 251 51 51 (Emergency Number 145)

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til
regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP]

Hudsensibilisering	Kategori 1 - (H317)
--------------------	---------------------

2.2. Merkingselementer

Inneholder piperonal, oransje olje



Signalord

Advarsel

Fareutsagn

H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

P-setninger - EU (§28, 1272/2008)

P101 - Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn.

P302 + P352 - VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.

P333 + P313 - Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.

P501 - Innhold/beholder leveres i henhold til nasjonale bestemmelser.

2.3. Andre farer

Produktet inneholder ingen stoff(er) som er klassifisert som PBT eller vPvB

Opplysninger om hormonhermer Dette produktet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonhermere.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer

Ikke relevant

3.2 Stoffblandinger

Kjemikalienavn	Vekt-%	REACH-registreringsnummer	EC-nummer (EU-indeksnummer):	Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP]	Spesifikk konsentrasjonsgrense (SCL)	M-faktor	M-faktor (langvarig)
benzaldehyd 100-52-7	1 - <2.5%	-	202-860-4	Acute Tox. 4 (H302)	-	-	-
p-tolualdehyd 104-87-0	1 - <2.5%	-	203-246-9	Acute Tox. 4 (H302)	-	-	-
etylvanillin 121-32-4	1 - <2.5%	-	204-464-7	Eye Irrit. 2 (H319)	-	-	-
metylantranilat 134-20-3	1 - <2.5%	-	205-132-4	Eye Irrit. 2 (H319)	-	-	-
vanillin 121-33-5	1 - <2.5%	-	204-465-2	Eye Irrit. 2 (H319)	-	-	-
piperonal 120-57-0	1 - <2.5%	-	204-409-7	Skin Sens. 1 (H317)	-	-	-
oransje olje 8008-57-9	0.5 - <1%	-	307-891-8	Aquatic Chronic 2 (H411) Asp. Tox. 1 (H304) Flam. Liq. 3 (H226) Skin Sens. 1 (H317) Skin Irrit. 2 (H315)	-	-	-
isopentylacetat 123-92-2	0.1 - <0.5%	-	204-662-3	Flam. Liq. 3 (H226) (EUH066)	-	-	-
acetofenon 98-86-2	0.1 - <0.5%	-	202-708-7	Acute Tox. 4 (H302) Eye Irrit. 2 (H319)	-	-	-
2,6-di-tert-butyl-p-cresol 128-37-0	0.1 - <0.25%	-	204-881-4	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	-	1	1

Fullstendig tekst for H- og EUH-setninger: se seksjon 16

Akutt toksisitetsestimat

Hvis LD50/LC50-data ikke er tilgjengelig eller ikke samsvarer med klassifiseringskategorien, brukes den aktuelle konverteringsverdien fra CLP Vedlegg I, tabell 3.1.2 til å beregne et estimat for akutt toksisitet (ATEmix) når blandingen skal klassifiseres basert på bestanddelene i den

Kjemikalienavn	Oral LD50 mg/kg	Dermal LD50 mg/kg	LC50 innånding - 4 timer - støv/tåke - mg/l	LC50 innånding - 4 timer - damp - mg/l	LC50 innånding - 4 timer - gass - ppm
benzaldehyd 100-52-7	1292	1251.25	4.995	-	-
p-tolualdehyd 104-87-0	1600	-	-	-	-
etylvanillin 121-32-4	1590	2002	-	-	-
metylantranilat 134-20-3	2910	5000	-	-	-
vanillin 121-33-5	3925	5015.01	-	-	-
piperonal 120-57-0	2700	5005	-	-	-
oransje olje 8008-57-9	4400	5005	-	-	-
acetofenon 98-86-2	2081	3300	4.2643	-	-
2,6-di-tert-butyl-p-cresol 128-37-0	2930	2002	-	-	-

Dette produktet inneholder ikke kandidatstoffer med høy bekymring ved en konsentrasjon på $\geq 0,1\%$ (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), artikkel 59)

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt råd	Vis dette sikkerhetsdatabladet til legen.
Innånding	Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. Kontakt lege hvis symptomene oppstår.
Øyekontakt	Skyll grundig med mye vann, også under øyelokkene. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Kontakt lege hvis irritasjon utvikles eller vedvarer.
Hudkontakt	Vask med såpe og vann. Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Kontakt lege ved hudirritasjon eller allergiske reaksjoner.
Svelging	Skyll munnen godt med vann. Ikke fremkall brekninger uten å ha rådspurt helsepersonell. Kontakt lege hvis symptomene oppstår.
Personlig verneutstyr for førstehjelpere	Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Bruk påkrevd, personlig verneutstyr.

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

Symptomer	Kløe. Utslett. Elveblest.
-----------	---------------------------

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Merknad til leger	Kan gi allergiske reaksjoner hos følsomme personer. Behandle symptomene.
-------------------	--

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Tørrkjemikalie, CO ₂ , alkoholbestandig skum eller vannspray. Bruk slukkemidler som egner seg for lokale forhold og miljøet rundt.
Stor brann	FORSIKTIG: Bruk av vannspray ved brannslukning kan være ineffektivt.
Uegnede slukningsmidler	Ikke spre materialutslipp med vannstråler under høyt trykk.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer som kommer fra kjemikaliet	Produktet er eller inneholder et sensibiliserende stoff. Kan gi allergi ved hudkontakt.
Farlige forbrenningsprodukter	Termisk nedbrytning kan avgi irriterende gasser og damper.

5.3. Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr og forholdsregler for brannslukkingspersonell	Brannbekjempningspersonale må bruke selvforsynt åndedrettsvern og røykdykkerutstyr. Bruk personlig verneutstyr.
--	---

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk påkrevd, personlig verneutstyr. Evakuer personell til sikkert område. Hold personer vekk fra av spill/lekkasje og på losiden av dem.

For beredskapspersonell Bruk personlig verneutstyr som anbefalt i seksjon 8.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø Ikke la produktet komme ned i avløp. Se avsnitt 12 for ytterligere økologisk informasjon.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Kontrollmetoder Hindre ytterligere lekkasje eller spill hvis det kan gjøres farefritt.

Metoder for rengjøring Bruk påkrevd, personlig verneutstyr. Ikke rør ved eller gå gjennom utslippsmateriale. Dekk til væskesøl med sand, jord eller annet ikke-brennbart, absorberende materiale. Samles opp og anbringes i korrekt merkede beholdere.

Forebygging av sekundære faremomenter Rengjør forurensede objekter og områder godt i henhold til miljøreguleringer.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Henvisning til andre avsnitt Se avsnitt 8 for flere opplysninger. Se avsnitt 13 for flere opplysninger.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering Må håndteres i henhold til industriell hygiene- og sikkerhetspraksis. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Fjern tilsølte klær og vask dem før ny bruk.

Generelle hygienepinsipper Må håndteres i henhold til industriell hygiene- og sikkerhetspraksis. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Ta av forurensede klær og vask dem før gjenbruk. Vask nøye etter håndtering.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsforhold Hold beholderen godt lukket på et tørt, kjølig og godt ventilert sted.

Oppbevaringsklasse (TRGS 510) LGK 11.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Tiltak for risikostyring (Risk Management Methods (RMM)) Påkrevet informasjon finnes i dette sikkerhetsdatabladet.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr**8.1. Kontrollparametere****Eksponeringsgrenser**

Kjemikalienavn	Den europeiske unionen	Østerrike	Belgia	Bulgaria	Kroatia
benzaldehyd 100-52-7	-	-	-	TWA: 5.0 mg/m ³	-
isopentylacetat 123-92-2	TWA: 50 ppm TWA: 270 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 540 mg/m ³	TWA: 50 ppm TWA: 270 mg/m ³ STEL 100 ppm STEL 540 mg/m ³	TWA: 50 ppm TWA: 270 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 540 mg/m ³	TWA: 50 ppm TWA: 270.0 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 540.0 mg/m ³	TWA: 50 ppm TWA: 270 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 540 mg/m ³
acetofenon 98-86-2	-	-	TWA: 10 ppm TWA: 50 mg/m ³	TWA: 5.0 mg/m ³	-
2,6-di-tert-butyl-p-cresol 128-37-0	-	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ STEL: 50 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³
Kjemikalienavn	Kypros	Tsjekkia	Danmark	Estland	Finland
benzaldehyd 100-52-7	-	-	-	-	TWA: 1 ppm TWA: 4.4 mg/m ³ Ceiling: 4 ppm Ceiling: 17.4 mg/m ³
isopentylacetat 123-92-2	TWA: 50 ppm TWA: 270 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 540 mg/m ³	Ceiling: 540 mg/m ³	TWA: 50 ppm TWA: 271 mg/m ³ STEL: 540 mg/m ³ STEL: 100 ppm	TWA: 50 ppm TWA: 270 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 540 mg/m ³	TWA: 50 ppm TWA: 270 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 540 mg/m ³
acetofenon 98-86-2	-	-	TWA: 10 ppm TWA: 49 mg/m ³ STEL: 20 ppm STEL: 98 mg/m ³	-	TWA: 5 ppm TWA: 25 mg/m ³
2,6-di-tert-butyl-p-cresol 128-37-0	-	-	TWA: 10 mg/m ³ STEL: 20 mg/m ³	-	TWA: 10 mg/m ³ STEL: 20 mg/m ³
Kjemikalienavn	Frankrike	Tyskland TRGS	Tyskland DFG	Hellas	Ungarn
benzaldehyd 100-52-7	-	-	-	-	TWA: 5 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³
isopentylacetat 123-92-2	TWA: 50 ppm TWA: 270 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 540 mg/m ³	TWA: 50 ppm TWA: 270 mg/m ³	TWA: 50 ppm TWA: 270 mg/m ³ Peak: 50 ppm Peak: 270 mg/m ³	TWA: 100 ppm TWA: 530 mg/m ³ STEL: 150 ppm STEL: 800 mg/m ³	TWA: 270 mg/m ³ TWA: 50 ppm STEL: 540 mg/m ³ STEL: 100 ppm
acetofenon 98-86-2	-	-	-	-	TWA: 50 mg/m ³
2,6-di-tert-butyl-p-cresol 128-37-0	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ Peak: 40 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	-
Kjemikalienavn	Irland	Italia MDLPS	Italia AIDII	Latvia	Litauen
benzaldehyd 100-52-7	-	-	-	TWA: 5 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³
isopentylacetat 123-92-2	TWA: 260 mg/m ³ TWA: 50 ppm STEL: 520 mg/m ³ STEL: 100 ppm	TWA: 50 ppm TWA: 270 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 540 mg/m ³	TWA: 50 ppm TWA: 266 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 532 mg/m ³	TWA: 50 ppm TWA: 270 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 540 mg/m ³	TWA: 50 ppm TWA: 270 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 540 mg/m ³
acetofenon 98-86-2	TWA: 10 ppm TWA: 49 mg/m ³ STEL: 30 ppm	-	TWA: 10 ppm TWA: 49 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³ Sk*

	STEL: 147 mg/m ³				
2,6-di-tert-butyl-p-cresol 128-37-0	TWA: 2 mg/m ³ STEL: 6 mg/m ³	-	TWA: 2 mg/m ³	-	-
Kjemikalienavn	Luxembourg	Malta	Nederland	Norge	Polen
benzaldehyd 100-52-7	-	-	-	-	TWA: 10 mg/m ³ STEL: 40 mg/m ³
isopentylacetat 123-92-2	TWA: 50 ppm TWA: 270 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 540 mg/m ³	TWA: 50 ppm TWA: 270 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 540 mg/m ³	STEL: 98.1 ppm STEL: 530 mg/m ³	TWA: 50 ppm TWA: 260 mg/m ³ STEL: 75 ppm STEL: 325 mg/m ³	TWA: 250 mg/m ³ STEL: 500 mg/m ³
acetofenon 98-86-2	-	-	-	-	TWA: 50 mg/m ³ STEL: 100 mg/m ³
Kjemikalienavn	Portugal	Romania	Slovakia	Slovenia	Spania
isopentylacetat 123-92-2	TWA: 50 ppm TWA: 270 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 540 mg/m ³	TWA: 50 ppm TWA: 270 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 540 mg/m ³	TWA: 50 ppm TWA: 270 mg/m ³ Ceiling: 540 mg/m ³	TWA: 50 ppm TWA: 270 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 540 mg/m ³	TWA: 50 ppm TWA: 270 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 540 mg/m ³
acetofenon 98-86-2	TWA: 10 ppm	TWA: 20 ppm TWA: 100 mg/m ³ STEL: 41 ppm STEL: 200 mg/m ³	-	-	TWA: 10 ppm TWA: 50 mg/m ³
2,6-di-tert-butyl-p-cresol 128-37-0	TWA: 2 mg/m ³	-	-	TWA: 10 mg/m ³ STEL: 40 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³
Kjemikalienavn	Sverige		Sveits		Storbritannia
isopentylacetat 123-92-2	NGV: 50 ppm NGV: 270 mg/m ³ Bindande KGV: 100 ppm Bindande KGV: 540 mg/m ³		TWA: 50 ppm TWA: 260 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 260 mg/m ³		TWA: 50 ppm TWA: 270 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 541 mg/m ³
2,6-di-tert-butyl-p-cresol 128-37-0	-		TWA: 10 mg/m ³ STEL: 40 mg/m ³		TWA: 10 mg/m ³ STEL: 30 mg/m ³

Biologiske yrkeseksponeringsgrenser

Kjemikalienavn	Danmark	Finland	Frankrike	Tyskland DFG	Tyskland TRGS
2,6-di-tert-butyl-p-cresol 128-37-0	-	-	-	7 µg/L - BAR (end of exposure or end of shift) urine	-

Avledet nivå for ingen virkning (DNEL) - arbeidere

Kjemikalienavn	Oral	Dermal	Innånding
benzaldehyd 100-52-7	-	1.14 mg/kg bw/day [4] [6] 1 % in mixture (weight basis) [5] [7]	9.8 mg/m ³ [4] [6] 9.8 mg/m ³ [5] [6]
etylvanillin 121-32-4	-	7 mg/kg bw/day [4] [6]	49 mg/m ³ [4] [6] 98 mg/m ³ [4] [7]
metylantranilat 134-20-3	-	1.5 mg/kg bw/day [4] [6]	5.28 mg/m ³ [4] [6]
piperonal 120-57-0	-	2.5 mg/kg bw/day [4] [6]	17.6 mg/m ³ [4] [6]
acetofenon 98-86-2	-	6.3 mg/kg bw/day [4] [6]	22 mg/m ³ [4] [6]
2,6-di-tert-butyl-p-cresol 128-37-0	-	0.5 mg/kg bw/day [4] [6]	3.5 mg/m ³ [4] [6]

[4] Systemiske helseeffekter.

[5] Lokale helseeffekter.

[6] Langsiktig.

[7] Kortvarig.

Avledet nivå for ingen virkning (DNEL) - generell offentlighet

Kjemikalienavn	Oral	Dermal	Innånding
benzaldehyd 100-52-7	0.67 mg/kg bw/day [4] [6]	1 % in mixture (weight basis) [5] [7]	4.9 mg/m ³ [4] [6] 4.9 mg/m ³ [5] [6]
etylvanillin 121-32-4	2.5 mg/kg bw/day [4] [6]	-	8.75 mg/m ³ [4] [6] 17.5 mg/m ³ [4] [7]
metylantranilat 134-20-3	0.75 mg/kg bw/day [4] [6]	-	1.3 mg/m ³ [4] [6]
piperonal 120-57-0	1.25 mg/kg bw/day [4] [6]	-	4.3 mg/m ³ [4] [6]
acetofenon 98-86-2	3.1 mg/kg bw/day [4] [6] 6.25 mg/kg bw/day [4] [7]	6.25 mg/kg bw/day [4] [6] 6.25 mg/kg bw/day [4] [7]	5.4 mg/m ³ [4] [6] 21.7 mg/m ³ [4] [7]
2,6-di-tert-butyl-p-cresol 128-37-0	-	-	0.86 mg/m ³ [4] [6]

[4] Systemiske helseeffekter.

[5] Lokale helseeffekter.

[6] Langsiktig.

[7] Kortvarig.

PNEC (beregnet høyeste konsentrasjon uten virkning)

Kjemikalienavn	Ferskvann	Ferskvann (periodiske utslipp)	Sjøvann	Sjøvann (periodiske utslipp)	Luft
etylvanillin 121-32-4	0.118 mg/L	-	0.0118 mg/L	-	-
metylantranilat 134-20-3	0.00912 mg/L	0.0912 mg/L	0.000912 mg/L	-	-
piperonal 120-57-0	2.5 µg/L	25 µg/L	0.25 µg/L	-	-
isopentylacetat 123-92-2	0.011 mg/L	0.11 mg/L	0.0011 mg/L	-	-
acetofenon 98-86-2	0.0864 mg/L	0.864 mg/L	0.00864 mg/L	-	-
2,6-di-tert-butyl-p-cresol 128-37-0	0.199 µg/L	1.99 µg/L	0.0199 µg/L	-	-

Kjemikalienavn	Ferskvannssediment	Sjøvannssediment	Kloakkbehandling	Jord	Næringskjede
etylvanillin 121-32-4	15 mg/kg sediment dw	1.5 mg/kg sediment dw	10 mg/L	2.923 mg/kg soil dw	-
piperonal 120-57-0	11.9 µg/kg sediment dw	1.2 µg/kg sediment dw	10 mg/L	0.84 µg/kg soil dw	-
isopentylacetat 123-92-2	0.335 mg/kg sediment dw	0.0335 mg/kg sediment dw	30 mg/L	0.06 mg/kg soil dw	-
acetofenon 98-86-2	0.178 mg/kg sediment dw	0.0178 mg/kg sediment dw	10 mg/L	0.155 mg/kg soil dw	-

Kjemikalienavn	Ferskvannssediment	Sjøvannssediment	Kloakkbehandling	Jord	Næringskjede
2,6-di-tert-butyl-p-cresol 128-37-0	99.6 µg/kg sediment dw	9.96 µg/kg sediment dw	0.17 mg/L	47.69 µg/kg soil dw	8.33 mg/kg food

8.2. Eksponeringskontroll

Tekniske kontroller	Øyespylestasjoner. Dusjer. Ventilasjonssystemer. Iverksett tekniske tiltak for overholdelse av grensene for yrkeseksponering.
Personlig verneutstyr	
Vernebriller/ansiktsskjerm	Ved fare for kontakt: Bruk vernebriller med sidevern. Vernebrillene må være godkjent etter standard EN 166.
Håndvern	Bruk egnede vernehansker. Vernehanskene må være godkjent etter standard EN 374. Påse at gjennombruddstiden til hanskematerialet ikke overskrides. Spør leverandøren av hanskene om gjennombruddstiden for de enkelte hanskene.
Hud- og kroppsvern	Bruk egnede verneklær.
Åndedrettsvern	Det er ikke påkrevd med verneutstyr under normale bruksforhold. Hvis eksponeringsgrensene overskrides eller det oppstår irritasjon, kan det være nødvendig med ventilasjon og evakuering.
Generelle hygienepinsipper	Må håndteres i henhold til industriell hygiene- og sikkerhetspraksis. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Ta av forurensede klær og vask dem før gjenbruk. Vask nøye etter håndtering.
Miljømessige eksponeringskontroller	Hold beholderen lukket når den ikke er i bruk.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	Fast stoff
Utseende	fast stoff
Farge	rød
Lukt	Kirsebær
Luktterskel	Ingen data er tilgjengelig

<u>Egenskap</u>	<u>Verdier</u>	<u>Bemerkninger • Metode</u>
Smeltepunkt / frysepunkt		Ingen data er tilgjengelig
Startkokepunkt og kokeområde		Ingen data er tilgjengelig
Brannfare		Ingen data er tilgjengelig
Brennbarhetsgrense i luft		Ingen data er tilgjengelig
Øvre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser		Ingen data er tilgjengelig
Nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser		Ingen data er tilgjengelig
Flammepunkt		Ingen data er tilgjengelig
Selvantennelsestemperatur		Ingen data er tilgjengelig
Spaltningstemperatur		Ingen data er tilgjengelig
pH		Ingen data er tilgjengelig
pH (som vannløsning)		Ingen data er tilgjengelig

Kinematisk viskositet	Ingen data er tilgjengelig
Dynamisk viskositet	Ingen data er tilgjengelig
Vannløselighet	Ingen data er tilgjengelig
Løselighet	Ingen data er tilgjengelig
Partisjonskoeffisient	Ingen data er tilgjengelig
Damptrykk	Ingen data er tilgjengelig
Relativ tetthet	Ingen data er tilgjengelig
Romdensitet	Ingen data er tilgjengelig
Væsketetthet	Ingen data er tilgjengelig
Relativt damptetthet	Ingen data er tilgjengelig
Partikkelegenskaper	
Behandles som	Ingen data er tilgjengelig
tredjegradsforbrenning	
Partikkelstørrelsesfordeling	Ingen data er tilgjengelig

9.2. Andre opplysninger

9.2.1. Informasjon som gjelder fysisk fare-klasser

Ikke relevant

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Ingen informasjon tilgjengelig

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Ingen under vanlige bruksforhold.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Stabilt under normale forhold.

Eksplosjonsdata

Følsomhet for mekanisk støt Ingen.

Følsomhet for statiske utladninger Ingen.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Ingen ved normal prosesshåndtering.

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Overdreven varme.

10.5. Uforenlige materialer

Uforenlige materialer Ingen kjent.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter Ingen, basert på tilgjengelig informasjon.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Informasjon om fareklasser, som definert i forskrift (EU) nr. 1272/2008

Informasjon om sannsynlige eksponeringsveier

Produktinformasjon

Innånding	Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig.
Øyekontakt	Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig.
Hudkontakt	Kan gi allergi ved hudkontakt. Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig. Gjentatt eller langvarig hudkontakt kan gi allergiske reaksjoner hos overfølsomme personer. (basert på bestanddeler).
Svelging	Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig.

Symptomer relatert til fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

Symptomer	Kløe. Utslett. Elveblest.
-----------	---------------------------

Akutt toksisitet

Numeriske mål for giftighet

Følgende verdier er beregnet ut fra kapittel 3.1 i GHS-dokumentet

ATEmix (oral)	23,612.30 mg/kg
ATEmix (dermal)	71,807.00 mg/kg
ATEmix (innånding-gass)	99,999.00 ppm
ATEmix (innånding-støv/tåke)	99,999.00 mg/l
ATEmix (innånding-damp)	99,999.00 mg/l

Komponentinformasjon

Kjemikalienavn	Oral LD50	Dermal LD50	Inhalering LC50
benzaldehyd	= 1430 mg/kg (Rat)	> 1250 mg/kg (Rabbit)	< 5 mg/L (Rat) 4 h
p-tolualdehyd	= 1600 mg/kg (Rat)	-	-
etylvanillin	= 3160 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rat)	-
metylantranilat	= 2910 mg/kg (Rat)	= 5000 mg/kg (Rabbit)	-
vanillin	= 3925 mg/kg (Rat)	> 5010 mg/kg (Rabbit)	-
piperonal	= 2700 mg/kg (Rat)	> 5000 mg/kg (Rat)	-
oransje olje	= 4400 mg/kg (Rat)	> 5000 mg/kg (Rabbit)	-
acetofenon	= 2081 mg/kg (Rat)	= 3300 mg/kg (Rat)	> 2.130 mg/L (Rat) 8 h
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	> 2930 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rat)	-

Forsinkede og umiddelbare effekter, samt kroniske effekter fra kortvarig og langvarig eksponering

Hudetsing/hudirritasjon	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
-------------------------	--

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
---------------------------------	--

Luftveis- eller hudallergier	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Mutagent for kimceller	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
Kreftfremkallende	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
Reproduksjonstoksisitet	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
STOT - enkel eksponering	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
STOT - gjentatt eksponering	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
Aspirasjonsfare	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

11.2. Opplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper Ingen informasjon tilgjengelig.

11.2.2. Andre opplysninger

Andre skadevirkninger Ingen informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Økotoksisitet Skadelig for liv i vann.

Kjemikalienavn	Alger/vannplanter	Fisk	Toksisk for mikroorganismer	Krepsdyr
benzaldehyd	-	LC50: 10.6 - 11.8mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: =12.69mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: 0.8 - 1.44mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: 6.8 - 8.53mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: =7.5mg/L (96h, Lepomis macrochirus)	-	-
etylvanillin	-	LC50: 81.4 - 94.3mg/L (96h, Pimephales promelas)	-	-
vanillin	-	LC50: 53 - 61.3mg/L (96h,	-	-

		Pimephales promelas) LC50: =88mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: =57mg/L (96h, Pimephales promelas)		
piperonal	-	LC50: =2.5mg/L (96h, Cyprinus carpio)	-	-
acetofenon	-	LC50: =162mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: =155mg/L (96h, Pimephales promelas)	-	-
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	EC50: =6mg/L (72h, Pseudokirchneriella subcapitata) EC50: >0.42mg/L (72h, Desmodesmus subspicatus)	-	-	-

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet Ingen informasjon tilgjengelig.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulering Det finnes ingen data for dette produktet.

Komponentinformasjon

Kjemikalienavn	Partisjonskoeffisient
benzaldehyd	1.4
p-tolualdehyd	2.25
etylvanillin	1.61
metylantranilat	2.17
vanillin	1.23
piperonal	1.2
isopentylacetat	2.7
acetofenon	1.65
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	5.1

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet i jord Ingen informasjon tilgjengelig.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT- og vPvB-vurdering Produktet inneholder ingen stoff(er) som er klassifisert som PBT eller vPvB.

Kjemikalienavn	PBT- og vPvB-vurdering
benzaldehyd	Stoffet er ikke PBT / vPvB
etylvanillin	Stoffet er ikke PBT / vPvB
metylantranilat	Stoffet er ikke PBT / vPvB PBT-vurdering gjelder ikke
vanillin	Stoffet er ikke PBT / vPvB
piperonal	Stoffet er ikke PBT / vPvB
isopentylacetat	Stoffet er ikke PBT / vPvB
acetofenon	Stoffet er ikke PBT / vPvB
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	Stoffet er ikke PBT / vPvB

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper Ingen informasjon tilgjengelig.

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall fra rester/ubrukte produkter Deponeres i samsvar med lokale forskrifter. Deponer avfall i samsvar med miljøvernlovene.

Forurenset emballasje Tomme beholdere må ikke brukes på nytt.

Avfallskoder/avfallsbetegnelser i henhold til EWC I henhold til Europeisk avfallsliste, er avfallskoder ikke produktspesifikke men bruksområde-spesifikke. Avfallskoder skal tilordnes av brukeren på grunnlag av bruksområdet for produktet.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

IATA

14.1 UN- eller ID-nummer Ikke klassifisert

14.2 FN-forsendelsesnavn Ikke klassifisert

14.3 Transportfareklasse® Ikke klassifisert

14.4 Emballasjegruppe Ikke klassifisert

14.5 Miljøfarer Ikke relevant

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forskrifter Ingen

IMDG

14.1 UN- eller ID-nummer Ikke klassifisert

14.2 FN-forsendelsesnavn Ikke klassifisert

14.3 Transportfareklasse® Ikke klassifisert

14.4 Emballasjegruppe Ikke klassifisert

14.5 Miljøfarer Ikke relevant

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forskrifter Ingen

14.7 Maritim transport i bulk, i samsvar med IMO-instrumenter Ingen informasjon tilgjengelig

RID

14.1 UN- eller ID-nummer Ikke klassifisert

14.2 FN-forsendelsesnavn Ikke klassifisert

14.3 Transportfareklasse® Ikke klassifisert

14.4 Emballasjegruppe Ikke klassifisert

14.5 Miljøfarer Ikke relevant

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forskrifter Ingen

ADR

14.1 UN- eller ID-nummer Ikke klassifisert

14.2 FN-forsendelsesnavn Ikke klassifisert

14.3 Transportfareklasse® Ikke klassifisert

14.4 Emballasjegruppe Ikke klassifisert

14.5 Miljøfarer Ikke relevant

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk
Spesielle forskrifter Ingen

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen.

Nasjonale forskrifter

Frankrike

Yrkessykdommer (R-463-3, Frankrike)

Kjemikalienavn	Fransk RG-nummer
isopentylacetat 123-92-2	RG 84
acetofenon 98-86-2	RG 84

Tyskland

Vannfareklasse (WGK) noe farlig for vannmiljøet (WGK 1)

Norge

Produktregistrering, Norge P665209, P665105

Den europeiske unionen

Vær oppmerksom på direktiv 98/24/EC av om vern av arbeidstakernes helse og sikkerhet mot fare i forbindelse med kjemisk agens på arbeidsplassen.

Autorisasjoner og/eller begrensninger for bruk:

Dette produktet inneholder ett eller flere stoff(er) som er underlagt restriksjoner (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XVII)

Kjemikalienavn	Stoff med restriksjoner ifølge REACH, vedlegg XVII	Stoff som krever autorisasjon ifølge REACH, vedlegg XIV
acetofenon - 98-86-2	75	-

Persistente organiske miljøgifter

Ikke relevant

Ozone-depleting substances (ODS) Regulation (EU) 2024/590

Ikke relevant

Internasjonale inventarlister

Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten

15.2. Vurdering av kjemikalisikkerhet

Kjemisk sikkerhetsrapport

Ingen informasjon tilgjengelig

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forkortelser og initialord som brukes i sikkerhetsdatabladet

Full text of any hazard and/or precautionary statements referred to under Sections 2-15

EUH066 - Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud
H226 - Brannfarlig væske og damp
H302 - Farlig ved svelging
H304 - Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene
H315 - Irriterer huden
H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon
H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon
H400 - Meget giftig for liv i vann
H410 - Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann
H411 - Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann

Forkortelser

SVHC: Sterkt bekymringsverdige stoffer for autorisering:
PBT: Persistent, Bioaccumulative, and Toxic (PBT) Substances
vPvB: Very Persistent and very Bioaccumulative (vPvB) Substances

Forkortelser AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

TWA (tidsvektet gjennomsnitt)	TWA (tidsvektet gjennomsnitt)	STEL (kortvarig eksponeringsgrens e)	STEL (kortvarig eksponeringsgrense)
Øvre grense	Maksimalgrenseverdi	Sk*	Hudadvarsel
+	Allergifremkallende stoffer		

Klassifiseringsprosedyre	
Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP]	Brukt metode
Akutt oral toksisitet	Beregningsmetode
Akutt dermal toksisitet	Beregningsmetode
Akutt innåndngsgiftighet - gass	Beregningsmetode
Akutt innåndngsgiftighet - damp	Beregningsmetode
Akutt innåndngsgiftighet - støv/tåke	Beregningsmetode
Hudetsing/hudirritasjon	Beregningsmetode
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	Beregningsmetode
Luftveissensibilisering	Beregningsmetode
Hudsensibilisering	Beregningsmetode
Mutagenisitet	Beregningsmetode
Kreftfremkallende	Beregningsmetode
Reproduksjonstoksisitet	Beregningsmetode
STOT - enkel eksponering	Beregningsmetode
STOT - gjentatt eksponering	Beregningsmetode
Akutt giftighet i vann	Beregningsmetode
Kronisk giftighet i vannmiljøet	Beregningsmetode
Aspirasjonsfare	Beregningsmetode
Ozon	Beregningsmetode

Viktige litteraturreferanser og datakilder som er brukt til å utarbeide sikkerhetsdatabladet

USA, Environmental Protection Agency (miljøvernbyrå) ChemView-database
Det europeiske kjemikaliebyråets (ECHA) komité for risikovurdering (ECHA_RAC)
Det europeiske kjemikaliebyrået (ECHA) (ECHA_API)
Environmental Protection Agency
Internasjonal database om ensartet kjemikalieinformasjon (IUCLID)
Nasjonalt institutt for teknologi og evaluering (NITE)

Australsk, nasjonalt skjema for melding og vurdering av industrikjemikalier (NICNAS)
NIOSH (nasjonalt institutt for sikkerhet og helse på arbeidsplassen)
U.S. National Toxicology Program (NTP)
New Zealand's Chemical Classification and Information Database (CCID - New Zealands database for klassifisering og informasjon om kjemiske stoffer)
Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling (OECD), Helse- og sikkerhetspublikasjoner
Verdens helseorganisasjon

Supersedes date 09-03-2023

Revisjonsdato 20-09-2023

Revisjonsnummer 10

Revisjonsårsak. Endret produktnavn, Seksjon 1

Mer informasjon Dette sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet som følge av kravene i:
KOMMISJONSFORORDNING (EU) 2020/878 av 18. juni 2020 om endring av vedlegg II til europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH)

Ansvarsfraskrivelse

Opplysningene som er gitt i dette sikkerhetsdatabladet er korrekte, så langt vi kjenner til, og ifølge foreliggende informasjon og antakelser på utgivelsesdatoen. Opplysningene som er gitt, er bare ment å være rådgivende når det gjelder sikker håndtering, bruk, behandling, oppbevaring, transport, avhending og utslipp, og skal ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder bare for de spesifikke materialene, og gjelder ikke hvis det blir brukt sammen med andre materialer eller i prosesser, bortsett fra hvis dette er angitt i teksten.

Slutt på sikkerhetsdatabladet