

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1. Produktidentifikator:** BASTIAN scented candle 4912906**1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**

Identifiserte bruksområder: duftlys

Bruksområder som er frarådet: annen enn beskrevet ovenfor

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet:

BISPOL Sp. z o.o.

Głuchów 573

37-100 Łańcut (POLEN)

Tlf. +48 17 225 30 13

e-postadressen: sds@bispol.pl**Opplysninger om distributøren:**

JYSK a/s

Soedalsparken 18

DK-8220 Brabrand

Tlf. +45 8939 7500

e-postadressen: compliancequality@JYSK.com**1.4. Nødtelefonnummer:**

(+47) 22 59 13 00;

113

AVSNITT 2. Fareidentifikasjon**2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen:****Klassifisering (FORORDNING (EF) NR. 1272/2008)**

Produktet utgjør ikke fare. Det oppfyller ikke kriterier for klassifisering som farlig stoff etter forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger.

2.2. Merkingselementer:**Merking (FORORDNING (EF) NR. 1272/2008)**

Signalord : Ikke relevant

Farepiktogrammer: Ikke relevant

Sikkerhetssetninger: Ikke relevant

Andre opplysninger: Ikke relevant

Faresetninger:

EUH208: Inneholder BENZOPHENONE-12, 4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE, ETHYL LINALOOL, LIMONENE, TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENE. Kan gi en allergisk reaksjon.

2.3. Andre farer:

Blandingen inneholder ikke ingredienser som anses som persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller veldig persistente og bioakkumulerende (vPvB) på nivå 0,1% eller mer. Blandingen inneholder ikke ingredienser som anses å ha aktive hormonforstyrrende egenskaper etter artikkel 57(f) i REACH-forordningen, Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 eller Delegert kommisjonsforordning (EU) 2017/2100.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Stoffnavn	CAS-Nr.	EC-Nr.	REACH Registrering Nr.	Klassifisering (FORORDNING (EF) NR. 1272/2008)	Konsentrasjon sområde [%]	Spesifikk kons. Grenser, M-faktorer og spiste
BENZOPHENONE-12	1843-05-6	217-421-2	01-21195578-xxxxxxx	Skin Sens. 1B; H317,-	>= 0,3 - < 0,7	
4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	32210-23-4	250-954-9		Skin Sens. 1B; H317,-	>= 0,2 - < 0,3	oral: ATE = 3370 mg/kg bw
ETHYL LINALOOL	10339-55-6	233-732-6	01-2119969272-32-xxxx	Eye Irrit. 2- Skin Sens.1B; H317-H319	>= 0,1 - < 0,2	oral: ATE = 5000 mg/kg bw
LIMONENE	5989-27-5	227-813-5		Flam. Liq. 3- Skin Irrit. 2- Skin Sens. 1B- Asp.Tox 1- Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 3; H226 - H304- H315 - H317- H400 - H412,-	>= 0,1 - < 0,2	M = 1 dermal: ATE = 5000.01 mg/kg bw oral: ATE = 4400 mg/kg bw
TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENE	54464-57-2	259-174-3, 915-730-3		Skin Irrit. 2- Skin Sens. 1B- Aquatic Chronic 1; H315-H317- H410,-	>= 0,1 - < 0,15	

Full tekst i H-setninger i kapittel 16 i sikkerhetsdatabladet.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelle anmerkninger: Det er ikke nødvendig å bruke spesielle hjelpemidler.

Ved innånding: Tilfør frisk luft og ta kontakt med legen ved persisterende plager.

Ved hudkontakt: Produktet irriterer ikke huden.

Ved øyekontakt: Skyll åpne øyne i rennende vann i noen minutter.

Ved svelging: Hvis symptomene persisterer, ta kontakt med legen.

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

Ingen tilgjengelige data.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen tilgjengelige data.

AVSNITT 5: Slokkingsmidler

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkemidler: slukkepulver, slukkeapparater: med karbondioksid, tørt støv, skum.

Uaktuelle slokkemidler: sterk vannstråle.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Under brann kan det danne seg: karbonoksider og andre, uidentifiserte produkter av termisk nedbrytning. Unngå innånding av forbrenningsprodukter fordi de kan skape helsefare.

5.3. Råd til brannmannskaper

Verneutstyr: Bruk personlig verneutstyr. Bruk uavhengig pusteutstyr.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Holdes vekk fra varme overflater, åpen ild og andre antenningskilder.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Man skal hindre at produktet kommer i kontakt med avløp, grunnvann og overflatevann

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

6.3.1. Anvisninger for forebygging av spredning: Hvis stoffet forurensel elver eller innsjøer, skal man varsle rette myndigheter.

6.3.2. Anvisninger for stansing av lekkasje: Produktet samles inn mekanisk.

6.3.3. Opplysninger om ukorrekte metoder for forebygging av spredning av forurensningen: Produktet samles inn mekanisk. Oppsamlet materiale håndteres som avfall

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Personlig verneutstyr - se avsnitt 8.

Avhending av avfall - se kapittel 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring
7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Blandingen bør behandles i samsvar med gode HMS-rutiner. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares på et kjølig, tørt og mørkt sted. Oppbevares unna varmeelementer og ildkilder, utsettes ikke for direkte sollys. Beskyttes mot kontakt med fukt og vann.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r):

Duftlys.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr
8.1. Kontrollparametrer

Avledet nivå uten virkning («DNEL») etter forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffnavn	Sluttbruk	Eksposering	Verdi
BENZOPHENONE-12 (CAS: 1843-05-6)	Arbeidere	Langvarig (vedvarende) utsettelse; innånding	6,6 mg/m ³
	Arbeidere	Langvarig (vedvarende) utsettelse; hud	1,87 mg/ kg kroppsvægt / dag
	Forbrukere	Langvarig utsettelse; innånding	1,6 mg/m ³
	Forbrukere	Langvarig (vedvarende) utsettelse; hud	0,9 mg/ kg kroppsvægt / dag
	Forbrukere	Langvarig (vedvarende) utsettelse; svelging	0,9 mg/m ³
ETHYL LINALOOL (CAS: 10339-55-6)	Arbeidere	Langvarig (vedvarende) utsettelse; innånding	3 mg/m ³
	Arbeidere	Langvarig (vedvarende) utsettelse; hud	2,7 mg/ kg kroppsvægt / dag
	Forbrukere	Langvarig utsettelse; innånding	0,740 mg/m ³
	Forbrukere	Langvarig (vedvarende) utsettelse; hud	1,4 mg/ kg kroppsvægt / dag
	Forbrukere	Langvarig (vedvarende) utsettelse; svelging	0,2 mg/m ³
LIMONENE (CAS: 5989-27-5)	Arbeidere	Langvarig (vedvarende) utsettelse; innånding	66,7 mg/m ³
	Arbeidere	Langvarig (vedvarende) utsettelse; hud	9,5 mg/ kg kroppsvægt / dag
	Forbrukere	Langvarig utsettelse; innånding	16,6 mg/m ³
	Forbrukere	Langvarig (vedvarende) utsettelse; hud	4,8 mg/ kg kroppsvægt / dag

	Forbrukere	Langvarig (vedvarende) utsettelse; svelging	4,8 mg/m ³
--	------------	---	-----------------------

Predikert konsentrasjon for ingen effekter (PNEC) etter forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffnavn	Ferskvann	Saltvann	Sediment ferskvann	Sediment saltvann	STP (Kloakkrenseanlegg)	Jorden
BENZOPHENONE-12	0,052 mg/L	0,0052 mg/L	100 mg/kg tørvægt	10 mg/kg tørvægt	0,52 mg/L	66,8 mg/kg tørvægt
4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	0,053 mg/L	0,053 mg/L	2,01 mg/kg tørvægt	0,21 mg/kg tørvægt	12,2 mg/L	0,42 mg/kg tørvægt
ETHYL LINALOOL	0,023 mg/L	0,0023 mg/L	0,223 mg/kg tørvægt	0,0223 mg/kg tørvægt	10 mg/L	0,031 mg/kg tørvægt
LIMONENE	0,014 mg/L	0,0014 mg/L	3,85 mg/kg tørvægt	0,385 mg/kg tørvægt	1,8 mg/L	0,763 mg/kg tørvægt

8.2. Eksponeringskontroll

Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak: ikke påkrevd

Åndedrettsvern: ikke påkrevd

Håndvern/ hudvern: ikke påkrevd

Vern av øyne/ansikt: ikke påkrevd

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen: Produktet skal ikke slippes ut i avløp, grunnvann og jord.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

- | | |
|---|---------------------|
| a) Fysisk tilstand: | fast stoff |
| b) Farge: | avhengig av råvaren |
| c) Lukt: | karakteristisk |
| d) Smeltepunkt/frysepunkt: | gjelder ikke |
| e) Kokepunkt eller begynnelse av kokepunkt og kokeområde: | ikke markert |
| f) Antennelighet: | ikke markert |
| g) Nedre og øvre eksplosjonsgrense: | ikke markert |
| h) Flammepunkt: | ikke markert |
| i) Selvantennelsestemperatur: | ikke markert |
| j) Spaltingstemperatur: | gjelder ikke |
| k) pH: | gjelder ikke |
| l) Kinematisk viskositet: | ikke markert |
| m) Løselighet: | vann-uløselig |

n) Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi):	ikke markert
o) Damptrykk:	ikke markert
p) Tetthet og/eller relativ tetthet	ikke markert
q) Relativ damptetthet:	ikke markert
r) Partikkelegenskaper:	ikke markert

9.2. Andre opplysninger

Ingen.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Blandingen er ikke kjemisk reaktiv.

10.2. Kjemisk stabilitet

God stabilitet under normale oppbevaringsforhold

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Forventes ikke under normale oppbevaringsforhold.

10.4. Forhold som skal unngås

Holdes vekk fra varme, åpen ild og andre antenningskilder.

10.5. Uforenlige materialer

Ingen tilgjengelige data.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen under normale oppbevaringsforhold.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

a) **Akutt giftighet:** Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

b) **Hudetsing/hudirritasjon:** Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

c) **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:** Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

d) **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt:** Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

e) **Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller:** Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

f) **Kreftframkallende egenskap:** Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

g) **Reproduksjonstoksitet:** Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

h) **STOT - enkelteksponering:** Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

i) **STOT - gjentatt eksponering:** Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

j) **Aspirasjonsfare:** Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

11.2. Opplysninger om andre farer

Blandingen inneholder ikke ingredienser som anses å ha aktive hormonforstyrrende egenskaper etter artikkel 57(f)

i REACH-forordningen, Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 eller Delegert kommisjonsforordning (EU) 2017/2100.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Produktet er ikke klassifisert som giftig for miljøet.

Toksisitet av komponenten:

- BENZOPHENONE-12 (CAS: 1843-05-6)

Toksisitet for fisk: LC50 >100mg/l/96 h *Leuciscus idus melanotus*

Toksisitet for virvelløse vannlevende dyr: EC50 >0.004 mg/l/48 h *Daphnia magna*

Toksisitet for alger: >100 mg/L 72 h/ *Desmodesmus subspicatus*

- 4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE (CAS: 32210-23-4)

Toksisitet for fisk: LC50 8,6 mg/l/96 h/ *Leuciscus idus melanotus*

Toksisitet for virvelløse vannlevende dyr: EC50 5,3 mg/l/48 h/*Daphnia magna*

Toksisitet for alger: EC50 22 mg/l/ 96 h/ *Desmodesmus subspicatus*

- LIMONENE (CAS: 5989-27-5)

Giftighet for fisk: LC50 < 1 mg/L/96 h/ *Pimephales promelas*

Toksisitet for virvelløse vannlevende dyr: EC50 <1 mg/L/48 h/*Daphnia magna*

Toksisitet for alger: EC50 0,32 mg/l/ 96 h/ *Pseudokirchneriella subcapitata*

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen opplysninger.

Data om ingredienser:

- BENZOPHENONE-12 (CAS: 1843-05-6) - teststoffet er ikke lett biologisk nedbrytbart i henhold til OECDs kriterier.
- 4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE (CAS: 32210-23-4) - biologisk nedbrytbart: 75 % på 28 dager - lett biologisk nedbrytbart.
- LIMONENE (CAS: 5989-27-5) - lett biologisk nedbrytbar i henhold til kriteriene i OECD-retningslinje 301.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen opplysninger.

Komponentdata:

- 4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE (CAS: 32210-23-4) - biokonsentrasjonsfaktoren (BCF) for stoffet ble beregnet til 334,6 L/kg (log BCF = 2,524) med Arnot-Gobas BCFBAF-modellen. Stoffet anses ikke å være svært bioakkumulerende.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen opplysninger.

Komponentdata:

- 4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE (CAS: 32210-23-4) - stoffets adsorpsjonskoeffisient er bestemt til å ligge i området 3 243 til 4 603, tilsvarende en log K_{oc} på mellom 3,51 og 3,66. Resultatet indikerer at det registrerte stoffet er miljømessig lite mobilt i jord (i henhold til P.J. McCall et al., 1980).

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Dette stoffet oppfyller ikke kriterier for å regnes som PBT/vPvB etter REACH-forordningen, vedlegg XIII.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Blandingen inneholder ikke ingredienser som anses å ha aktive hormonforstyrrende egenskaper etter artikkel 57(f) i REACH-forordningen, Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 eller Delegert kommisjonsforordning (EU) 2017/2100.

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen opplysninger.

AVSNITT 13: Sluttbehandling**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

Små mengder kan kastes sammen med husholdningsavfall.

Anbefalt avfallskode: I samsvar med produksjonsstedet.

Produktemballasje

Anvisning: Avhendes i henhold til gjeldende forskrifter.

AVSNITT 14: Transportopplysninger**14.1. FN-nummer eller ID-nummer**

Ikke relevant. Produktet er ikke klassifisert som farlig under transport.

14.2. FN-Forsendelsesnavn

Ikke relevant.

14.3. Transportfareklasse(r)

Ikke relevant.

14.4. Emballasjegruppe

Produktet er ikke klassifisert som farlig etter forskrifter om transport.

14.5. Miljøfarer

Blandingen utgjør ikke fare for miljøet.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke relevant.

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Gjelder ikke.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk**15.1. Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

- 1272/2008/EF Regulering av Europaparlamentet og Rådet av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger, om endring og oppheving av direktiv 67/548 / EØF og 1999/45 / EF og forordagerng (EF) nr 1907/2006 inkludert seinere endringer.
- 1907/2006/EF Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning for kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikalieagentur og om endring av direktiv 1999/45 / EF og opphevelse av Rådets forordagerng (EØF) nr 793/93 og nr 1488/94 samt rådsdirektiv 76/769 / EØF og kommisjonsdirektiv 91 / 155 / EØF, 93/67 / EØF, 93/105 / EF og 2000/21 / EF inkludert seinere endringer.
- 2020/878/UE Kommisjonsforordagerng (EU) 2020/878 av 18. juni 2020 om endring av vedlegg II til europaparlaments- og rådsforordagerng (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkjenning av og begrensninger for kjemikalier (REACH).
- Kommisjonsforordning (EF) nr. 440/2008 av 30. mai 2008 om fastsettelse av forsøksmetoder i henhold til europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH)
- 2008/98/EF Direktivet i Europaparlamentet og Rådet av 19. november 2008 om avfall og oppheving av visse direktiver (inkludert seinere endringer)
- 94/62/EF Direktivet og Europaparlamentet og Rådet og av 20. desember 1994 om emballasjer (inkludert seinere endringer)

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det ble ikke gjennomført en vurdering av produktets kjemiske sikkerhet.

AVSNITT 16: Andre opplysninger**Innholdet i faresetninger (H-setninger) som er nevnt i sikkerhetsdatabladet:**

- H226 - Brannfarlig væske og damp.
- 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.
- H412 - Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Forklaring av forkortelser:

Aquatic Acute 1 - Farlig for vannmiljøet - akutt fare, kategori 1

Aquatic Chronic 1 - Farlig for vannmiljøet, kategori 1

Aquatic Chronic 3 - Farlig for vannmiljøet, kategori 3

Asp. Tox.1 - Fare ved aspirasjon, farekategori 1

Eye Irrit 2 - Alvorlig øyeskade/irritasjon, farekategori 2

Flam. Liq. 3 - Brannfarlige væsker, farekategori 3

Skin Irrit. 2 - Etser/irriterer huden, farekategori 2

Skin Sens. 1B - Sensibilisering av huden, kategori 1B

CAS - Chemical Abstracts Service (den mest omfattende databasen over kjemiske forbindelser i kjemiske vitenskaper)

CLP - Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger

DNEL - Avledet null innvirkningsnivå

EC50 - Effektiv konsentrasjon (konsentrasjon av en ingrediens der 50 % av organismene er effektive i en viss tidsperiode)

LC50 - Dødelig konsentrasjon der 50 % av forsøksdyrene dør

PBT - Holdbarhet, bioakkumulerende og giftig

PNEC - Predicted No Effect Concentration

REACH - Registrering, evaluering, autorisasjon og begrensning av kjemikalier

vPvB – Svært stor holdbarhet og svært høyt bioakkumulerende

Hentydninger til nøkkelviktig litteratur og angitte kilder: Opplysninger som står i dette sikkerhetsdatabladet, ble hentet fra databladet som ble levert av produsenten, data i litteraturen og databaser på internett:

- ECHA – database over stoffer som er registrert i REACH-systemet
- ECHA – oversikt over klassifisering og merking

Opplæring: Det anbefales at ansatte mottar opplæring om fremgangsmåte og forholdsregler forbundet med bruk av kjemiske produkter. Man skal rette seg etter generelle HMS-regler!

Andre opplysninger:

Versjon: 1

Endringer: -

Utstedt av: Bispol Sp. z o.o.

Forbehold:

Opplysninger som står i dette sikkerhetsdatabladet samsvarer med våre kunnskaper dagen da databladet blir utstedt. Vi minner etterfølgende brukere og distributører på at vi ikke kan holdes ansvarlig for annen bruk av produktet enn den som vi anbefaler. Forholdsregler innen helse og sikkerhet samt anbefalinger forbundet med miljøvern som står i databladet, er ikke nødvendigvis adekvate for alle individuelle personer eller situasjoner. Brukerens plikt er å foreta en vurdering og bruke der beskrevne produktet på en trygg måte og i samsvar med den gjeldende lovgivningen og forskrifter.