

SIKKERHETS DATABLAD

Utgitt (dato): 04-06-2019

SDS Versjon: 1.0

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Air Freshener Brait Home Sweet Home Frosty Delight
Produkt-nr.: 938

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Anbefalt bruk: Luftfrisker.

Bruk som frarådes: Dette produktet må ikke brukes til andre formål enn det som er anbefalt, uten først å søke råd hos leverandøren.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskapsopplysninger:

Sterling Polish Company A/S
Nybrovej 95
DK-2820 Gentofte
Tlf.: +45 45 87 70 44
www.sterlingpolish.dk

Kontaktperson og mail:

Hans Rasmussen, hgr@sterlingpolish.dk

Sikkerhetsdatablad er forberedt og validert av:

mediator A/S, Centervej 2, DK-6000 Kolding. Konsulent: KN

1.4. Nødtelefonnummer

Giftinformasjonssentralen på tlf.nr.: 22 59 13 00

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP (1272/2008): Eye Irrit. 2;H319, EUH208.

Se fullstendige H-setninger under avsnitt 16.

2.2. Merkingselementer



Signalord:

Advarsel

Gir alvorlig øyeirritasjon. (H319)

Inneholder Linalool, (E)-anethole (Trans-Anethole). Kan gi en allergisk reaksjon. (EUH208)

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

Oppbevares utilgjengelig for barn. (P102)

VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann. (P302+P352)

VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. (P305+P351+P338)

Innhold/beholder leveres til i samsvar med lokale bestemmelser. (P501)

2.3. Andre farer

Produktet inneholder organiske løsemidler. Gjentatt utsettelse for organiske løsemidler kan gjøre skade på sentralnervesystemet og indre organer, for eksempel lever og nyrer.

Annen merkning:

-

Annet

-

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1./3.2. Stoffer / Stoffblandinger

Innholdsstoff	Index-nr./ REACH Reg-nr.	CAS/EF-nr.	CLP-klassifisering	w/w %	Note
3-methoxy-3-methylbutan-1-ol	- / 01-2119976333-33-xxxx	56539-66-3 / 260-252-4	Eye Irrit. 2;H319	75-<100	-
Linalool	603-235-00-2 / 01-2119474016-42-xxxx	78-70-6 / 201-134-4	Skin Sens. 1;H317	0,1-<0,5	-
(E)-anethole (Trans-Anethole)	- / 01-2119979097-22-xxxx	4180-23-8 / 224-052-0	Skin Sens. 1;H317	0,1-<0,5	-

Se fullstendige H-setninger under avsnitt 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding:	Oppsøk frisk luft. Hold den skadelidende under observasjon. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.
Svelging:	Skyll munnen grundig og drikk 1-2 glass vann i små slurker. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.
Hudkontakt:	Fjern forurensede klær. Vask huden med såpe og vann. Oppsøk lege ved ubehag.
Øyekontakt:	Skylles med vann (bruk helst utstyr til øyevask) inntil irritasjonen går over. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
Annen informasjon:	Når lege oppsøkes, må sikkerhetsdatabladet eller etiketten vises.

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

Irritative virkninger: Produktet inneholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øyekontakt eller ved innånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i at kontaktområdet blir mer utsatt for opptak av skadelige stoffer som f.eks. allergener.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Vis dette sikkerhetsdatabladet til lege eller legevakt.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Slokk med pulver, skum, kullsyre eller vanntåke. Bruk ikke vannstråle siden det kan spre brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Unngå innånding av damp og røykgass, oppsøk frisk luft. Kan utvikle helseskadelige røykgasser med karbonmonoksid ved brann. Ild vil produsere tett, svart røyk. Utsettelse for produkter under nedbryting kan medføre helseisiko.

5.3. Råd for brannmannskap

Brannfolk bør benytte egnet beskyttelsesutstyr. Hvis det er risiko for eksponering for damper og røykgasser, skal det brukes åndedrettsvern med lufttilførsel.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bruk personlig verneutstyr - se avsnitt 8. Unngå kontakt med hud og øyne.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Større mengder konsentrert søl og rester må ikke tømmes i kloakkavløp – se avsnitt 12.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Tørk opp mindre utslipp med en klut. Se avsnitt 13 for kassering.

6.4. Henviing til andre avsnitt

Se ovenfor.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Se under avsnitt 8 for opplysninger om forholdsregler ved bruk og personlig verneutstyr. Røyking og bruk av åpen ild forbudt. Produktet må brukes på steder med god ventilasjon. Rennende vann og øyeglass bør være tilgjengelige.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Produktet bør oppbevares forsvarlig, utilgjengelig for barn og ikke sammen med matvarer, dyrefôr, legemidler o.l.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se applikasjonsavsnitt 1.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametre

Eksponeringsgrense ifølge forskrift om tiltaks- og grenseverdier nr. 1358, 2011 med endringer: Ingen.

DNEL/PNEC-verdi:

DNEL - 3-methoxy-3-methylbutan-1-ol:

Arbeidstagere

Inhalation - Kroniske Systemiske 18 mg/m³
Dermalt - Kroniske Systemiske 6,25 mg/kg bw/day

Forbrugere

Inhalation - Kroniske Systemiske 4,4 mg/m³
Dermalt - Kroniske Systemiske 3,1 mg/kg bw/day
Oral - Kroniske systemiske 2,5 mg/kg bw/day

DNEL – Linalool:

Arbeidstakere

Innånding - Kroniske Systemiske 2,8 mg/m³
Innånding - Akutte Systemiske 16,5 mg/m³
Dermal - Kroniske Systemiske 2,5 mg/kg bw/day
Dermal - Akutte Systemiske 5 mg/kg bw/day
Dermal - Kroniske Lokale 3 mg/cm²
Dermal - Akutte Lokale 3 mg/cm²

Forbrukere

Innånding - Kroniske Systemiske 0,7 mg/m³
Innånding - Akutte Systemiske 4,1 mg/m³
Dermal - Kroniske Systemiske 1,25 mg/kg bw/day
Dermal - Akutte Systemiske 2,5 mg/kg bw/day
Dermal - Kroniske Lokale 1,5 mg/cm²
Dermal - Akutte Lokale 1,5 mg/cm²
Oralt - Kroniske Systemiske 0,2 mg/kg bw/day
Oralt - Akutte Systemiske 1,2 mg/kg bw/day

DNEL - (E)-anethole (Trans-Anethole):

Arbeidstakere

Innånding - Kroniske Systemiske 26,45 mg/m³
Dermal - Kroniske Systemiske 7,5 mg/kg bw/day

Forbrukere

Innånding - Kroniske Systemiske 7,5 mg/kg bw/day
Dermal - Kroniske Systemiske 3,75 mg/kg bw/day

PNEC – Linalool:

Ferskvann 0,2 mg/L
Intermittent releases (Ferskvann) 2 mg/L
Sjøvann 0,02 mg/L
Jord 0,327 mg/kg soil dw

PNEC - (E)-anethole (Trans-Anethole):

Ferskvann 0,007 mg/L

8.2. Eksponeringskontroll

Det er ikke en eksponering scenario for dette produktet.

Egnede tiltak for eksponeringskontroll:

Bruk verneutstyr som angitt nedenfor. Vask hendene før pauser og før toalettbesøk, og når arbeidet er slutt. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.

Personlig verneutstyr:

Åndedrettsvern:	Normalt ikke påkrevet.
Håndvern:	Anbefalt: Nitrilgummi.
Vern av øyne/ansikt:	Bruk vernebriller ved risiko for sprut/sprøyt i øynene.
Hudvern:	Ikke påkrevd.

Begrensning av eksponering av miljøet

Det skal sikres at lokale utslippsbestemmelser overholdes.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende:	Væske
Lukt:	-
Luktterskel:	-
pH-verdi:	-
Smeltepunkt/frysepunkt (°C):	-
Startkokepunkt og kokeområde (°C):	-
Flammepunkt (°C):	>60
Fordampningshastighet:	-
Antennelighet (fast stoff, gass) (°C):	-
Øvre/nedre antennelighets- eller eksplosjonsgrense (vol-%):	-
Damptrykk (Pa):	-
Damptetthet (luft=1):	-
Relativ tetthet:	0,939 @ 20 °C
Løselighet(er):	-
Fordelingskoeffisient; n-oktanol/vann:	-
Selvantennelsestemperatur (°C):	202
Nedbrytningstemperatur (°C):	-
Viskositet:	-
Eksplosive egenskaper:	-
Oksidasjonsegenskaper:	-

9.2. Andre opplysninger

VOC (%):	93,26
Overflatespenning (mN/m, 25 °C):	-

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen data.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt når det brukes i henhold til leverandørens anvisninger. Brennbar ved temperaturer over kritisk punkt.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen kjente.

10.4. Forhold som skal unngås

Unngå oppvarming og kontakt med antennelseskilder.

10.5. Uforenlige materialer

Unngå kontakt med sterke syrer og sterkt oksiderende stoffer.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Produktet spaltes ved brann eller oppvarming til høye temperaturer, og det dannes giftige gasser, som CO_x.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet: Basert på eksisterende data er klassifiseringen ikke oppfylt.

Innholdsstoff	Opptaksvej	Art	Test	Resultat
3-methoxy-3-methylbutan-1-ol	Oralt	Rotte	LD50	4,3 g/kg bw
3-methoxy-3-methylbutan-1-ol	Dermal	Rotte	LD50	> 2000 mg/kg bw
Linalool	Oralt	Rotte	LD50	2790 mg/kg bw
Linalool	Innånding	Mus	LC50/ 1,5 Timer	> 3,2 mg/L air
Linalool	Dermal	Kanin	LD50	5610 mg/kg bw
(E)-anethole (Trans-Anethole)	Oralt	Rotte	LD50	2300 - 4000 mg/kg bw
(E)-anethole (Trans-Anethole)	Innånding	Rotte	LC50 / 4 Timer	>= 5,1 mg/l
(E)-anethole (Trans-Anethole)	Dermal	Kanin	LD50	> 4900 mg/kg bw

Hudetsing/hudirritasjon: Kan virke irriterende på huden, kan medføre rødme.

Alvorlig øyeskade/øveirritasjon: Irriterer øynene. Gir svie og tåreflom.

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt: Inneholder Linalool, (E)-anethole (Trans-Anethole). Kan gi en allergisk reaksjon.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller: Basert på eksisterende data er klassifiseringen ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskap: Basert på eksisterende data er klassifiseringen ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksitet: Basert på eksisterende data er klassifiseringen ikke oppfylt.

STOT — enkelteksponering: Basert på eksisterende data er klassifiseringen ikke oppfylt.

STOT — gjentatt eksponering: Basert på eksisterende data er klassifiseringen ikke oppfylt.

Aspirasjonsfare: Basert på eksisterende data er klassifiseringen ikke oppfylt.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Innholdsstoff	Testens varighet	Art	Test	Resultat
3-methoxy-3-metylbutan-1-ol	96 Timer	Fisk	LC50	> 100 mg/L
3-methoxy-3-metylbutan-1-ol	48 Timer	Vannloppe	EC50	> 1000 mg/L
3-methoxy-3-metylbutan-1-ol	72 Timer	Alger	EC50	> 1000 mg/L
Linalool	96 Timer	Fisk	LC50	27,8 mg/L
Linalool	48 Timer	Vannloppe	EC50	59 mg/L
Linalool	96 Timer	Alger	EC50	88,3 mg/L
(E)-anethole (Trans-Anethole)	96 Timer	Fisk	LC50	ca. 7 mg/L
(E)-anethole (Trans-Anethole)	48 Timer	Vannloppe	EC50	ca. 4,25 mg/L

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Innholdsstoff	Nedbrytning i vannmiljøet	Test	Resultat
3-methoxy-3-metylbutan-1-ol	Ja	OECD Guideline 310	28 dager: 78,9%
Linalool	Ja	OECD Guideline 301 D	28 dage: 64,2%
(E)-anethole (Trans-Anethole)	Ja	OECD Guideline 301 B	28 dage: 90,7 - 91,2 %

12.3. Bioakkumuleringsevne

Innholdsstoff	Bioakkumulasjonspotensial	LogPow	BCF
3-methoxy-3-metylbutan-1-ol	Nei	0,18	-
Linalool	Ja	3	-
(E)-anethole (Trans-Anethole)	Ja	ca. 3,388	-

12.4. Mobilitet i jord

Testdata foreligger ikke.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB vurdering

Produktet tilfredsstillende ikke kriteriene for PBT eller vPvB.

12.6. Andre skadevirkninger

Ingen.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Dette produktet er omfattet av regelverket om farlig avfall. Ikke kast delvis brukte eller tomme spraybokser i husholdningsavfallet. Lever spraybokser til den lokale gjenvinningsstasjonen for kjemisk avfall.

Avfallskode EAL

20 01 13

Norsk avfallsstoffnummer

7152

Særlig merking:

-

Forurennet emballasje:

Emballasje med restinnhold av produktet skal avhendes etter samme bestemmelser som produktet.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Produktet dekkes ikke av reglene for transport av farlig gods på vei og sjø i henhold til ADR og IMDG.

14.1 -14.4.

-

14.5. Miljøfare

-

14.6. Særskilte forholdsregler for brukeren

-

14.7. Transporteres i løs form i henhold til tillegg II av MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke relevant.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

Kilder:

Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjoner av kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europæisk kjemikalieagentur og om endring av direktiv 1999/45/EF og opphevelse av Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissjonens forordning (EF) nr. 1488/94 og Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissjonens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med endringer.

Forskrift 2004 nr. 922 om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (Produktforskriften) med endringer.

Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP), 16.06.2012 nr. 622, med endringer.

Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). 01.06 2004 nr. 930, med endringer.

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier) 06.12.2011 nr. 1358 med endringer.

Forskrift om organisering, ledelse og medvirkning 06.12.2011 nr. 1355 med endringer.

Anvendelsesbegrensninger:

-

Krav om særlig utdanning:

-

Annen merkning:

Pr-nr.: 625272.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Annen informasjon:

C&L inventory.

ECHA – registered substances.

Harmonisert klassifisering - Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 (CLP).

Fullstendig tekst for H-setninger som det refereres til i avsnitt 2+3:

H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.

EUH208 - Inneholder Linalool, (E)-anethole (Trans-Anethole). Kan gi en allergisk reaksjon.

Klassifisering i samsvar med forordning (EF) nr. 1272/2008:	
Eye Irrit. 2;H319	Beregningsmetode
EUH208	Beregningsmetode

Forkortelser og akronymer brukt i sikkerhetsdatabladet:

REACH: Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensninger av kjemikalier.

CLP: Forordning om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger; forordning (EF) nr. 1272/2008.

CAS-nummer: Identifikasjonsnummer som er gitt et stoff i Chemical Abstracts Service.

EF-nummer: EINECS- og ELINCS-nummer (se også EINECS og ELINCS).

DNEL: Avledet nivå uten virkning.

PNEC: Beregnet null-effekt-konsentrasjon.

STOT: Giftvirkning på bestemte organer.

LD50: Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose).

LC50: Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon.

EC50: Den konsentrasjon som gir 50% effekt på en bestemt parameter (feks. vekst) i en toksisitetstest

PBT: Persistent, bioakkumulerende og giftig stoff.

vPvB: Svært persistent og svært bioakkumulerende.

Annet

Opplysningene i dette sikkerhetsbladet gjelder kun produktet nevnt i avsnitt 1 og er ikke nødvendigvis gjeldende ved bruk sammen med andre produkter.

Endringer er blitt gjort i følgende avsnitt:

-

Dette databladet erstatter versjon:

-