

Sikkerhetsdatablad

No Bite Spray

Erstatter dato: 11.03.2024

Revisjonsdato: 25.06.2026

Versjon: 3.3.0

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: No Bite Spray
UFI: 27F0-C08D-Q002-VYE8

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

Anbefalte bruksområder: Agrokjemikalier.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

Firma: Kramp AS
Adresse: Fjellboveien 9
Post nr.: 2016
Sted: Frogner
Land: NORGE
E-post: kramp.no@kramp.com
Telefon: + 47 (0) 22 80 38 80

1.4. Nødtelefonnummer

22 59 13 00 (Giftinformasjonen).

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP-klassifisering: Aerosol 1;H222
Aerosol 1;H229
Eye Irrit. 2;H319
STOT SE 3;H336
Aquatic Chronic 3;H412

Viktigste skadevirkninger: Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming. Gir alvorlig øyeirritasjon. Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann. Produktet avgir damp fra organiske løsemidler, som kan gi døsighet og svimmelhet. I høye konsentrasjoner kan dampene gi hodepine og forgiftningssymptomer.

Sikkerhetsdatablad

No Bite Spray

Erstatter dato: 11.03.2024

Revisjonsdato: 25.06.2026

Versjon: 3.3.0

2.2. Merkingselementer

Piktogrammer



Signalord:

Fare

Inneholder

Stoff:

propan-2-ol;

Faresetninger

H222

Ekstremt brannfarlig aerosol.

H229

Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

H319

Gir alvorlig øyeirritasjon.

H336

Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

H412

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger

P210

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

P211

Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.

P251

Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.

P280

Bruk vernehansker/vernebriller

P410+412

Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C /122 °F.

Supplerende opplysninger

EUH208

Inneholder Methylsalicylat, pin-2(3)-en, (R)-p-menta-1,8-dien, beta-Pinen. Kan gi en allergisk reaksjon.

2.3. Andre farer

Produktet inneholder ikke PBT- eller vPvB-stoffer.

Hormonforstyrrende egenskaper: Ingen kjente.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Stoff	CAS nr./ EC nr./ REACH-reg. nr.	Konsentrasjon	Merknader	CLP-klassifisering
Etanol	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43	30 - 80 %		Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319
Butan	106-97-8 203-448-7 01-2119474691-32	10 - 30 %		Flam. Gas 1A;H220 Press. Gas Comp. gas;H280
propan-2-ol	67-63-0 200-661-7	10 - 20 %		Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336
propan	74-98-6 200-827-9	5 - 10 %		Flam. Gas 1A;H220 Press. Gas Comp. gas;H280
Methylsalicylat	119-36-8 204-317-7	< 1 %		Acute Tox. 4;H302 Skin Sens. 1B;H317 Repr. 2;H361d Aquatic Chronic 3;H412 LD50 (Akutt toksisitet - oral): 890 mg/kg bw

Sikkerhetsdatablad

No Bite Spray

Erstatter dato: 11.03.2024

Revisjonsdato: 25.06.2026

Versjon: 3.3.0

pin-2(3)-en	80-56-8 201-291-9	< 1 %		Flam. Liq. 3;H226 Acute Tox. 4;H302 Asp. Tox. 1;H304 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1B;H317 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410 M (acute): 1 M (chronic): 1
Pentylsalisylat	2050-08-0 218-080-2	< 1 %		Acute Tox. 4;H302 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410 LD50 (Akutt toksisitet - oral): ~ 2000 mg/kg bw M (acute): 1 M (chronic): 1
beta-Pinen	127-91-3 204-872-5	< 1 %		Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1;H304 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410 M (acute): 1 M (chronic): 1
(R)-p-menta-1,8-dien	5989-27-5 227-813-5 01-2119529223-47, 01-2119529223-27	< 1 %		Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1;H304 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 3;H412 M (acute): 1 M (chronic): 1

Se fullstendige H- / EUH-setninger under punkt 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding:	Oppsøk frisk luft. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.
Svelging:	Skylt munnen grundig og drikk 1-2 glass vann i små slurker. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.
Hudkontakt:	Fjern forurensede klær. Vask huden med vann. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.
Kontakt med øyne:	Skylt straks med vann (helst øyeglass) i minst 5 minutter. Åpne øyet godt. Fjern eventuelle kontaktlinser. Oppsøk lege.
Forbrenning:	Skylt med vann inntil smertene opphører. Fjern klær som ikke sitter fast i huden, kontakt lege eller sykehus. Fortsett om mulig skyllingen til legen overtar behandlingen.
Generelt:	Når lege oppsøkes, må sikkerhetsdatabladet eller etiketten vises.

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

Irriterer øynene. Gir svie og tåreflom. Produktet avgir damp fra organiske løsemidler, som kan gi døsighet og svimmelhet. I høye konsentrasjoner kan dampene gi hodepine og forgiftningssymptomer. Kan virke irriterende på huden, kan medføre rødme. Produktet inneholder små mengder Methylsalicylat, pin-2(3)-en, beta-Pinen, d-Limonene. Personer med kjent allergi kan få allergiske reaksjoner ved kontakt med produktet.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatisk behandling. Ingen spesiell, øyeblikkelig behandling er nødvendig.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

Sikkerhetsdatablad

No Bite Spray

Erstatter dato: 11.03.2024

Revisjonsdato: 25.06.2026

Versjon: 3.3.0

5.1. Slokkingsmidler

Egnede brannsløkkingsmidler: Slokk med pulver, skum eller vanntåke. Bruk vann eller vanntåke til nedkjøling av ikke antent lager.

**Uegne
brannsløkkingsmidler:** Bruk ikke vannstråle siden det kan spre brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

FORSIKTIG! Aerosolbeholdere kan eksplodere. Oppvarming vil forårsake trykkstigning i emballasjen med fare for at den skal sprenge. Ved brann spaltes produktet og følgende farlige gasser kan dannes: Karbonmonoksid og karbondioksid.

5.3. Råd til brannmannskaper

Hvis det kan gjøres uten fare, fjernes beholdere fra det branntruede området. Unngå innånding av damp og røygass, oppsøk frisk luft. Bruk et uavhengig friskluftsapparat med overtrykk sammen med kjemisk verne drakt bare der personlig kontakt (nærkontakt) er sannsynlig.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nød rutiner

For ikke-innsatspersonell: Bruk vernebriller. Bruk hansker. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Røyking og bruk av åpen ild forbudt. Hold deg motvinds/hold avstand fra kilde.

For innsatspersonell: I tillegg til ovenstående: Vernetøy anbefales, tilsvarende EN 368, type 3.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå unødvendige utslipp til omgivelsene.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Tørk opp dråper og sprut med en klut.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se punkt 8 for type verneutstyr. Se punkt 13 for kassering.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Rennende vann og øyeglass må være tilgjengelige. Nøddusj bør være tilgjengelig. Røyking og bruk av åpen ild forbudt. Vask hendene før pauser og før toalettbesøk, og når arbeidet er slutt. Unngå oppvarming og kontakt med antennesskilder.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforeneligheter

Må oppbevares utilgjengelig for barn og ikke sammen med matvarer, dyrefôr, medisiner og lignende. Trykkbeholder. Beskyttes mot sollys, og må ikke utsettes for temperaturer over 50 °C. Lagres frostfritt. Oppbevaringstemperatur: 5-40 °C. Oppbevares i overensstemmelse med 'Forskrift om håndtering av farlig stoff.'

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametrer

Yrkesmessig eksponeringsgrense

Stoffnavn	ppm	mg/m ³	Fiber/cm ³	Bemerkninger	Anmerkninger
propan-2-ol	100	245			

Sikkerhetsdatablad

No Bite Spray

Erstatter dato: 11.03.2024

Revisjonsdato: 25.06.2026

Versjon: 3.3.0

(R)-p-menta-1, 8-dien	25	140			A
propan	500	900			
butan	250	600			
(R)-p-menta-1, 8-dien	25	140			A
etanol	500	950			
6,6-Dimethyl- 2-methylenebicyclo[3.1.1]heptane (beta-Pinene)	25	140			
2,6,6-Trimethylbicyclo[3.1.1]hept-2-ene (alpha-Pinene)	25	140			H

A = Kjemikalier som skal betraktes som at de fremkaller allergi eller annen overfølsomhet i øynene eller luftveier, eller som skal betraktes som at de fremkaller allergi ved hudkontakt.

H = Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.

Målemetoder:

Samsvaret med yrkeshygieniske eksponeringsgrenser kan kontrolleres ved hjelp av yrkeshygieniske målinger.

Rettsgrunnlag:

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), FOR 2011-12-06 nr 1358. Sist endret ved FOR-2025-12-18-2660.

PNEC

Etanol, cas-no 64-17-5				
Eksposering	Verdi	Vurderingsfaktor	Ekstrapoleringsmetode	Merk
PNEC-jord	22,5 mg/kg			
PNEC-sediment (sjøvann)	248,7 mg/kg			
PNEC STP (behandlingsanlegg for spillvann)	709 mg/l			
PNEC-vann (ferskvann)	55,8 mg/l			
PNEC-vann (sjøvann)	55,8 mg/l			
PNEC-sediment (ferskvann)	284,74 mg/kg			
propan-2-ol, cas-no 67-63-0				
Eksposering	Verdi	Vurderingsfaktor	Ekstrapoleringsmetode	Merk
PNEC-jord	28 mg/kg dw			
PNEC-vann (ferskvann)	140,9 mg/l			
PNEC-vann (sjøvann)	140,9 mg/l			
PNEC-vann (uregelmessige utslipp (ferskvann))	140,9 mg/l			
Methylsalicylat, cas-no 119-36-8				
Eksposering	Verdi	Vurderingsfaktor	Ekstrapoleringsmetode	Merk
PNEC-vann (ferskvann)	20 µg/l			
PNEC-vann (uregelmessige utslipp (ferskvann))	200 µg/l			
PNEC-vann (sjøvann)	2 µg/l			
PNEC-jord	0,35 mg/kg			

Sikkerhetsdatablad

No Bite Spray

Erstatter dato: 11.03.2024

Revisjonsdato: 25.06.2026

Versjon: 3.3.0

Pentylsalisylat, cas-no 2050-08-0				
Eksposering	Verdi	Vurderingsfaktor	Ekstrapoleringsmetode	Merk
PNEC-vann (ferskvann)	0,77 µg/l			
PNEC-vann (uregelmessige utslipp (ferskvann))	7,7 µg/l			
PNEC-vann (sjøvann)	0,077 µg/l			
PNEC-sediment	1,786 mg/kg			
(R)-p-menta-1,8-dien, cas-no 5989-27-5				
Eksposering	Verdi	Vurderingsfaktor	Ekstrapoleringsmetode	Merk
PNEC-jord	0,261 mg/kg dw			
PNEC-vann (uregelmessige utslipp (ferskvann))	5,77 µg/l			
PNEC-vann (sjøvann)	0,54 µg/l			
PNEC-vann (ferskvann)	5,4 µg/l			

DNEL - arbeidere

Etanol, cas-no 64-17-5					
Eksposering	Verdi	Vurderingsfaktor	Doseringsdeskriptor	Hovedvirkningsparameter	Merk
Innånding DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	950 mg/m³				
Innånding DNEL (akutt eksponering/korttids eksponering – lokale virkninger)	1900 mg/m³				
Dermal DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	343 mg/kg				
Innånding DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	600 mg/m³				
propan-2-ol, cas-no 67-63-0					
Eksposering	Verdi	Vurderingsfaktor	Doseringsdeskriptor	Hovedvirkningsparameter	Merk
Dermal DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	888 mg/kg bw/day				
Innånding DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	500 mg/m³				
Methylsalicylat, cas-no 119-36-8					
Eksposering	Verdi	Vurderingsfaktor	Doseringsdeskriptor	Hovedvirkningsparameter	Merk

Sikkerhetsdatablad

No Bite Spray

Erstatter dato: 11.03.2024

Revisjonsdato: 25.06.2026

Versjon: 3.3.0

Innånding DNEL (akutt eksponering/korttids eksponering – systemiske virkninger)	285 mg/m ³				
Dermal DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	6 mg/kg bw/day				
Innånding DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	17,5 mg/m ³				

Pentylsalisylat, cas-no 2050-08-0

Eksposering	Verdi	Vurderingsfaktor	Doseringsdeskriptor	Hovedvirkningsparameter	Merk
Oral DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	3,17 mg/m ³				
Dermal DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	0,9 mg/kg bw/day				

(R)-p-menta-1,8-dien, cas-no 5989-27-5

Eksposering	Verdi	Vurderingsfaktor	Doseringsdeskriptor	Hovedvirkningsparameter	Merk
Innånding DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	31,1 mg/m ³				
Dermal DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	8,89 mg/kg bw/day				
Dermal DNEL (akutt eksponering/korttids eksponering – lokale virkninger)	185,8 µg/cm ²				

DNEL - generell befolkning

Etanol, cas-no 64-17-5

Eksposering	Verdi	Vurderingsfaktor	Doseringsdeskriptor	Hovedvirkningsparameter	Merk
Oral DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	87 mg/kg				
Dermal DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	206 mg/kg				
Innånding DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	114 mg/m ³				

Sikkerhetsdatablad

No Bite Spray

Erstatter dato: 11.03.2024

Revisjonsdato: 25.06.2026

Versjon: 3.3.0

Innånding DNEL (akutt eksponering/korttids eksponering – lokale virkninger)	950 mg/m ³				
propan-2-ol, cas-no 67-63-0					
Eksponering	Verdi	Vurderingsfaktor	Doseringsdeskriptor	Hovedvirkningsparameter	Merk
Oral DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	26 mg/kg bw/day				
Dermal DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	319 mg/kg bw/day				
Innånding DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	89 mg/m ³				
Methylsalicylat, cas-no 119-36-8					
Eksponering	Verdi	Vurderingsfaktor	Doseringsdeskriptor	Hovedvirkningsparameter	Merk
Innånding DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	4 mg/m ³				
Innånding DNEL (akutt eksponering/korttids eksponering – systemiske virkninger)	213 mg/m ³				
Dermal DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	3 mg/kg bw/day				
Oral DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	1 mg/kg bw/day				
Oral DNEL (akutt eksponering/korttids eksponering – systemiske virkninger)	5 mg/kg bw/day				
Pentylsalisylat, cas-no 2050-08-0					
Eksponering	Verdi	Vurderingsfaktor	Doseringsdeskriptor	Hovedvirkningsparameter	Merk
Innånding DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	0,78 mg/m ³				
Dermal DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	0,45 mg/kg bw/day				

Sikkerhetsdatablad

No Bite Spray

Erstatter dato: 11.03.2024

Revisjonsdato: 25.06.2026

Versjon: 3.3.0

Oral DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	0,45 mg/kg bw/day				
(R)-p-menta-1,8-dien, cas-no 5989-27-5					
Eksposering	Verdi	Vurderingsfaktor	Doseringsdeskriptor	Hovedvirkningsparameter	Merk
Dermal DNEL (akutt eksponering/korttids eksponering – lokale virkninger)	92,9 µg/cm²				
Innånding DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	7,78 mg/m³				
Dermal DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	4,44 mg/kg bw/day				
Oral DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	4,44 mg/kg bw/day				

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede tiltak for eksponeringskontroll:

Bruk verneutstyr som angitt nedenfor. Produktet må brukes på steder med god ventilasjon.

Personlig verneutstyr, beskyttelse av øyne/ansikt:

Bruk vernebriller. Øyenvern skal samsvare med EN 16321.

Personlig verneutstyr, håndvern:

Bruk hansker. Materialtype: Nitrilgummi. Gjennembruddstiden er ikke bestemt for produktet. Skift hansker ofte. Hansker skal samsvare med EN 374.
En hanskes egnethet og slitestyrke avhenger av bruken, f.eks. kontaktfrekvens og -varighet, hanskematerialets tykkelse, funksjonalitet og motstandsdyktighet mot kjemikalier. Konsulter alltid hanskeleverandøren.

Personlig verneutstyr, åndedrettsvern:

Bruk prosessventilasjon. Hvis dette ikke er mulig, bruk åndedrettsutstyr. Filtertype: A. Åndedrettsvern skal samsvare med en av følgende standarder: EN 136/140/145.

Miljøeksponeringstiltak:

Det skal sikres at lokale utslippsbestemmelser overholdes.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Parameter	Verdi/enhet
Aggregattilstand	Aerosol
Farge	Blå
Lukt	Alkohol
Løselighet	Blandbart med følgende: Vann.

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
Luktterskel	Ingen data	
Smeltepunkt	Ingen data	
Frysepunkt	Ingen data	
Startkokepunkt og kokepunktintervall	Ingen data	
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ingen data	
Antennelsesgrenser	Ingen data	

Sikkerhetsdatablad

No Bite Spray

Erstatter dato: 11.03.2024

Revisjonsdato: 25.06.2026

Versjon: 3.3.0

Ekspløsjongrenser	Ingen data	
Flammepunkt	Ingen data	
Selvantennelsestemperatur	Ingen data	
Nedbrytningstemperatur	Ingen data	
pH (bruksferdig oppløsning)	Ingen data	
pH (konsentrat)	Ingen data	
Kinematisk viskositet	Ingen data	
Viskositet	Ingen data	
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann	Ingen data	
Damptrykk	Ingen data	
Tetthet	Ingen data	
Relativ tetthet	Ingen data	
Relativ damptetthet	Ingen data	
Relativ tetthet (sat. luft)	Ingen data	
Spesielle egenskaper	Ingen data	

9.2. Andre opplysninger

Øvrig informasjon: Ingen.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen kjente data.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt når det brukes i henhold til leverandørens anvisninger.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Damper fra produktet er tyngre enn luft og kan spres langs gulvet. Damp og luft kan danne eksplosive blandinger.

10.4. Forhold som skal unngås

Unngå oppvarming og kontakt med antenneskilder.

10.5. Uforenlige materialer

Ingen kjente.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ved brann eller kraftig oppvarming spaltes produktet og følgende farlige gasser kan dannes: Karbonmonoksid og karbondioksid.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

Akutt toksisitet - oral:

Etanol, cas-no 64-17-5

Organisme	Testtype	Eksponeringsstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		10470 mg/kg bw			

propan-2-ol, cas-no 67-63-0

Organisme	Testtype	Eksponeringsstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		5,84 mg/kg bw			

Sikkerhetsdatablad

No Bite Spray

Erstatter dato: 11.03.2024

Revisjonsdato: 25.06.2026

Versjon: 3.3.0

Methylsalicylat, cas-no 119-36-8

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		890 mg/kg bw			

Pentylsalisylat, cas-no 2050-08-0

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		~ 2000 mg/kg bw			

(R)-p-menta-1,8-dien, cas-no 5989-27-5

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		> 5000 mg/kg			

Sprøytetåke i munnen kan virke irriterende på slimhinnene i munn og svelg. Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Akutt toksisitet - dermal:

Etanol, cas-no 64-17-5

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Kanin	LD50		17100 mg/kg bw			

propan-2-ol, cas-no 67-63-0

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Kanin	LD50		16,4 ml/kg			

(R)-p-menta-1,8-dien, cas-no 5989-27-5

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Kanin	LD50		> 2000 mg/kg			

Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Akutt toksisitet - innånding:

Etanol, cas-no 64-17-5

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LC50	4h	124,7 mg/l			

Butan, cas-no 106-97-8

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Mus	LC50		1237 mg/l			

propan-2-ol, cas-no 67-63-0

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LC50		> 10000 ppm			

propan, cas-no 74-98-6

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Mus	LC50	2 h	1237 mg/l			

Pentylsalisylat, cas-no 2050-08-0

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Kanin	LD50		> 2000 mg/kg bw			

Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Etsing/hudirritasjon:

Kan virke irriterende på huden, kan medføre rødme. Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

Alvorlig

øyeskade/øyeirritasjon:

Irriterer øynene. Gir svie og tåreflom.

Åndedrettssensibilisering eller hudsensibilisering:

Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke. Produktet inneholder små mengder methyl salicylate, pin-2(3)-en, beta-Pinen, (R)-p-menta-1,8-dien. Personer med

Sikkerhetsdatablad

No Bite Spray

Erstatter dato: 11.03.2024

Revisjonsdato: 25.06.2026

Versjon: 3.3.0

kjent allergi kan få allergiske reaksjoner ved kontakt med produktet.

Kimcellemutagenitet: Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

Kreftfremkallende egenskaper: Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

Skadelig for reproduksjonsevnen: Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

Enkel STOT-eksponering: Produktet avgir damp fra organiske løsemidler, som kan gi døsighet og svimmelhet. I høye konsentrasjoner kan dampene gi hodepine og forgiftningssymptomer.

Gjentatt STOT-eksponering: Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

Skadelig for luftveiene: Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

11.2. Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper: Ingen kjente.

Andre toksikologiske virkninger: Ingen kjente.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Etanol, cas-no 64-17-5

Organisme	Art(er)	Eksponeeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Daphnia	Daphnia magna		48hEC50	12340 mg/l			
Fisk	Pimephales promelas		96hLC50	15300 mg/l			
Alge	Chlorella vulgaris		96hEC50	275 mg/l			

Butan, cas-no 106-97-8

Organisme	Art(er)	Eksponeeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Fisk			96hLC50	49,9 mg/l			
Alge			96hErC50	19,37 mg/l			

propan-2-ol, cas-no 67-63-0

Organisme	Art(er)	Eksponeeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Fisk			96hLC50	10000 mg/l			
Daphnia			24hLC50	> 10000 mg/l			

propan, cas-no 74-98-6

Organisme	Art(er)	Eksponeeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Fisk			96hLC50	27,98 mg/l			
Alge			96hEC50	7,71 mg/l			
Daphnia			48hLC50	14,22 mg/l			

Methylsalicylat, cas-no 119-36-8

Organisme	Art(er)	Eksponeeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Alge			72hEC50	1,1 mg/l			

Pentylsalisylat, cas-no 2050-08-0

Organisme	Art(er)	Eksponeeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
-----------	---------	------------------	----------	-------	------------	------------	-------

Sikkerhetsdatablad

No Bite Spray

Erstatter dato: 11.03.2024

Revisjonsdato: 25.06.2026

Versjon: 3.3.0

Fisk			96hLC50	1,34 mg/l			
Alge			72hEC50	0,49 mg/l			
Daphnia			48hEC50	0,88 mg/l			

(R)-p-menta-1,8-dien, cas-no 5989-27-5

Organisme	Art(er)	Eksposeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Fisk			96hLC50	0,7 mg/l			
Daphnia			48hEC50	0,467 mg/l			

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Etanol, cas-no 64-17-5

Organisme	Art(er)	Eksposeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
		28 d	CO2 Evolution	97 %			

Butan, cas-no 106-97-8

Organisme	Art(er)	Eksposeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
		385,5 h	Bionedbrytbarhet	100 %		Biodegradation test, predates, OECD test	

propan, cas-no 74-98-6

Organisme	Art(er)	Eksposeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
		385,5 h	Bionedbrytbarhet	100 %		OECD test	

Methylsalicylat, cas-no 119-36-8

Organisme	Art(er)	Eksposeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
		28 d	Bionedbrytbarhet	98,4 %		OECD 301 B	

Pentylsalisylat, cas-no 2050-08-0

Organisme	Art(er)	Eksposeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
		28 d	Bionedbrytbarhet	86 %		OECD 301 F	

(R)-p-menta-1,8-dien, cas-no 5989-27-5

Organisme	Art(er)	Eksposeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
		28d	Bionedbrytbarhet	80 %		OECD 301 D	

Lett bionedbrytbar.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen forventet bioakkumulering.

12.4. Mobilitet i jord

Testdata foreligger ikke.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produktet inneholder ikke PBT- eller vPvB-stoffer.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen kjente.

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen kjente.

Sikkerhetsdatablad

No Bite Spray

Erstatter dato: 11.03.2024

Revisjonsdato: 25.06.2026

Versjon: 3.3.0

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Unngå unødvendige utslipp til omgivelsene. Hvis dette produktet, slik det er levert, blir avfall, omfattes det av kriteriene for farlig avfall (dir. 2008/98/EU). Utslipp og avfall skal samles inn og oppbevares i lukkede, lekkasjesikre beholdere og leveres på et mottak for farlig avfall. Ikke kast delvis brukte eller tomme spraybokser i husholdningsavfallet. Lever spraybokser til den lokale gjenvinningsstasjonen for kjemisk avfall.

Avfallskategori:

EAL-kode: Avhenger av bransje og bruk, for eksempel 16 05 04* gass i trykkbeholdere (herunder haloner) som inneholder farlige stoffer

Avfallsstoffnummer: 7055 Spraybokser. Absorbent/klut som er forurensset av produktet:
EAL-kode: 15 02 02* absorbenter, filtreringsmaterialer (herunder oljefiltre som ikke er spesifisert andre steder), tørkekluter og vernetøy som er forurensset av farlige stoffer

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Landtransport (ADR/RID)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	1950	14.4. Emballasjegruppe:	
14.2. FN-forsendelsesnavn:	AEROSOLBEHOLDERE	14.5. Miljøfarer:	Produktet skal ikke merkes som miljøfarlig (symbol: fisk og tre).
14.3. Transportfareklasse(r):	2.1		
Fareetikett(er):	2.1		
Farenummer:		Tunnelrestriksjonskode:	D

Transport på innlands vannveier (ADN)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	1950	14.4. Emballasjegruppe:	
14.2. FN-forsendelsesnavn:	AEROSOLS	14.5. Miljøfarer:	Produktet skal ikke merkes som miljøfarlig (symbol: fisk og tre).
14.3. Transportfareklasse(r):	2.1		
Fareetikett(er):	2.1		
Transport i tankskip:			

Sjøtransport (IMDG)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	1950	14.4. Emballasjegruppe:	
14.2. FN-forsendelsesnavn:	AEROSOLS	14.5. Miljøfarer:	Produktet skal ikke merkes som miljøfarlig (symbol: fisk og tre).
14.3. Transportfareklasse(r):	2.1	Navn på miljøfarlig(e) stoff(er):	
Fareetikett(er):	2.1		
EmS:	F-D, S-U	IMDG Code segregation group:	- Ingen -

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	1950	14.4. Emballasjegruppe:	
14.2. FN-forsendelsesnavn:	AEROSOLS, FLAMMABLE	14.5. Miljøfarer:	Produktet skal ikke merkes som miljøfarlig (symbol: fisk og tre).
14.3. Transportfareklasse(r):	2.1		

Sikkerhetsdatablad

No Bite Spray

Erstatter dato: 11.03.2024

Revisjonsdato: 25.06.2026

Versjon: 3.3.0

Fareetikett(er): 2.1

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ingen.

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

Spesielle hensyn:

Personer under 18 år må ikke bruke eller utsettes for produktet i yrkesmessig sammenheng. Ungdom over 15 år er imidlertid unntatt fra denne regelen hvis produktet inngår som et nødvendig ledd i en utdanning.

Direktiv 2012/18/EU (Seveso), E2 farlig for vannmiljøet i kategorien Kronisk 2 : kolonne 2: 200 t, kolonne 3: 500 t.

Omfattes av:

Forskrift om organisering, ledelse og medvirkning.

Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften).
Forskrift om håndtering av brannfarlig, reaksjonsfarlig og trykksatt stoff samt utstyr og anlegg som benyttes ved håndteringen (Forskrift om håndtering av farlig stoff).

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

REACH-reg.nr.	Stoffnavn
01-2119457610-43	Etanol
01-2119529223-47, 01-2119529223-27	(R)-p-menta-1,8-dien

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Versjonslogg og angivelse av endringer

Versjon	Revisjonsdato	Ansvarlig	Endringer
3.3.0	25.06.2026	SUJ	8,16

Forkortelser:

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative
STOT: Specific Target Organ Toxicity
DNEL: Derived No Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration

Øvrig informasjon:

Dette sikkerhetsdatabladet er utarbeidet for og gjelder utelukkende dette produktet. Det er basert på vår nåværende kunnskap, samt de opplysninger leverandøren har kunnet levere om produktet ved utarbeidelsen. Sikkerhetsdatabladet overholder gjeldende lovgivning for utarbeidelse av sikkerhetsdatablad i henhold til 1907/2006/EF (REACH) med senere endringer.

Råd ifm. opplæring:

Grundig kjennskap til dette sikkerhetsdatabladet skal være påkrevd.

Klassifiseringsmetode:

Beregning på grunnlag av farene ved de kjente bestanddelene.

Faresetninger

H220

Ekstremt brannfarlig gass.

Sikkerhetsdatablad

No Bite Spray

Erstatter dato: 11.03.2024

Revisjonsdato: 25.06.2026
Versjon: 3.3.0

H222	Ekstremt brannfarlig aerosol.
H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H226	Brannfarlig væske og damp.
H229	Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
H280	Inneholder gass under trykk, kan eksplodere ved oppvarming.
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.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H361d	Mistenkes for å kunne gi fosterskader.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Supplerende fareopplysninger

EUH208	Inneholder Methylsalicylat, pin-2(3)-en, (R)-p-menta-1,8-dien, beta-Pinen. Kan gi en allergisk reaksjon.
--------	--

SDS utarbeidet av

Firma:	Bureau Veritas Solutions Denmark A/S
Adresse:	Oldenborggade 25-31
Post nr.:	7000
Sted:	Fredericia
Land:	DANMARK
E-post:	Solutions-dk@bureauveritas.com
Telefon:	+45 77 31 10 00
Hjemmeside:	www.bureauveritas.dk

Land: NO