



Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EC) nr. 1907/2006 (REACH)

Trykkdato 09.11.2020

Revidert 25.08.2020 (N) Versjon 1.3

Spray mot Skadeinsekter og Bladlus

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn

Spray mot Skadeinsekter og Bladlus

Prod-Nr. 4005240165140

Deklarasjonsnummer 2009.69.14

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

! Anbefalt(e) bruksformål

Insekticid Aerosolspray.

Stoffets / blandingens virkning

Insekticid med naturlig Pyrethrin - virker på insektenes nervesystem.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Importør

Vilomix Norway AS

Hensmoveien 30, NO-3516 Honefoss

Telefon +47 32 140 100, Fax +47 32 140 101

E-Mail firmapost@vilomix.no

Internet www.vilomix.no

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtilfelle

Giftinformasjonen

Telefon 22 59 13 00

Produsent

W. Neudorff GmbH KG (NO)

An der Mühle 3, D-31860 Emmerthal

Telefon +49 5155 624-0, Fax +49 5155 6010

E-Mail msds@neudorff.de

Internet www.neudorff.no

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtilfelle

Giftinformasjonen

Telefon 22 59 13 00

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

! Plassering - (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]

Fareklasser og farekategorier	Faresetninger	Plasseringsmetode
-------------------------------	---------------	-------------------

Aerosol 3	H229	
-----------	------	--

Faresetninger

H229

Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

! Ytterligere informasjon

Ikke brennbart i henhold til aerosol direktivet (75/324/EU).

2.2. Merkingselementer



Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EC) nr. 1907/2006 (REACH)

Trykkdato 09.11.2020

Revidert 25.08.2020 (N) Versjon 1.3

Spray mot Skadeinsekter og Bladlus

Kjennetegn - (CE) N. 1272/2008 [CLP/GHS]

Signalord

Advarsel

Faresetninger

H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

Sikkerhetssetninger

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

P251 Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.

P261 Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.

P410 + P412 Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50°C/122°F.

Spesielle forskrifter for supplementerende merkingselementer for bestemte blandinger

(EUH401) Bruksanvisningen må følges, slik at man unngår risiko for menneskers helse og miljøet.

4 % av volumet er brannfarlig.

Ytterligere opplysninger

Spesielle

Grunnvann eller overflatevann må ikke forurenses med verken produkt eller beholder. (SP1)

2.3. Andre farer

! Spesielle farehenvisninger for mennesker og miljø

Høy oppvarming kan øke trykket og føre til eksplosjon.

! AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

ikke anvendelig

3.2. Stoffblandinger

Beskrivelse

Aerosol med insekticid. Ferdig til bruk.

! Farlige innholdsstoffer

CAS-No.	EC-No.	Betegnelsen	[vekt-%]	Plassering - (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]
67-63-0	200-661-7	propan-2-ol	4	Flam. Liq. 2, H225 / Eye Irrit. 2, H319 / STOT SE 3, H336
		Pyrethrine incl. Cinerine	0,005	Acute Tox. 4, H332 / Acute Tox. 4, H312 / Acute Tox. 4, H302 / Aquatic Acute 1, H400 M=100 / Aquatic Chronic 1, H410 M=100

Tilleggsopplysninger

Aerosol

Inneholder rapsolje



Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EC) nr. 1907/2006 (REACH)

Trykkdato 09.11.2020

Revidert 25.08.2020 (N) Versjon 1.3

Spray mot Skadeinsekter og Bladlus

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Etter innånding

Sørg for frisk luft.

Ved fortsatt besvær, oppsøk lege.

Etter kontakt med huden

Ved hudkontakt, vask med vann og såpe.

Etter kontakt med øye

Får man stoffet i øynene, skylk straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.

Etter svelging

Ved fortsatt besvær, kontakt lege.

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

Henvisninger for legen / symptomer

Ingen kjente produktspesifikke symptomer.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandling

Ingen spesiell kjent motgift. Behandling: Symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler

Vann

Skum

brannslukkingspulver

Kulldioksid

Ueguede slokkingsmidler

Ukjent

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Det foreligger ingen informasjon.

5.3. Råd til brannmannskaper

Spesielt værneutstyr skal brukes ved brannsluking

Unngå innånding av forbrenningsgasser.

I tilfelle brann må åndedrettsvern benyttes.

Tilleggsopplysninger (kapittel 5.)

Produktet brenner ikke selv.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Ikke for personer utdannet i krisehåndtering

Bruk personlige verneklær.



Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EC) nr. 1907/2006 (REACH)

Trykkdato 09.11.2020

Revidert 25.08.2020 (N) Versjon 1.3

Spray mot Skadeinsekter og Bladlus

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke slippes ut til kloakksystem/overflatevann/grunnvann.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Tas opp med væskebindende materiale (f.eks. kiselgur).

Tilleggsopplysninger (kapittel 6.)

Middelet er skadelig for vannlevende organismer.

Informasjoner ang. avfallsbehandling se Kapittel 13.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Det foreligger ingen informasjon.

! AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Instruks for sikker håndtering

Brukes kun som anvist i bruksanvisning.

Generelle vernetiltak

Unngå kontakt med huden og øynene.

Hygienetiltak

Det må ikke røykes, spises eller drikkes under arbeidet.

Henvisninger for brann- og eksplosjonsvern

Produktet opprettholder ikke forbrenningen.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Samlagringsinstruks

Må ikke lagres sammen med f^rmidler.

Må ikke lagres sammen med næringsmidler.

! Ytterligere opplysninger til lagerbetingelsene

Lagres frostfritt!

Må ikke oppbevares ved en temperatur som er høyere enn 30 °C.

Lagerklasse 2B

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Anbefaling(er) ved bestemt bruk

Skal bare brukes som insekticid spray i henhold til bruksanvisning!

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

8.2. Eksponeringskontroll

Åndedrettsvern

Ikke påkrevd

Håndvern

Ikke påkrevd

Vern av øyne

Ikke påkrevd



Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EC) nr. 1907/2006 (REACH)

Trykkdato 09.11.2020

Revidert 25.08.2020 (N) Versjon 1.3

Spray mot Skadeinsekter og Bladlus

Øvrige beskyttelsestiltak

Ikke påkrevd

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende

flytende

Farge

gulaktig

Lukt

aromatisk

Luktterskel

ikke oppdaget

Sikkerhetsrelevante data

	Verdi	Temperatur	ved	Metode	Bemerkning
pH-verdi	ikke oppdaget				
Koketemperatur	ca. 100 °C				
Smeltepunkt / Frysepunkt	ikke oppdaget				
Flammepunkt	> 52 °C			Abel Pinsky	Ikke bennbart
Fordampingshastighet	ikke oppdaget				
Antennelighet (fast stoff)	ikke anvendelig				
Antennelighet (gass)	ikke anvendelig				
Tenningstemperatur	ikke oppdaget				
Selvantennelsestemperatur	ikke oppdaget				
Nedre eksplosjonsgrense	ikke oppdaget				
Øvre eksplosjonsgrense	ikke oppdaget				
Damptrykk	Ukjent				
Relativ tetthet	ca. 0,992 g/cm ³	20 °C			
Damptetthet	ikke oppdaget				
Løselighet i vann	Ubegrenset oppløselighet	20 °C			
Løselighet / andre	ikke oppdaget				



Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EC) nr. 1907/2006 (REACH)

Trykkdato 09.11.2020

Revidert 25.08.2020 (N) Versjon 1.3

Spray mot Skadeinsekter og Bladlus

	Verdi	Temperatur	ved	Metode	Bemerkning
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log P O/W)	ikke oppdaget				
Nedbrytingstemperatur	ikke oppdaget				
Viskositet	ikke oppdaget				
Innhold av løsemidler	ca. 4 %				

Oksidasjonsegenskaper

Middelet er ikke selvantennelig.

Eksplorative egenskaper

Middelet er ikke eksplosjonsfarlig.

9.2. Andre opplysninger

Det foreligger ingen informasjon.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Det foreligger ingen informasjon.

10.2. Kjemisk stabilitet

Det foreligger ingen informasjon.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Det foreligger ingen informasjon.

10.4. Forhold som skal unngås

Unngå høye temperaturer.

10.5. Uforenlige materialer

Det foreligger ingen informasjon.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ukjent

Ytterligere opplysninger (kapittel 10.)

Ingen nedbrytning av produktet ved korrekt lagring.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet/Irritasjonsvirkning / Sensibilisering

	Verdi/Vurdering	Spesies	Metode	Bemerkning
Akutt oral giftighet / LD50	> 2000 mg/kg	rotte	Beregning	



Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EC) nr. 1907/2006 (REACH)

Trykkdato 09.11.2020

Revidert 25.08.2020 (N) Versjon 1.3

Spray mot Skadeinsekter og Bladlus

	Verdi/Vurdering	Spesies	Metode	Bemerkning
Akutt dermal giftighet / LD50	> 2000 mg/kg	rotte		
Hudetsing / hudirritasjon	ikke irriterende			
Alvorlig øyeskade / øyeirritasjon	ikke irriterende			
Sensibilisering ved hudkontakt	ikke sensibiliserende			
Sensibilisering ved innånding	ikke sensibiliserende			

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Det foreligger ingen informasjon.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Det foreligger ingen informasjon.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Det foreligger ingen informasjon.

12.4. Mobilitet i jord

Det foreligger ingen informasjon.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Det foreligger ingen informasjon.

12.6. Andre skadevirkninger

Generelle henvisninger / økologi

Det aktive virkestoffet Pyrethrin nedbrytes av lys og oksygen nesten fullstendig innen 24 timer.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsnøkkel

16 05 05

Avfallsnavn

annen gass i trykkbeholdere enn den nevnt i 16 05 04

Produkt

Må i overensstemmelse med forskriftene for behandling av spesialavfall tilføres et deponi for spesialavfall.

Emballasje

Fullstendig tomme beholdere kan sendes i retur for gjenbruk.

Anbefalt rengjøringsmiddel

Vann



Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EC) nr. 1907/2006 (REACH)

Trykkdato 09.11.2020

Revidert 25.08.2020 (N) Versjon 1.3

Spray mot Skadeinsekter og Bladlus

Generelle henvisninger

Mindre mengder som husholdningsavfall bør leveres til avfallsstasjon.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
14.1. FN-nummer	1950	-	-
14.2. FN-forsendelsesnavn	Aerosoler (Aerosoler)	-	-
14.3. Transportfareklasse(r) (2.2)		-	-
14.4. Emballasjegruppe	-	-	-
14.5. Miljøfarer	No	-	-

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Det foreligger ingen informasjon.

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Det foreligger ingen informasjon.

Landtransport ADR/RID

Fareseddel 2 (2.2)

tunnelbegrensingskode E

Klassifiseringskode 5 A

! AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

Andre EU- forskrifter

Aerosolretningslinje (75/324/EEC).

Zugelassenes Pflanzenschutzmittel gemäß VO (EU) 1107/2009.

VOC direktiv

VOC innhold 4 %

Nasjonale forskrifter

Vannrisikoklasse 1 Selvklassifisering

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det foreligger ingen informasjon.



Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EC) nr. 1907/2006 (REACH)

Trykkdato 09.11.2020

Revidert 25.08.2020 (N) Versjon 1.3

Spray mot Skadeinsekter og Bladlus

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Anbefalt bruk og begrensninger

Følg bruksanvisning.

Andre opplysninger

Alle opplysninger oppgitt her er basert på nåværende kunnskap, norsk regelverk og produsentens opplysninger. Opplysningene beskriver produktet med hensyn til sikkerhetstekniske data. Opplysningene skal ikke anses som en garanti eller kvalitetsspesifikasjon.

Endringsindikasjoner: "!" = Data endret fra forrige versjon. Forrige versjon: 1.2

H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved svelging.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332	Farlig ved innånding.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.