

Sikkerhetsdatablad
i henhold til Forordning (EU) nr.
2020/878

Side 1/11

Utskriftsdato 29.04.2025

Versjonnummer 1

Gjennomgang: 29.04.2025

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

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Varenavn:** **GNAGER SKREKK**
- **1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**
Frastøtendr mus og rotter
- **1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**
- **Produsent/Leverandør:**
Zapi S.p.A.
Via Terza Strada, 12
35026 Conselve (PD) - Italia
Tel. +39 049 9597737 Fax +39 049 9597735
- E-postadressen til den kompetente personen som er ansvarlig for sikkerhetsdatablad: techdept@zapi.it
- **Ytterligere opplysninger kan innhentes fra:** Tekn. avd.
- **1.4 Nødtelefonnummer:** Zapi kundeservice (Tel. +39 049 9597737): 9:00-12:00 / 14:00-17:00;
Giftinformasjonen: Tel: 22 59 13 00 (Giftinformasjonen er i beredskap hele døgnet, alle dager i året)

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

- **2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**
- **Klassifisering i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008**
Aerosol 1 H222 Ekstremt brannfarlig aerosol.
H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
Eye Irrit. 2 H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
STOT SE 3 H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
- **2.2 Merkingselementer**
- **Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**
Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forskriften.

- **Farepiktogrammer**



GHS02 GHS07

- **Signalord** Fare
- **Farebestemmende komponenter på etiketten:**
2-Propanol; Isopropylalkohol
- **Faresetninger**
H222 Ekstremt brannfarlig aerosol.
H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
- **Sikkerhetssetninger**
P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
P210 Holdes borte fra varme, varme overflater, gnister, åpen flamme og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
P211 Ikke spray mot åpen flamme eller andre antenningskilder.
P251 Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.
P261 Unngå innånding av aerosoler.
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
P312 Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege ved ubehag.
P410+P412 Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50°C/122 °F.
P501 Innhold/holder leveres til godkjent avfallsmottak.

(Fortsatt på side 2)

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Side 2/11

Utskriftsdato 29.04.2025

Versjonnummer 1

Gjennomgang: 29.04.2025

Varenavn: **GNAGER SKREKK**

(Fortsatt på side 1)

- Ytterligere informasjon:

EUH208 Inneholder kolofonium, peppermynte, ekstrakt, benzylalkohol. Kan gi en allergisk reaksjon.

- 2.3 Andre farer

- Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

- **PBT:** Blandingen inneholder ikke PBT-stoffer i konsentrasjon lik eller større enn 0,1 vekt%.

- **vPvB:** Blandingen inneholder ikke vPvB-stoffer i konsentrasjon lik eller større enn 0,1 vektprosent.

- Bestemmelse av endokrine forstyrrende egenskaper

Blandingen inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper i konsentrasjon lik eller større enn 0,1 vekt%.

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

- 3.2 Stoffblandinger

- **Beskrivelse:** Blanding av stoffer oppført nedenfor med ufarlige tillegg.

- Farlige innholdsstoffer:		
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Indeksnummer: 603-117-00-0 Reg.nr.: 01-2119457558-25	2-Propanol; Isopropylalkohol Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	30-50%
CAS: 8050-09-7 EINECS: 232-475-7 Indeksnummer: 650-015-00-7 Reg.nr.: 01-2119480418-32	Kolofonium Skin Sens. 1, H317	<1%
CAS: 84082-70-2 EINECS: 282-015-4 Reg.nr.: 01-2119974601-36	Peppermynte, ekstrakt Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	<1%
CAS: 100-51-6 EINECS: 202-859-9 Indeksnummer: 603-057-00-5	Benzylalkohol Acute Tox. 4, H302 (ATE = 1200 mg/kg kroppsvekt); Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	<1%

- **Ytterligere informasjon:** Når det gjelder signalordene til de oppførte farene, se i avsnitt 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

- 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- **Generell informasjon:** Se i instruksjonene nedenfor for hver enkelt eksponeringsmåte.

- **Ved innånding:** Sørg for frisk luft og ring lege.

- Ved hudkontakt:

Vask med mye såpe og vann.

Hvis hudirritasjonen vedvarer, ta kontakt med lege.

- **Ved øyekontakt:** Skyll åpent øye i flere minutter under rennende vann. Ta så kontakt med lege.

- **Ved svelging:** Søk medisinsk råd straks.

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

Ingen ytterligere relevant informasjon er tilgjengelig.

- 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen ytterligere relevant informasjon er tilgjengelig.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

- 5.1 Slukningsmidler

- **Egnede slukningsmidler:** CO₂, pulver eller vannsprut. Bekjemp større branner med vannsprut.

(Fortsatt på side 3)

Sikkerhetsdatablad
i henhold til Forordning (EU) nr.
2020/878

Side 3/11

Utskriftsdato 29.04.2025

Versjonnummer 1

Gjennomgang: 29.04.2025

Varenavn: **GNAGER SKREKK**

(Fortsatt på side 2)

- **Brannslukningsmidler som er uegnede av sikkerhetsmessige årsaker:** Ikke bruk vannstråle.

- **5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

Ved brannstilløp kan det frigjøres giftig gass
Overopphetede aerosolbokser sprekker og kan slynges vekk med voldsom kraft.

- **5.3 Råd til brannmannskaper**

Brannslukningsutstyr i henhold til europeisk standard EN469.
Kjøl beholdere med vannspray ved forsøk å fjerne disse fra brannen.

- **Verneutstyr:**

Ikke inhaler eksplosjonsgasser eller forbrenningsgasser.
Brannslukningsutstyr i henhold til europeisk standard EN469.

- **Ytterligere informasjon**

Kast brannavfall og kontaminert slokkevann i henhold til gjeldende offentlige forskrifter.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

- **6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Bruk verneutstyr. Hold personer uten verneutstyr unna.

- **6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø:**

Kontakt de ansvarlige myndighetene i tilfelle inntrenging i vannveier eller avløpssystem.
Ikke la det komme inn i avløpssystemet/overflate- eller grunnvann.

- **6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing:**

Etter rengjøringen må det sikres god ventilasjon.
Absorberer flytende komponenter med væskebindende materiale.
Kast det oppsamlede materialet må samles opp i henhold til forskriftene.

- **6.4 Henvisning til andre avsnitt**

Se i avsnitt 7 for informasjon om sikker håndtering.
Se i avsnitt 8 om informasjon om personlig verneutstyr.
Se i avsnitt 13 for informasjon om avhending.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

- **7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

Ikke røyk i nærheten av produktet.
Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.
Beholder under trykk. Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C/122 °F.
Ikke sprut på åpen flamme eller glødende materiale.
Ikke spray i retning av mennesker eller dyr.
Ikke spray på spente kabler, og sørg for at strømmen er slått av før påføring på kabler.
Spray unna alle elektriske apparater som er i drift.

- **Informasjon om brann – eksplosjonsvern:**

Se avsnitt 6.
Se avsnitt 5.

- **7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**

- **Pålagte betingelser for lagerplasser og beholdere:**

Følg offisielle forskrifter for lagring av emballasje med beholdere under trykk.
Må holdes unna varmekilder, åpne flammer, gnister og andre antenningskilder.
Oppbevares på et tørt, kjølig og godt ventilert sted.

- **Informasjon om oppbevaring i et felleslager:**

Oppbevares unna næringsmidler.
Når produktet håndteres må man ikke la det kontaminere matvarer, drikkevarer eller beholdere som inneholder dette.
For å unngå forverring av metallbeholderen, hold deg unna sure eller grunnleggende produkter.

- **Ytterligere opplysninger om lagringsforhold:**

Beskytt blandingen fra frysing.
Beskytt beholderne mot varme og direkte sollys.
Beskytt mot fuktighet og vann.

(Fortsatt på side 4)

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Side 4/11

Utskriftsdato 29.04.2025

Versjonnummer 1

Gjennomgang: 29.04.2025

Varenavn: **GNAGER SKREKK**

(Fortsatt på side 3)

Må ikke være i nærheten av kilder som kan føre til antennelse.

- **7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Frastøtendr mus og rotter

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

- 8.1 Kontrollparametrer

- **Innholdsstoffer med grenseverdier som krever overvåking på arbeidsplassen:**

67-63-0 2-propanol	
NO	100 ppm, 245 mg/m ³
74-98-6 propan	
NO	500 ppm, 900 mg/m ³
106-97-8 butan	
NO	250 ppm, 600 mg/m ³

- Opplysninger om regelverk

NO: Forskrift om tiltaks- og grenseverdier, Ikrafttredelse: 01.01.2013, Sist endret: FOR-2024-05-15-785.

- DNEL-verdier

67-63-0 propan-2-ol; isopropylalkohol

Oral	Langsiktig – systemiske effekter	26 mg/kg kroppsvekt/d (generell befolkning)
	Kortsiktig - systemiske effekter	51 mg/kg kroppsvekt/d (generell befolkning)
Dermal	Langsiktig – systemiske effekter	319 mg/kg kroppsvekt/d (generell befolkning)
		888 mg/kg kroppsvekt/d (arbeider)
Inhalativ	Kortsiktig - systemiske effekter	178 mg/m ³ (generell befolkning)
		1000 mg/m ³ (arbeider)
	Langsiktig – systemiske effekter	89 mg/m ³ (generell befolkning)
		500 mg/m ³ (arbeider)

8050-09-7 Kolofonium

Oral	Langsiktig – systemiske effekter	1,065 mg/kg kroppsvekt/d (generell befolkning)
Dermal	Langsiktig – systemiske effekter	1,065 mg/kg kroppsvekt/d (generell befolkning)
		2,131 mg/kg kroppsvekt/d (arbeider)
Inhalativ	Langsiktig – lokale effekter	10 mg/m ³ (arbeider)

- PNEC-verdier

8050-09-7 Kolofonium

PNEC	0,002 mg/l (ferskvann)
	0,016 mg/l (tilbakevendende utslipp)
	0,0002 mg/l (marine vann)
	1000 mg/l (avløpsvannbehandlingsanlegg)
PNEC	0,007 mg/kg tørrvekt (sediment - ferskvann)
	0,001 mg/kg tørrvekt (sediment - marine vann)

- 8.2 Eksponeringskontroll

- **Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak** Ingen ytterligere data; se avsnitt 7.

- **Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr**

- Generelle verne- og hygieniske tiltak:

De vanlige vernetiltakene må følges ved håndtering av kjemikalier.
Holdes unna fra mat, drikke og dyrefôr.
Vask hendene før pauser og på slutten av arbeidsdagen. Ikke spis, drikk eller røyk under arbeidet.

- **Åndedrettsvern:** Ikke påkrevd ved normal bruk av produktet.

- Håndvern



Som et kjemisk produkt anbefales det bruk av vernehansker (EN 374) som en god sikkerhetsstandard.

Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og motstandig mot produktet/stoffet/blandingen.

Grunnet manglende tester kan det ikke gis noen anbefalinger om produktets / den kjemiske blandingens gjennomtrengning av hanskematerialet.

Valg av hanskemateriale avhenger av gjennomtrengningstid, hastighet av spredning og nedbrytning.

(Fortsatt på side 5)

Sikkerhetsdatablad
i henhold til Forordning (EU) nr.
2020/878

Side 5/11

Utskriftsdato 29.04.2025

Versjonnummer 1

Gjennomgang: 29.04.2025

Varenavn: **GNAGER SKREKK**

(Fortsatt på side 4)

- Hanskemateriale

Vanligvis vil valget av egnet type hanske ikke bare avhenge av materialet, men også andre kvalitative egenskaper, som kan variere avhengig av produsenten. Fordi produktet er en blanding av flere stoffer, kan ikke styrken og holdbarheten til hanskene beregnes på forhånd, og må derfor sjekkes før bruk.

- Gjennomtrengingstid for hanskemateriale

Den nøyaktige gjennomtrengningstiden kan angis av produsenten av vernehanskene og disse må følges.

- Vern av øyne/ansikt Ikke påkrevd ved normal bruk av produktet.

- Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen Se avsnitt 6.

- Risikostyrende tiltak Følg retningslinjene ovenfor.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

- 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

- Andre opplysninger

- Fysisk tilstand

Aerosolbeholdere

- Farge:

Ravfarget

- Lukt:

Karakteristisk

- Luktterskel:

Ingen data er tilgjengelige.

- Smeltepunkt/frysepunkt:

<-100°C (drivmiddel)

- Koepunkt eller startkoepunkt og kokeområde

>-42°C (drivmiddel)

- Antennelighet

Ingen data er tilgjengelige.

- Nedre og øvre eksplosjonsgrense

- Nedre:

1,8 Vol %

- Øvre:

9,5 Vol %

- Flammepunkt:

<-80°C (drivmiddel)

- Selvantennelsestemperatur:

Ingen data er tilgjengelige.

- Spaltingstemperatur:

Ingen data er tilgjengelige.

- pH

Ikke aktuelt.

- Viskositet:

- Kinematisk viskositet

Ingen data er tilgjengelige.

- Dynamisk viskositet:

Ingen data er tilgjengelige.

- Løselighet

- vann:

Ingen data er tilgjengelige.

- Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)

Ingen data er tilgjengelige.

- Damptrykk:

3,2 bar

- Tetthet og/eller relativ tetthet

- Tetthet:

0,79 kg/l (væske uten drivgass)

- Relativ tetthet

Ingen data er tilgjengelige.

- Damptetthet

Ingen data er tilgjengelige.

- Partikkelegenskaper

Ikke aktuelt

- 9.2 Andre opplysninger

- Utseende:

- Form:

Aerosolbeholdere

- Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

- Eksplosive varer

Ikke aktuelt

- Brannfarlige gasser

Ikke aktuelt

- Aerosoler

Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

- Oksiderende gasser

Ikke aktuelt

- Gasser under trykk

Ikke aktuelt

- Brannfarlige væsker

Ikke aktuelt

- Brannfarlige faste stoffer

Ikke aktuelt

(Fortsatt på side 6)

Sikkerhetsdatablad
i henhold til Forordning (EU) nr.
2020/878

Side 6/11

Utskriftsdato 29.04.2025

Versjonnummer 1

Gjennomgang: 29.04.2025

Varenavn: **GNAGER SKREKK**

(Fortsatt på side 5)

- Selvreaktive stoffer og blandinger	Ikke aktuelt
- Pyrofore væsker	Ikke aktuelt
- Pyrofore faste stoffer	Ikke aktuelt
- Selvoppvarmende stoffer og blandinger	Ikke aktuelt
- Stoffer og stoffblandinger som i kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser	Ikke aktuelt
- Oksiderende væsker	Ikke aktuelt
- Oksiderende faste stoffer	Ikke aktuelt
- Organiske peroksider	Ikke aktuelt
- Etsende for metaller	Ikke aktuelt
- Desensibiliserte eksplosive varer	Ikke aktuelt

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Under standard håndterings- og lagringsforhold viser produktet ikke noen farlige reaksjoner.
- **10.2 Kjemisk stabilitet** Stabilt ved romtemperatur og hvis det brukes som anbefalt.
- **Termisk nedbrytning / forhold som må unngås:** Ingen nedbrytning hvis den brukes i henhold til spesifikasjoner.
- **10.3 Risiko for farlige reaksjoner**
Ingen farlige reaksjoner er kjent.

67-63-0 propan-2-ol; isopropylalkohol

- Stoffet reagerer voldsomt med organiske syrer. Eksplosiv reaksjon med halogener, fosfortriklorid. Væske med høy flyktighet. Dampene er tyngre enn luft og utvider seg nær bakken. Dampene kan danne en eksplosiv blanding med luft.

- 10.4 Forhold som skal unngås

Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
Beholder under trykk: Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.
For å unngå forverring av metallbeholderen, hold deg unna sure eller grunnleggende produkter.
Ved oppbevaring av produktet, må det beskyttes mot fuktighet og vann.

- 10.5 Uforenlige materialer:

På grunn av mangel på informasjon om mulig uforlikelighet med andre stoffer, anbefales det ikke å bruke det i kombinasjon med andre produkter.

67-63-0 propan-2-ol; isopropylalkohol

- Salpetersyre, svovelsyre, aldehyder, aminer, sterke oksidasjonsmidler, etsende midler, klorforbindelser, alkanolaminer.

- 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter:

Ingen farlige nedbrytingsprodukter er kjent under normale oppbevaringsforhold og bruk.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

- **Akutt giftighet** Basert på tilgjengelige data, kriteriene for klassifisering er ikke oppfylt.

- LD/LC50-verdier relevant for klassifisering:

67-63-0 propan-2-ol; isopropylalkohol

Oral	LD50	5840 mg/kg kroppsvekt (rotte)
Dermal	LD50	16,4 ml/kg kroppsvekt (kanin)
Inhalativ	LC50/6h	>10000 ppm (mus)

8050-09-7 Kolofonium

Oral	LD50	>2000 mg/kg kroppsvekt (rotte)
Dermal	LD50	>2000 mg/kg kroppsvekt (rotte)

100-51-6 Benzylalkohol

Oral	LD50	1200 mg/kg kroppsvekt (rotte)
Dermal	LD50	>2000 mg/kg kroppsvekt (rotte)

(Fortsatt på side 7)

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Side 7/11

Utskriftsdato 29.04.2025

Versjonnummer 1

Gjennomgang: 29.04.2025

Varenavn: **GNAGER SKREKK**

(Fortsatt på side 6)

Inhalativ	LC50	>5 mg/l (rotte)
-----------	------	-----------------

- **Hudetsing/hudirritasjon** Basert på tilgjengelige data, kriteriene for klassifisering er ikke oppfylt.

- **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**

Gir alvorlig øyeirritasjon.

100-51-6 Benzylalkohol		
øyeirritasjon	(kanin)	Øyeirriterende (OECD405)

- **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**

EUH208 Inneholder kolofonium, peppermynte, ekstrakt, benzylalkohol. Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Basert på tilgjengelige data, kriteriene for klassifisering er ikke oppfylt.

8050-09-7 Kolofonium	
sensibilisering ved hudkontakt	Stoffets følsomhetspotensial omfatter resultater fra tester utført ved hjelp av lokal lymfeknute-, marsvinmaksimerings- og Buehler-metodene. Resultatene viser ingen tegn på at produktet kan fremkalle følsomhet på huden. En senere evaluering viste at den eneste positive studien for kolofonium faktisk ble utført med en oksidert form av testmaterialet. Stoffet har en harmonisert klassifisering som krever at dette stoffet anses som et hudsensibiliserende stoff, og det forventes derfor at langvarig hudkontakt kan føre til episoder med allergisk kontakteksem.
100-51-6 Benzylalkohol	
sensibilisering ved hudkontakt	Vurderingen av dokumentasjonsvekten, som omfatter alle tilgjengelige data fra mennesker, dyr, in silico og in vitro om benzylalkohol, med de omfattende humane dataene fra Human Repeat Insult Patch Test (HRIPT) og diagnostiske lappetestdata som de viktigste bevisene, fører til den konklusjonen at benzylalkohol bør klassifiseres som hudsensibiliserende, underkategori 1B; H317 - Kan forårsake en allergisk hudreaksjon.

- **Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller** Basert på tilgjengelige data, kriteriene for klassifisering er ikke oppfylt.

- **Kreftframkallende egenskap** Basert på tilgjengelige data, kriteriene for klassifisering er ikke oppfylt.

- **Reproduksjonstoksisitet** Basert på tilgjengelige data, kriteriene for klassifisering er ikke oppfylt.

- **STOT — enkelteksponering** Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

- **STOT — gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data, kriteriene for klassifisering er ikke oppfylt.

- **Aspirasjonsfare** Basert på tilgjengelige data, kriteriene for klassifisering er ikke oppfylt.

- Annen toksikologisk informasjon:		
84082-70-2 Peppermynte, ekstrakt		
Helseeffekter	Inntak av store mengder kan føre til irritasjon i halsen, magesmerter, kvalme og oppkast.	

- **11.2 Opplysninger om andre farer**

- Hormonforstyrrende egenskaper		
Blandingen inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper i konsentrasjon lik eller større enn 0,1 vekt%.		

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

- **12.1 Giftighet**

- Akvatisk og/eller jordtoksisitet:	
67-63-0 propan-2-ol; isopropylalkohol	
EC50/24h (statisk)	>10000 mg/l (daphnia magna)
EC50/7d	1800 mg/l (Scenedesmus quadricauda)
LC50/96h (statisk)	9640 mg/l (pimephales promelas)
8050-09-7 Kolofonium	
EL50/48h	911 mg/l (daphnia magna) (OECD 202)

(Fortsatt på side 8)

Sikkerhetsdatablad
i henhold til Forordning (EU) nr.
2020/878

Side 8/11

Utskriftsdato 29.04.2025

Versjonnummer 1

Gjennomgang: 29.04.2025

Varenavn: GNAGER SKREKK

(Fortsatt på side 7)

EC50/3h	>10000 mg/l (aktivert slam)
EC50/72h (statisk)	(pseudokirchneriella subcapitata) 39,6 mg/l basert på veksthemming 16,6 mg/l basert på biomasse
LC50/96h	1,7 mg/l (pimephales promelas)
EC50/48h	1,6 mg/l (daphnia magna)
- 12.2 Persistens og nedbrytbarhet	
67-63-0 propan-2-ol; isopropylalkohol	
nedbrytbarhet	Rakst biologisk nedbrytbar
8050-09-7 Kolofonium	
nedbrytbarhet	Rakst biologisk nedbrytbar
- 12.3 Bioakkumuleringsevne	
67-63-0 propan-2-ol; isopropylalkohol	
bioakkumulering	Bioakkumulering kan ikke forventes fordi stoffet har en lav oktanol/vann-fordelingskoeffisient (log Kow <3).
8050-09-7 Kolofonium	
bioakkumulering	Basert på BCF-dataene anses ikke kolofonium å være bioakkumulerende.

- **12.4 Mobilitet i jord** Ingen ytterligere relevant informasjon er tilgjengelig.

- 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

- **PBT:** Blandingen inneholder ikke PBT-stoffer i konsentrasjon lik eller større enn 0,1 vekt%.

- **vPvB:** Blandingen inneholder ikke vPvB-stoffer i konsentrasjon lik eller større enn 0,1 vektprosent.

- 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Blandingen inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper i konsentrasjon lik eller større enn 0,1 vekt%.

- **12.7 Andre skadevirkninger** Ingen ytterligere relevant informasjon er tilgjengelig.

- **Generelle merknader:** Ikke tillat produktet å nå grunnvannet, vannkilder eller avløpssystemet.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

- 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

- Anbefalinger

Må ikke avhendes med husholdningsavfall. Ikke la produktet nå kloakksystemet. Deponeres i henhold til lokale krav.

- **Emballasje ikke rengjort:**

- **Anbefalinger:** Deponeres i henhold til lokale krav.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

- 14.1 FN-nummer eller ID-nummer	
- ADR, IMDG, IATA	UN1950
- 14.2 FN-forsendelsesnavn	
- ADR	1950 AEROSOLBEHOLDERE
- IMDG	AEROSOLS
- IATA	AEROSOLS, flammable

(Fortsatt på side 9)

Sikkerhetsdatablad
i henhold til Forordning (EU) nr.
2020/878

Side 9/11

Utskriftsdato 29.04.2025

Versjonnummer 1

Gjennomgang: 29.04.2025

Varenavn: **GNAGER SKREKK**

(Fortsatt på side 8)

- 14.3 Transportfareklasse(r)	
- ADR	
	
- Klasse	2 5F Gasser
- Faresedler (og rangeringsmerker)	2.1
- IMDG, IATA	
	
- Klasse	2.1 Gasser
- Faresedler (og rangeringsmerker)	2.1
- 14.4 Emballasjegruppe	
- ADR, IMDG, IATA	Ikke aktuelt
- 14.5 Miljøfarer:	
Ikke aktuelt.	
- 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	
Advarsel: Gasser.	
- Farenummer (Kemler kode):	-
- EMS-nummer:	F-D,S-U
- Lagringskode	SW1 Beskyttet mot varmekilder. SW22 For AEROSOLER med en maksimal kapasitet på 1 liter: Kategori A. For AEROSOLER med en kapasitet på over 1 liter: Kategori B. For AVFALLSAEROSOLER: Kategori C, Unna fra boligkvarterer.
- Segregasjonskode	SG69 For AEROSOLER med en maksimal kapasitet på 1 liter: Segregering som for klasse 9. Lagre "adskilt fra" klasse 1 bortsett fra divisjon 1.4. For AEROSOLER med en kapasitet på over 1 liter: Segregering som for riktig underavdeling av klasse 2. For AVFALLSAEROSOLER: Segregering som for riktig underavdeling av klasse 2.
- 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter	
Ikke aktuelt.	
- Transport/Ytterligere informasjon:	
- ADR	
- Begrensede mengder (LQ)	1L
- Unntatte mengder (EQ)	Kode: E0 Ikke tillatt som Unntatt mengde
- Transportkategori	2
- Tunnel restriksjonskode	D
- IMDG	
- Begrensede mengder (LQ)	1L
- Unntatte mengder (EQ)	Kode: E0 Ikke tillatt som Unntatt mengde

(Fortsatt på side 10)

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Utskriftsdato 29.04.2025

Gjennomgang: 29.04.2025

Varenavn: **GNAGER SKREKK**

(Fortsatt på side 9)

- UN "Model Regulation":	UN 1950 AEROSOLS, 2.1
--------------------------	-----------------------

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

- **Direktiv 2012/18/EU**

- **Navngitte farlige stoffer - VEDLEGG I** Ingen av ingrediensene er oppført.

- **Seveso-kategori** P3a BRANNFARLIGE AEROSOLER

- **Kvalifiserende mengde (tonn) for anvendelse av lavere nivåer** 150 t

- **Kvalifiserende antall (tonn) for anvendelse av krav til høyere nivå** 500 t

- **FORORDNING (EU) 2019/1021 om persistente organiske forurensende stoffer (POP)**
Blandingen inneholder ikke stoffer identifisert som POP.

- **LISTE OVER STOFFER MED FORBEHOLD OM GODKJENNIG (VEDLEGG XIV)**
Produktet inneholder ikke noen stoffer som ikke er angitt i vedlegg XIV.

- **FORORDNING (EF) nr. 1907/2006, VEDLEGG XVII** Vilkår for begrensning: 3, 40, 75

- **Forordning (EU) nr. 649/2012 (PIC)** Det er ingen stoffer som er oppført i denne forskriften.

- **REGULASJON (EU) 2019/1148 - Eksplosive forløpere**
Blandingen inneholder ikke eksplosive forløpere i konsentrasjoner lik eller større enn 1 %.

- **Nasjonale forskrifter:** Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig.

- **Andre forskrifter, begrensninger og forbud**

PT19 - Repellenter

Deklarasjonnr: 669894. Leverandør: Zapi S.p.A. via Terza Strada 12 – 35026 Conselve (Pd) Italia, tlf. +39 049 9597737.

- **Stoffer som er svært bekymringsfulle (SVHC) i henhold til REACH, artikkel 59**
Blandingen inneholder ikke SVHC-stoffer i konsentrasjon lik eller større enn 0,1 vekt%.

- **Forordning (EF) n. 1005/2009: stoffer som bryter ned ozonlaget**
Blandingen inneholder ikke stoffer som bryter ned ozonlaget.

- **15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet:**

En kjemikaliesikkerhetsvurdering i henhold til forordning (EC) nr. 1907/2006 er ikke utført for blandingen.

- **Innholdsstoffer i blandingen:**

67-63-0 propan-2-ol; isopropylalkohol

.	En sikkerhetsvurdering ble utført på kjemikalienekjemikaliesikkerhetsvurdering ble utført i henhold til forordning (EU) nr. 1907/2006. All informasjon som fremkommer av denne vurderingen er integrert i sikkerhetsdatabladet.
---	---

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Denne informasjonen er basert på dagens kunnskaper. Dette vil imidlertid ikke utgjøre en garanti for noe spesifikke produkttegenskaper, og skal ikke etablere et juridisk gyldig kontraktuelt forhold. Ethvert ansvar som skyldes misbruk av produktet eller i tilfelle brudd på gjeldende forskrifter, nektes.

- **Uttrykk som er benyttet**

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

H302 Farlig ved svelging.

H315 Irriterer huden.

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

- **Klassifisering i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Fysio-kjemiske farer: klassifiseringen av blandingen er basert på kriteriene som er etablert i vedlegg I, del 2 i forskrift (EU) nr. 1272/2008. Hvis det er relevant beskrives metodene i avsnitt 9.

Helse- og miljømessige farer: klassifiseringen av blandingen er basert på beregningsmetoden som er uttrykt i vedlegg I, delene 3 og 4, i forskrift (EU) nr. 1272/2008, ved bruk av komponentdata.

(Fortsatt på side 11)

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Page 11/11

Utskriftsdato 29.04.2025

Versjonnummer 1

Gjennomgang: 29.04.2025

Varenavn: **GNAGER SKREKK**

(Fortsatt på side 10)

- Forkortelser og akronymer:

RD50: Respirasjonsreduksjon, 50 prosent
LC0: Dødelig konsentrasjon, 0 prosent
NOEC: Ingen observert effektkonsentrasjon
IC50: Hemmende konsentrasjon, 50 prosent
NOAEL: Ingen observert bivirkningsnivå
EC50: Effektiv konsentrasjon, 50 prosent
EC10: Effektiv konsentrasjon, 10 prosent
LL0: Dødelig belastning, 0 prosent
AEL: Akseptabel eksponeringsgrense
LL50: Dødelig belastning, 50 prosent
EL0: Effektiv belastning, 0 prosent
EL50: Effektiv mengde, 50 prosent
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Avtalen om internasjonal vegtransport av farlig gods)
IMDG: Internasjonal forskrift for transport av farlig godt til sjøs
IATA: Den internasjonale flytransportorganisasjonen
GHS: Globalt harmonisert system for klassifisering og merking av kjemikalier
EINECS: Europeisk register for eksisterende, kommersielle kjemiske stoffer
ELINCS: Europeisk liste over varslede, kjemiske stoffer
CAS: Chemical Abstracts Service (avdeling av American Chemical Society)
DNEL: Derived no effect level (REACH)
PNEC: Beregnet konsentrasjon uten virkning (REACH)
LC50: Dødelig konsentrasjon, 50 prosent
LD50: Dødelig dose, 50 prosent
PBT: Persistent, bioakkumulerende giftig stoff
SVHC: Stoffer med gir stor grunn til bekymring
vPvB: veldig persistente og veldig bioakkumulerende
Aerosol 1: Aerosoler, Farekategori 1
: Aerosoler, Farekategori 3
Flam. Liq. 2: Brannfarlige væsker, Farekategori 2
Acute Tox. 4: Akutt giftighet, Farekategori 4
Skin Irrit. 2: Etsende/irriterende for huden, Farekategori 2
Eye Irrit. 2: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Farekategori 2
Skin Sens. 1: Sensibiliserende ved hudkontakt, Farekategori 1
Skin Sens. 1B: Sensibiliserende ved hudkontakt, Farekategori 1B
STOT SE 3: Spesifikk målorgantoksisitet — enkelteksponering, Farekategori 3
Aquatic Chronic 3: Farlig for vannmiljøet — Kronisk fare, Kategori 3

- **Referanser** - Direktiver 10/2013/EU og følgende endringer;

- Kilde

1. E-plantevernmiddehandbok Versjon 2.1 (2001)
2. Forordning (EF) 1907/2006 og etterfølgende endringer
3. Forordning (EF) 1272/2008 og etterfølgende endringer
4. Forordning (EU) nr. 2020/878
5. Forordning (EU) nr. 528/2012
6. Forordning (EF) 790/2009 (1. ATP CLP)
7. Forordning (EU) 286/2011 (2. ATP CLP)
8. Forordning (EU) 618/2012 (3. ATP CLP)
9. Forordning (EU) 487/2013 (4. ATP CLP)
10. Forordning (EU) 944/2013 (5. ATP CLP)
11. Forordning (EU) 605/2014 (6. ATP CLP)
12. Forordning (EU) 2015/1221 (7. ATP CLP)
13. Forordning (EU) 2016/918 (8. ATP CLP)
14. Forordning (EU) 2016/1179 (9. ATP CLP)
15. Forordning (EU) 2017/776 (10. ATP CLP)
16. Forordning (EU) 2018/669 (11. ATP CLP)
17. Forordning (EU) 2019/521 (12. ATP CLP)
18. Forordning (EU) 2018/1480 (13. ATP CLP)
19. Forordning (EU) 2020/217 (14. ATP CLP)
20. Forordning (EU) 2020/1182 (15. ATP CLP)
21. Forordning (EU) 2021/643 (16. ATP CLP)
22. Forordning (EU) 2021/849 (17. ATP CLP)
23. Forordning (EU) 2022/692 (18. ATP CLP)
24. Forordning (EU) 2023/1434 (19. ATP CLP)
25. Forordning (EU) 2023/1435 (20. ATP CLP)
26. Forordning (EU) 2024/197 (21. ATP CLP)
27. Direktiv 2012/18/EU (Seveso III)
28. ECHA nettsted