



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Spruzit

Tryckdatum	27.06.2024
Bearbetningsdatum	16.01.2023
Version	1.5 (sv,FI)
ersätter version av	25.08.2020 (1.4)

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn/beteckning	Spruzit
Prod-Nr.	4005240192450 / 97003, 4005240197462 / 97006
	Reg-Nr. 2009

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användning av ämne/blandning

Insekticid, koncentrat

Anmärkingar

Insekticid innehåller pyretriner - fungerar som ett nervgift.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

Vilomix Finland Oy
Yrittäjätie 1
FI-21530 Paimio
Telefon +358 50 350 5439
E-post info@vilomix.fi

Informationsansvarig avd.:

Nina Alakylä
Telefon +358 50 350 5439

E-post (kompetent person):
nina.alakyla@vilomix.fi

Tillverkare

W. Neudorff GmbH KG (FI)
An der Mühle 3
D-31860 Emmerthal
Telefon +49 5155 624-0
Faxnr. +49 5155 6010
E-post msds@neudorff.de
Webbplats www.neudorff.fi

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

FI: MYRKYTYSTIETOKESKUS / Giftinformationscentralen 0800 147 111

*** AVSNITT 2: Farliga egenskaper**

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) Klassificeringsförfarandet
nr 1272/2008 [CLP]

Aquatic Chronic 2, H411

Faroangivelser om miljöfaror

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

*** 2.2 Märkningsuppgifter**



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Spruzit

Tryckdatum 27.06.2024
Bearbetningsdatum 16.01.2023
Version 1.5 (sv,FI)
ersätter version av 25.08.2020 (1.4)

* Märkning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram



GHS09

Faroangivelser

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P391 Samla upp spill.

P501 Innehållet/behållaren lämnas till korrekt avfallshantering.

* särskilda föreskrifter för märkning av plantskyddsmedel

EUH401 För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

SP1 Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare.

2.3 Andra faror

Skadliga effekter och symtom på människans hälsa

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

AVSNITT 3: Sammansättning / information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

inte tillämplig

3.2 Blandningar

Farliga komponenter

CAS-nr	EG-nr	Index nr	Ämnets namn	Koncentration	Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]	SCL/ M/ ATE
		613-022-00-6	pyretriner inkl. cineriner	0.5 vikt-%	Acute Tox. 4 ; H302 Acute Tox. 4 ; H312 Acute Tox. 4 ; H332 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	M=100 (Aquatic Acute 1) M=100 (Aquatic Chronic 1)

Ytterligare information

Insekticid, Växtskyddsmedel

Anmärkingar

Innehåller rapsolja.

* AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

* 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information

Ta ut den drabbade personen till frisk luft och håll honom/henne varm och lugn.

Vid inandning

Sörj för frisk luft.

Vid ev. symptom, kontakta läkare.



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Spruzit

Tryckdatum	27.06.2024
Bearbetningsdatum	16.01.2023
Version	1.5 (sv,FI)
ersätter version av	25.08.2020 (1.4)

Vid hudkontakt

Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål.

*

Efter ögonkontakt

Vid kontakt med ögon, skölj grundligt med varmt vatten.

Efter förtäring

Läkarvård nödvändig.

*** 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Inga data tillgängliga

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Meddelanden till läkaren

Symptomatisk behandling.

*** AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**

*** 5.1 Släckmedel**

Lämpliga släckmedel

Vatten
Skum
Släckningspulver
Koldioxid (CO₂)

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inga data tillgängliga

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Inga data tillgängliga

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal

Använd personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

För återhållning

Lämpligt material till upptagning:
Universalbindemedel

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Inga data tillgängliga



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Spruzit

Tryckdatum	27.06.2024
Bearbetningsdatum	16.01.2023
Version	1.5 (sv,FI)
ersätter version av	25.08.2020 (1.4)

*** AVSNITT 7: Hantering och lagring**

*** 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**

*** Skyddsåtgärder**

Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.

Undvik:

Ögonkontakt

Hudkontakt

*** Råd om allmän arbetshygien**

Noggrann hudrengöring omedelbart efter hantering av produkten.

Använd hudvårdsprodukter efter arbetet.

Förvaras åtskilt från livsmedel och dryck.

*** 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

Krav för lagerlokaler och behållare

Förvaras endast i originalbehållaren.

*** Ytterligare information om lagringsförhållanden**

Lagring: svalt och torrt.

Förvaras ej vid temperaturer över 35°C.

Skyddas mot ljus.

Behållaren förvaras svalt på väl ventilerad plats.

7.3 Specifik slutanvändning

Rekommendation

Använd endast i enlighet med anvisningarna för användning som en insekticid spray.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Inga data tillgängliga

8.2 Begränsning av exponeringen

Personligt skydd

Ögon-/ansiktsskydd

Ej nödvändig

Handskydd

Ej nödvändig

Kroppsskydd:

Ej nödvändig

Andingsskydd

Ej nödvändig

*** AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**

*** 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Fysikaliskt tillstånd

vätska



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Spruzit

Tryckdatum 27.06.2024
Bearbetningsdatum 16.01.2023
Version 1.5 (sv,FI)
ersätter version av 25.08.2020 (1.4)

Färg

gul

Lukt

karaktäristisk

Säkerhetsrelaterade grunddata

	Värde	Metod	Källa, Anmärkingar
Luktröskel:	ej fastställd		
Smältpunkt/frys punkt	Smältpunkt -17.6 °C		
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	c:a 300 °C		
brandfarlighet	ej fastställd		
Nedre och övre explosionsgräns	ej fastställd		
Flampunkt	145 °C		
Självantändningstemperatur	> 400 °C		
Sönderfallstemperatur	ej fastställd		
pH-värde	i vattnig lösning 6.6 (20°C)		1% upplöst i vatten
Viskositet	dynamisk 67.1 mPa*s (20°C)		
Löslighet	Löslighet i vatten		emulgerbar
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	ej fastställd		
Ångtryck	ej fastställd		
Densitet och/eller relativ densitet	0.917 g/cm ³ (20°C)		
Relativ ångdensitet	ej fastställd		
partikelegenskaper	ej fastställd		

9.2 Annan information

Inga data tillgängliga

* AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Inga data tillgängliga

10.2 Kemisk stabilitet

Inga data tillgängliga

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga data tillgängliga

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Värmeutveckling.

10.5 Oförenliga material

Oxidationsmedel



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Spruzit

Tryckdatum 27.06.2024
Bearbetningsdatum 16.01.2023
Version 1.5 (sv,FI)
ersätter version av 25.08.2020 (1.4)

* 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ytterligare information

Ingen nedbrytning vid korrekt lagring och användning.

* AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

* Akut toxicitet

* Djurdata

	Effektiv dos	Metod, Utvärdering	Källa, Anmärkingar
Akut oral toxicitet	LD50: > 2000 mg/kg Art Råtta	OECD 401	
Akut dermal toxicitet	LD50: > 2000 mg/kg Art Råtta	OECD 402	
Akut inhalationstoxicitet	2.36 mg/L Art Råtta	OECD 403	högsta möjliga koncentration att testa

Frätande/irriterande på huden

Djurdata

Resultat / Utvärdering	Metod	Källa, Anmärkingar
Inte irriterande. Art Kanin	OECD 404	

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Djurdata

Resultat / Utvärdering	Metod	Källa, Anmärkingar
Inte irriterande. Art Kanin	OECD 405	

Luftvägssensibilisering

ej fastställd

Hudsensibilisering

Djurdata

Resultat / Utvärdering	dos / Koncentration	Metod	Källa, Anmärkingar
ej sensibiliserande.	Art Marsvin	OECD 406	

Mutagenitet i könsceller

ej fastställd

Carcinogenicitet

ej fastställd

Reproduktionstoxicitet

ej fastställd

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

ej fastställd

Specifik organtoxicitet – upprepade exponering

ej fastställd



Spruzit

Tryckdatum 27.06.2024
Bearbetningsdatum 16.01.2023
Version 1.5 (sv,FI)
ersätter version av 25.08.2020 (1.4)

Fara vid aspiration

ej fastställd

11.2 Information om andra faror

Inga data tillgängliga

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akvatotoxicitet

	Effektiv dos	Metod, Utvärdering	Källa, Anmärkingar
Akut (kortvarigt) fisktoxicitet	NOEC 1.766 mg/L Art <i>Oncorhynchus mykiss</i> (Regnbågsöring) Testets längd 96 h	OECD 203	
Kronisk (långvarig) fisktoxicitet	ej fastställd		
Akut (kortvarig) toxicitet för kräftdjur	NOEC 0.32 mg/L Art <i>Daphnia magna</i> (stor hinnkräfta) Testets längd 48 h	OECD 202	
Kronisk (långsiktig) toxicitet för vattenlevande ryggradslösa djur	ej fastställd		
Akut (kortvarig) toxicitet för vattenlevande alger och cyanobakterier	NOEC 9.9 mg/L Art <i>Scenedesmus subspicatus</i> Testets längd 72 h	OECD 201	
Kronisk (långvarig) toxicitet för vattenlevande alger och cyanobakterier	ej fastställd		
Toxicitet för andra vattenlevande växter/organismer	ej fastställd		
Toxicitet för mikroorganismer	ej fastställd		

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

	Värde	Metod	Källa, Anmärkingar
Biologisk nedbrytning			Biologiskt nedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Inga data tillgängliga

12.4 Rörlighet i jord

Inga data tillgängliga

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Inga data tillgängliga

12.6 Hormonstörande egenskaper

Inga data tillgängliga

12.7 Andra skadliga effekter

Inga data tillgängliga



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Spruzit

Tryckdatum 27.06.2024
Bearbetningsdatum 16.01.2023
Version 1.5 (sv,FI)
ersätter version av 25.08.2020 (1.4)

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallskoder/avfallsbeteckningar enligt EWC/AVV

Avfallskod produkt	Avfallets beteckning
020108 *	Avfall som innehåller farliga jordbrukskemikalier
061301 *	Oorganiska växtskyddsmedel, träskyddsmedel och andra biocider

Avfallshantering / Förpackning

Fullständigt tömda förpackningar kan återvinnas.

Anmärkingar

Sänd till en förbränningsanläggning för farligt avfall i enlighet med officiella föreskrifter.
Små mängder som uppstår i hushållet ska lämnas som farligt avfall.
Följ bruksanvisningen!

AVSNITT 14: Transportinformation

	Vägtransport (ADR/RID)	Sjötransport (IMDG)	Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1 UN-nummer eller ID-nummer	UN 3082	-	UN 3082
14.2 Officiell transportbenämning	MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (pyretriner inkl. cineriner)	-	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (pyrethrins including cinerins)
14.3 Faroklass för transport	9	-	9
14.4 Förpackningsgrupp	III	-	III
14.5 Miljöfaror	MILJÖFARLIGT	-	MILJÖFARLIGT

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inga data tillgängliga

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Inga data tillgängliga

Vägtransport (ADR/RID)

UN-nummer eller ID-nummer	UN 3082
Officiell transportbenämning	MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (pyretriner inkl. cineriner)
Faroklass för transport	9
Faroetikett(er)	9
Klassificeringskod	M6
Förpackningsgrupp	III
Miljöfaror	MILJÖFARLIGT
Begränsad mängd (LQ)	5 L
Speciella föreskrifter	274, 335, 375, 601
Tunnelrestriktionskod	-



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Spruzit

Tryckdatum	27.06.2024
Bearbetningsdatum	16.01.2023
Version	1.5 (sv,FI)
ersätter version av	25.08.2020 (1.4)

Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

UN-nummer eller ID-nummer	UN 3082
Officiell transportbenämning	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (pyrethrins including cinerins)
Faroklass för transport	9
Förpackningsgrupp	III
Miljöfaror	MILJÖFARLIGT

*** AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**

*** 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

*** Andra bestämmelser (EU)**

Att följa:

Registrerat växtskyddsmedel enligt Förordning (EU) 1107/2009.

*** Direktiv 2010/75/EU om industriutsläpp [Industrial Emissions Directive] VOC**

VOC-värde 0.5 %

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Inga data tillgängliga

*** AVSNITT 16: Annan information**

*** Förkortningar och akronymer**

REACH: Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier
GHS: Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier
CLP: Klassificering, märkning och förpackning
EC: Europeiska Gemenskapen
DIN: Tyska institutet för standardisering
EN: Europeisk standard
EU: European Union
OECD: Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
NOEC: Nolleffektkoncentration
TRGS: Tekniska regler för farliga ämnen
CAS: Chemical Abstracts Service
VOC: Flyktiga organiska föreningar
WGK: vattenfarlighetsklass
AVV: Lagstiftning om avfallstransport (DE)
ADR: Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
RID: Bestämmelserna om internationella järnvägstransporter av farligt gods
IMDG: Farligt gods för internationell sjöfart
ICAO: International Civil Aviation Organization
IATA: International Air Transport Association
Skin Sens. 1: Hudsensibiliserande ämne, Kategori 1
Aquatic Acute 1: Kortvarig (akut) fara för vattenmiljön, Kategori 1
Aquatic Chronic 1: Långvarig (kronisk) fara för vattenmiljön, Kategori 1
Acute Tox. 4, H302: Akut toxicitet (oral), Kategori 4
Acute Tox. 4, H312: Akut toxicitet (dermal), Kategori 4
Acute Tox. 4, H332: Akut toxicitet (inandning), Kategori 4

Ytterligare information

Följ bruksanvisningen!

Informationen är baserad på aktuell kunskapsnivå men innehåller emellertid ingen försäkras om produkttegenskaper samt upprättar inte ett förhållande baserat på ett lagligt kontrakt.



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Spruzit

Tryckdatum	27.06.2024
Bearbetningsdatum	16.01.2023
Version	1.5 (sv,FI)
ersätter version av	25.08.2020 (1.4)

Relevanta H- och EUH-fraser (Nummer och fulltext)

H302	Skadligt vid förtäring.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H332	Skadligt vid inandning.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Hänvisningar på ändring(ar)

* Data har ändrats gentemot tidigare version