



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

Loxiran Muurahaispuffetti (täyttävä)

Tryckdatum 17.01.2023
Bearbetningsdatum 14.12.2022
Version 1.4 (sv,FI)
ersätter version av 25.08.2020 (1.3)

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn/beteckning Loxiran Muurahaispuffetti (täyttävä)
Prod-Nr. 4005240167670 / 97030, 4005240167328 / 97037
Reg-Nr. FI-2018-0066

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

Användning av ämne/blandning

Bekämpningsmedel mot myror

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: Poison Information Centre 0800 147 111

* AVSNITT 2: Farliga egenskaper

* 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

* Anmärkingar

Blandningen är klassificerad som inte farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP].

* 2.2 Märkningsuppgifter

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

Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

* Särskilda egler för kompletterande märkning av vissa blandningar

EUH208 Innehåller reaktionsblandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1). Kan orsaka en allergisk reaktion.



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

Loxiran Muurahaispuffetti (täyttävä)

Tryckdatum 17.01.2023
Bearbetningsdatum 14.12.2022
Version 1.4 (sv,Fi)
ersätter version av 25.08.2020 (1.3)

* Anmärkingar

Hålls borta från livsmedel, drycker och djurfoder.

2.3 Andra faror

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

AVSNITT 3: Sammansättning / information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

inte tillämplig

3.2 Blandningar

Farliga komponenter

CAS-nr.	EG-nr	Ämnets namn	Koncentration	Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]	SCL/ M/ ATE
168316-95-8	434-300-1	spinosad (ISO) (reaction mass of spinosyn A and spinosyn D in ratios between 95:5 to 50:50)	0.0166 vikt-%	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	M=10 (Aquatic Acute 1) M=10 (Aquatic Chronic 1)

Ytterligare information

Den aktiva beståndsdel Spinosad består av en blandning av Spinosyn A (CAS 131929-60-7) och Spinosyn D (CAS 131929-63-0).

Anmärkingar

0,0166% w/w Spinosad tekniskt (0,168 g/L, 0,015% w/w ren)

* AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

* 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information

Ta av nedstänkta, genomdränkta kläder omedelbart.

Vid inandning

Sörj för frisk luft.

Vid hudkontakt

Tvätta genast med:
Vatten

* Efter ögonkontakt

Vid ögonkontakt skölj med vatten. Vid besvär kontakta läkare.

Efter förtäring

Vid obehag, kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom

Inga kända produktspecifika symptom.



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

Loxiran Muurahaispuffetti (täytettävä)

Tryckdatum 17.01.2023
Bearbetningsdatum 14.12.2022
Version 1.4 (sv,FI)
ersätter version av 25.08.2020 (1.3)

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

Farliga förbränningsprodukter

I händelse av brand kan farliga gaser bildas.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Inga data tillgängliga

Ytterligare information

Andas inte in gaser från explosioner eller bränder.
Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt lokala föreskrifter.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Inga data tillgängliga

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Produkten får ej okontrollerat släppas ut i miljön.
Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

För återhållning

Använd lämplig behållare för uppsamling.
Lämpligt material till upptagning:
Sand
Sågspån
Universalbindemedel

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Inga data tillgängliga

*** AVSNITT 7: Hantering och lagring**

*** 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**

*** Skyddsåtgärder**

Använd endast enligt instruktioner.
Undvik långvarig och intensiv hudkontakt.
Undvik inandning av rök.



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

Loxiran Muurahaispuffetti (täyttävä)

Tryckdatum 17.01.2023
Bearbetningsdatum 14.12.2022
Version 1.4 (sv,FI)
ersätter version av 25.08.2020 (1.3)

Råd om allmän arbetshygien

Ät, drick, rök och snusa inte under användningen.
Tvätta händerna 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.

Lagringsklass

12 icke brännbara vätskor som inte kan hänföras till någon av de ovannämnda förvaringsklasserna

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Rekommenderad lagringstemperatur: 20°C.

7.3 Specifik slutanvändning

Inga data tillgängliga

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

Andingskydd

Ej nödvändig

* AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

* 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd

Klar vätska

Färg

Turkosblå

Lukt

Svag ospecificerad lukt

Säkerhetsrelaterade grunddata

	Värde	Metod	Källa, Anmärkingar
Luktröskel:	ej fastställd		
Smältpunkt/frys punkt	ej fastställd		



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

Loxiran Muurahaispuffetti (täytettävä)

Tryckdatum 17.01.2023
Bearbetningsdatum 14.12.2022
Version 1.4 (sv,FI)
ersätter version av 25.08.2020 (1.3)

	Värde	Metod	Källa, Anmärkingar
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	c:a 100 °C		
brandfarlighet	ej fastställd		
Nedre och övre explosionsgräns	ej fastställd		
Flampunkt	> 100 °C	Abel-Pensky	
Självantändningstemperatur	565 °C		
Sönderfallstemperatur	ej fastställd		
pH-värde	4.82 (20°C)	Mikroprocessor pH-mätare	
Viskositet	dynamisk		
Löslighet	Löslighet i vatten		Obegränsad löslighet i vatten.
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	ej fastställd		
Ångtryck	ej fastställd		
Densitet och/eller relativ densitet	1.1126 g/cm ³ (20°C)		
Relativ ångdensitet	ej fastställd		
partikelegenskaper	ej fastställd		

9.2 Annan information

Andra säkerhetsegenskaper

	Värde	Metod	Källa, Anmärkingar
Explosiva egenskaper			Produkten är ej explosiv.
Oxiderande egenskaper			Produkten underhåller inte brand.

Annan information

Uppgifterna avser lockämnesblandningen.

* 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

Inga farliga reaktioner kända.

10.5 Oförenliga material

Inga data tillgängliga

* 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ytterligare information

Stabila vid rumstemperatur.



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

Loxiran Muurahaispuffetti (täyttävä)

Tryckdatum 17.01.2023
Bearbetningsdatum 14.12.2022
Version 1.4 (sv,FI)
ersätter version av 25.08.2020 (1.3)

* 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	beräkning	
Akut dermal toxicitet	ej fastställd		
Akut inhalationstoxicitet	ej fastställd		

Frätande/irriterande på huden

ej fastställd

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

ej fastställd

Luftvägssensibilisering

ej fastställd

Hudsensibilisering

ej fastställd

Mutagenitet i könsceller

ej fastställd

Carcinogenicitet

ej fastställd

Reproduktionstoxicitet

ej fastställd

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

ej fastställd

Specifik organtoxicitet – upprepade exponering

ej fastställd

Fara vid aspiration

ej fastställd

11.2 Information om andra faror

Annan information

Beredningen har hittills inga kända förgiftningar.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akvatotoxicitet

	Effektiv dos	Metod,Utvärdering	Källa, Anmärkingar
Akut (kortvarigt) fisktoxicitet	NOEC 0.5 mg/L Art Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring) Testets längd 80 d		Gäller för det aktiva ämnet Spinosaad.
Kronisk (långvarig) fisktoxicitet	ej fastställd		



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

Loxiran Muurahaispuffetti (täyttävä)

Tryckdatum 17.01.2023
Bearbetningsdatum 14.12.2022
Version 1.4 (sv,FI)
ersätter version av 25.08.2020 (1.3)

	Effektiv dos	Metod,Utvärdering	Källa, Anmärkingar
Akut (kortvarig) toxicitet för kräftdjur	NOEC 0.0012 mg/L Art Daphnia magna (stor hinnkräfta) Testets längd 21 d		Gäller för det aktiva ämnet Spinosad.
Kronisk (långsiktig) toxicitet för vattenlevande ryggradslösa djur	ej fastställd		
Akut (kortvarig) toxicitet för vattenlevande alger och cyanobakterier	EC50 0.036 mg/L Art <i>Narvicula spec.</i> Testets längd 120 h		Gäller för det aktiva ämnet Spinosad.
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	Nedbrytningskvot 1 % Testets längd 28 d	OECD 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C	Gäller för det aktiva ämnet Spinosad. Ej lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier)

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Uppskattning/klassificering

Fördelningskoefficienten n-octanol/vatten (log pow): 4,1 - 4,5 (gäller för det aktiva ämnet Spinosad).
Biokoncentrationsfaktor (BCF): 114 (gäller för det aktiva ämnet Spinosad)

12.4 Rörlighet i jord

Uppskattning/klassificering

Förväntas vara relativt orörligt i mark (Koc: 35024) - gäller för Spinosyn A.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Inga data tillgängliga

12.7 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekotoxikologisk information

Ytterligare information

Tillåt inte okontrollerade utsläpp av produkten i miljön.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallskoder/avfallsbeteckningar enligt EWC/AVV

Avfallskod produkt	Avfallets beteckning
061301 *	Oorganiska växtskyddsmedel, träskyddsmedel och andra biocider

Avfallshantering / Produkt

Små mängder som uppstår i hushållet ska lämnas som farligt avfall.



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

Loxiran Muurahaispuffetti (täytettävä)

Tryckdatum 17.01.2023
Bearbetningsdatum 14.12.2022
Version 1.4 (sv,Fi)
ersätter version av 25.08.2020 (1.3)

Avfallshantering / Förpackning

Fullständigt tömda förpackningar kan behandlas som hushållsavfall.

Anmärkingar

Följ bruksanvisningen!

AVSNITT 14: Transportinformation

	Vägtransport (ADR/RID)	Sjötransport (IMDG)	Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1 UN-nummer eller ID-nummer	-	-	-
14.2 Officiell transportbenämning	-	-	-
14.3 Faroklass för transport	-	-	-
14.4 Förpackningsgrupp	-	-	-
14.5 Miljöfaror	Nej	Nej	Nej
14.6 Särskilda skyddsåtgärder			
Inga data tillgängliga			
14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument			
Inga data tillgängliga			
Alla transportföretag			
Produkten är ej farligt gods.			

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö Andra bestämmelser (EU)

Att följa:

Biocid enligt förordning (EU) 528/2012.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Inga data tillgängliga

* AVSNITT 16: Annan information

- * **Förkortningar och akronymer**
GHS: Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier
NOEC: Nolleffekt-koncentration
EC50: effektiv koncentration 50%
vPvB: mycket långlivade och mycket bioackumulerande
PBT: långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
WGK: vattenfarlighetsklass
CAS: Chemical Abstracts Service
Aquatic Acute 1: Kortvarig (akut) fara för vattenmiljön, Kategori 1
Aquatic Chronic 1: Långvarig (kronisk) fara för vattenmiljön, Kategori 1
LD50: Dödlig dos 50%
CLP: Klassificering, märkning och förpackning
REACH: Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier



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

Loxiran Muurahaispuffetti (täytettävä)

Tryckdatum 17.01.2023
Bearbetningsdatum 14.12.2022
Version 1.4 (sv,FI)
ersätter version av 25.08.2020 (1.3)

* **Ytterligare information**

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

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

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Hänvisningar på ändring(ar)

* Data har ändrats gentemot tidigare version