



Käyttöturvallisuustiedote Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Käpälämäen Kissakarkote / Kattskräck

Tulostuspäivämäärä 17.01.2023
Päivitetty (pvm) 20.12.2022
Versio 2.7 (fi,FI)
korvaa version 25.08.2020 (2.6)

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi/Nimitys Käpälämäen Kissakarkote / Kattskräck
Prod-Nr. 4005240167472 / 97080

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Aineen/seoksen käyttö
Karkoteaine

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittaja

Vilomix Finland Oy
Yrittäjätie 1
FI-21530 Paimio
Puhelin +358 50 350 5439
Sähköposti info@vilomix.fi

Tiedotuksesta vastaava taho:
Nina Alakylä
Puhelin +358 50 350 5439

Sähköposti (pätevä henkilö):
nina.alakyla@vilomix.fi

Valmistaja

W. Neudorff GmbH KG (FI)
An der Mühle 3
D-31860 Emmerthal
Puhelin +49 5155 624-0
Faksi +49 5155 6010
Sähköposti msds@neudorff.de
Verkkosivu www.neudorff.fi

1.4 Häätäpuhelinnumero

FI: Poison Information Centre 0800 147 111

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Huomautus

Seosta ei ole luokiteltu vaaralliseksi asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti.

2.2 Merkinnät

tunnusmerkintä asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Turvalausekkeet

P101 Jos tarvitaan lääkinällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.
P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.

Tiettyjen seosten lisämerkintöjä koskevat erityissäännöt

EUH208 Sisältää eteerisiä öljyjä. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

2.3 Muut vaarat

Mahdolliset haitalliset vaikutukset ihmiselle ja mahdolliset oireet

Ei tunnettuja riskejä käyttöohjeiden mukaisessa käytössä.



Käyttöturvallisuustiedote Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Käpälämäen Kissakarkote / Kattskräck

Tulostuspäivämäärä 17.01.2023
Päivitetty (pvm) 20.12.2022
Versio 2.7 (fi,FI)
korvaa version 25.08.2020 (2.6)

PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Seoksen aineet eivät täytä PBT/vPvB-kriteereitä REACHin, liitteen XIII mukaisesti.

* KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.1 Aineet

ei sovellettavissa

* 3.2 Seokset

* Kuvaus

Mineraalien ja vihannesten tuoksuihin perustuva karkoteaine

* Vaaralliset aineosat

CAS-Nro	EY-nro	Ainenimi	Pitoisuus	Luokittelu asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti	SCL/ M/ ATE
8008-99-9	232-371-1	Garlic Extract	< 1 p-%	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317	
91722-69-9	294-470-6	Lavandin oil / Lavender, Lavendula hybrida extract	0.7 p-%	Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412	

REACH-nro	Ainenimi
01-2120736147-55-xxxx	Lavandin oil / Lavender, Lavendula hybrida extract

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Hengitettynä

erityisiä toimenpiteitä ei vaadita.

Ihoaltistuksen jälkeen

Roiskeet iholta huuhdeltava välittömästi runsaalla määrällä vesi ja saippua. Ihon ärsytyksen jatkuessa, käytävä lääkäriin.

Roiskeet silmiin

Aineen joutuessa silmiin avoimia silmiä on huuhdeltava riittävän pitkään vedellä, minkä jälkeen on otettava välittömästi yhteyttä lääkäriin.

Nieltyinä

Jos oireita ilmaantuu, ota yhteyttä lääkäriin.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Oireet

Ei tiedossa erityisiä tuotteen aiheuttamia oireita.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Tietoja ei saatavilla



Käyttöturvallisuustiedote Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Käpälämäen Kissakarkote / Kattskräck

Tulostuspäivämäärä 17.01.2023
Päivitetty (pvm) 20.12.2022
Versio 2.7 (fi,FI)
korvaa version 25.08.2020 (2.6)

* KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

* 5.1 Sammutusaineet

Soveltuva sammutusaine

Vesi
Vaahto
Sammutusjauhe
Hiilidioksidi (CO₂)

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Tietoja ei saatavilla

* 5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Tietoja ei saatavilla

* Muut tiedot

Palokaasuja ei saa hengittää.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Tietoja ei saatavilla

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ei saa päästää viemäriin tai vesistöön.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistamiseen

Otettava talteen mekaanisesti.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Tietoja ei saatavilla

* KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

* 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

* Turvallisuustoimenpiteet

Pakkaus on säilytettävä kuivassa paikassa ja hyvin suljettuna epäpuhtauksien ja kosteuden absorboitumisen estämiseksi.

Vältä:

Joutuessa silmiin
Ihokosketus

* Ohjeita yleiseen teollisuushygieniaan

pese kädet ennen taukoja ja työn päätyttyä.
Pidettävä erillään ravintoaineista ja rehuista.

* 7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointiluokka

13 Ei-palavat kiinteät aineet, joita ei voida määritellä mihinkään edellä mainituista varastoluokista

Muut tiedot varastointiehdosta

Älä säilytä yli 35°C lämpötilassa.



Käyttöturvallisuustiedote Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Käpälämäen Kissakarkote / Kattskräck

Tulostuspäivämäärä 17.01.2023
Päivitetty (pvm) 20.12.2022
Versio 2.7 (fi,FI)
korvaa version 25.08.2020 (2.6)

7.3 Erityinen loppukäyttö

Tietoja ei saatavilla

* KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Tietoja ei saatavilla

* 8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Henkilökohtaiset suojavarusteet

Silmä-/kasvosuojaus

ei vaadita

Käsien suojaus

ei vaadita

Vartalonsuojaus:

ei vaadita

Hengityksensuojain

ei vaadita

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto

Granulaatti

Väri

harmaa

Haju

valkosipuli

Turvallisuutta koskevat perustiedot

	Arvo	metodi	Lähde, Huomautus
Hajukynnys:	ei määritelty		
Sulamis- tai jäätymispiste	ei määritelty		
Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue	ei määritelty		
syttyvyys	ei määritelty		
Alempi ja ylempi räjähdysraja	ei määritelty		
Leimahduspiste	ei määritelty		
Itsesyttymislämpötila	ei määritelty		
Hajoamislämpötila	ei määritelty		
pH	ei määritelty		
viskositeetti	ei määritelty		
Liukoisuus (liukoisuudet)	vesiliukoisuus		liukenematon
Jakautumiskerroin n-oktanoli-vesi (log-keskiarvo)	ei määritelty		



Käyttöturvallisuustiedote Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Käpälämäen Kissakarkote / Kattskräck

Tulostuspäivämäärä 17.01.2023
Päivitetty (pvm) 20.12.2022
Versio 2.7 (fi,FI)
korvaa version 25.08.2020 (2.6)

	Arvo	metodi	Lähde, Huomautus
höyrynpaine	ei määritetty		
Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys	Kiintotiheys 0.49 kg/m ³		
Höyryn suhteellinen tiheys	ei määritetty		
hiukkasten ominaisuudet	ei määritetty		

9.2 Muut tiedot

Muut turvallisuusominaisuudet

	Arvo	metodi	Lähde, Huomautus
Räjähävyys			The product has no explosive properties.
Hapettavat ominaisuudet			Tuote ei ole paloa edistävä.

* KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Tietoja ei saatavilla

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Tietoja ei saatavilla

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Tietoja ei saatavilla

10.4 Vältettävät olosuhteet

Tietoja ei saatavilla

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

> 200 °C etikkahappojen hajoaminen.

* 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

lisäohjeet

Noudatettava käyttöohjeita varastoinnissa ja käytössä.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista

Välitön myrkyllisyys

Eläinten tiedot

	Vaikuttava annos	metodi,Arviointi	Lähde, Huomautus
Akuutti oraalinen toksisuus			Akuutissa oralisessa toksisuustutkimuksessa, suun kautta otetun Lavandin-öljyn LD50 oli korkeampi kuin 5000 mg / painokilo rotilla (viite K2) (ECHA).
Akuutti toksisuus ihon kautta			Välittömässä ihon toksisuustutkimuksessa Lavandin öljyn LD50 oli yli 5000 mg / painokilo rotilla (Viite K2) (ECHA).



Käyttöturvallisuustiedote Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Käpälämäen Kissakarkote / Kattskräck

Tulostuspäivämäärä 17.01.2023
Päivitetty (pvm) 20.12.2022
Versio 2.7 (fi,FI)
korvaa version 25.08.2020 (2.6)

Vaikuttava annos	metodi,Arviointi	Lähde, Huomautus
Välitön myrkyllisyys hengitysteiden kautta		Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Ihosoövyttävyyksi/ihoärsytys

Eläinten tiedot

Tulos / Arviointi	metodi	Lähde, Huomautus
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.	dermal irritation study (OECD 404) (ECHA)	

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Eläinten tiedot

Tulos / Arviointi	metodi	Lähde, Huomautus
CAS-Nro91722-69-9 Lavandin oil / Lavender, Lavendula hybrida extract Ärsyttää voimakkaasti silmiä.	in vitro eye irritation study (OECD 492) (ECHA)	CAS-Nro91722-69-9 Lavandin oil / Lavender, Lavendula hybrida extract Vaikuttava aine lavandiiniöljy (Laventeli, Lavandula hybrida ekstrakti).

Hengitysteitä herkistävä

Arvio/luokitus

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Ihoa herkistävä

Eläinten tiedot

Tulos / Arviointi	Annos / Pitoisuus	metodi	Lähde, Huomautus
Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.	CAS-Nro91722-69-9 Lavandin oil / Lavender, Lavendula hybrida extract	skin sensitiser, in two LLNA studies (OECD 429, GLP, K1)	Vaikuttava aine lavandiiniöljy (Laventeli, Lavandula hybrida ekstrakti).

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Arvo	metodi	Tulos / Arviointi	Huomautus
In vitro - mutageenisuus/geno toksisuus		Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.	

syöpää aiheuttavat vaikutukset

Eläinten tiedot

Arvo	metodi	Tulos / Arviointi	Huomautus
syöpää aiheuttavat vaikutukset		Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.	

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Eläinten tiedot

Arvo	metodi	Tulos / Arviointi	Huomautus
Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset	GLP lisääntymiskykyinen ja kehittävä myrkyllisyys seulontatutkimus (samanlainen kuin OECD Ohje 421) (ECHA).	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.	



Käyttöturvaluustiedote Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Käpälämäen Kissakarkote / Kattskräck

Tulostuspäivämäärä 17.01.2023
Päivitetty (pvm) 20.12.2022
Versio 2.7 (fi,FI)
korvaa version 25.08.2020 (2.6)

Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen

STOT SE 1 ja 2

Eläinten tiedot

Vaikuttava annos	Menetelmä	Spesifiset vaikutukset:	Altistuneet elimet:	Lähde, Huomautus
Erityinen kohde-elinmyrkyllisyys suun kautta (yksittäinen altistuminen)				Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Ihon kautta aiheutuva erityiseen kohde-elimeen kohdistuva myrkyllisyys (yksittäinen altistuminen)				Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Hengitysteitse aiheutuva erityiseen kohde-elimeen kohdistuva myrkyllisyys (yksittäinen altistuminen)				Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Muut tiedot

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen

Eläinten tiedot

Vaikuttava annos	Menetelmä	Spesifiset vaikutukset:	Altistuneet elimet:	Lähde, Huomautus
Erityinen kohde-elinmyrkyllisyys suun kautta (toistuva altistuminen)				Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Erityinen kohde-elinmyrkyllisyys suun kautta (toistuva altistuminen)				Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Ihon kautta aiheutuva erityiseen kohde-elimeen kohdistuva myrkyllisyys (toistuva altistuminen)				Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Ihon kautta aiheutuva erityiseen kohde-elimeen kohdistuva myrkyllisyys (toistuva altistuminen)				Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Hengitysteitse aiheutuva erityiseen kohde-elimeen kohdistuva myrkyllisyys (toistuva altistuminen)				Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.



Käyttöturvallisuustiedote Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Käpälämäen Kissakarkote / Kattskräck

Tulostuspäivämäärä 17.01.2023
Päivitetty (pvm) 20.12.2022
Versio 2.7 (fi,FI)
korvaa version 25.08.2020 (2.6)

Vaikuttava annos	Menetelmä	Spesifiset vaikutukset:	Altistuneet elimet:	Lähde, Huomautus
Hengitysteitse aiheutuva erityiseen kohde-elimeen kohdistuva myrkyllisyys (toistuva altistuminen)				Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Muut tiedot

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Aspiraatiovaara

Huomautus

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

11.2 Tiedot muista vaaroista

Muut tiedot

Tuotetta ei ole testattu. Tiedot perustuvat yksittäisten aineosien ominaisuuksiin.

Tässä annetut toksikologiset tiedot ovat peräisin kemikaaliviraston rekisteröintitietokannasta tai valmistajan / toimittajan käyttöturvallisuustiedotteesta olevista tiedoista koskien tuotteen sisältämiä vaikuttavia aineita.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Myrkyllisyys vesieliöille

	Vaikuttava annos	metodi,Arviointi	Lähde, Huomautus
Akuutti (lyhytaikainen) kalatoksisuus	ei määriteltä		
Krooninen (pitkäaikainen) kalatoksisuus	ei määriteltä		
Akuutti (lyhytaikainen) toksisuus rapueläimille	ei määriteltä		
Krooninen (pitkäaikainen) myrkyllisyys vedessä eläville selkärangattomille	ei määriteltä		
Akuutti (lyhytaikainen) toksisuus leville ja sinileville	ei määriteltä		
Krooninen (pitkäaikainen) toksisuus leville ja sinileville	ei määriteltä		
Myrkyllisyys muille vesikasveille/-organismeille	ei määriteltä		
Myrkyllisyys mikro-organismeille	ei määriteltä		

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Tietoja ei saatavilla

12.3 Biokertyvyys

Tietoja ei saatavilla

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Tietoja ei saatavilla



Käyttöturvallisuustiedote Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Käpälämäen Kissakarkote / Kattskräck

Tulostuspäivämäärä 17.01.2023
Päivitetty (pvm) 20.12.2022
Versio 2.7 (fi,FI)
korvaa version 25.08.2020 (2.6)

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Seoksen aineet eivät täytä PBT/vPvB-kriteereitä REACHin, liitteen XIII mukaisesti.

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tietoja ei saatavilla

12.7 Muut haitalliset vaikutukset

Ekotoksikologista lisätietoa

Muut tiedot

Älä saastuta vettä tuotteella tai sen pakkauksella.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Jätekoodit/jätenimikkeet EWC:n/AVV:n mukaisesti

Jätekoodi tuote	Jäte-merkintä
200301	sekalaiset yhdyskuntajätteet

Asianmukainen hävittäminen / Tuote

Lisää tuotejäämät kompostiin tai talousjätteeseen

Asianmukainen hävittäminen / Pakkaus

Täysin tyhjennetyt pakkaukset voidaan luovuttaa hyötykäyttöön.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

	Maakuljetus (ADR/RID)	merikuljetukset (IMDG)	Ilmakuljetus (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1 YK-numero tai tunnistenumero	-	-	-
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi	-	-	-
14.3 Kuljetuksen vaaraluokka	-	-	-
14.4 Pakkausryhmä	-	-	-
14.5 Ympäristövaarat	Ei	Ei	Ei

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Tietoja ei saatavilla

14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

Tietoja ei saatavilla

Kaikki kuljetusmuodot

Tuote ei ole vaarallinen.



Käyttöturvallisuustiedote Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Käpälämäen Kissakarkote / Kattskräck

Tulostuspäivämäärä 17.01.2023
Päivitetty (pvm) 20.12.2022
Versio 2.7 (fi,FI)
korvaa version 25.08.2020 (2.6)

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

muut EU-määräykset

Huomioitava:

Biosidit (EU) N:o 528/2012.

Direktiivi 2010/75/EU teollisuuden päästöistä [Industrial Emissions Directive] VOC

VOC-arvo 0 %

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tietoja ei saatavilla

* KOHTA 16: Muut tiedot

* Lyhenteet ja akronyymit

REACH: Kemikaalien rekisteröinti, arviointi, lupamenettelyt ja rajoitukset
GHS: Yhdenmukaistettu kemikaalien luokittelu- ja merkintäjärjestelmä
CLP: Luokitus, merkinnät ja pakkaaminen
CAS: Chemical Abstracts Service
WGK: vesivaarallisuusluokka
VOC: Haihtuvat orgaaniset yhdisteet
Flam. Liq. 3: Syttyvät nestemäiset aineet, Kattegoria 3
Acute Tox. 4, H302: Välitön myrkyllisyys (suun kautta), Kattegoria 4
Skin Irrit. 2: Ärsyttää ihoa, Kattegoria 2
Eye Irrit. 2: Ärsyttää silmiä, Kattegoria 2
Skin Sens. 1: Ihoa herkistävä aine, Kattegoria 1
Aquatic Chronic 3: Pitkällä aikavälillä (krooninen) vaaraksi vesistölle, Kattegoria 3
OECD: Taloudellisen yhteistyön ja kehityksen järjestö
ECHA: Euroopan kemikaalivirasto

lisäohjeet

Noudata käyttöohjetta.

Tieto perustuu nykyisin olemassa oleviin tunnettuihin tietoihin. Se ei kuitenkaan anna vakuutusta tuotteen ominaisuuksista eikä anna mitään sopimuksenmukaista laillista perustetta.

H- ja EUH-lausekkeiden sanamuoto (Numero ja koko teksti)

H226 Syttyvä neste ja höyry.
H302 Haitallista nieltynä.
H315 Ärsyttää ihoa.
H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H412 Haitallista vesieläimille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Viitteet muutoksesta

* Tiedot ovat muuttuneet edellisestä versiosta