

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Zitronengras

Reviderad datum: 03.09.2024

Produktkod: F1000565

Sida 1 av 10

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning**

Sauna-Duft-Konzentrat Zitronengras

UFI: S850-10V9-400U-6R34

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

Dosering: Lägg 5 ml till 1 liter vatten, blanda väl

Användningar från vilka avrådas

Inga data tillgängliga

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör: Harvia Finland OY
Stad: FIN-40951 Muurame
Post box: P.O.Box 12
FIN Muurame
Telefon: +358 207 464 000
E-post: m.woermanseder@harvia.com
Kontaktperson: Markus Wörmanseder
Internet: www.harvia.com
Ansvarig avdelning: Poison advisory center

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

+358 9 471 977

Ytterligare information

Plastflaska 100 ml

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Förordning (EG) nr 1272/2008**

Flam. Liq. 3; H226
Skin Irrit. 2; H315
Eye Irrit. 2; H319
Skin Sens. 1; H317
STOT SE 3; H336
Aquatic Chronic 2; H411

Ordalydelse av faroangivelserna: se under AVSNITT 16.

2.2 Märkningsuppgifter**Förordning (EG) nr 1272/2008****Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten**

propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol
citral
dipenten; limonen
geraniol; (2E)-3,7-dimetylokta-2,6-dien-1-ol
Citronellol
linalool; 3,7-dimetyl-1,6-oktadien-3-ol; dl-linalool

Signalord: Varning

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Zitronengras

Reviderad datum: 03.09.2024

Produktkod: F1000565

Sida 2 av 10

Piktogram:



Faroangivelser

H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser

P210	Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P102	Förvaras oåtkomligt för barn.
P101	Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P261	Undvik att inandas Rök.
P333+P313	Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
P305+P351+P338	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P337+P313	Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
P501	Innehållet/behållaren lämnas till avfallshantering på behörig återvinningscentral.

Särskild märkning av vissa blandningar

EUH208	Innehåller propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol, citral, dipenten; limonen, geraniol; (2E)-3,7-dimetylokta-2,6-dien-1-ol. Kan orsaka en allergisk reaktion.
--------	---

Märkning av förpackningar vars innehåll inte överstiger 125 ml

Signalord: Varning

Piktogram:



Faroangivelser

H317

Skyddsangivelser

P261-P333+P313-P501

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Zitronengras

Reviderad datum: 03.09.2024

Produktkod: F1000565

Sida 3 av 10

Relevanta ingredienser

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	Klassificering (Förordning (EG) nr 1272/2008)			
67-63-0	propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol			45 - < 50 %
	200-661-7	603-117-00-0		
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336			
5392-40-5	cital			5 - < 10 %
	226-394-6	605-019-00-3		
	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H317			
138-86-3	dipenten; limonen			1 - < 5 %
	205-341-0	601-029-00-7		
	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H226 H315 H317 H400 H410			
106-24-1	geraniol; (2E)-3,7-dimetylocta-2,6-dien-1-ol			1 - < 5 %
	203-377-1	603-241-00-5		
	Skin Sens. 1; H317			
106-22-9	Citronellol			1 - < 5 %
	203-375-0			
	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2; H315 H317 H411			
78-70-6	linalool; 3,7-dimetyl-1,6-oktadien-3-ol; dl-linalool			< 1 %
	201-134-4	603-235-00-2		
	Skin Sens. 1B; H317			

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnitt 16.

Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)

CAS nr	EG nr	Kemiskt namn	Mängd/halt
		Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)	
67-63-0	200-661-7	propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol	45 - < 50 %
		inhalativ: LC50 = 30-46,5 mg/l (ångor); dermal: LD50 = 12800-13400 mg/kg; oral: LD50 = 4570-5045 mg/kg	
5392-40-5	226-394-6	cital	5 - < 10 %
		dermal: LD50 = 2250 mg/kg; oral: LD50 = >5000 mg/kg	
106-22-9	203-375-0	Citronellol	1 - < 5 %
		oral: LD50 = 3450 mg/kg	

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generell rekommendation

Vid risk för medvetslöshet skall patienten läggas/transporteras i sidoläge.

Vid inandning

Sörj för frisk luft. Om besvär kvarstår sök läkare.

Vid hudkontakt

Vid kontakt med huden tvätta genast med: Vatten och tvål.

Vid ögonkontakt

Vid kontakt med ögonen, spola därefter ögonen 10-15 minuter under rinnande vatten med öppna ögonlock. Vid uppträdande eller ihållande besvär sök ögonläkare.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Zitronengras

Reviderad datum: 03.09.2024

Produktkod: F1000565

Sida 4 av 10

Vid nedsväjning

Om besvär kvarstår sök läkare.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel**Koldioxid (CO₂). Torrsläckningspulver. Skum.**Olämpliga släckmedel**

Full vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Undvik inandning av rök vid brand eller explosion.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Inga särskilda åtgärder behövs

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer****Allmän information**

Avlägsna alla antändningskällor.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**För återhållning**

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare).

För rengöring

Skölj inte ned med vatten

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering****Rekommendation för säker hantering**

Sörj för god ventilation. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.

Information om brand- och explosionsskydd

Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.

Råd om hygien på arbetsplatsen

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder. Tag genast av alla nedstänkta kläder.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Krav på lagerlokaler och förvaringskärl**

Förpackningen förvaras väl tillsluten på väl ventilerad plats.

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Skyddas mot: värme.

7.3 Specifik slutanvändning

Inga data tillgängliga

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar**

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Zitronengras		
Reviderad datum: 03.09.2024	Produktkod: F1000565	Sida 5 av 10

Hygieniska gränsvärden (AFS 2022:5)

CAS nr	Ämne	ppm	mg/m³	f/cm³	Kategori	Ursprung
67-63-0	Isopropanol; 2-Propanol; Isopropylalkohol	150	350		NGV (8 h)	
		250	600		Vägledande KGV	
138-86-3	Limonen (jfr terpenier)	25	150		NGV (8 h)	
		50	300		Vägledande KGV	

8.2 Begränsning av exponeringen

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

- Ögonskydd/ansiktsskydd**
Tättslutande skyddsglasögon.
- Handskar**
Före användning kontrolleras täthet/ogenomtränglighet. Kemikalieskyddshandskarnas kvalitet väljs arbetsplatsspecifikt beroende på koncentrationen och mängden av farliga ämnen. För särskilda användningsområden är det tillrådligt att kontrollera de ovannämnda skyddshandskarnas kemikaliebeständighet i samråd med leverantören.
- Andningsskydd**
Andningsskydd krävs vid: otillräcklig ventilering. Arbeta i väl ventilerade lokaler eller använd lämpligt andningsskydd.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd:	flytande:	
Färg:	färglös	
Lukt:	karaktäristisk	
Smältpunkt/frys punkt:		Inga data tillgängliga
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:		ej fastställd
Nedre Explosionsgränser:		ej fastställd
Övre Explosionsgränser:		ej fastställd
Flampunkt:	24 °C	
Självantändningstemperatur:		ej fastställd
pH-värde (vid 20 °C):	5-6	
Vattenlöslighet:		Ej blandbar
Ångtryck:		ej fastställd
Ångtryck:		ej fastställd
Densitet:	0,890 g/cm³	
Relativ densitet:		ej fastställd

9.2 Annan information

Information om faroklasser för fysisk fara		
Explosiva egenskaper		
ej Explosionsfara.		
Underhåller förbränning:		Inga data tillgängliga
Andra säkerhetskaraktäristika		
Sublimeringspunkt:		ej fastställd
Utrinningstid:		ej fastställd

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Zitronengras

Reviderad datum: 03.09.2024

Produktkod: F1000565

Sida 6 av 10

10.1 Reaktivitet

Det finns ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

10.2 Kemisk stabilitet

Inga kända farliga nedbrytningsprodukter.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Det finns ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

10.5 Oförenliga material

Det finns ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända farliga nedbrytningsprodukter.

Ytterligare information

Inga risker som behöver omnämnas speciellt.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

ATEblandning beräknad

ATE (oral) > 2000 mg/kg; ATE (dermal) > 2000 mg/kg; ATE (inhalation ånga) > 20 mg/l; ATE (inhalation damm/dimma) > 5 mg/l

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
67-63-0	propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol				
	oral	LD50 4570-5045 mg/kg	Råtta.		
	dermal	LD50 12800-13400 mg/kg	Kanin		
	inhalation ånga	LC50 30-46,5 mg/l	Råtta.		
5392-40-5	cital				
	oral	LD50 >5000 mg/kg			
	dermal	LD50 2250 mg/kg			
106-22-9	Citronellol				
	oral	LD50 3450 mg/kg	Ratte		

Irritation och frätning

Frätande/irriterande på huden: Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Orsakar allvarlig ögonirritation.

Sensibiliserande effekter

Kan orsaka allergisk hudreaktion. (cital; dipenten; limonen; geraniol; (2E)-3,7-dimetylokta-2,6-dien-1-ol; Citronellol; linalool; 3,7-dimetyl-1,6-oktadien-3-ol; dl-linalool)

Innehåller propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol, cital, dipenten; limonen, geraniol; (2E)-3,7-dimetylokta-2,6-dien-1-ol. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Zitronengras

Reviderad datum: 03.09.2024

Produktkod: F1000565

Sida 7 av 10

Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

Mutagenitet i könsceller: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. (propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol)

Specifik organtoxicitet - upprepade exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Ytterligare information

Värderingen företogs med hänsyn till tillberedningsriktlinjens beräkningssätt.
irriterande.

- Mutagen
ingen
- Cancerogenitet
ingen
- Teratogen
ingen
- fototoxicitet
ingen

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet**

Giftigt för vattenlevande organismer.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Denna information är inte tillgänglig.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Denna information är inte tillgänglig.

12.4 Rörlighet i jord

Denna information är inte tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

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

12.6 Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

12.7 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

Ytterligare information

2 vattenskadlig (WGK 2)
Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendation**

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Zitronengras

Reviderad datum: 03.09.2024

Produktkod: F1000565

Sida 8 av 10

Förorenad förpackning

Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.
Rengöringsmedel. Vatten (med rengöringsmedel).

AVSNITT 14: Transportinformation

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	UN 1993
14.2 Officiell transportbenämning:	BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (Isopropylalkohol(Isopropanol))
14.3 Faroklass för transport:	3
14.4 Förpackningsgrupp:	III
Etiketter:	3
Klassificeringskod:	F1
Särskilda åtgärder:	274 601
Begränsad mängd (LQ):	LQ7
Frigiven mängd:	E1
Transportkategori:	3
Faroklass nummer:	33
Tunnelinskränkning:	D/E

Övriga relevanta upplysningar (Landsvägstransport)

speciella föreskrifter: 274 601 640H
E1
Transportkategori: 3
Tunnelinskränkning: D/E

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	UN 1993
14.2 Officiell transportbenämning:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL))
14.3 Faroklass för transport:	3
14.4 Förpackningsgrupp:	III
Etiketter:	3
Marine pollutant:	•
Särskilda åtgärder:	223, 274, 955
Begränsad mängd (LQ):	5 L
Frigiven mängd:	E1
EmS:	F-E, S-E

Övriga relevanta upplysningar (Sjötransport/sjöfrakt)

speciella föreskrifter: 223, 330, 274, 944, 955

Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	UN 1993
14.2 Officiell transportbenämning:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL))
14.3 Faroklass för transport:	3
14.4 Förpackningsgrupp:	III
Etiketter:	3
Särskilda åtgärder:	A3
Begränsad mängd (LQ)	10 L
passagerarflyg:	
Passenger LQ:	Y344
Frigiven mängd:	E1
IATA-Packinstruktion - passagerarflyg:	309
IATA-Maximal kvantitet - passagerarflyg:	60 L
IATA-Packinstruktion - fraktflyg:	310
IATA-Maximal kvantitet - fraktflyg:	220 L

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Zitronengras

Reviderad datum: 03.09.2024

Produktkod: F1000565

Sida 9 av 10

Övriga relevanta upplysningar (Flygtransport/flygfrak)

E1
Y309
220 L

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT: Ja

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Antändbara flytande ämnen

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

inte tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-föreskrifter

Användningsbegränsningar (REACH, bilaga XVII):

Införande 3, Införande 40, Införande 75

Direktiv 2004/42/EG om VOC i färger och lacker: 412,20 g/l

Nationella bestämmelser

Vattenfarlighetsklass (D): 2 - vattenskadlig

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För detta ämne genomfördes inte någon kemikaliesäkerhetsbedömning.

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar och akronymer

Flam. Liq: Brandfarliga vätskor
Skin Irrit: Irriterande på huden
Eye Irrit: Ögonirritation
Skin Sens: Hudsensibilisering
STOT SE: Specifik organototoxicitet - enstaka exponering
Aquatic Acute: Akut fara för vattenmiljön
Aquatic Chronic: Fara för skadliga långtidseffekter för vattenmiljön

Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008

[CLP]

Klassificering	Klassificeringsförfarandet
Flam. Liq. 3; H226	På basis av testdata
Skin Irrit. 2; H315	Beräkningsmetod
Eye Irrit. 2; H319	Beräkningsmetod
Skin Sens. 1; H317	Beräkningsmetod
STOT SE 3; H336	Beräkningsmetod
Aquatic Chronic 2; H411	Beräkningsmetod

Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226 Brandfarlig vätska och ånga.
H315 Irriterar huden.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Zitronengras

Reviderad datum: 03.09.2024

Produktkod: F1000565

Sida 10 av 10

H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH208	Innehåller propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol, citral, dipenten; limonen, geraniol; (2E)-3,7-dimetylokta-2,6-dien-1-ol. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Ytterligare information

Informationen är baserad på aktuell kunskapsnivå men innehåller emellertid ingen försäkras om produkttegenskaper samt upprättar inte ett förhållande baserat på ett lagligt kontrakt. Produktmottagaren är ensam ansvarig för att åtfölja gällande lagar och förordningar.

(Samtliga uppgifter om relevanta ingredienser har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)