

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Holunder-Zwetschge

Tryckdatum: 22.12.2015

Produktkod: F1000611

Sida 1 av 9

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

1.1 Produktbeteckning

Sauna-Duft-Konzentrat Holunder-Zwetschge

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

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör:	sentiotec GmbH	
Gatuadress:	Oberregauer Strasse 48	
Stad:	A-4844 Regau	
Telefon:	0043/7672/277200	Telefax: 0043/7672/27720-401
E-post:	info@abatec-ag.com	
Kontaktperson:	Wörmanseder	
E-post:	info@abatec-ag.com	

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

0043/7672/277200

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt direktiv 67/548/EEG eller 1999/45/EG

Farobeteckningar: Xi - Irriterande
R-fraser:
Brandfarligt.
Irriterar ögonen.
Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

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

Farlighetskategorier:
Brandfarliga vätskor: Flam. Liq. 3
Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Eye Irrit. 2
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering: STOT SE 3
Faroangivelser:
Brandfarlig vätska och ånga.
Orsakar allvarlig ögonirritation.
Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

2.2 Märkningsuppgifter

Signalord:	Varning
Piktogram:	GHS02-GHS07



Faroangivelser

H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Holunder-Zwetschge

Tryckdatum: 22.12.2015

Produktkod: F1000611

Sida 2 av 9

Skyddsangivelser

P210	Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor.
Rökning förbjuden.	
P233	Behållaren ska vara väl tillsluten.
P261	Undvik att andas in damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
P271	Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ ansiktsskydd.
P303+P361+P353	VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha.
P312	Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
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.
P370+P378	Vid brand: Släck med CO2.
P235	Förvaras svalt.
P403+P233	Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.
P405	Förvaras inlåst.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Blandningar**

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Holunder-Zwetschge

Tryckdatum: 22.12.2015

Produktkod: F1000611

Sida 3 av 9

Farliga komponenter

EG nr	Kemiskt namn	Mängd/halt
CAS nr	Klassificering enligt direktiv 67/548/EEG	
Index nr	Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]	
REACH nr		
200-661-7	propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol	45 - < 50 %
67-63-0	F - Mycket brandfarligt, Xi - Irriterande R11-36-67	
603-117-00-0	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336	
200-661-7	2-propanol, isopropanol, propan-2-ol	1 - < 5 %
67-63-0	F - Mycket brandfarligt, Xi - Irriterande R11-36-67	
205-341-0	Limonene	< 1 %
138-86-3	Xn - Hälsoskadlig, Xi - Irriterande, N - Miljöfarlig R10-38-43-50-53-65	
	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 1 (M-Factor = 1); H226 H315 H317 H370 H304 H410	
226-394-6	citral	< 1 %
5392-40-5	Xi - Irriterande R38-43	
605-019-00-3	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H317	
200-580-7	ättiksyra ... %	< 1 %
64-19-7	C - Frätande R10-35	
607-002-00-6	Flam. Liq. 3, Skin Corr. 1A; H226 H314	
200-836-8	acetaldehyde, ethanal	< 1 %
75-07-0	Carc. Cat. 3, F+ - Extremt brandfarligt, Xi - Irriterande R12-40-36/37	
605-003-00-6	Flam. Liq. 1, Carc. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H224 H351 H319 H335	
203-602-3	Ethylisovalerianat	< 1 %
108-64-5	R10	
	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2; H226 H315	
208-174-1	3-Hydroxy-2-butanon	< 1 %
513-86-0	R10	
	Flam. Liq. 3, Eye Irrit. 2; H226 H319	
203-380-8	3-Methylbutylbutyrat	< 0,1 %
106-27-4	R52-53	
	Flam. Liq. 3, Aquatic Chronic 3; H226 H412	
226-806-4	4-(4-Hydroxyphenyl)butan-2-on	< 0,1 %
5471-51-2	Xn - Hälsoskadlig R22	

Ordalydelse av R-, H- och EUH -meningar: se under avsnit 16.

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.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Holunder-Zwetschge

Tryckdatum: 22.12.2015

Produktkod: F1000611

Sida 4 av 9

Vid inandning

Sörj för frisk luft. Om besvär kvarstår sök läkare.

Vid hudkontakt

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

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

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.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Avlägsna alla antändningskällor.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått 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.

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.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Holunder-Zwetschge

Tryckdatum: 22.12.2015

Produktkod: F1000611

Sida 5 av 9

Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar

CAS nr	Ämne	ppm	mg/m ³	f/cm ³	Kategori	Ursprung
75-07-0	Acetaldehyd	25	45		NGV (8 h)	
		50	90		KTV (15 min)	
67-63-0	Isopropanol; 2-Propanol; Isopropylalkohol	150	350		NGV (8 h)	
		250	600		KTV (15 min)	
138-86-3	Limonen (jfr terpenier)	25	150		NGV (8 h)	
		50	300		KTV (15 min)	
64-19-7	Ättiksyra	5	13		NGV (8 h)	
		10	25		KTV (15 min)	

8.2 Begränsning av exponeringen

Skyddsåtgärder och åtgärder beträffande hygien

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

Ögonskydd/ansiktsskydd

.Tättslutande skyddsglasögon.

Handskar

Före användning kontrolleras täthet/ogenomtränglighet. Kemikalieskyddshandskarnas kvalitet väljs arbetsplatspecifikt 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:	transparent
Lukt:	karaktäristisk

Provnormer

pH-värde (vid 20 °C): 5-6

Tillståndsväxlingar

Smältpunkt:	Inga data tillgängliga
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	ej fastställd
Sublimeringspunkt:	ej fastställd
Flampunkt:	24 °C
Underhåller förbränning:	Inga data tillgängliga

Explosiva egenskaper

ej Explosionsfara.

Nedre Explosionsgränser:	ej fastställd
Övre Explosionsgränser:	ej fastställd
Ångtryck:	ej fastställd
Ångtryck:	ej fastställd
Densitet:	0,89 g/cm ³

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Holunder-Zwetschge

Tryckdatum: 22.12.2015

Produktkod: F1000611

Sida 6 av 9

Vattenlöslighet:

Ej blandbar

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.4 Förhållanden som ska undvikas

ingen/ingen

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

ingen/ingen

Ytterligare information

Inga risker som behöver omnämnas speciellt.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Retande inverkan på huden: Inte irriterande.

Irriterande effekt på ögat: Inte irriterande.

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Metod	Dos	Arter	Källa
67-63-0	propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol				
	oral	LD50 mg/kg	4570-5045	Råtta.	
	dermal	LD50 mg/kg	12800-13400	Kanin	
	inhalativ ånga	LC50	30-46,5 mg/l	Råtta.	
67-63-0	2-propanol, isopropanol, propan-2-ol				
	oral	LD50 mg/kg	4570-5045	Ratte	
	dermal	LD50 mg/kg	12800-13400	Kaninchen	
	inhalativ ånga	LC50	30-46,5 mg/l	Ratte	
5392-40-5	cital				
	oral	LD50	>5000 mg/kg		
	dermal	LD50	2250 mg/kg		
64-19-7	ättiksyra ... %				
	oral	LD50	3310 mg/kg	Råtta	GESTIS
75-07-0	acetaldehyde, ethanal				
	inhalativ (4 h) ånga	LC50	24 mg/l	Råtta	RTECS

Sensibiliserande effekter

svagt sensibiliserande.

Ytterligare information

Värderingen företogs med hänsyn till tillberedningsriktlinjens beräkningsätt.

Irriterande.

- Mutagen
ingen/ingen
- Cancerogenitet
ingen/ingen
- Teratogen
ingen/ingen

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Holunder-Zwetschge

Tryckdatum: 22.12.2015

Produktkod: F1000611

Sida 7 av 9

- fototoxicitet
ingen/ingen

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ingen information tillgänglig.

CAS nr	Kemiskt namn	Metod	Dos	[h] [d]	Arter	Källa
64-19-7	ättiksyra ... %					
	Akuta crustaceatotoxicitet	EC50	65 mg/l	48 h	Daphnia magna	Janssen et al
75-07-0	acetaldehyde, ethanal					
	Akut fisktoxicitet	LC50	2,1 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus	ECOTOX Database
	Akuta crustaceatotoxicitet	EC50	4,7 mg/l	48 h	Daphnia magna	ECOTOX Database

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information tillgänglig.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig.

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

CAS nr	Kemiskt namn	Log Pow
64-19-7	ättiksyra ... %	-0,17
75-07-0	acetaldehyde, ethanal	0,5

12.4 Rörligheten i jord

Ingen information tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

inte tillämplig

12.6 Andra skadliga effekter

Anmärkning: Giftig för fisk.

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.

Förorenad förpackning

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

AVSNITT 14: Transport information

Landtransport (ADR/RID)**14.1 UN-nummer:**

UN 1993

14.2 Officiell transportbenämning:

BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALKOHOL))

14.3 Faroklass för transport:

3

14.4 Förpackningsgrupp:

III

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Holunder-Zwetschge

Tryckdatum: 22.12.2015

Produktkod: F1000611

Sida 8 av 9

Etiketter: 3
 Klassificeringskod: F1
 Begränsad mängd (LQ): LQ7
 Faroklass nummer: 33
 Tunnelinskränkning: D/E

Övriga relevanta upplysningar (Landsvägstransport)

speciella föreskrifter: 274 601 640H
 E1
 Transportkategori: 3

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

14.1 UN-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: •
 Begränsad mängd (LQ): 5 L
 EmS: F-E, S-E

Övriga relevanta upplysningar (Sjötransport/sjöfrakt)

speciella föreskrifter: 223, 330, 274, 944, 955
 E1

Flygtransport/flygfrakt (ICAO)

14.1 UN-nummer: UN 1993
14.2 Officiell transportbenämning: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
14.3 Faroklass för transport: 3
14.4 Förpackningsgrupp: III
 Etiketter: 3
 Begränsad mängd (LQ) passagerarflyg: 10 L

IATA-Packinstruktion - passagerarflyg: 309
 IATA-Maximal kvantitet - passagerarflyg: 60 L
 IATA-Packinstruktion - fraktflyg: 310
 IATA-Maximal kvantitet - fraktflyg: 220 L

Övriga relevanta upplysningar (Flygtransport/flygfrakt)

E1
 Y309
 speciella föreskrifter: A3

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Antändbara flytande ämnen

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

inte tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-föreskrifter

2004/42/EG (VOC): 450 g/l

Nationella bestämmelser

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Holunder-Zwetschge

Tryckdatum: 22.12.2015

Produktkod: F1000611

Sida 9 av 9

Vattenförorenande-klass (D): 2 - farlig för vattenkvaliteten

Ytterligare information

Tulltaxan Nummer 33029010

AVSNITT 16: Annan information**Ordalydelse av R-meningar (Nummer och fulltext)**

- 10 Brandfarligt.
- 11 Mycket brandfarligt.
- 12 Extremt brandfarligt.
- 22 Farligt vid förtäring.
- 35 Starkt frätande.
- 36 Irriterar ögonen.
- 36/37 Irriterar ögonen och andningsorganen.
- 38 Irriterar huden.
- 40 Misstänks kunna ge cancer.
- 43 Kan ge allergi vid hudkontakt.
- 50 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
- 52 Skadligt för vattenlevande organismer.
- 53 Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
- 65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
- 67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

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

- H224 Extremt brandfarlig vätska och ånga.
- H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
- H226 Brandfarlig vätska och ånga.
- H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
- H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
- H315 Irriterar huden.
- H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
- H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
- H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
- H351 Misstänks kunna orsaka cancer.
- H370 Orsakar organskador.
- H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)