

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Latschenkiefer "S"

Tryckdatum: 22.12.2015

Produktkod: F1000307

Sida 1 av 8

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

1.1 Produktbeteckning

Sauna-Duft-Konzentrat Latschenkiefer "S"

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.

Kan ge allergi vid hudkontakt.

Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

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

Farlighetskategorier:

Brandfarliga vätskor: Flam. Liq. 3

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Eye Irrit. 2

Luftvägs-/hudsensibilisering: Skin Sens. 1

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering: STOT SE 3

Farligt för vattenmiljön: Aquatic Chronic 3

Faroangivelser:

Brandfarlig vätska och ånga.

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

2.2 Märkningsuppgifter

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten

propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol

(R)-p-menta-1,8-dien, d-limonen

Signalord: Varning

Piktogram: GHS02-GHS07

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Latschenkiefer "S"

Tryckdatum: 22.12.2015

Produktkod: F1000307

Sida 2 av 8



Faroangivelser

H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser

P210	Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor.
Rökning förbjuden.	
P260	Inandas inte Rök.
P233	Behållaren ska vara väl tillsluten.
P271	Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
P272	Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen.
P273	Undvik utsläpp till miljön.
P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ ansiktsskydd.
P303+P361+P353	VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha.
P333+P313	Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
P352	Tvätta med mycket vatten.
P363	Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.
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.

Särskild märkning av vissa blandningar

EUH208	Innehåller Limonene, propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol. Kan orsaka en allergisk reaktion.
--------	--

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Latschenkiefer "S"

Tryckdatum: 22.12.2015

Produktkod: F1000307

Sida 3 av 8

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	
227-813-5	(R)-p-menta-1,8-dien, d-limonen	1 - < 5 %
5989-27-5	Xi - Irriterande, N - Miljöfarlig R10-38-43-50-53	
601-029-00-7	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 1), Aquatic Chronic 1 (M-Factor = 1); H226 H315 H317 H400 H410	

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.

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.

Vid nedsväljning

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

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Latschenkiefer "S"

Tryckdatum: 22.12.2015

Produktkod: F1000307

Sida 4 av 8

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

Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar

CAS nr	Ämne	ppm	mg/m ³	f/cm ³	Kategori	Ursprung
67-63-0	Isopropanol; 2-Propanol; Isopropylalkohol	150	350		NGV (8 h)	
		250	600		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.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Latschenkiefer "S"

Tryckdatum: 22.12.2015

Produktkod: F1000307

Sida 5 av 8

Nedre Explosionsgränser:	ej fastställd
Övre Explosionsgränser:	ej fastställd
Ångtryck:	ej fastställd
Ångtryck:	ej fastställd
Densitet:	0,890 g/cm ³
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.	
5989-27-5	(R)-p-menta-1,8-dien, d-limonen				
	oral	LD50	> 2000 mg/kg	Råtta	
	dermal	LD50	> 2000 mg/kg	Kanin	IUCLID

Sensibiliserande effekter

svagt sensibiliserande.

Ytterligare information

Värderingen företogs med hänsyn till tillberedningsriktlinjens beräkningsätt.
Irriterande.

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

AVSNITT 12: Ekologisk information

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Latschenkiefer "S"

Tryckdatum: 22.12.2015

Produktkod: F1000307

Sida 6 av 8

12.1 Toxicitet

Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

CAS nr	Kemiskt namn	Metod	Dos	[h] [d]	Arter	Källa
5989-27-5	(R)-p-menta-1,8-dien, d-limonen					
	Akvatisk toxicitet					
	Akut fisktoxicitet	LC50	0,7 mg/l	96 h	Pimephales promelas	
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50	0,42 mg/l	48 h	Daphnia magna	

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information tillgänglig.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig.

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

CAS nr	Kemiskt namn	Log Pow
5989-27-5	(R)-p-menta-1,8-dien, d-limonen	4,23

12.4 Rörligheten i jord

Ingen information tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

inte tillämplig

12.6 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.

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(ISOPROPYLALKOHOL))
14.3 Faroklass för transport:	3
14.4 Förpackningsgrupp:	III
Etiketter:	3
Klassificeringskod:	F1
Begränsad mängd (LQ):	LQ7
Faroklass nummer:	33
Tunnelinskränkning:	D/E

Övriga relevanta upplysningar (Landsvägstransport)

speciella föreskrifter: 274 601 640H

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Latschenkiefer "S"

Tryckdatum: 22.12.2015

Produktkod: F1000307

Sida 7 av 8

E1

Transportkategori: 3

Tunnelinskränkning: D/E

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

14.1 UN-nummer:	UN 1993
14.2 Officiell transportbenämning:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.(ISOPROPANOL(ISOPROPYLALCOHOL))
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

Flygtransport/flygfrakt (ICAO)

14.1 UN-nummer:	UN 1993
14.2 Officiell transportbenämning:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ISOPROPANOL(ISOPROPYLALCOHOL))
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
220

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT: nej

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): 495 g/l

Nationella bestämmelser

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

Ytterligare information

Tulltaxan Nummer 33029010

AVSNITT 16: Annan information

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Latschenkiefer "S"

Tryckdatum: 22.12.2015

Produktkod: F1000307

Sida 8 av 8

Ändringar från den föregående versionen

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er): 2.

Ordalydelse av R-meningar (Nummer och fulltext)

10	Brandfarligt.
11	Mycket brandfarligt.
36	Irriterar ögonen.
38	Irriterar huden.
43	Kan ge allergi vid hudkontakt.
50	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
53	Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
67	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

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.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
EUH208	Innehåller Limonene, propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol. Kan orsaka en allergisk reaktion.

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