

Bezpečnostný list

Schreiber-Essenzen GmbH & Co. KG

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Revidované: 14.01.2025

Konzentrát vône do sauny Mäta

Stránka 1 z 12

Číslo materiálu: F1000310

ČASŤ 1: Názov látky alebo zmesi a názov spoločnosti

1.1. Identifikátor produktu

Konzentrát vône do sauny

Mäta UFI: 1Y00-R0CE-U003-3NXW

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Použitie látky/zmesi

Dávkovanie: 5-10 ml na 1 liter vody, dobre premiešať.

1.3. Podrobnosti o dodávateľovi, ktorý poskytuje bezpečnostný list

Názov spoločnosti: Schreiber-Essenzen GmbH & Co. KG

Ulica: Fahrenberg 26-34

Miesto: D-22885 Barsbüttel

Telefón: 040/67584755

Fax: 040/67081344

E-mail: info@schreiber-essenzen.de

Kontaktná osoba: Pán S. Stock /Pani D.

Hinz-Siering Predaj

Oddelenie poskytujúce informácie: +49 40 67584755

1.4. Tísňové číslo:

Ďalšie informácie

Formy balenia Fľaše: 1000 ml. Kanistre: 5 litrov, 10 litrov, 25 litrov.

ČASŤ 2: Možné nebezpečenstvá

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Nariadenie (ES) č. 1272/2008

Flam. Liq. 3; H226

Eye Irrit. 2; H319

Skin Sens. 1; H317

STOT SE 3; H336

Aquatic Chronic 3; H412

Znenie bezpečnostných upozornení: pozri ČASŤ 16.

2.2. Označenie prvkov

Nariadenie (ES) č. 1272/2008

Zložky určujúce nebezpečnosť pre označovanie

2-propanol; izopropylalkohol; izopropanol

Dipenten; limonén

beta-pinen

alfa-pinen

Signálne slovo: Pozor

Piktogramy:



Upozornenia na nebezpečenstvo

H226 Horľavá kvapalina a pary.

H317 Môže spôsobiť alergické reakcie kože.

H319 Spôsobuje silné podráždenie očí.

H336 Môže spôsobiť ospalosť a závrat.

Bezpečnostný list

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Konzentrát vône do sauny Mäta

Revidované: 14.01.2025

Stránka 2 z 12

H412 Škodlivý pre vodné organizmy s dlhodobými účinkami. Číslo materiálu: F1000310

Bezpečnostné pokyny

P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.
P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte pripravené balenie alebo etiketu s označením.
P303+P361+P353 PRI KONTAKTE S KOŽOU (alebo vlasmi): Okamžite vyzlečte všetky kontaminované odevy. Kožu umyte vodou alebo sa osprchujte.
P333+P313 Pri podráždení kože alebo vyrážke: Vyhľadajte lekársku pomoc/poradu. P362+P364 Znečistené oblečenie vyzlečte a pred opätovným nosením vyperte.
P305+P351+P338 PRI KONTAKTE S OČAMI: Niekoľko minút opatrne vyplachujte vodou. Ak je to možné, vyberte kontaktné šošovky. Pokračujte v oplachovaní. P337+P313 Pri pretrvávajúcom podráždení očí: vyhľadajte lekársku pomoc. P501 Obsah/nádobu odovzdať do vhodného zariadenia na recykláciu alebo likvidáciu.

Osobitné označenie určitých zmesí

EUH208 Obsahuje 2-propanol; izopropylalkohol; izopropanol, dipenten; limonén, beta-pinen, alfa-pinen. Môže vyvolať alergické reakcie.

Označenie obalov s obsahom najviac 125 ml

Signálne Pozor

slovo:

Piktogramy:



Upozornenia na nebezpečenstvo

H317-H412

Bezpečnostné pokyny

P333+P313-P362+P364-P501

2.3. Iné nebezpečenstvá

Látky v zmesi nespĺňajú kritériá PBT/vPvB podľa prílohy XIII nariadenia REACH.

ČASŤ 3: Zloženie/údaje o zložkách

3.2. Zmesi

Bezpečnostný list

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

**Konzentrát vône do sauny
Mäta**

Revidované: 14.01.2025

Stránka 3 z 12

Číslo materiálu: F1000310

Relevantné zložky

Číslo CAS	Názov látky	Podiel
	Číslo EÚ	
	Indexové číslo	
	Číslo REACH	
	Klasifikácia (nariadenie (ES) č. 1272/2008)	
67-63-0	2-propanol; izopropylalkohol; izopropanol	50-< 55
	200-661-7	603-117-00-0
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336	
2216-51-5	L-mentol	5 -< 10 %
	218-690-9	
	Skin Irrit. 2; H315	
89-80-5	Mentón	1 -< 5 %
	201-941-1	
	Aquatic Chronic 3; H412	
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	
18172-67-3	beta-pinen	< 1
	242-060-2	
	Flam. Liq. 3, Skin Sens. 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H226 H317 H304 H400 H410	
7785-26-4	alfa-pinen	< 1
	232-077-3	
	Flam. Liq. 3, Skin Sens. 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H226 H317 H304 H400 H410	

Znenie viet H a EUH: pozri časť 16.

Špecifické koncentračné limity, faktory M a ATE

Číslo CAS	Číslo EG	Názov látky	Podiel
		Špecifické koncentračné limity, faktory M a ATE	
67-63-0	200-661-7	2-propanol; izopropylalkohol; izopropanol	50-< 55 %
		dermálne: LD50= 12800-13400 mg/kg; orálne: LD50= 4570-5045 mg/kg	

ČASŤ 4: Prvá pomoc**4.1. Popis opatrení prvej pomoci Všeobecné****pokyny**

Všetky pochybnosti alebo ak sa vyskytnú príznaky, vyhľadajte lekársku pomoc.

Po vdýchnutí

Zabezpečte prísun čerstvého vzduchu. Pri príznakoch dýchacích ťažkostí: zavolajte lekára.

Po kontakte s pokožkou

Pri kontakte s pokožkou ihneď umyte veľkým množstvom vody a mydlom. Kontaminované oblečenie vyzlečte a pred opätovným nosením vyperte. Pri kožných reakciách vyhľadajte lekára.

Po kontakte s očami

Okamžite opatrne a dôkladne vypláchnite očné sprchou alebo vodou. Ak je to možné, vyberte kontaktné šošovky. Pokračujte v vypláchnutí. Ak sa objavia alebo pretrvávajú ťažkosti, vyhľadajte očnému lekárovi.

Po požití

Pri zvracaní dbajte na nebezpečenstvo aspirácie. Okamžite vypláchnite ústa a vypite 1 pohár vody. Vo všetkých

Bezpečnostný list

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Revidované: 14.01.2025

Koncentrát vône do sauny Mäta

Stránka 4 z 12

Číslo materiálu: F1000310
prípadoch neistoty alebo ak sa vyskytnú príznaky, vyhľadajte lekársku pomoc.

4.2. Najdôležitejšie akútne a neskôr sa prejavujúce symptómy a účinky

Môže vyvolať alergické reakcie.

4.3. Pokyny pre okamžitú lekársku pomoc alebo špeciálnu liečbu

Symptomatická liečba.

ČASŤ 5: Opatrenia na boj proti požiaru

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace

prostriedky

Oxid uhličitý (CO₂), suché hasiace prostriedky, pena.

Nevhodné hasiace prostriedky

Plný prúd vody.

5.2. Osobitné nebezpečenstvá vyplývajúce z látky alebo zmesi

Nevdychujte výbušné a horľavé plyny.

5.3. Pokyny na hasenie

V prípade požiaru: Použite dýchací prístroj nezávislý od okolitého vzduchu. Ochranný oblek.

Ďalšie pokyny

Na ochranu osôb a na ochladenie nádob v ohrozenom priestore použite rozprašovač vody. Kontaminovanú hasiacu vodu zbierajte oddelene. Nechajte ju vniknúť do kanalizácie alebo vodných tokov.

ČASŤ 6: Opatrenia v prípade náhodného uvoľnenia

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné prostriedky a postupy v prípade núdze

Všeobecné pokyny

Odstráňte všetky zdroje zapálenia.

Personál, ktorý nie je vyškolený na núdzové situácie

Odstráňte všetky zdroje zapálenia. Zabezpečte dostatočné vetranie. Používajte osobné ochranné prostriedky.

Zásahové jednotky

Používajte osobné ochranné prostriedky (pozri časť 8).

6.2. Opatrenia na ochranu životného prostredia

Nenechajte produkt dostať sa do kanalizácie alebo vodných tokov.

6.3. Metódy a materiály na zadržanie a čistenie

Odstráňte netesnosť, ak je to bezpečné. Zakryte kanalizáciu.

Na čistenie

Zbierať pomocou materiálu viažuceho tekutiny (piesok, kremičitý piesok, viazač kyselín, univerzálny viazač).

Zozbierať do vhodných uzavretých nádob a odniesť na likvidáciu.

Neoplachujte vodou. Postihnuté

miesto vyvetrajte.

Ďalšie informácie

Používajte náradie s nízkym výkonom iskrenia.

Znečistené predmety a podlahu dôkladne vyčistite v súlade s environmentálnymi predpismi.

6.4. Odkaz na iné časti

Bezpečné zaobchádzanie: pozri časť 7 Osobné ochranné prostriedky: pozri časť 8 Likvidácia: pozri časť 13

ČASŤ 7: Manipulácia a skladovanie

7.1. Ochranné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Bezpečnostný list

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

**Konzentrát vône do sauny
Mäta**

Revidované: 14.01.2025

Stránka 5 z 12

Číslo materiálu: F1000310

Pokyny pre bezpečné zaobchádzanie

Používajte iba v dobre vetraných priestoroch. Udržujte mimo dosahu zdrojov zapálenia – nefajčite.

Pokyny na ochranu pred požiarom a výbuchom

Prijať opatrenia proti elektrostatickému nabíjaniu.

Pokyny týkajúce sa všeobecných hygienických opatrení na pracovisku

Zložte kontaminovaný odev. Pred prestávkami a po skončení práce si umyte ruky. Na pracovisku nekonzumujte jedlo, nápoje, nefajčite a nešňupajte.

7.2. Podmienky bezpečného skladovania s ohľadom na nezlúčiteľnosti**Požiadavky na skladovacie priestory a kontajnery**

Nádoby uchovávajúte tesne uzavreté na dobre vetranom mieste.

Pokyny pre skladovanie spolu s inými látkami

Neskladujte spolu s: Oxidantmi. Pyroforickými alebo samozápalnými nebezpečnými látkami.

Ďalšie informácie o podmienkach skladovania

Chráňte pred teplom.

Trieda skladovania podľa TRGS 510:3 (horľavé kvapaliny)

ČASŤ 8: Obmedzenie a monitorovanie expozície/osobné ochranné prostriedky**8.1. Parametre, ktoré je potrebné****monitorovať** Hraničné hodnoty na**pracovisku**

Číslo CAS	Názov	ppm	mg/m	F/m ³	Faktor obmedzenia špičiek	Poznámka	Typ
100-51-6	Benzylalkohol	5	22		2(I)	H, Y	TRGS 900
67-63-0	Propan-2-ol	200	500		2(II)	Y	TRGS 900

Biologické limitné hodnoty (TRGS 903)

Číslo CAS	Označenie	Parametre	Hraničná hodnota	Vzorka	Čas odberu vzorky
67-63-0	Propan-2-ol	Acetón	25 mg/l	B	b

8.2. Obmedzenie a monitorovanie expozície Vhodné**technické kontrolné zariadenia**

Zabezpečte dostatočné vetranie a bodové odsávanie v kritických miestach.

Individuálne ochranné opatrenia, napríklad osobné ochranné prostriedky**Ochrana očí/tváre**

Tesne priliehajúce ochranné okuliare.

Ochrana rúk

Noste vhodné ochranné rukavice.

Pri práci s chemickými látkami sa smú používať iba ochranné rukavice s označením CE vrátane štvormiestneho kontrolného čísla. Ochranné rukavice proti chemikáliám sa musia vyberať podľa koncentrácie a množstva nebezpečných látok špecifických pre dané pracovisko. Odporúča sa overiť chemickú odolnosť uvedených ochranných rukavíc pre špeciálne použitie u výrobcu rukavíc.

Ochrana tela

Pri práci noste vhodné ochranné oblečenie.

Ochrana dýchacích ciest

Ochrana dýchacích ciest je potrebná pri: tvorbe pary/aerosólu alebo hmly, nedostatočnom vetraní, prekročení limitnej hodnoty.

Bezpečnostný list

Schreiber-Essenzen GmbH & Co. KG

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Revidované: 14.01.2025

Konzentrát vône do sauny Mäta

Stránka 6 z 12

Číslo materiálu: F1000310

Teplné nebezpečenstvo

Noste antistatickú obuv a pracovný odev. Odev odolný voči ohňu.

Obmedzenie a monitorovanie vystavenia životného prostredia

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

ČASŤ 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Agregátny stav:	kvapalný	
Farba:	transparentná	
Vôňa:	charakteristický	
Prahová hodnota zápachu:	neurčený Bod	
topenia/bod mrazu:		neurčené
Bod varu alebo začiatok varu a rozsah varu:		neurčené
Horľavosť:		
Dolná hranica výbušnosti:		Horľavý
Horná hranica výbušnosti:		neurčené
		neurčené
Bod vznietenia:		24 °C
Teplota vznietenia:		neurčené
Teplota rozkladu:		neurčená
Hodnota pH (pri 20 °C):		5 – 6
Kinematická viskozita:		neurčená
Rozpustnosť vo vode:		Nemišiteľný
Rozpustnosť v iných rozpúšťadlách		
neurčená		
Distribučný koeficient		neurčené
n-oktanol/voda:		
Tlak pary:		nebol stanovený
Hustota:		0,95 g/cm ³
Relatívna hustota pary:		neurčená
Vlastnosti častíc:		neplatí

9.2. Ďalšie informácie

Údaje o triedach fyzikálnych nebezpečenstiev

Nebezpečenstvo výbuchu

Nebezpečenstvo výbuchu: Páry môžu vytvárať výbušné zmesi so vzduchom.

Ďalšie informácie

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

ČASŤ 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Horľavý.

10.2. Chemická stabilita

Produkt je stabilný pri skladovaní pri bežných okolných teplotách.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Páry môžu vytvárať výbušné zmesi so vzduchom.

10.4. Podmienky, ktorým je potrebné sa vyhnúť

Udržujte mimo dosahu zdrojov tepla (napr. horúcich povrchov), iskier a otvoreného ohňa.

Teplota. UV žiarenie/slnečné svetlo.

Bezpečnostný list

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Revidované: 14.01.2025

**Koncentrát vône do sauny
Mäta**

Stránka 7 z 12

Číslo materiálu: F1000310

10.5. Nežlučiteľné materiály

Oxidanty. Pyroforické alebo samozápalné nebezpečné látky.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

V prípade požiaru môžu vzniknúť: produkty pyrolýzy, toxické

ČASŤ 11: Toxikologické informácie**11.1. Údaje o triedach nebezpečnosti podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 Akútna****toxická**

Na základe dostupných údajov nie sú splnené kritériá klasifikácie.

ATEmix vypočítané

ATE (perorálne) > 2000 mg/kg; ATE (dermálne) > 2000 mg/kg; ATE (inhalatívne pary) > 20 mg/l; ATE (inhalatívne prach/hmla) > 5 mg/l

Číslo CAS	Názov	Spôsob expozície	Dávka	Druh	Zdroj	Metóda
67-63-0	2-propanol; izopropylalkohol; izopropanol					
	perorálne	LD50 5045 mg/kg	4570	potkan.		
	dermálne	LD50 13400 mg/kg	12800	Králičie		

Dráždivý a žieravý účinok

Závažné poškodenie očí/podráždenie očí: Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Žieravý účinok na kožu/podráždenie kože: Na základe dostupných údajov nie sú splnené kritériá klasifikácie.

Senibilizačné účinky

Môže spôsobiť alergické reakcie kože. (Dipenten; limonén; beta-pinen; alfa-pinen)

Obsahuje 2-propanol; izopropylalkohol; izopropanol, dipenten; limonén, beta-pinen, alfa-pinen. Môže vyvolať alergické reakcie.

Karcinogénne, mutagénne a reprodukčné účinky Mutagenita na zárodočné bunky: Na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá. Karcinogenita: Na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá.

Reprodukčná toxicita: Na základe dostupných údajov nie sú splnené kritériá klasifikácie.

Špecifická toxicita pre cieľové orgány pri jednorazovej expozícii

Môže spôsobiť ospalosť a závrat. (2-propanol; izopropylalkohol; izopropanol)

Špecifická toxicita pre cieľové orgány pri opakovanom vystavení

Na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá.

Nebezpečenstvo vdýchnutia

Na základe dostupných údajov nie sú splnené kritériá klasifikácie.

Informácie o pravdepodobných spôsoboch expozície

Požitie, kontakt s pokožkou, kontakt s očami, vdýchnutie.

Ďalšie informácie o testoch

Hodnotenie bolo vykonané na základe výpočtovej metódy uvedenej v smernici o prípravkoch.

Fototoxicita: žiadna

11.2. Údaje o iných nebezpečenstvách**Endokrinné vlastnosti**

Tento produkt neobsahuje žiadnu látku, ktorá by mala endokrinné vlastnosti voči ľuďom, pretože žiadna zložka nespĺňa kritériá.

ČASŤ 12: Informácie o vplyve na životné prostredie

Bezpečnostný list

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Revidované: 14.01.2025

Koncentrát vône do sauny Mäta

Stránka 8 z 12

Číslo materiálu: F1000310

12.1. Toxicita

Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Škodlivý pre vodné organizmy, môže mať dlhodobé škodlivé účinky vo vode.

12.2. Perzistencia a rozložiteľnosť

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

12.3. Potenciál bioakumulácie

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

12.4. Mobilita v pôde

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Látky v zmesi nespĺňajú kritériá PBT/vPvB podľa REACH, príloha XIII. Neaplikovateľné

12.6. Endokrinné vlastnosti

Tento produkt neobsahuje žiadnu látku, ktorá by mala endokrinné vlastnosti voči cieľovým organizmom, pretože žiadna zložka nespĺňa kritériá.

12.7. Iné škodlivé účinky

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Ďalšie upozornenia

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

ČASŤ 13: Pokyny na likvidáciu

13.1. Postupy nakladania s odpadom

Odporúčania na likvidáciu

Nesmie sa dostať do kanalizácie ani do vôd. Likvidácia podľa predpisov orgánov.

Likvidácia nečisteného obalu a odporúčané čistiace prostriedky

Umyte veľkým množstvom vody. Čistiaci prostriedok: voda (s čistiacim prostriedkom).

Úplne vyprázdnené obaly môžu byť odovzdané na recykláciu. Kontaminované obaly sa musia zaobchádzať ako s látkou.

ČASŤ 14: Informácie o preprave

Pozemná preprava (ADR/RID)

14.1. Číslo UN alebo identifikačné číslo: UN 1993

14.2. Správne označenie HORLAVÁ KVAPALINA, N.A.G. ISOPROPANOL (ISOPROPYLALKOHOL)

OSN pre prepravu:

14.3. Triedy nebezpečnosti pri preprave: 3

14.4. Skupina balenia: III

Nebezpečenstvo: 3

Klasifikačný kód: F1

Osobitné predpisy: 274 601

Obmedzené množstvo (LQ): LQ7

Oslobodené množstvo: E1

Kategória prepravy: 3

Číslo nebezpečnosti: 33

Kód obmedzenia pre tunely: D/E

Ďalšie relevantné informácie o pozemnej preprave

Osobitné predpisy: 274 601 640H

Povolené množstvo: E1 Kategória

prepravy: 3 Kód obmedzenia pre tunely:

D/E

Vnútrozemská lodná preprava (ADN)

Bezpečnostný list

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Revidované: 14.01.2025

**Konzentrát vône do sauny
Mäta**

Stránka 9 z 12

14.1. Číslo UN alebo identifikačné číslo:	UN 1993	Číslo materiálu: F1000310
14.2. Správny označenie	HORĽAVÁ KVAPALINA, N.A.G. (IZOPROPANOL (IZOPROPYLALKOHOL))	
OSN pre prepravu:		
14.3. Triedy nebezpečnosti pre prepravu:	3	
14.4. Skupina balenia:	III	
Nebezpečenstvo:	3	
Klasifikačný kód:	F1	
Osobitné predpisy:	274 601	
Obmedzené množstvo (LQ):	5 I	
Oslobodené množstvo:	E1	

Námorná preprava (IMDG)

14.1. Číslo UN alebo identifikačné číslo:	UN 1993
14.2. Správne označenie	HORĽAVÁ KVAPALINA, N.O.S. ISOPROPANOL (ISOPROPYLALKOHOL)
OSN pre prepravu:	
14.3. Triedy nebezpečnosti pre prepravu:	3
14.4. Skupina balenia:	III
Nebezpečenstvo:	3
Morské znečisťujúce látky:	•
Osobitné predpisy:	223 274 955
Obmedzené množstvo (LQ):	5 I
Oslobodené množstvo:	E1
EmS:	F-E, S-E

Ďalšie relevantné informácie o námornej preprave

Osobitné predpisy: 223, 330, 274, 944, 955

Letecká preprava (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Číslo UN alebo identifikačné číslo:	UN 1993
14.2. Správny názov pre prepravu podľa OSN:	HORĽAVÁ KVAPALINA, N.O.S. ISOPROPANOL (ISOPROPYLALKOHOL)
14.3. Triedy nebezpečnosti pri preprave:	3
14.4. Skupina balenia:	III
Nebezpečenstvo:	3
Osobitné predpisy:	A3
Obmedzené množstvo (LQ) Cestujúci:	10 L
LQ pre cestujúcich:	Y344
Oslobodené množstvo:	E1
Pokyny IATA pre balenie – cestujúci:	309
Maximálne množstvo podľa IATA – cestujúci:	60 L
Pokyny IATA pre balenie – náklad:	310
Maximálne množstvo podľa IATA – náklad:	220 I

Ďalšie relevantné informácie o leteckej preprave

Povolené množstvo: E1
 LQ pre cestujúcich:
 Y309 Maximálne množstvo pre náklad:
 220 L

14.5. Nebezpečenstvo pre životné prostredie

NEBEZPEČNÉ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE: Nie

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre používateľa

Horľavé kvapaliny

14.7. Hromadná preprava po mori podľa nástrojov IMO

neplatí

ČASŤ 15: Právne predpisy

Bezpečnostný list

Schreiber-Essenzen GmbH &
Co. KG

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Koncentrát vône do sauny Mäta

Revidované: 14.01.2025

Stránka 10 z 12

Číslo materiálu: F1000310

15.1. Predpisy týkajúce sa bezpečnosti, ochrany zdravia a životného prostredia/špecifické právne predpisy pre látku alebo zmes

Predpisy EÚ

Obmedzenia použitia (REACH, príloha XVII): záznam 3,
záznam 40, záznam 75

Smernica 2004/42/ES o VOC z 457,11 g/l
farieb a lakov:

Údaje týkajúce sa smernice P5c HORĽAVÉ KVAPALINY E2
SEVESO III 2012/18/EÚ:

Dodatočné informácie:

Dodržiavajte obmedzenia zamestnávania mladistvých (§ 22 JArbSchG).

Národné predpisy Obmedzenie
zamestnania:

2 – výrazne nebezpečné pre vodu

Klasifikácia zmesí podľa prílohy 1, č. 5 AwSV

Trieda nebezpečnosti pre vodu:

Stav:

Dodatočné informácie

Okrem toho je potrebné dodržiavať národné právne predpisy!

15.2. Hodnotenie bezpečnosti látok

Hodnotenia bezpečnosti látok v tejto zmesi neboli vykonané.

ČASŤ 16: Ďalšie informácie

Zmeny

Tento technický list obsahuje zmeny oproti predchádzajúcej verzii v nasledujúcich častiach: 1.

Bezpečnostný list

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Revidované: 14.01.2025

Konzentrát vône do sauny Mäta

Stránka 11 z 12

Číslo materiálu: F1000310

Skratky a akronymy

Flam. Liq: Horľavé kvapaliny Acute Tox:

Akútna toxicita

Asp. Tox: Nebezpečenstvo

aspirácie Skin Irrit:

Podráždenie kože

Eye Irrit: Podráždenie očí

Skin Sens: Senzibilizácia kože

STOT SE: Špecifická toxicita pre cieľové orgány (jednorazová

expozícia) Aquatic Acute: Akútne nebezpečný pre vodné

prostredie

Aquatic Chronic: Chronická nebezpečnosť pre vodné prostredie

CAS: Chemical Abstracts Service (Chemická informačná služba)

CLP: Classification, Labelling and Packaging (klasifikácia, označovanie a balenie) EÚ:

Európska únia

GHS: Globálne harmonizovaný systém klasifikácie, označovania a balenia chemických látok

REACH: Registrácia, hodnotenie a autorizácia chemických látok

UN: Organizácia Spojených národov

PBT: perzistentné, bioakumulatívne, toxické SVHC: látka vzbudzujúca veľmi veľké

obavy vPvB: veľmi perzistentné, veľmi bioakumulatívne ATE: odhady akútnej toxicity

BCF: Bio-Concentration Factor (faktor biologickej koncentrácie)

DMEL: odvodená minimálna hladina účinku DNEL: odvodená hladina bez

účinku

PNEC: Predicted No Effect Concentration (predpokladaná koncentrácia bez účinku)

VOC: Volatile Organic Compounds (prchavé organické zlúčeniny)

DIN: Nemecký inštitút pre normalizáciu EN:

Európska norma

ISO: Medzinárodná organizácia pre normalizáciu

IUCLID: Medzinárodná jednotná databáza chemických informácií

LC50: Lethal Concentration, 50 % (smrtná koncentrácia, 50 %)

LD50: Lethal Dose, 50 % (smrtná dávka, 50 %)

LL50: Lethal Loading, 50 % (smrtná záťaž, 50 %)

OECD: Organizácia pre hospodársku spoluprácu a rozvoj

EC50: Efektívna koncentrácia 50 % M-faktor: Multiplikačný faktor

EL50: Efektívne zaťaženie, 50 %

ErC50: Efektívna koncentrácia 50 %, miera rastu M-faktor: Multiplikačný faktor

NOEC: koncentrácia bez pozorovaného účinku

ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de

navigation intérieures (Európska dohoda o medzinárodnej preprave nebezpečného tovaru po vnútrozemských

vodných cestách)

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Európska dohoda o

medzinárodnej preprave nebezpečného tovaru po ceste)

DGR: Predpisy pre nebezpečný tovar (Dangerous Goods

Regulations) EmS: Núdzové plány (Emergency Schedules)

IATA: Medzinárodná asociácia leteckých dopravcov (International Air Transport

Association) IBC: Stredný kontajner na hromadný tovar (Intermediate Bulk

Container)

ICAO: Medzinárodná organizácia civilného letectva IE: Priemyselné emisie

IMDG: Medzinárodný námorný kódex pre nebezpečné tovary

Bezpečnostný list

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

**Koncentrát vône do sauny
Mäta**

Revidované: 14.01.2025

Stránka 12 z 12

Číslo materiálu: F1000310
 LQ: Limited Quantity (obmedzené množstvo)
 MARPOL: Medzinárodný dohovor o zabránení znečisťovaniu mora z lodí
 MFAG: Medical First Aid Guide (Príručka prvej lekárskej pomoci)
 RID: Predpisy týkajúce sa medzinárodnej železničnej prepravy nebezpečného tovaru
 TI: Technické pokyny

Dôležité literárne odkazy a zdroje údajov

Skratky a akronymy pozri ECHA: Usmernenia k požiadavkám na informácie a hodnotenie bezpečnosti látok, kapitola R.20 (Zoznam pojmov a skratiek). (v.1.2, 2013)

Klasifikácia zmesi a použitá metóda hodnotenia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Klasifikácia	Postup klasifikácie
Flam. Liq. 3; H226	Na základe testovacích údajov
Dráždenie očí 2; H319	Výpočtová metóda
Skin Sens. 1; H317	Výpočtová metóda
STOT SE 3; H336	Výpočtová metóda
Aquatic Chronic 3; H412	Výpočtová metóda

Znenie viet H a EUH (číslo a plné znenie)

H225 Tekutina a pary sú ľahko zápalné.
 H226 Kvapalina a pary sú horľavé.
 H304 Pri požití a vniknutí do dýchacích ciest môže byť smrteľný. H315 Spôsobuje podráždenie pokožky.
 H317 Môže spôsobiť alergické reakcie kože.
 H319 Spôsobuje silné podráždenie očí.
 H336 Môže spôsobiť ospalosť a závrat.
 H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.
 H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy s dlhodobým účinkom.
 H412 Škodlivý pre vodné organizmy s dlhodobými účinkami.
 EUH208 Obsahuje 2-propanol; izopropylalkohol; izopropanol, dipenten; limonén, beta-pinen, alfa-pinen. Môže vyvolať alergické reakcie.

Ďalšie informácie

Údaje vychádzajú z aktuálneho stavu našich vedomostí, nepredstavujú však žiadnu záruku vlastností produktu a nezakladajú žiadny zmluvný právny vzťah. Prijemca našich produktov je zodpovedný za dodržiavanie platných zákonov a predpisov.

(Údaje o príslušných zložkách boli prevzaté z posledného platného bezpečnostného listu dodávateľa.)