

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Minze-Zitrone

Data di revisione: 08.07.2024

N. del materiale: F100033818

Pagina 1 di 10

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**1.1. Identificatore del prodotto**

Sauna-Duft-Konzentrat Minze-Zitrone

UFI: HFN0-P3T1-F00M-1N60

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**Utilizzazione della sostanza/della miscela**

Dosaggio: danno 5 millilitro su 1 litro d'acqua, bene si mescolano.

Usi non raccomandati

Nessun dato disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ditta: Sauna World AG
Indirizzo: Täfernstrasse 3
Città: CH-5405 Dättwil
Telefono: +41 56 470 39 20
E-Mail: info@saunaworld.ch
Persona da contattare: Herr Nicolas Winter
E-Mail: n.winter@saunaworld.ch

1.4. Numero telefonico di emergenza:

145

Ulteriori dati

Bottiglia di plastica 100 ml

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli**2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Regolamento (CE) n. 1272/2008**

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

Testo delle indicazioni di pericolo: vedi alla SEZIONE 16.

2.2. Elementi dell'etichetta**Regolamento (CE) n. 1272/2008****Componenti pericolosi da segnalare in etichetta**

citrale; 3,7-dimetil-2,6-ottadienale
(R)-p-menta-1,8-diene; d-limonene
Olio al limone
dipentene

Avvertenza: Attenzione**Pittogrammi:****Indicazioni di pericolo**

H226 Liquido e vapori infiammabili.
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Minze-Zitrone

Data di revisione: 08.07.2024

N. del materiale: F100033818

Pagina 2 di 10

H319 Provoca grave irritazione oculare.
 H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
 H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
 P261 Evitare di respirare fuma.
 P243 Fare in modo di prevenire le scariche elettrostatiche.
 P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
 P272 Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.
 P273 Non disperdere nell'ambiente.
 P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/proteggere l'udito.
 P303+P361+P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle o fare una doccia.
 P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
 P362+P364 Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.
 P312 In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico.
 P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
 P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.
 P370+P378 In caso d'incendio: utilizzare CO2 per estinguere.
 P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.
 P233 Tenere il recipiente ben chiuso.
 P403+P235 Conservare in luogo fresco e ben ventilato.
 P405 Conservare sotto chiave.

Etichettatura speciale di determinate miscele

EUH208 Contiene citrale; 3,7-dimetil-2,6-ottadienale, (R)-p-menta-1,8-diene; d-limonene, Olio al limone, dipentene. Può provocare una reazione allergica.

Etichettatura di imballaggi che non contengono una quantità superiore a 125 ml**Avvertenza:**

Attenzione

Pittogrammi:**Indicazioni di pericolo**

H317

Consigli di prudenza

P261-P272-P280-P333+P313-P362+P364

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti**3.2. Miscele**

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Minze-Zitrone

Data di revisione: 08.07.2024

N. del materiale: F100033818

Pagina 3 di 10

Componenti pericolosi

N. CAS	Nome chimico			Quantità
	N. CE	N. indice	N. REACH	
	Classificazione (Regolamento (CE) n. 1272/2008)			
67-63-0	propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo			45 - < 50 %
	200-661-7	603-117-00-0		
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336			
89-80-5	Menthon			1 - < 5 %
	201-941-1			
	Aquatic Chronic 3; H412			
5392-40-5	citrale; 3,7-dimetil-2,6-ottadienale			1 - < 5 %
	226-394-6	605-019-00-3		
	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H317			
5989-27-5	(R)-p-menta-1,8-diene; d-limonene			1 - < 5 %
	227-813-5	601-096-00-2		
	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3; H226 H315 H317 H304 H400 H412			
84929-31-7	Olio al limone			1 - < 5 %
	284-515-8			
	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H226 H315 H317 H304 H400 H410			
138-86-3	dipentene; limonene			< 1 %
	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			

Testo delle frasi H e EUH: vedi alla sezione 16.

Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA

N. CAS	N. CE	Nome chimico	Quantità
	Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA		
67-63-0	200-661-7	propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo	45 - < 50 %
	per inalazione: CL50 = 30-46,5 mg/l (vapori); dermico: DL50 = 12800-13400 mg/kg; per via orale: DL50 = 4570-5045 mg/kg		
5392-40-5	226-394-6	citrale; 3,7-dimetil-2,6-ottadienale	1 - < 5 %
	dermico: DL50 = 2250 mg/kg; per via orale: DL50 = >5000 mg/kg		
5989-27-5	227-813-5	(R)-p-menta-1,8-diene; d-limonene	1 - < 5 %
	dermico: DL50 = > 5000 mg/kg; per via orale: DL50 = > 5000 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=1		

SEZIONE 4: misure di primo soccorso**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****Informazioni generali**

In caso di pericolo di perdita dei sensi sistemare la persona in posizione stabile, sdraiata su un fianco, anche in caso di trasporto.

In seguito ad inalazione

Provvedere all' apporto di aria fresca. In caso di malesseri persistenti consultare un medico.

In seguito a contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle, lavarsi con: Acqua e sapone.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Minze-Zitrone

Data di revisione: 08.07.2024

N. del materiale: F100033818

Pagina 4 di 10

In seguito a contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente con acqua corrente per almeno 10 - 15 minuti tenendo gli occhi aperti. In caso di disturbi prolungati, rivolgersi al proprio oculista.

In seguito ad ingestione

In caso di malesseri persistenti consultare un medico.

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio**5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**

Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂). Estinguente a secco. Schiuma.

Mezzi di estinzione non idonei

Pieno getto d'acqua.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Non è richiesta alcuna misura speciale.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale**6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza****Informazioni generali**

Eliminare tutte le sorgenti di accensione.

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica**Per contenimento**

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale).

Per la pulizia

Non sciacquare con acqua.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura****Indicazioni per la sicurezza d'impiego**

Usare soltanto in luogo ben ventilato. Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.

Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro

Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio**

Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Proteggere da: calore.

7.3. Usi finali particolari

Nessun dato disponibile

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Minze-Zitrone

Data di revisione: 08.07.2024

N. del materiale: F100033818

Pagina 5 di 10

8.1. Parametri di controllo**VALORI LIMITE DI ESPOSIZIONE PROFESSIONALE (D. lgs. 81/08 o ACGIH o direttiva 91/322/CEE della Commissione)**

N. CAS	Nome dell'agente chimico	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Categoria	Provenienza
67-63-0	Alcool isopropilico	(400)	(983)		8 ore	ACGIH-2002
		(500)	(1230)		Breve termine	ACGIH-2002

8.2. Controlli dell'esposizione**Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale****Protezioni per occhi/volto**

Occhiali di protezione ermetici.

Protezione delle mani

Prima dell'uso controllare la tenuta/impermeabilità. I guanti protettivi devono essere scelti per ogni posto di lavoro a seconda della concentrazione e del tipo delle sostanze nocive presenti. Per quanto riguarda la resistenza alle sostanze chimiche dei suddetti guanti, se usati per applicazioni specifiche, si consiglia di consultarsi con il produttore.

Protezione respiratoria

Protezione delle vie respiratorie necessaria a: ventilazione insufficiente. Lavorare in zone ben ventilate oppure con una mascherina per la respirazione.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Stato fisico:	liquido/a:	
Colore:	trasparente	
Odore:	caratteristico/a	
Punto di fusione/punto di congelamento:		Nessun dato disponibile
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione:		non determinato
Inferiore Limiti di esplosività:		non determinato
Superiore Limiti di esplosività:		non determinato
Punto di infiammabilità:		24 °C
Temperatura di autoaccensione:		non determinato
Valore pH (a 20 °C):		5-6
Idrosolubilità:		Non mescolabile
Pressione vapore:		non determinato
Pressione vapore:		non determinato
Densità:		0,900 g/cm ³
Densità relativa:		non determinato

9.2. Altre informazioni**Informazioni relative alle classi di pericoli fisici**

Proprietà esplosive
non Esplosivo/a.

Alimenta la combustione:

Nessun dato disponibile

Altre caratteristiche di sicurezza

Punto di sublimazione:

non determinato

Tempo di scorrimento:

non determinato

SEZIONE 10: stabilità e reattività

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Minze-Zitrone

Data di revisione: 08.07.2024

N. del materiale: F100033818

Pagina 6 di 10

10.1. Reattività

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

10.2. Stabilità chimica

Non sono noti dei prodotti di decomposizione pericolosi.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note delle reazioni pericolose.

10.4. Condizioni da evitare

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

10.5. Materiali incompatibili

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti dei prodotti di decomposizione pericolosi.

Ulteriori Informazioni

Non ci sono particolari pericoli da indicare.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche**11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008****Tossicità acuta**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

N. CAS	Nome chimico				
	Via di esposizione	Dosi	Specie	Fonte	Metodo
67-63-0	propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo				
	orale	DL50 4570-5045 mg/kg	Ratto.		
	cutanea	DL50 12800-13400 mg/kg	Coniglio		
	inalazione vapore	CL50 30-46,5 mg/l	Ratto.		
5392-40-5	citrale; 3,7-dimetil-2,6-ottadienale				
	orale	DL50 >5000 mg/kg			
	cutanea	DL50 2250 mg/kg			
5989-27-5	(R)-p-menta-1,8-diene; d-limonene				
	orale	DL50 > 5000 mg/kg	Ratto	GESTIS	
	cutanea	DL50 > 5000 mg/kg	Coniglio	GESTIS	

Irritazione e corrosività

Provoca grave irritazione oculare.

Corrosione/irritazione cutanea: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Effetti sensibilizzanti

Contiene citrale; 3,7-dimetil-2,6-ottadienale, (R)-p-menta-1,8-diene; d-limonene, Olio al limone, dipentene. Può provocare una reazione allergica. Può provocare una reazione allergica cutanea. (citrale; 3,7-dimetil-2,6-ottadienale; (R)-p-menta-1,8-diene; d-limonene; Olio al limone; dipentene; limonene)

Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Minze-Zitrone

Data di revisione: 08.07.2024

N. del materiale: F100033818

Pagina 7 di 10

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Può provocare sonnolenza o vertigini. (propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo)

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Ulteriori dati per le analisi

La valutazione è stata eseguita con riferimento alla direttiva 99/45/CE relativa alla determinazione delle proprietà pericolose dei preparati.

irritante.

- Mutagen
nessuna
- Cancerogenicità
nessuna
- Teratogen
nessuna
- fototossicità
nessuna

SEZIONE 12: informazioni ecologiche**12.1. Tossicità**

Tossico per gli organismi acquatici.

N. CAS	Nome chimico					
	Tossicità in acqua	Dosi	[h] [d]	Specie	Fonte	Metodo
5989-27-5	(R)-p-menta-1,8-diene; d-limonene					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50	0,7 mg/l	96 h	Pimephales promelas	
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 mg/l	0,42	48 h	Daphnia magna	

12.2. Persistenza e degradabilità

Non ci sono informazioni disponibili.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Non ci sono informazioni disponibili.

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

N. CAS	Nome chimico	Log Pow
5989-27-5	(R)-p-menta-1,8-diene; d-limonene	4,23

12.4. Mobilità nel suolo

Non ci sono informazioni disponibili.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

non applicabile

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine negli organismi non bersaglio, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

12.7. Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

Ulteriori dati

2 Inquinante per l'acqua. (WGK 2)

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Minze-Zitrone

Data di revisione: 08.07.2024

N. del materiale: F100033818

Pagina 8 di 10

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti****Informazioni sull'eliminazione**

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

Detergente. acqua (con detergente).

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**Trasporto stradale (ADR/RID)**

14.1. Numero ONU o numero ID:	UN 1993
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:	LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S. (ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALKOHOL))
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:	3
14.4. Gruppo d'imballaggio:	III
Etichette:	3
Codice di classificazione:	F1
Disposizioni speciali:	274 601
Quantità limitate (LQ):	5 L
Quantità consentita:	E1
Categoria di trasporto:	3
Numero pericolo:	30
Codice restrizione tunnel:	D/E

Altre informazioni applicabili (trasporto stradale)

prescrizioni speciali: 274 601 640H

Categoria di trasporto: 3

Trasporto per nave (IMDG)

14.1. Numero ONU o numero ID:	UN 1993
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.(ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL))
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:	3
14.4. Gruppo d'imballaggio:	III
Etichette:	3
Disposizioni speciali:	223, 274, 955
Quantità limitate (LQ):	5 L
Quantità consentita:	E1
EmS:	F-E, S-E

Altre informazioni applicabili (trasporto per nave)

prescrizioni speciali: 223, 330, 274, 944, 955

Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numero ONU o numero ID:	UN 1993
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:	3
14.4. Gruppo d'imballaggio:	III
Etichette:	3
Disposizioni speciali:	A3

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Minze-Zitrone

Data di revisione: 08.07.2024

N. del materiale: F100033818

Pagina 9 di 10

Quantità limitate (LQ) Passenger:	10 L	
Passenger LQ:	Y344	
Quantità consentita:	E1	
Istruzioni IATA per l'imballo - Passenger:		355
Max quantità IATA - Passenger:		60 L
Istruzioni IATA per l'imballo - Cargo:		366
Max quantità IATA - Cargo:		220 L

Altre informazioni applicabili (trasporto aereo)

prescrizioni speciali: A3

14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: Sì

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Liquidi infiammabili

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

non applicabile

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione**15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****Regolamentazione UE**

Limitazioni all'impiego (REACH, allegato XVII):

Iscrizione 3, Iscrizione 40, Iscrizione 75

2004/42/CE (VOC): 436,64 g/l

Regolamentazione nazionale

Classe di pericolo per le acque (D): 2 - inquinante per l'acqua

Ulteriori dati

Di tariffa doganale 33029010

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Per questa sostanza non è stata effettuata la valutazione di sicurezza.

SEZIONE 16: altre informazioni**Modifiche**

Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione: 15.

Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) n. 1272/2008**[CLP]**

Classificazione	Procedura di classificazione
Flam. Liq. 3; H226	In base ai dati risultanti dai test
Eye Irrit. 2; H319	Metodo di calcolo
Skin Sens. 1; H317	Metodo di calcolo
STOT SE 3; H336	Metodo di calcolo
Aquatic Chronic 2; H411	Metodo di calcolo

Testo delle frasi H e EUH (numero e testo completo)

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Minze-Zitrone

Data di revisione: 08.07.2024

N. del materiale: F100033818

Pagina 10 di 10

H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH208	Contiene citrale; 3,7-dimetil-2,6-ottadienale, (R)-p-menta-1,8-diene; d-limonene, Olio al limone, dipentene. Può provocare una reazione allergica.

Ulteriori dati

I dati si basano sul nostro attuale livello di conoscenza. Essi, tuttavia, non costituiscono garanzia delle proprietà dei prodotti né rappresentano il perfezionamento di alcun rapporto legale. Il destinatario del nostro prodotto è il solo responsabile del rispetto delle leggi e delle normative vigenti.

(Tutti i dati relativi agli ingredienti pericolosi sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)