

Biztonsági Adatlap

összhangban van az 1907/2006(EK) rendelettel

Szaunaolaj-Koncentrátum

Keletkezés dátuma: 08.04.2019

Termékazonosító: F1000331

Oldal 1/8

1.SZAKASZ: Az anyag / keverék és vállalat / vállalkozás azonosítása

1.1. Termék azonosító

Sauna-Duftkonzentrat

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, vagy ellenjavallat felhasználása

Az anyag/keverék használata

Adagolás: adjunk 5-10 ml-t egy liter vízhez, keverjük el alaposan.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Cég neve: Zsombor-Chem Kft.

Cím: 1037 Budapest, Királylaki út 130.

Telefonszám: +36-70/639-6380, +36-70/341-3996

Termékinformáció: www.speedclean.hu

Kapcsolattartó személy e-mail címe: speed.clean@gmail.com

1.4. Vészhelyzet esetén értesítendő

telefonszám(ok):

Általánosan hívható vészhelyzeti telefonszám: 112

Mentők: 104 Tűzoltók: 105 Rendőrség: 107

2.SZAKASZ: Veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

1272/2008(EK) számú rendelet

Veszélyességi kategóriák:

Gyúlékony folyadék: Flam. Liq. 3

Bőrkorrózió/irritáció: Skin Irrit. 2

Súlyos szemkárosodás/irritáció: Eye Irrit. 2

Légzőszervi/bőrzékenyítés: Skin Sens. 1

Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció: STOT SE 3

Veszélyes a vízi környezetre: Aquatic Chronic 2

Veszélyességi nyilatkozatok:

Gyúlékony folyadék és gőz.

Bőrirritációt okoz.

Allergiás bőrreakciót okozhat.

Súlyos szemirritációt okoz.

Álmoságot és szédülést okozhat..

Káros a vízi élővilágra hosszútávú hatásokkal.

2.2. Címkézési elemek

1272/2008(EK) számú rendelet

Veszélyes összetevők, amelyeket fel kell tüntetni a címkén

propán-2-ol; izopropyl alkohol; izopropanol

dipentén; limonén

Jelző szó:

Figyelem

Piktogrammok:



Biztonsági Adatlap

összhangban van az 1907/2006(EK) rendelettel.

Szaunaolaj-Koncentrátum

Felülvizsgálat dátuma: 08.04.2019

Termékazonosító: F1000331

Oldal 2/8

Veszélyességi nyilatkozatok

H226	Gyúlékony folyadék és gőz.
H315	Bőrirritációt okoz.
H317	Allergiás bőrreakciót okozhat.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H336	Álmosságot és szédülést okozhat..
H412	Káros a vízi élővilágra hosszútávú hatásokkal.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P210	Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó.A termék közelében tilos a dohányzás
P264	A használatot követően szappannal alaposan mosakodjon meg.
P271	Csak szabadban, jól szellőző helyen használja.
P261	Kerülje a füst belégzését.
P273	Kerülje a környezetbe juttatását/jutását.
P280	Viseljen védőkesztyűt / védőruházatot / szemvédőt / arcvédőt.
P303+P361+P353	HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Azonnal távolítsa el az összes szennyezett ruházatát. Öblítse le a bőrét vízzel/zuhannyal
P333+P313	Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
P352	Lemosás bő szappanos vízzel.
P363	A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni.
P312	Roszcullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.
P305+P351+P338	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P337+P313	Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
P370+P378	Tűz esetén: az oltáshoz Szén-dioxid használandó.
P235	Hűvös helyen tartandó.
P403+P233	Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.
P405	Elzárva tárolandó.

Speciális címkézés egyes anyagok számára

EUH208	Tartalmaz: propán-2-ol; izopropyl alkohol; izopropanol, dipentén; limonén. Allergiás reakciót válthat ki
--------	--

3.SZAKASZ: Összetétel / összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek

Biztonsági Adatlap

összhangban van az 1907/2006(EK) rendelettel

Szaunaolaj-Koncentrátum

Felülvizsgálat dátuma: 08.04.2019

Termékazonosító: F1000331

Oldal 3/8

Veszélyes összetevők

CAS Szám	Kémiai Név	Mennyiség		
	EC szám	Index szám	REACH szám	
	GHS Osztályozás			
67-63-0	propán-2-ol; izopropyl alkohol; 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-Menthol			2,5-5 %
	218-690-9			
	Skin Irrit. 2; H315			
138-86-3	dipentén; limonén			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			
491-07-6	cis-5-Metil-2-(1-Metil-Etil)-1-ciklohexanon			1 - < 5 %
	207-727-4			
	Acute Tox. 4; H302			
78-70-6	3,7-Dimetil-1,6-oktadién-3-ol			1 - < 5 %
	201-134-4			
	Skin Irrit. 2; H315			

Az R és a H jelzések teljes listáját ld 16. Szakasz

4.SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély nyújtási intézkedések leírása

Általános információ

Ha az áldozatnál fenn áll az eszméletvesztés lehetősége, akkor helyezük stabil oldalfekvésbe

Belélegzés után

Biztosítsunk friss levegőt. Ha a probléma továbbra is fennáll forduljon orvoshoz.

Bőrrel való érintkezés után

Bőrrel való érintkezés után azonnal tisztítsuk meg a bőrfelületet vízzel és szappannal.

Szemmel való érintkezés után

Szembe kerülés esetén azonnal öblítse ki bő vízzel 10-15 percen keresztül. Ha a problémák és a tünetek továbbra is fennállnak, forduljon orvoshoz, vagy konzultáljon egy szemészorvossal.

Lenyelés után

Problémák vagy tartós tünetek esetén forduljon orvoshoz

5.SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag

Szén-dioxid (CO2). Porral oltó készülék. Hab.

Nem megfelelő oltóanyag

Nagy teljesítményű vízszugár.

5.2. Az anyagból/keverékből származó különleges veszélyek

Tűz vagy robbanás esetén ne lélegezze be a füstöt.

6. SZAKASZ : Intézkedések véletlenszerű szivárgás esetén

Biztonsági Adatlap

összhangban van az 1907/2006(EK) rendelettel

Szaunaolaj-Koncentrátum

Felülvizsgálat dátuma: 08.04.2019

Termékazonosító: F1000331

Oldal 4/8

6.1. Személyi óvintézkedések, védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Távolítson el minden gyújtó/tűzforrást.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne engedje, hogy felszíni vízbe vagy csatornába kerüljön.

7.SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Tanácsok a biztonságos kezeléshez

Csak jól szellőző helyen szabad használni, gyújtóforrástól távontartandó, tilos a dohányzás a termék közvetlen közelében.

Tűz és robbanás elleni védelem

Tegyen elővigyázatossági intézkedéseket a statikus gyulladás ellen.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenségekkel együtt

A tároló helyiségekre és az edényekre vonatkozó követelmények

A tartályt jól lezárva, és jól szellőző helyen tárolja.

További információ a tárolási feltételekről

Tartsa távol a hőtől.

8.SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése / egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Expozíciós határértékek (EH40)

CAS szám	Anyag	ppm	mg/m ³	fibres/ml	Kategória	Eredet
67-63-0	Propán-2-ol	400	999		TWA (8 h)	WEL
		500	1250		STEL (15 min)	WEL

8.2. Expozíció ellenőrzése

Védelmi és higiéniai intézkedések

Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó. Az összes szennyezet ruhát azonnal távolítsa el.

Szem/arcvédelem

Viseljen szorosan lezárt védőszemüveget.

Kézvédelem

Használat előtt ellenőrizze a szivárgásszilárdságot / vízhatlanságot. A vegyszerekkel szembeni védőkesztyűk minőségét a konkrét munkahelyi koncentráció és a veszélyes anyagok mennyiségének függvényében kell kiválasztani. Speciális célokra ajánlott a fent említett védőkesztyűk vegyi anyagokkal szembeni ellenállását ellenőrizni a kesztyű szállítójával együtt.

Légzésvédelem

Légutak védelme szükséges: elégtelen szellőzés esetén. Jól szellőztetett zónákban dolgozzon, vagy megfelelő légzőszervi védelmet kell alkalmazni.

9.SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Information on basic physical and chemical properties

Halmazállapot: folyadék
Szín: színtelen
Szag: jellegzetes

pH-Érték (20 °C-on): 5-6

Változások a fizikai állapotban

Olvadáspont: Nincs elérhető adat.

Biztonsági Adatlap

összhangban van az 1907/2006(EK) rendelettel

Szaunaolaj-Koncentrátum

Felülvizsgálat dátuma: 08.04.2019

Termékazonosító: F1000331

Oldal 5/8

Kezdeti forráspont és forrásponttartomány: nem meghatározott
Szublimációs pont: nem meghatározott
Gyulladáspont: 24 °C
Égési tartósság: Nincs elérhető adat

Robbanásveszélyes tulajdonságok

nem robbanásveszélyes

Alsó robbanási határ: Nem meghatározott
Gőznyomás: Nem meghatározott
Gőznyomás: Nem meghatározott
Sűrűség: 0,900 g/cm³
Vízben való oldhatóság: nem vegyíthető

10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.4. Kerülendő körülmények

nincs

10.6. Veszélyes bomlástermékek

nincs

További információ

Nincs említendő veszély/kockázat

11.SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információk

Akut toxicitás

Irritáló hatás a bőrre: Nem irritáló.

Irritáló hatás a szemre: Nem irritáló.

CAS szám	Kémiai név	Expozíciós út	Dózis	Faj	Forrás	Dózis
67-63-0	propán-2-ol; izopropyl alkohol; izopropanol	orálisan	LD50 4570-5045 mg/kg	Patkány		
		bőrön	LD50 12800-13400 mg/kg	Nyúl		
		inhalációs gőz	LC50 30-46,5 mg/l	Patkány		
491-07-6	cis-5-Metil-2-(1-Metil-Etil)-1-ciklohexanon	orálisan	ATE 500 mg/kg			

Érzékenyítő hatások

gyengén érzékenyítő.

További vizsgálati információk

Az értékelést az előkészítési irányelv számítási módszerének megfelelően végeztük.

Irritáló.

- Mutagén
egyik sem

- Rákkeltő
egyik sem

- Teratogén

Biztonsági Adatlap

összhangban van az 1907/2006(EK) rendelettel

Szaunaolaj-Koncentrátum

Felülvizsgálat dátuma: 08.04.2019

Termékazonosító: F1000331

Oldal 6/8

egyik sem
- Fototoxicitás
egyik sem

12.SZAKASZ: Környezetvédelmi információ

12.1. Toxicitás

Mérgező a halak számára

12.2. Prezisztencia és lebonthatóság

Nincs elérhető információ

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nincs elérhető információ

12.4. Mobilitás a talajban

Nincs elérhető információ

12.5. A BPT és vPvB értékelés eredményei

nem alkalmazható

12.6. Egyéb káros hatások

Nincs elérhető információ

További információ

2 veszélyes a vízre (WGK 2)
Ne engedje felszíni vízbe vagy csatornába.

13.SZAKASZ: Hulladékgazdálkodási megfontolások

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Tanácsok az ártalmatlanításhoz

Ne engedje hogy felszíni vízbe vagy csatornába kerüljön.

Szennyezett csomagolás

A hulladékot a vonatkozó jogszabályok szerint kell ártalmatlanítani
Tisztítószer. Víz (tisztítószerrel)

14.SZAKASZ: Szállítási információ

Land transport (ADR/RID)

14.1. ENSZ szám:	UN 1993
14.2. ENSZ megfelelő szállítási neve:	TÜZVESZÉLYES FOLYADÉK, N.O.S. (IZOPROPANOL (ISOPROPYL ALKOHOL))
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):	3
14.4. Csomagoló csoport:	III
Veszélyjelző:	3
Osztályozási kód:	F1
Korlátozott mennyiség:	LQ7
Veszélyszám:	33
Alagút-korlátozás kód:	D/E

Egyéb vonatkozó információk (szárazföldi szállításra)

Különleges rendelkezések: 274 601 640H
E1
Szállítási kategória: 3
Alagút-korlátozás kód: D/E

Tengeri szállítás (IMDG)

14.1. ENSZ szám:	UN 1993
-------------------------	---------

Biztonsági Adatlap

összhangban van az 1907/2006(EK) rendelettel

Szaunaolaj-Koncentrátum

Felülvizsgálat dátuma: 08.04.2019

Termékazonosító: F1000331

Oldal 7/8

14.2. ENSZ megfelelő szállítási neve TŰZVESZÉLYES FOLYADÉK, N.O.S. (IZOPROPANOL (ISOPROPYL ALKOHOL))

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): 3

14.4. Csomagoló csoport: III

Veszélyjelző: 3

Tengerszennyező: •

Korlátozott mennyiség: 5 L

EmS: F-E, S-E

Egyéb vonatkozó információk (tengeri szállításra)

Különleges rendelkezések: 223, 330, 274, 944, 955

Légi szállítás(ICAOTI/IATA-DGR)

14.1. ENSZ szám: UN 1993

14.2. ENSZ megfelelő szállítási neve: GYÚLÉKONY FOLYADÉK, N.O.S.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): 3

14.4. Csomagoló csoport: III

Veszélyjelző: 3

Korlátozott mennyiség utasnak: 10 L

IATA-csomagolási utasítások - Utas: IATA- 309

max. mennyiség - Utas: 60 L

IATA-csomagolási utasítások - Szállítmány: 310

IATA-max. mennyiség - Szállítmány: 220 L

Egyéb vonatkozó információk (légi szállításra)

E1

Y309

220 L

14.5. Környezeti veszélyek

KÖRNYEZETRE VESZÉLYES: nem

14.6. Különleges óvintézkedések a felhasználó számára

Gyúlékony folyadék

14.7. A MARPOL és az IBC kódex II. Melléklete a tömeges szállításról

nem alkalmazható

15.SZAKASZ: Szabályozási információk

15.1. Az anyagra vagy keverékre vonatkozó biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások / jogszabályok

EU regulációs információ

2004/42/EC (VOC): 451,35 g/l

Nemzetközi regulációs információ

Vízszennyező osztály (D): 2 - vízszennyező

Egyéb információ

Vámtarifaszám 33029010

16.SZAKASZ: Egyéb információk

Releváns H és EUH figyelmeztető mondatok (szám és teljes leírás)

H225 Nagyon tűzveszélyes folyadék és gőz.

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H302 Lenyelve ártalmas.

Biztonsági Adatlap

összhangban van az 1907/2006(EK) rendelettel

Szaunaolaj-Koncentrátum

Felülvizsgálat dátuma: 08.04.2019

Termékazonosító: F1000331

Oldal 8/8

H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319	Súlyos szemirritácót okoz.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat..
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
EUH208	Propán-2-ol-t; izopropyl alkohol-t; izopropanol-t, dipentén-t és limonén-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

(A veszélyes összetevők adatait, az alvállalkozó biztonsági adatlapjának utolsó változatából használtuk fel)