

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020.

TAMMER

BRANDS EST 1964



Rento Sauna Scent 400 ml Lesní vánek

Datum sestavení: 17.06.2020

Revize: 27.10.2022

Strana: 1/9

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Název produktu:

Rento Sauna Scent 400 ml Lesní vánek

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití: Vůně sauny. Esenciální oleje

Doporučená použití: nedefinováno

1.3. Údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Tammer Brands Oy

PL 107

33101 Tampere - Finsko

Tel.: +358 3 2521 111 -

Fax: +358 3 2521 350

tammertukku@tammertukku.fi

www.tammertukku.fi

1.4. Nouzové telefonní číslo

Evropské číslo tísňového volání 112

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečí

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Skin Sens. 1A

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Vodní Chronická 3

H412 Škodlivý pro vodní organismy s dlouhodobými účinky.

2.2. Prvky štítků

Označování podle nařízení (ES) č. 1272/2008

Signální slovo

VAROVÁNÍ

Piktogramy



Látky, které mají být uvedeny na štítku

Reakční hmotnost 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-onu a 2-methyl-2H-isothiazol-3-onu (3:1)

Eucalyptus globulus oil

pin-2(3)-en

Cypřišový olej

Standardní věty o nebezpečnosti

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020.

TAMMER

BRANDS EST 1964



Rento Sauna Scent 400 ml Lesní vánek

Datum sestavení: 17.06.2020

Revize: 27.10.2022

Strana: 2/9

H412 Škodlivý pro vodní organismy s dlouhodobými účinky.

Preventivní prohlášení

Obecné

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

Prevence

P262 Nedostávejte do očí, na kůži ani na oděv.

P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

Reakce

P302+P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.

P333+P313 Pokud se objeví podráždění kůže nebo vyrážka: Vyhledejte lékařskou pomoc/opatření.

Úložiště

Žádné

Odstranění

P501 Obsah/kontejner zlikvidujte: v souladu s místními předpisy.

2.3. Další nebezpečí
Žádné údaje

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1. Látky - nepoužije se

3.2. Směsi

Název látky	Identifikátor	Klasifikace 1272/2008	% hmotnosti
Etanol ^[1] ^[2] [Etylalkohol]	Index: 603-002-00-5 CAS: 64-17-5 ES: 200-578-6 REACH: 01-2119457610-43-XXXX	Flam. Liq. 2 Dráždí oči. 2	H225 H319 < 4
Eukalyptový olej	Rejstřík:-- CAS: 8000-48-4 ES: 283-406-2	Flam. Liq. 3 Dráždí kůži. 2 Skin Sens. 1 Asp. Tox 1 Vodní chronická 2	H226 H315 H317 H304 H411 < 1,5
pin-2(3)-en	Rejstřík:-- CAS: 80-56-8 ES: 201-291-9	Flam. Liq. 3 Dráždí kůži. 2 Kůže Sens.1 Asp. Tox. 1 Akutní vodní 1 Vodní chronická 1	H226 H315 H317 H304 H400 H410 < 0,2
Cypřišek, Cupressus sempervirens, ext. [Cypřišový olej]	Rejstřík:-- CAS: 84696-07-1 EC: 283-626-9	Flam. Liq. 3 Kůže Sens.1 Asp. Tox. 1 Vodní chronická 2	H226 H317 H304 H411 < 0,2
Camphene	Rejstřík:-- CAS: 79-92-5 ES: 201-291-9	Flam. Sol. 2 Akutní vodní 1 Vodní chronická 1	H228 H400 H410 <0,2

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020.



Rento Sauna Scent 400 ml Lesní vánek

Datum sestavení: 17.06.2020

Revize: 27.10.2022

Strana: 3/9

Reakční hmotnost 5-chloro-2-methyl-2H-
isothiazol-3-onu a 2-methyl-2H-isothiazol-3-onu.
jedna (3:1) ^[1]

Index: 613-167-00-5
CAS: 55965-84-9
ES: –

Akutní toxicita. 2	H330	<0,0025
Akutní toxicita. 2	H310	
Akutní toxicita. 3	H301	
Skin Corr. 1C	H314	
Poškození očí. 1	H318	
Skin Sens. 1A	H317	
Akutní vodní 1	H400	
Vodní chronická 1	H410	
EUH071		
M = 100		
M = 100		

Poznámky

Plný význam rizikových slovních spojení H obsažených v oddíle 16

^[1] Specifické koncentrační limity, ATE

CAS: 64-17-5: Dráždí oči. 2; : C ≥ 50 %

CAS: 55965-84-9: Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 %,; Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 %, Poškození očí. 1; H318: C ≥ 0,6 %, Dráždí oči. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 %, Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %

^[2] Látka, pro kterou jsou stanoveny národní limitní hodnoty expozice na pracovišti

^[3] Látka s expozičním limitem Unie na pracovišti

^[4] SVHC: látky uvedené na seznamu sestaveném podle čl. 59 odst. 1.

ODDÍL 4: Opatření první pomoci

4.1. Popis opatření první pomoci

Inhalace

Odvedte postiženého na čerstvý vzduch a zajistěte mu pohodlí pro dýchání.

Zajistěte teplo a klid.

V případě potřeby poskytněte lékařskou pomoc.

Požítí

Nevyvolávejte zvracení.

Vypláchněte ústa.

Pokud je v bezvědomí - nedávejte postiženému nic k polknutí.

V případě potřeby převezte zraněného do nemocnice.

Oční kontakt

Vyjměte kontaktní čočky.

Znečištěné oči vyplachujte 10-15 minut vlažnou vodou s odklopenými víčky. Vyhněte se silnému proudu vody - hrozí poškození rohovky.

V případě potřeby poskytněte lékařskou pomoc.

Styk s kůží

Kontaminovaný oděv okamžitě odstraňte.

Očistěte kontaminovanou pokožku, omyjte ji velkým množstvím vody a poté omyjte vodou s jemným mýdlem. Pokud podráždění kůže přetrvává, vyhledejte lékaře.

4.2. Nejdůležitější příznaky a účinky, akutní i opožděné

Okamžité příznaky: Může způsobit podráždění očí, kůže a dýchacích cest.

Opožděné příznaky: Opakovaný nebo dlouhodobý kontakt s kůží může u citlivých osob vyvolat alergické reakce.

4.3. Údaj o případné okamžité lékařské péči a zvláštním ošetření, které je třeba provést

Symptomatická léčba.

V prostorách pracoviště by měly být k dispozici prostředky první pomoci.

ODDÍL 5: Protipožární opatření

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020.

TAMMER

BRANČIŠTĚNÍ



Rento Sauna Scent 400 ml Lesní vánek

Datum sestavení: 17.06.2020

Revize: 27.10.2022

Strana: 4/9

5.1. Hasicí média

Vhodná hasicí média

Pěna odolná vůči alkoholu, oxid uhličitý CO₂, hasicí prášky, rozptýlená voda

Nevhodná hasicí média

Na povrch hořícího výrobku nesměřujte husté proudy vody.

5.2. Zvláštní nebezpečnost látky nebo směsi

Produkty spalování

Při spalování mohou vznikat toxické produkty tepelného rozkladu a také oxid uhelnatý a oxid uhličitý (COx).

Výbušné směsi

Nepoužije se

5.3. Rady pro hasiče

Pro hašení chemických požárů použijte standardní hasicí metody.

Nádoby vystavené vysokým teplotám ochlaďte vodou, a pokud je to možné, odstraňte je z postižené oblasti.

K rozptýlení výparů použijte vodní trysky.

Ochranné vybavení hasičů Úplné

osobní ochranné prostředky.

Samostatné dýchací přístroje.

ODDÍL 6: Opatření při náhodném uvolnění

6.1. Osobní bezpečnostní opatření, ochranné prostředky a nouzové postupy

Zajistěte dostatečné větrání. Zabraňte kontaktu s očima a kůží. Použijte vhodné ochranné pomůcky.

Nepouštějte do blízkosti všechny osoby, které nejsou vybaveny osobními ochrannými prostředky.

V případě vypouštění značného objemu směsi varujte její uživatele a nařídte všem okolostojícím, aby opustili prostor.
kontaminované oblasti.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabránit kontaminaci životního prostředí.

Chraňte kanalizaci.

V případě závažného znečištění půdy, vodního toku nebo kanalizace informujte příslušné orgány.

6.3. Metody a materiál pro zadržování a čištění

Zajistěte poškozený obal.

Postižené místo větrejte a zabraňte vdechování výparů.

Sbírejte mechanicky a pomocí absorpčního materiálu (např. písek, zemina, diatomit, vermikulit).

Veškerou nasbíranou kontaminovanou hmotu vložte do náhradního kontejneru a odešlete ji k likvidaci v souladu s místními předpisy.

Opláchněte kontaminovaný povrch velkým množstvím vody.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Informace o osobních ochranných prostředcích naleznete v oddíle

8. Informace o likvidaci viz oddíl 13.

ODDÍL 7: Manipulace a skladování

7.1. Opatření pro bezpečnou manipulaci

Doporučení pro zacházení se směsí

Zajistěte dostatečné větrání.

Zabraňte kontaktu s očima a kůží.

Vyhňte se vdechování výparů / aerosolu výrobku.

Obecné předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci

Při používání tohoto výrobku nejzte, nepijte a nekuřte.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020.



Rento Sauna Scent 400 ml Lesní vánek

Datum sestavení: 17.06.2020

Revize: 27.10.2022

Strana: 5/9

Po manipulaci si důkladně umyjte ruce.
Vyměňte kontaminovaný oděv.
Před opětovným použitím kontaminovaný oděv vyperte.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování, včetně případných neslučitelností

Skladovací prostory musí být větrané. Nádobu udržujte těsně uzavřenou.
Skladujte na suchém a chladném místě.
Uchovávejte pouze v původním obalu.
Uchovávejte mimo dosah slunečního záření, tepla a zdrojů vznícení. Neskladujte společně s potravinami a krmivými.
Zákaz kouření. Uchovávejte mimo dosah oxidačních činidel, silných zásad a kyselin.
Doporučená teplota skladování: 0: + 45°C
Nemanipulujte s ním, dokud si nepřčtete a neporozumíte všem bezpečnostním pokynům.

7.3. Specifické konečné použití (použití)

Nejsou k dispozici žádné údaje

ODDÍL 8: Kontrola expozice/osobní ochrana

8.1. Kontrolní parametry

Složky s limitními hodnotami, které vyžadují monitorování na pracovišti

Název chemické látky	CAS	Mezní hodnoty				Komentáře
		Dlouhodobé		Krátkodobé		
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	
Ethanol	64-17-5	1000	1920	-	-	-

8.2. Kontrola expozice

Vhodné technické kontroly

Pracoviště a skladovací prostory musí být dobře větrané, aby se koncentrace prachu/výparů v ovzduší udržely na nízké úrovni.

pod jejich mezními hodnotami.

Individuální ochranná opatření

Ochrana očí nebo obličeje

V případě nebezpečí použijte ochranné brýle odpovídající normě EN 166.

Ochrana pokožky

Ochrana rukou

V případě nebezpečí použijte ochranné rukavice odolné proti chemikáliím podle normy EN 374.

Materiál rukavic vybírejte podle doby průniku, rychlosti pronikání a degradace.

Doporučuje se rukavice pravidelně měnit a okamžitě je vyměnit, pokud vykazují známky opotřebení, poškození (trhliny, díry) nebo se mění jejich vzhled (barva, pružnost, tvar).

Na nechráněné části těla naneste ochranný krém.

Ochrana těla

Vhodný ochranný oděv.

Typ ochranných prostředků je třeba zvolit podle množství a koncentrace nebezpečných látek v daném pracovním prostředí.

Ochrana dýchacích cest

Pokud je zajištěno řádné větrání, není třeba používat prostředky na ochranu dýchacích cest.

V případě ohrožení v důsledku překročení přípustných hodnot výparů směsi v ovzduší (např. v důsledku větrání selhání), používejte prostředky na ochranu dýchacích cest. Doporučený typ filtru: A.

Kontroly expozice životního prostředí

Nevypouštějte do kanalizace a podzemních vod.

Obecné zásady bezpečnosti a ochrany zdraví

Dodržujte správnou osobní hygienu.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020.

TAMMER

BRANČIS EST 1964



Rento Sauna Scent 400 ml Lesní vánek

Datum sestavení: 17.06.2020

Revize: 27.10.2022

Strana: 6/9

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Fyzický stav	Kapalina
Barva	Transparentní - Oblačno
Zápach	Charakteristika
Bod tání/tuhnutí	Nejsou k dispozici žádné údaje
Bod varu nebo počáteční bod varu a bod varu rozsah	Nejsou k dispozici žádné údaje
Hořlavost	Nejsou k dispozici žádné údaje
Dolní a horní mez výbušnosti	Nejsou k dispozici žádné údaje
Bod vzplanutí	Nejsou k dispozici žádné údaje
Teplota samovznícení	Nejsou k dispozici žádné údaje
Teplota rozkladu	Nejsou k dispozici žádné údaje
pH	7,20-8,20
Kinematická viskozita	Nejsou k dispozici žádné údaje
Rozpustnost	Nejsou k dispozici žádné údaje
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (hodnota log)	Nejsou k dispozici žádné údaje
Tlak par	Nejsou k dispozici žádné údaje
Hustota a/nebo relativní hustota	0,950-1,01 g/cm ³
Relativní hustota par	Nejsou k dispozici žádné údaje
Vlastnosti částic	Nejsou k dispozici žádné údaje

9.2. Další informace

Informace týkající se tříd fyzikálního nebezpečí	Nejsou k dispozici žádné údaje
Další bezpečnostní charakteristiky	Nejsou k dispozici žádné údaje

ODDÍL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Směs není chemicky reaktivní, pokud je skladována a používána za správných podmínek.

10.2. Chemická stabilita

Směs je chemicky stabilní, pokud je skladována a používána za správných podmínek.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečí výbuchu s:
Vyhněte se otevřenému ohni

10.4. Podmínky, kterým je třeba se vyhnout

Nejsou k dispozici žádné údaje

10.5. Neslučitelné materiály

Nejsou k dispozici žádné údaje

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Při hoření a vysokých teplotách se mohou uvolňovat škodlivé produkty rozkladu, jako je oxid uhelnatý, oxid uhličitý, kouř, oxidy dusíku atd.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o třídách nebezpečnosti definovaných v nařízení (ES) č. 1272/2008

Akutní toxicita

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020.



Rento Sauna Scent 400 ml Lesní vánek

Datum sestavení: 17.06.2020

Revize: 27.10.2022

Strana: 7/9

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

Žiravost/dráždění kůže

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

Vážné poškození/podráždění očí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

Respirační nebo kožní senzibilizace

Může způsobit alergickou kožní reakci.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

Karcinogenita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

STOT - jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

Opakovaná expozice STOT

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

Nebezpečí aspirace

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

11.2. Informace o dalších nebezpečích

Endokrinní disrupce

Žádné údaje

Další informace

Žádné údaje

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Škodlivý pro vodní organismy s dlouhodobými účinky.

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Žádné údaje

12.3. Bioakumulační potenciál

Žádné údaje

12.4. Mobilita v půdě

Žádné údaje

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Žádné údaje

12.6. Endokrinní disrupce

Žádné údaje

12.7. Další nežádoucí účinky

Nedovolte, aby se dostal do vod, odpadních vod nebo půdy.

ODDÍL 13: Úvahy o likvidaci

13.1. Metody zpracování odpadu

Likvidujte v souladu s platnými předpisy.

odevzdejte všechny použité obaly autorizované společnosti k likvidaci nebo opětovnému použití. Neskladujte společně s komunálním odpadem.

Nevypouštějte do kanalizace, odpadních systémů nebo povrchových vod.

Kódy odpadů by měl přidělovat uživatel na základě aplikace, pro kterou byl výrobek použit.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020.

TAMMER

BRANDS EST 1964



Rento Sauna Scent 400 ml Lesní vánek

Datum sestavení: 17.06.2020

Revize: 27.10.2022

Strana: 8/9

ODDÍL 14: Informace o dopravě

14.1. UN číslo nebo identifikační číslo	nepoužije se
14.2. Správný přepravní název OSN	nepoužije se
14.3. Třída(y) nebezpečnosti při přepravě	nepoužije se
Etiketa č. :	nepoužije se
14.4. Balicí skupina	nepoužije se
14.5. Ohrožení životního prostředí	Ne
14.6. Zvláštní opatření pro uživatele	nepoužije se
14.7. Námořní hromadná doprava podle IMO nástroje	nepoužije se

ODDÍL 15: Regulační informace

15.1. Bezpečnostní, zdravotní a environmentální předpisy/legislativa specifická pro danou látku nebo směs.

- Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP) ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnice 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH).
- NAŘÍZENÍ RADY (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnice Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES.
- NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020, kterým se mění příloha II nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno žádné posouzení chemické bezpečnosti směsi.

ODDÍL 16: Další informace

Úplné znění H-vět uvedených v oddíle 3:

- H226** Hořlavá kapalina a páry.
- H228** Hořlavá pevná látka.
- H301** Toxický při požití.
- H304** Při požití a vniknutí do dýchacích cest může být smrtelný.
- H314** Způsobuje těžké popáleniny kůže a poškození očí.
- H315** Způsobuje podráždění kůže.
- H317** Může způsobit alergickou kožní reakci.
- H318** Způsobuje vážné poškození očí.
- H319** Způsobuje vážné podráždění očí.
- H330** Při vdechnutí je smrtelný.
- H400** Velmi toxický pro vodní organismy.
- H410** Velmi toxický pro vodní organismy s dlouhodobými účinky.
- H411** Toxický pro vodní organismy s dlouhodobými účinky.
- EUH071** Žíravý pro dýchací cesty.

Klasifikační postupy podle nařízení (ES) č. 1272/2008

Klasifikace na základě postupu výpočtu.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020.

TAMMER

BRANDS EST 1954



Rento Sauna Scent 400 ml Lesní vánek

Datum sestavení: 17.06.2020

Revize: 27.10.2022

Strana: 9/9

Zkratky a zkratková slova:

ADR: Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí RID: Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí.

IMDG: Mezinárodní námořní předpis pro nebezpečné zboží

IATA: Mezinárodní sdružení pro leteckou dopravu

IATA-DGR: Předpisy pro nebezpečné zboží vydané "Mezinárodním sdružením leteckých dopravců" (IATA) ICAO: Mezinárodní organizace pro civilní letectví.

ICAO-TI: Technické pokyny "Mezinárodní organizace pro civilní letectví" (ICAO) PP: závažné znečišťující látky pro mořské prostředí

GHS: Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických

látek EINECS: CAS: Chemical Abstracts Service (divize Americké chemické

společnosti) DNEL: Derived No-Effect Level (odvozená úroveň, při které

nedochází k žádným účinkům) (REACH)

PNEC: Předpokládaná koncentrace bez účinku

(REACH) LC50: Smrtelná koncentrace, 50 %.

LD50: Smrtelná dávka, 50 procent

Poznámka pro čtenáře

Výrobek popsáný v bezpečnostním listu by měl být skladován a používán v souladu se správnou průmyslovou praxí a v souladu se všemi platnými právními předpisy.

Informace obsažené v bezpečnostním listu jsou založeny na současném stavu znalostí a jejich účelem je popsat výrobek z hlediska zdravotních, bezpečnostních a environmentálních předpisů. Neměly by být považovány za záruku konkrétních vlastností výrobku.

Nemůžeme poskytnout žádná prohlášení ani záruky ohledně přesnosti nebo úplnosti jakýchkoli poskytnutých informací nebo kvality či specifikací jakýchkoli produktů, látek nebo směsí, o nichž se zde hovoří.

Uživatel je odpovědný za vytvoření podmínek pro bezpečné používání výrobku a za následky jeho nesprávného použití.