

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Sauna-Gold

Prepracované dňa: 13.08.2025

Katalógové číslo: F1000317

Strana 2 z 12

P333+P313	odevu. Pokožku ihneď opláchnite vodou alebo sprchou.
P362+P364	Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
P305+P351+P338	Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte.
P337+P313	PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.
P501	Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť. Obsahy/nádobu likviduje na príslušnom recyklačnom alebo likvidačnom zariadení.

Zvláštne značenie u špeciálnych zmesí

EUH208 Obsahuje propán-2-ol; izopropylalkohol; izopropanol, dipentén; limonén, beta-Pinen. Môže vyvolať alergickú reakciu.

Označovanie balení s obsahom nepresahujúcim 125 ml

Výstražné slovo: Pozor

Piktogramy:

**Výstražné upozornenia**

H317

Bezpečnostné upozornenia

P333+P313-P362+P364-P501

2.3. Iná nebezpečnosť

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

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách**3.2. Zmesi**

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Sauna-Gold

Prepracované dňa: 13.08.2025

Katalógové číslo: F1000317

Strana 3 z 12

Relevantné ingrediencie

Č. CAS	Označenie			Podiel
	Č. v ES	Č. indexu	Č. REACH	
	Klasifikácia (Nariadenia (ES) č. 1272/2008)			
67-63-0	propán-2-ol; izopropylalkohol; izopropanol			30 - < 35 %
	200-661-7	603-117-00-0		
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336			
79-92-5	Camphen			5 - < 10 %
	201-234-8			
	Flam. Sol. 1, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 1; H228 H319 H410			
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			
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			
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			
586-62-9	p-Mentha-1,4(8)-dien			< 1 %
	209-578-0			
	Flam. Liq. 3, Resp. Sens. 1B, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H226 H334 H304 H400 H410			

Doslovné znenie H- a EUH-viet: pozri oddiel 16.

Špecifické koncentračné limity, M-koeficienty a ATE

Č. CAS	Č. v ES	Označenie	Podiel
	Špecifické koncentračné limity, M-koeficienty a ATE		
67-63-0	200-661-7	propán-2-ol; izopropylalkohol; izopropanol	30 - < 35 %
	dermálne: LD50 = 12800-13400 mg/kg; orálne: LD50 = 4570-5045 mg/kg		

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci**4.1. Opis opatrení prvej pomoci****Všeobecné inštrukcie**

V prípade akýchkoľvek pochybností alebo ak sa objavili symptómy, privolajte lekársku pomoc.

Pri vdýchnutí

Zabezpečte prívod čerstvého vzduchu. Pri sťaženom dýchaní: Volajte lekára.

Pri kontakte s pokožkou

Po kontakte s pokožkou je potrebné ju umyť veľkým množstvom Voda a mydlo. Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte. V prípade kožnej reakcie vyhľadajte lekára.

Pri kontakte s očami

Ihneď opatrne a dôkladne vypláchnite očnou sprchou alebo vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Pri vznikaní alebo pretrvávaní ťažkostí vyhľadajte očného lekára.

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Sauna-Gold

Prepracované dňa: 13.08.2025

Katalógové číslo: F1000317

Strana 4 z 12

Pri požití

Pri vracaní dbajte na nebezpečenstvo aspirácie. Ústa okamžite vypláchnite a zapite dostatočným 1 pohár vody. V prípade akýchkoľvek pochybností alebo ak sa objavili symptómy, privolajte lekársku pomoc.

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Symptomatické ošetrovanie.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia**5.1. Hasiace prostriedky****Vhodné hasiace prostriedky**Kysličník uhličitý (CO₂). Suchý hasiací prostriedok. Pena.**Nevhodné hasiace prostriedky**

Silný vodný lúč.

5.2. Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

V prípade požiaru alebo výbuchu nevdychujte výpary.

5.3. Pokyny pre požiarnikov

Pri požiari: Používať respirátor nezávislý na okolitom vzduchu. Celoochranný odev.

Ďalšie inštrukcie

Na ochranu osôb a chladenie nádob nasadiť v ohrozenej oblasti striekajúci prúd vody. Kontaminovanú vodu na hasenie požiaru zbierajte oddelene. Nedovoľte, aby vnikla do kanalizácie alebo podzemných vôd.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení**6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy****Všeobecné pokyny**

Odstráňte všetky zdroje vznietenia.

Pre iný ako pohotovostný personál

Odstráňte všetky zdroje vznietenia. Dbajte na dostatočné vetranie. Používajte osobnú ochrannú výbavu.

Pre pohotovostný personál

Používajte prostriedky osobnej ochrany (pozri oddiel 8).

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie**Pre zadržiavanie**

Zastavte únik, ak je to bezpečné. Uzavrite kanalizáciu.

Na čistenie

Pozbierať materiálom absorbujúcim tekutiny (piesok, štrk, kyselinový a univerzálny viazač). Zozbierajte do vhodných, uzavretých nádrží a odovzdajte na likvidáciu.

Neoplachujte vodou.

Zasiahnutú oblasť vyvetrať.

Ďalšie informácie

Používajte neiskriace prístroje.

Znečistené predmety a podlahu dôkladne očistite podľa predpisov pre životné prostredie.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Bezpečná manipulácia: pozri oddiel 7

Osobná ochrana: pozri oddiel 8

Likvidácia: pozri oddiel 13

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie**7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Sauna-Gold

Prepracované dňa: 13.08.2025

Katalógové číslo: F1000317

Strana 5 z 12

Inštrukcie na bezpečnú manipuláciu

Používajte len na dobre vetranom mieste. Uchovávajte mimo dosahu zdrojov zapálenia - Zákaz fajčenia.

Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu

Vykonajte predbežné opatrenia proti statickým výbojom.

Pokyny týkajúce sa všeobecnej hygieny v pracovnom prostredí

Kontaminovaný odev vyzlečte. Pred prestávkami a po skončení práce si umyte ruky. Na pracovisku nejest', nepiť, nefajčiť a nesmrkať.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility**Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby**

Uchovávajte nádobu tesne uzavretú a na dobre vetranom mieste.

Pokyny k spoločnému skladovaniu

Neskladujte spolu s: Oxidačné činidlo. Samovznietlivé alebo samozahrievacie látky.

Ďalšie informácie o podmienkach skladovania

Chrániť pred: horúčava.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana**8.1. Kontrolné parametre****Najvyššie prípustné expozičné limity chemických faktorov v pracovnom ovzduší**

Č. CAS	Chemická látka	ppm	mg/m ³	vlá/cm ³	NPEL	Pôvod
76-22-2	gáfor (bornán-2-ón)	2	13		priemerný	
		4	26		krátkodobý	
67-63-0	propán-2-ol (izopropylalkohol)	200	500		priemerný	
		400	1000		krátkodobý	

8.2. Kontroly expozície**Primerané technické zabezpečenie**

Zaistíte dostatočné vetranie a bodové odsávanie na kritických miestach.

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

Tesné uzavreté ochranné okuliare.

Ochrana rúk

Noste vhodné rukavice.

Pri styku s pracovnými chemikáliami by mali byť použité len ochranné rukavice proti chemikáliám s označením CE vrátane štvormiestneho overeného čísla. Prevedenie ochranných protichemických rukavíc je potrebné vybrať špecificky pre prácu v závislosti od koncentrácie a množstva nebezpečných látok. Odporúča sa, konzultovať s výrobcou rukavíc odolnosť hore uvedených ochranných rukavíc proti chemikáliám pre špeciálne použitie.

Ochrana pokožky

Noste vhodný ochranný odev.

Ochrana dýchacieho ústrojenstva

Ochrana dýchania je potrebná pri: Para/tvorba aerosólu alebo hmloviny, nepostačujúce vetranie, prekročenie hraničnej hodnoty.

Tepelnej nebezpečnosti

Noste antistatické topánky a pracovný odev. Ohňovzdorný odev.

Environmentálne kontroly expozície

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Sauna-Gold

Prepracované dňa: 13.08.2025

Katalógové číslo: F1000317

Strana 6 z 12

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti**9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**

Fyzikálny stav:	kvapalný	
Farba:	bezfarebný	
Zápach:	charakteristický	
Prahová hodnota zápachu:	nie je stanovené	
Teplota topenia/tuhnutia:		nie je stanovené
Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu:		> 82 °C
Horľavosť:		Horľavý
Dolný limit výbušnosti:		nie je stanovené
Horný limit výbušnosti:		nie je stanovené
Teplota vzplanutia:		24 °C
Teplota samovznietenia:		425 °C
Teplota rozkladu:		nie je stanovené
Hodnota pH (pri 20 °C):		5 - 6
Kinematická viskozita: (pri 20 °C)		8,7 mm ² /s
Rozpustnosť vo vode:		Nemiešateľný
Rozpustnosť v iných rozpúšťadlách nie je stanovené		
Rozdeľovacia konštanta:		nie je stanovené
Tlak pary:		nie je stanovené
Hustota:		nie je stanovené
Relatívna hustota pár:		nie je stanovené
Vlastnosti častíc:		nerelevantný. Platí len pre pevné látky

9.2. Iné informácie**Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti****Výbušné vlastnosti**

Nebezpečenstvo výbuchu: Výpary môžu tvoriť so vzduchom výbušné zmesi.

Ďalšie inštrukcie

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita**10.1. Reaktivita**

Horľavý.

10.2. Chemická stabilita

Výrobok je stály pri skladovaní pri normálnych teplotách okolia.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Výpary môžu tvoriť so vzduchom výbušné zmesi.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúťDržte mimo dosahu tepelných zdrojov (napr. horúcich povrchov), iskier a otvoreného ohňa . Horúčava.
UV-žiarenie/slné svetlo.**10.5. Nekompatibilné materiály**

Oxidačné činidlo. Samovznietlivé alebo samozahrievacie látky.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Pri požiaroch môžu vzniknúť: Produkty pyrolýzy, toxický

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Sauna-Gold

Prepracované dňa: 13.08.2025

Katalógové číslo: F1000317

Strana 7 z 12

ODDIEL 11: Toxikologické informácie**11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008****Akútna toxicita**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

ATEmix vypočítaný

ATE (orálne) > 2000 mg/kg; ATE (dermálne) > 2000 mg/kg; ATE (inhalačne výpary) > 20 mg/l; ATE (inhalačne prach/hmla) > 5 mg/l

Č. CAS	Označenie				
	Proces expozície	Dávka	Druh	Zdroj	Metóda
67-63-0	propán-2-ol; izopropylalkohol; izopropanol				
	orálne	LD50 4570-5045 mg/kg	Potkan.		
	dermálne	LD50 12800-13400 mg/kg	Králik		

Žieravosť a dráždivosť

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

Žieravosť/dráždivosť kože: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Senzibilizačný účinok

Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. (dipentén; limonén; dipentén; limonén; beta-Pinen)

Obsahuje propán-2-ol; izopropylalkohol; izopropanol, dipentén; limonén, beta-Pinen. Môže vyvolať alergickú reakciu.

Karcinogénne, mutagénne ako aj schopnosť reprodukcie ohrozujúce účinky

Mutagenita zárodočných buniek: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Karcinogenita: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

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

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia

Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty. (propán-2-ol; izopropylalkohol; izopropanol)

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Aspiračná nebezpečnosť.

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Informácie o pravdepodobných spôsoboch expozície

prehltnutie, Kontakt s pokožkou, Očný kontakt, Vdychovanie.

Ďalšie inštrukcie k skúškam

Zhodnotenie bude prevedené za pomoci výpočtov pripravovaných smerníc.

- Fototoxicita: žiadna

11.2. Informácie o inej nebezpečnosti**Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)**

Tento výrobok neobsahuje látku, ktorá má vlastnosti endokrinných disruptorov vo vzťahu k človeku, pretože žiadna zložka nespĺňa dané kritériá.

ODDIEL 12: Ekologické informácie**12.1. Toxicita**

Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Jedovatý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Sauna-Gold

Prepracované dňa: 13.08.2025

Katalógové číslo: F1000317

Strana 8 z 12

12.3. Bioakumulačný potenciál

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

12.4. Mobilita v pôde

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvBLátky v zmesi nespĺňajú kritériá PBT/vPvB podľa REACH, príloha XIII.
nepoužiteľné**12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)**

Tento výrobok neobsahuje látku, ktorá má vlastnosti endokrinných disruptorov vo vzťahu k iným ako cieľovým organizmom, pretože žiadna zložka nespĺňa dané kritériá.

12.7. Iné nepriaznivé účinky

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Všeobecné údaje

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní**13.1. Metódy spracovania odpadu****Informácie o zneškodňovaní**

Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd. Odpad zlikvidujte podľa úradných predpisov.

Likvidácia nevyčistených obalov a doporučené čistiace prostriedky

Umyte s veľkým množstvom vody. čistiaci prostriedok: Voda (s čistiacim prostriedkom).

Úplne vyprázdnené obaly môžu byť odovzdané na recykláciu S kontaminovanými obalmi sa nakladá ako s látkou.

ODDIEL 14: Informácie o doprave**Pozemná doprava (ADR/RID)****14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo:** UN 1993**14.2. Správne expedičné označenie OSN:** FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. ((ISOPROPANOL(ISOPROPYLALKOHOL)**14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu:** 3**14.4. Obalová skupina:** III

Bezpečnostné značky: 3

Klasifikačný kód: F1

Posebne doložbe: 274 601

Obmedzené množstvá (LQ): LQ7

Vyňaté množstvá: E1

Dopravná kategória: 3

Identifikačné číslo nebezpečnosti: 33

Kód obmedzenia v tuneli: D/E

Iné použiteľné informácie (Pozemná doprava)

Mimoriadne predpisy: 274 601 640H

E1

Prepravná kategória: 3

Kód obmedzenia v tuneli: D/E

Vnútrozemská lodná doprava (ADN)**14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo:** UN 1993

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Sauna-Gold

Prepracované dňa: 13.08.2025

Katalógové číslo: F1000317

Strana 9 z 12

14.2. Správne expedičné označenie FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALKOHOL))**OSN:****14.3. Trieda, resp. triedy** 3**nebezpečnosti pre dopravu:****14.4. Obalová skupina:** III

Bezpečnostné značky: 3

Klasifikačný kód: F1

Posebne doložbe: 274 601

Obmedzené množstvá (LQ): 5 L

Vyňaté množstvá: E1

Nármorná preprava (IMDG)**14.1. Číslo OSN alebo identifikačné** UN 1993**číslo:****14.2. Správne expedičné označenie** FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. ((ISOPROPANOL(ISOPROPYLALCOHOL))**OSN:****14.3. Trieda, resp. triedy** 3**nebezpečnosti pre dopravu:****14.4. Obalová skupina:** III

Bezpečnostné značky: 3

Marine pollutant: •

Posebne doložbe: 223 274 955

Obmedzené množstvá (LQ): 5 L

Vyňaté množstvá: E1

EmS: F-E, S-E

Iné použiteľné informácie (Nármorná preprava)

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

Vzdušná preprava ICAO-TI a IATA-DGR**14.1. Číslo OSN alebo identifikačné** UN 1993**číslo:****14.2. Správne expedičné označenie** FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.((ISOPROPANOL(ISOPROPYLALCOHOL))**OSN:****14.3. Trieda, resp. triedy** 3**nebezpečnosti pre dopravu:****14.4. Obalová skupina:** III

Bezpečnostné značky: 3

Posebne doložbe: A3

Obmedzené množstvá (LQ) osobné 10 L

dopravné lietadlá:

Passenger LQ: Y344

Vyňaté množstvá: E1

IATA-Baliace inštrukcie pre osobné dopravné lietadlá: 309

IATA-Maximálne množstvo osobné dopravné lietadlá: 60 L

IATA-Baliace inštrukcie pre preparavovany náklad: 310

IATA-Maximálne množstvo preparavovany náklad: 220 L

Iné použiteľné informácie (Vzdušná preprava)

E1

Y309

220 L

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

NEBEZPEČNOSŤ PRE ŽIVOTNÉ Áno

PROSTREDIE:

Spúšťač nebezpečenstva: dipentén; limonén
beta-Pinen

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Sauna-Gold

Prepracované dňa: 13.08.2025

Katalógové číslo: F1000317

Strana 10 z 12

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Horľavé tekuté látky

14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

nepoužiteľné

ODDIEL 15: Regulačné informácie**15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia****Regulačné informácie EÚ**

Obmedzenia použitia (REACH, príloha XVII):

Záznam 3, Záznam 40, Záznam 75

Smernica 2004/42/ES o VOC v farbách a lakoch: 34,8 % (313,20 g/l)

Údaje podľa smernice 2012/18/EÚ (SEVESO III): P5c HORĽAVÉ KVAPALINY

Dodatočné údaje: E2

Národné predpisy

Pracovné obmedzenie: Dbajte na pracovné obmedzenie nepľnoletých osôb podľa zákona (94/33/ES).

Trieda ohrozenia vody (D): 2 - ohrozujúce vodu

Ďalšie inštrukcie

Rešpektujte aj národné právne predpisy!

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Hodnotenia chemickej bezpečnosti neboli vykonané pre látky v tejto zmesi.

ODDIEL 16: Iné informácie**Zmeny**

Táto karta bezpečnostných údajov obsahuje zmeny oproti predchádzajúcej verzii v oddieli(och): 9,15.

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Sauna-Gold

Prepracované dňa: 13.08.2025

Katalógové číslo: F1000317

Strana 11 z 12

Skratky a akronymy

Flam. Liq: Horľavá kvapalina
 Flam. Sol: Horľavá tuhá látka
 Asp. Tox: Aspiračná nebezpečnosť
 Skin Irrit: Dráždivosť pre kožu
 Eye Irrit: Podráždenie očí
 Skin Sens: Kožná senzibilizácia
 Resp. Sens: Respiračná senzibilizácia
 STOT SE: Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia
 Aquatic Acute: Akútne nebezpečenstvo pre vodné organizmy
 Aquatic Chronic: Chronické nebezpečenstvo pre vodné organizmy
 CAS: Chemical Abstracts Service (služba chemických abstraktov)
 CLP: Classification, Labelling and Packaging (klasifikácia, označovanie a balenie)
 EÚ: Európska únia
 GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals (Globálne harmonizovaný systém klasifikácie, označovania a balenia chemických látok)
 REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals (Registrácia, hodnotenie a autorizácia chemických látok)
 UN: United Nations (Organizácia Spojených národov)
 PBT: Persistent, Bioaccumulative, Toxic (perzistentné, bioakumulatívne, toxické)
 SVHC: Substance of Very High Concern (látka vzbudzujúca veľmi veľké obavy)
 vPvB: very Persistent, very Bioaccumulative (veľmi perzistentná, veľmi bioakumulatívna)
 ATE: Acute Toxicity Estimates (odhad akútnej toxicity)
 BCF: Bio-Concentration Factor (biokoncentračný faktor)
 DMEL: Derived Minimal Effect Level (odvodená minimálna úroveň účinku)
 DNEL: Derived No Effect Level (odvodená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku)
 PNEC: Predicted No Effect Concentration (Predpokladaná koncentrácia bez účinku)
 VOC: Volatile Organic Compounds (prchavé organické zlúčeniny)
 DIN: Deutsches Institut für Normung e.V. (Nemecký inštitút pre normalizáciu)
 EN: European Standard (európska norma)
 ISO: International Organization for Standardization (Medzinárodná organizácia pre normalizáciu)
 IUCLID: International Uniform Chemical Information Database (Medzinárodná jednotná chemická informačná databáza)
 LC50: Lethal Concentration, 50 % (letálna koncentrácia, 50 %)
 LD50: Lethal Dose, 50 % (Smrteľná dávka, 50 %)
 LL50: Lethal Loading, 50 % (Smrteľné zaťaženie, 50 %)
 OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development (Organizácia pre hospodársku spoluprácu a rozvoj)
 EC50: Effective Concentration 50 % (účinná koncentrácia 50 %)
 M-Faktor: Multiplication Factor (multiplikačný faktor)
 EL50: Effect Loading, 50 % (Účinné zaťaženie, 50 %)
 ErC50: Effective Concentration 50 %, growth rate (Účinná koncentrácia 50 %, rýchlosť rastu)
 M-Faktor: Multiplication Factor (multiplikačný faktor)
 NOEC: No Observed Effect Concentration (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 cestnej preprave nebezpečného tovaru)
 DGR: Dangerous Goods Regulations (predpisy o nebezpečnom tovare)
 EmS: Emergency Schedules (Núdzové harmonogramy)
 IATA: International Air Transport Association (Medzinárodné združenie leteckých dopravcov)
 IBC: Intermediate Bulk Container (stredne veľký kontajner na voľne ložené látky)
 ICAO: International Civil Aviation Organization (Medzinárodná organizácia civilného letectva)
 IE: Industrial Emissions (priemyselné emisie)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods (Medzinárodný námorný kódex pre nebezpečný

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Sauna-Gold

Prepracované dňa: 13.08.2025

Katalógové číslo: F1000317

Strana 12 z 12

tovar)

LQ: Limited Quantity (obmedzené množstvo)

MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships (Medzinárodný dohovor o zabránení znečisťovania mora z lodí)

MFAG: Medical First Aid Guide (Príručka prvej lekárskej pomoci)

RID: Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail (Predpisy týkajúce sa medzinárodnej železničnej prepravy nebezpečného tovaru)

TI: Technical Instructions (Technické pokyny)

Hlavné odkazy na literatúru a zdroje údajov

Skratky a akronymy pozri v ECHA: Usmernenia k požiadavkám na informácie a k hodnoteniu chemickej bezpečnosti, 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
Eye Irrit. 2; H319	Kalkulačný postup
Skin Sens. 1; H317	Kalkulačný postup
STOT SE 3; H336	Kalkulačný postup
Aquatic Chronic 2; H411	Kalkulačný postup

Doslovné znenie H- a EUH-viet (Číslo a kompletný text)

H225	Veľmi horľavá kvapalina a pary.
H226	Horľavá kvapalina a pary.
H228	Horľavá tuhá látka.
H304	Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
H315	Dráždi kožu.
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H334	Pri vdýchnutí môže vyvolať alergiu alebo príznaky astmy, alebo dýchacie ťažkosti.
H336	Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H410	Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H411	Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
EUH208	Obsahuje propán-2-ol; izopropylalkohol; izopropanol, dipentén; limonén, beta-Pinen. Môže vyvolať alergickú reakciu.

Ďalšie informácie

Údaje sú založené na dnešnom stave našich znalostí, nepredstavujú ale žiadnu záruku za vlastnosti výrobku a nedávajú základ žiadnemu právnemu vzťahu. Súčasné zákony a nariadenia musí príjemca našich výrobkov dodržiavať vo svojej vlastnej zodpovednosti.

(Údaje o nebezpečných obsahových látkach sa vždy preberajú z poslednej platnej Karty bezpečnostných údajov predchádzajúceho dodávateľa.)