

## Scandicare Carport u. Pergola - Öl

Verze 1.3 CZ / CS Datum revize: 10.11.2023 Datum posledního vydání: 21.06.2022  
Datum prvního vydání: 16.06.2021

---

### ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

#### 1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název : Scandicare Carport u. Pergola - Öl  
Kód výrobku : 157.836

#### 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky nebo směsi : Ošetření dřeva  
Doporučená omezení použití : Průmyslové použití, profesionální použití, použití laickou veřejností

#### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma : Vosschemie GmbH  
Esinger Steinweg 50  
25436 Uetersen  
Germany  
info@vosschemie.de  
Telefon : 04122 717 0  
Fax : 04122 717158  
Odpovědné oddělení : Laboratoř  
04122 717 0  
sds@vosschemie.de

#### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefon : Giftinformationszentrum (GIZ)-Nord,  
Göttingen, Deutschland  
0551 19240

## Scandiccare Carport u. Pergola - Öl

Verze 1.3 CZ / CS Datum revize: 10.11.2023 Datum posledního vydání: 21.06.2022  
Datum prvního vydání: 16.06.2021

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

**Klasifikace (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)**

Nebezpečnost při vdechnutí, Kategorie 1 H304: Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

#### 2.2 Prvky označení

**Označení (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)**

Výstražné symboly nebezpečnosti :



Signálním slovem : Nebezpečí

Standardní věty o nebezpečnosti : H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

Doplňkové údaje o nebezpečí : EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

Pokyny pro bezpečné zacházení : P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.  
P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

**Opatření:**

P301 + P310 PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/ lékaře.  
P331 NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

**Skladování:**

P405 Skladujte uzamčené.

**Odstranění:**

P501 Odstraňte obsah/ obal v zařízení schváleném pro likvidaci odpadů.

**Nebezpečné složky které musí být uvedeny na štítku:**

uhlovodíky, C10-C11, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2% aromatických  
uhlovodíky, C9-C11, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2% aromatických  
reakční směs ethylbenzenu a xylenu

#### 2.3 Další nebezpečnost

Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší.

Ekologické informace: Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s

## Scandicare Carport u. Pergola - Öl

Verze  
1.3

CZ / CS

Datum revize:  
10.11.2023

Datum posledního vydání: 21.06.2022  
Datum prvního vydání: 16.06.2021

delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

Toxikologické informace: Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

#### 3.2 Směsi

Chemická podstata : Směs

##### Složky

Chemický název	Č. CAS Č.ES Č. indexu Registrační číslo	Klasifikace	Koncentrace (% w/w)
uhlovodíky, C10-C11, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2% aromatických	Nepřiděleno 918-481-9 01-2119457273-39	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	>= 30 - < 50
uhlovodíky, C9-C11, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2% aromatických	Nepřiděleno 919-857-5 01-2119463258-33	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Centrální nervový systém) Asp. Tox. 1; H304 EUH066	>= 1 - < 10
reakční směs ethylbenzenu a xylenu	Nepřiděleno 905-588-0 01-2119486136-34, 01-2119488216-32, 01-2119539452-40	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Dýchací systém) STOT RE 2; H373 Asp. Tox. 1; H304  specifický limit koncentrace STOT RE 2 >= 10 %	>= 1 - < 10

Vysvětlení zkratk viz oddíl 16.

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

#### 4.1 Popis první pomoci

Všeobecné pokyny : Osoba poskytující první pomoc se musí sama chránit.

## Scandicare Carport u. Pergola - ÖI

Verze 1.3 CZ / CS Datum revize: 10.11.2023 Datum posledního vydání: 21.06.2022 Datum prvního vydání: 16.06.2021

---

Postiženého vynesete na čerstvý vzduch a uložte.  
Potřísněný oděv ihned odložte.  
Symptomy otravy se mohou projevit až po několika hodinách.

- Při vdechnutí : Při nadýchání dopravte postiženého na čerstvý vzduch. Je-li postižený v bezvědomí, uložte jej do bezpečné polohy a zajistěte lékařskou pomoc.
- Při styku s kůží : V případě kontaktu okamžitě oplachujte kůži velkým množstvím vody a mýdlem. Pokud se vyvine a přetrvává podráždění, volejte lékaře.
- Při styku s očima : Ihned pečlivě vyplachujte i pod víčky velkým množstvím vody po dobu nejméně 15 minut. Nebude-li to obtížné, vyjměte kontaktní čočky, pokud jsou použity. Chraňte nezraněné oko. Konzultujte s lékařem.
- Při požití : NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Ihned přivolejte lékaře.

### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

- Rizika : Nebezpečí vniknutí produktu do plic při zvracení po požití.
- Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt. Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

### 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

- Ošetření : Symptomatické ošetření.
- 

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1 Hasiva

- Vhodná hasiva : Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>)  
Suchý prášek  
postřík vodní tryskou  
Alkoholu odolná pěna
- Nevhodná hasiva : Plný proud vody

### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

- Specifická nebezpečí při hašení požáru : Páry tvoří se vzduchem výbušnou směs.
- Nebezpečné produkty spalování : Oxid uhelnatý, oxid uhličitý a nespálené uhlovodíky (kouř).

## Scandiccare Carport u. Pergola - ÖI

Verze	Datum revize:	Datum posledního vydání: 21.06.2022
1.3 CZ / CS	10.11.2023	Datum prvního vydání: 16.06.2021

---

### 5.3 Pokyny pro hasiče

- Zvláštní ochranné prostředky : Používejte vhodné ochranné prostředky. Při hašení použijte v případě nutnosti dýchací přístroj s uzavřeným okruhem.
- Specifické způsoby hašení : Opatření při požáru mají odpovídat okolním podmínkám.
- Další informace : Při požáru a/nebo výbuchu nevdechujte plynné zplodiny. Uzavřené nádoby ochlazujte rozprašováním vody. Kontaminovanou vodu použitou k hašení shromažďujte odděleně. Voda nesmí být vpuštěna do kanalizace. Zbytky po požáru a kontaminovaná voda použitá k hašení musí být zlikvidovány podle místních předpisů.
- 

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

### 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

- Opatření na ochranu osob : Zajistěte dostatečné větrání, zvláště v uzavřených prostorách. Nevdechujte páry ani mlhu. Zabraňte potřísnění pokožky a oděvu a vniknutí do očí.

### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

- Opatření na ochranu životního prostředí : Nenechtejте vniknout do povrchových vod nebo kanalizace. Zabraňte styku s půdou, povrchovými nebo spodními vodami. Pokud produkt kontaminoval řeku nebo jezero nebo vnikl do kanalizace, informujte příslušné úřady.

### 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

- Čistící metody : Nechejte vsáknout do inertního absorpčního materiálu (např. písek, silikagel, kyselé pojivo, univerzální pojivo, piliny). Uložte do vhodné uzavřené nádoby. Nebezpečí samovznícení zasychajícího oleje na použitých utěrkách a hadrech. Nasycené absorpční a čistící materiály likvidujte řádným způsobem, neboť může dojít ke spontánnímu zahřívání.

### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Pokyny k likvidaci viz bod 13., Osobní ochrana viz sekce 8.

---

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

- Místní/celkové větrání : Zajistěte přiměřené větrání.
- Pokyny pro bezpečné zacházení : Používejte osobní ochranné pomůcky. Nevdechujte páry nebo rozprášenou mlhu. V pracovních prostorách je nutno zajistit dostatečnou výměnu vzduchu a/nebo odsávání.

## Scandiccare Carport u. Pergola - Öl

Verze 1.3 CZ / CS Datum revize: 10.11.2023 Datum posledního vydání: 21.06.2022 Datum prvního vydání: 16.06.2021

- Pokyny k ochraně proti požáru a výbuchu : Páry mohou tvořit se vzduchem výbušnou směs. Zabezpečte proti vzniku elektrostatických nábojů. Používejte zařízení v nevýbušném provedení. Neměly by být používány jiskřící nástroje. Neponechávejte v blízkosti plamenů, horkých povrchů a zápalných zdrojů. Páry rozpouštědla jsou těžší než vzduch a mohou se šířit po podlaze. Při silném zahřátí nebo na vzduchu se vzněcuje. Nebezpečí samovznícení zasychajícího oleje na použitých utěrkách a hadrech.
- Hygienická opatření : Potřísněný oděv ihned odložte. Potřísněný oděv před novým použitím vyperte. Nedopusťte styku s pokožkou a očima.

### 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

- Požadavky na skladovací prostory a kontejnery : Skladujte v původních obalech. Skladujte na suchém, chladném a dobře větraném místě. Otevřené obaly musí být pečlivě uzavřeny a ponechávány ve svislé poloze, aby nedošlo k úniku.
- Další informace o skladovacích podmínkách : Neponechávejte v blízkosti zdrojů tepla a ohně. Chraňte před přímým slunečním světlem.
- Pokyny pro skladování : Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Oxidační činidla

### 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

- Specifické (specifická) použití : Údaje nejsou k dispozici

## ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

### 8.1 Kontrolní parametry

Neobsahuje žádné látky s mezními hodnotami expozice na pracovišti.

#### Odvozená hladina bez účinku (DNEL) podle Nařízení (ES) č. 1907/2006:

Název látky	Oblast použití	Cesty expozice	Možné ovlivnění zdraví	Hodnota
uhlovodíky, C9-C11, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2% aromatických	Pracovníci	Vdechnutí	Dlouhodobé - systémové účinky	871 mg/m <sup>3</sup>
	Spotřebitelé	Vdechnutí	Dlouhodobé - systémové účinky	185 mg/m <sup>3</sup>
reakční směs ethylbenzenu a xylenu	Pracovníci	Vdechnutí	Akutní - lokální účinky	221 mg/m <sup>3</sup>
	Pracovníci	Styk s kůží	Dlouhodobé - systémové účinky	212 mg/kg těl.hmot./den
	Spotřebitelé	Požítí	Dlouhodobé - systémové účinky	12,5 mg/kg těl.hmot./den
	Spotřebitelé	Styk s kůží	Dlouhodobé -	125 mg/kg

## Scandicare Carport u. Pergola - ÖI

Verze 1.3 CZ / CS Datum revize: 10.11.2023 Datum posledního vydání: 21.06.2022  
Datum prvního vydání: 16.06.2021

			systemové účinky	těl.hmot./den
	Spotřebitelé	Vdechnutí	Dlouhodobé - systemové účinky	65,3 mg/m <sup>3</sup>

### Odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům (PNEC) podle Nařízení (ES) č. 1907/2006:

Název látky	Životní prostředí	Hodnota
reakční směs ethylbenzenu a xylenu	Sladká voda	0,327 mg/l
	Mořská voda	0,327 mg/l
	Čistírna odpadních vod (STP)	6,58 mg/l
	Sladkovodní sediment	12,46 mg/kg hmotnosti sušiny
	Mořský sediment	12,46 mg/kg hmotnosti sušiny
	Půda	2,31 mg/kg hmotnosti sušiny

## 8.2 Omezování expozice

### Osobní ochranné prostředky

Ochrana očí a obličeje : Dobře těsnící ochranné brýle

#### Ochrana rukou

Materiál : Fluorovaný kaučuk  
Doba průniku : 480 min  
Tloušťka rukavic : 0,3 mm  
Směrnice : DIN EN 374  
Index ochrany : Třída 6

Materiál : PVA  
Doba průniku : 480 min  
Tloušťka rukavic : 0,3 mm  
Směrnice : DIN EN 374  
Index ochrany : Třída 6

Materiál : Nitrilový kaučuk  
Doba průniku : > 480 min  
Tloušťka rukavic : >= 0,4 mm  
Směrnice : DIN EN 374  
Index ochrany : Třída 6

Poznámky : Volba vhodných rukavic závisí nejen na jejich materiálu, nýbrž i na jiných jakostních parametrech, které se u jednotlivých výrobců liší. Přesnou dobu průniku lze zjistit u výrobce ochranných rukavic. Tato doba by měla být dodržována. Preventivní ochrana pokožky Rukavice je nutno před použitím prohlédnout. Dodržte pokyny k použití vydané výrobcem.

Ochrana kůže a těla : Noste pracovní uniformu nebo laboratorní plášť.

Ochrana dýchacích cest : Pokud je koncentrace vyšší než doporučené limity nebo není

## Scandiccare Carport u. Pergola - Öl

Verze 1.3 CZ / CS Datum revize: 10.11.2023 Datum posledního vydání: 21.06.2022  
Datum prvního vydání: 16.06.2021

---

známa, je nutné používat vhodné prostředky k ochraně dýchacích cest. U respirátorů dodržujte předpisy OSHA (29 CFR 1910.134) a používejte respirátory schválené NIOSH/MSHA. Respirátory určené k čištění vzduchu chrání před nebezpečnými chemickými látkami jen v omezené míře. Používejte přetlakový respirátor s nezávislým přívodem vzduchu tam, kde může dojít k nekontrolovanému úniku, nejsou známy expoziční dávky či tam, kde respirátory čistící okolní vzduch nemusí přiměřeně chránit.

Filtr typu : Typ A (A)

Ochranná opatření : Nedopustíte styku s pokožkou a očima.  
Dodržujte plán ochrany kůže.  
Používejte vhodné ochranné prostředky.

### Omezování expozice životního prostředí

Půda : Produkt by neměl být vpouštěn do kanalizace, vodních toků nebo do půdy.

Voda : Nenechejte vniknout do povrchových vod nebo kanalizace.

---

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Fyzický stav : kapalný

Barva : žlutý

Zápach : charakteristický

Bod tání / bod tuhnutí : Údaje nejsou k dispozici

Bod varu/rozmezí bodu varu : 186 - 214 °C

Horní mez výbušnosti / Horní mez hořlavosti : Údaje nejsou k dispozici

Dolní mez výbušnosti / Dolní mez hořlavosti : Údaje nejsou k dispozici

Bod vzplanutí : > 61 °C

Teplota samovznícení : Údaje nejsou k dispozici

pH : Údaje nejsou k dispozici látka / směs je nerozpustný (ve vodě)

Viskozita

Dynamická viskozita : nestanoveno

Kinematická viskozita : < 20,5 mm<sup>2</sup>/s (40 °C)

Rozpustnost



## Scandicare Carport u. Pergola - Öl

Verze 1.3 CZ / CS Datum revize: 10.11.2023 Datum posledního vydání: 21.06.2022  
Datum prvního vydání: 16.06.2021

---

Rozpustnost ve vodě : nemísitelná látka

Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda : Údaje nejsou k dispozici

Tlak páry : Údaje nejsou k dispozici

Hustota : 0,9 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

### 9.2 Další informace

Údaje nejsou k dispozici

---

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

Při dodržení stanoveného způsobu použití nedochází k rozkladu.

### 10.2 Chemická stabilita

Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce : Nebezpečí samovznícení zasychajícího oleje na použitých utěrkách a hadrech.  
Páry mohou tvořit se vzduchem výbušnou směs.  
Reakce se silnými oxidačními činidly.

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Podmínky, kterým je třeba zabránit : Neponechávejte v blízkosti zdrojů tepla a ohně.  
Extrémní teploty a přímé sluneční záření.

### 10.5 Neslučitelné materiály

Materiály, kterých je třeba se vyvarovat : Údaje nejsou k dispozici

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Oxid uhelnatý, oxid uhličitý a nespálené uhlovodíky (kouř).

---

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

#### Akutní toxicita

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

#### Výrobek:

Akutní inhalační toxicita : Odhad akutní toxicity: > 20 mg/l  
Doba expozice: 4 h  
Zkušební atmosféra: pára  
Metoda: Výpočetní metoda

## Scandiccare Carport u. Pergola - Öl

Verze 1.3 CZ / CS Datum revize: 10.11.2023 Datum posledního vydání: 21.06.2022  
Datum prvního vydání: 16.06.2021

---

Akutní dermální toxicitu : Odhad akutní toxicity: > 2.000 mg/kg  
Metoda: Výpočetní metoda

### **Složky:**

#### **uhlovodíky, C10-C11, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2% aromatických:**

Akutní orální toxicitu : LD50 (Potkan): > 2.000 mg/kg  
Metoda: Směrnice OECD 401 pro testování  
Hodnocení: Látka nebo směs nejsou akutně orálně toxické

Akutní inhalační toxicitu : LC50 (Potkan): > 5,6 mg/l  
Doba expozice: 4 h  
Zkušební atmosféra: prach/mlha  
Metoda: Směrnice OECD 403 pro testování  
Testovaná látka: Aerosol

Akutní dermální toxicitu : LD50 (Králík): > 2.000 mg/kg  
Metoda: Směrnice OECD 402 pro testování  
Hodnocení: Látka nebo směs nejsou akutně dermálně toxické

#### **uhlovodíky, C9-C11, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2% aromatických:**

Akutní orální toxicitu : LD50 orálně (Potkan): > 5.000 mg/kg  
Metoda: Směrnice OECD 401 pro testování

Akutní inhalační toxicitu : LC50 (Potkan): > 9,3 mg/l  
Doba expozice: 4 h  
Zkušební atmosféra: pára  
Metoda: Směrnice OECD 403 pro testování  
Hodnocení: Látka nebo směs nejsou akutně inhalačně toxické

Akutní dermální toxicitu : LD50 dermálně (Potkan): > 5.000 mg/kg  
Metoda: Směrnice OECD 402 pro testování

#### **reakční směs ethylbenzenu a xylenu:**

Akutní orální toxicitu : LD50 orálně (Potkan): 3.523 - 4.000 mg/kg  
Metoda: Směrnice ES 92/69/EHS B.1 Akutní toxicita (orální)

Akutní inhalační toxicitu : LC50 (Potkan, samčí (mužský)): 6350 - 6700 ppm  
Doba expozice: 4 h  
Zkušební atmosféra: pára  
Metoda: Nařízení (ES) č. 440/2008, příloha B.2

Akutní dermální toxicitu : LD50 dermálně (Králík): 12.126 mg/kg

#### **Žiravost/dráždivost pro kůži**

Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

### **Složky:**

#### **uhlovodíky, C10-C11, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2% aromatických:**

## Scandiccare Carport u. Pergola - Öl

Verze 1.3 CZ / CS Datum revize: 10.11.2023 Datum posledního vydání: 21.06.2022  
Datum prvního vydání: 16.06.2021

---

Hodnocení : Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

**uhlovodíky, C9-C11, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2% aromatických:**

Hodnocení : Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

**reakční směs ethylbenzenu a xylenu:**

Výsledek : Kožní dráždivost

**Vážné poškození očí / podráždění očí**

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

**Složky:**

**reakční směs ethylbenzenu a xylenu:**

Výsledek : Mírné dráždění očí

**Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže**

**Senzibilizace kůže**

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

**Dechová senzibilizace**

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

**Mutagenita v zárodečných buňkách**

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

**Karcinogenita**

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

**Složky:**

**uhlovodíky, C9-C11, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2% aromatických:**

Karcinogenita - Hodnocení : Klasifikaci karcinogenity nelze ze současných údajů provést.

**Toxicita pro reprodukci**

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

**Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice**

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

**Složky:**

**uhlovodíky, C9-C11, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2% aromatických:**

Hodnocení : Může způsobit ospalost nebo závratě.

**reakční směs ethylbenzenu a xylenu:**

Hodnocení : Může způsobit podráždění dýchacích cest.

## Scandiccare Carport u. Pergola - Öl

Verze 1.3 CZ / CS Datum revize: 10.11.2023 Datum posledního vydání: 21.06.2022  
Datum prvního vydání: 16.06.2021

---

### **Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice**

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

#### **Složky:**

##### **reakční směs ethylbenzenu a xylenu:**

Hodnocení : Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.

##### **Aspirační toxicita**

Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

#### **Složky:**

##### **uhlovodíky, C10-C11, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2% aromatických:**

Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

##### **uhlovodíky, C9-C11, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2% aromatických:**

Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

##### **reakční směs ethylbenzenu a xylenu:**

Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

## 11.2 Informace o další nebezpečnosti

### **Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

#### **Výrobek:**

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

---

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1 Toxicita

#### **Složky:**

##### **uhlovodíky, C10-C11, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2% aromatických:**

Toxicita pro ryby : LL50 (Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)): > 1.000 mg/l  
Doba expozice: 96 h  
Metoda: Směrnice OECD 203 pro testování

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé : EL50 (Daphnia magna (perloočka velká)): > 1.000 mg/l  
Doba expozice: 48 h  
Metoda: Směrnice OECD 202 pro testování

Toxicita pro řasy/vodní : EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zelené řasy)): > 1.000

## Scandiccare Carport u. Pergola - Öl

Verze 1.3 CZ / CS Datum revize: 10.11.2023 Datum posledního vydání: 21.06.2022  
Datum prvního vydání: 16.06.2021

rostliny mg/l  
Doba expozice: 72 h  
Metoda: Směrnice OECD 201 pro testování

Toxicita pro ryby (Chronická toxicita) : NOELR: 101 mg/l  
Doba expozice: 28 d  
Druh: Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé (Chronická toxicita) : NOELR: 176 mg/l  
Doba expozice: 21 d  
Druh: Daphnia magna (perloočka velká)

### **uhlovodíky, C9-C11, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2% aromatických:**

Toxicita pro ryby : LL50 (Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)): > 1.000 mg/l  
Doba expozice: 96 h  
Metoda: Směrnice OECD 203 pro testování

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé : EL50 (Daphnia magna (perloočka velká)): > 1.000 mg/l  
Doba expozice: 48 h  
Metoda: Směrnice OECD 202 pro testování

Toxicita pro řasy/vodní rostliny : EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zelené řasy)): > 1.000 mg/l  
Doba expozice: 72 h  
Metoda: Směrnice OECD 201 pro testování

Toxicita pro ryby (Chronická toxicita) : NOELR: 0,131 mg/l  
Doba expozice: 28 d  
Druh: Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé (Chronická toxicita) : NOELR: 0,23 mg/l  
Doba expozice: 21 d  
Druh: Daphnia magna (perloočka velká)

### **Ekotoxikologické hodnocení**

Akutní toxicita pro vodní prostředí : U tohoto výrobku nejsou známy žádné ekotoxikologické účinky.

Chronická toxicita pro vodní prostředí : U tohoto výrobku nejsou známy žádné ekotoxikologické účinky.

### **reakční směs ethylbenzenu a xylenu:**

Toxicita pro ryby : LC50 (Ryba): 2,6 mg/l  
Doba expozice: 96 h  
Metoda: Směrnice OECD 203 pro testování

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé : EC50 (Daphnia dubia (Perloočka)): 1 mg/l  
Doba expozice: 48 h  
Metoda: Směrnice OECD 202 pro testování

Toxicita pro řasy/vodní : EC50 (řasy): 1,3 mg/l

## Scandiccare Carport u. Pergola - Öl

Verze 1.3 CZ / CS Datum revize: 10.11.2023 Datum posledního vydání: 21.06.2022  
Datum prvního vydání: 16.06.2021

rostliny Doba expozice: 72 h  
Metoda: Směrnice OECD 201 pro testování  
NOEC (řasy): 0,44 mg/l  
Doba expozice: 72 h

Toxicita pro mikroorganismy : EC50 (Bakterie): 96 mg/l

Toxicita pro ryby (Chronická toxicita) : NOEC: > 1,3 mg/l  
Doba expozice: 56 d  
Druh: Ryba

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé (Chronická toxicita) : NOEC: 0,96 mg/l  
Doba expozice: 7 d  
Druh: Daphnia magna (perloočka velká)

### Ekotoxikologické hodnocení

Akutní toxicita pro vodní prostředí : U tohoto výrobku nejsou známy žádné ekotoxikologické účinky.

Chronická toxicita pro vodní prostředí : U tohoto výrobku nejsou známy žádné ekotoxikologické účinky.

## 12.2 Perzistence a rozložitelnost

### Složky:

#### **uhlovodíky, C10-C11, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2% aromatických:**

Biologická odbouratelnost : Biologické odbourávání: 80 %  
Doba expozice: 28 d  
Metoda: Směrnice OECD 301F pro testování

#### **uhlovodíky, C9-C11, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2% aromatických:**

Biologická odbouratelnost : Výsledek: Látka snadno biologicky odbouratelná.  
Biologické odbourávání: 80 %  
Doba expozice: 28 d

#### **reakční směs ethylbenzenu a xylenu:**

Biologická odbouratelnost : Výsledek: Látka snadno biologicky odbouratelná.

## 12.3 Bioakumulační potenciál

### Složky:

#### **uhlovodíky, C10-C11, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2% aromatických:**

Bioakumulace : Biokoncentrační faktor (BCF): 2.500

#### **uhlovodíky, C9-C11, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2% aromatických:**

Rozdělovací koeficient: n- : log Pow: > 4

## Scandiccare Carport u. Pergola - ÖI

Verze 1.3 CZ / CS Datum revize: 10.11.2023 Datum posledního vydání: 21.06.2022  
Datum prvního vydání: 16.06.2021

---

oktanol/voda

### reakční směs ethylbenzenu a xylenu:

Bioakumulace : Biokoncentrační faktor (BCF): 25,9

Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda : log Pow: 3,2 (20 °C)

### 12.4 Mobilita v půdě

Údaje nejsou k dispozici

### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

#### Výrobek:

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší.

### 12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

#### Výrobek:

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

### 12.7 Jiné nepříznivé účinky

#### Výrobek:

Dodatkové ekologické informace : Údaje nejsou k dispozici

---

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1 Metody nakládání s odpady

Výrobek : Podle Evropského katalogu odpadů nejsou kódy odpadů charakteristické pro produkt, nýbrž pro jeho použití. Odstraňte dle platných předpisů pro likvidaci odpadu po dohodě s příslušným podnikem, který zajišťuje likvidaci.

Znečištěné obaly : Neení-li uvedeno jinak, zlikvidujte jako nevyužitý výrobek. Zlikvidujte v souladu s místními předpisy.

Katalogové číslo odpadu : Následující kódy odpadů jsou pouze návrhy: 08 01 11, Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky

## Scandiccare Carport u. Pergola - Öl

Verze 1.3 CZ / CS Datum revize: 10.11.2023 Datum posledního vydání: 21.06.2022  
Datum prvního vydání: 16.06.2021

---

### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

#### 14.1 UN číslo nebo ID číslo

**ADN** : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží  
**ADR** : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží  
**RID** : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží  
**IMDG** : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží  
**IATA** : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

#### 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

**ADN** : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží  
**ADR** : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží  
**RID** : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží  
**IMDG** : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží  
**IATA** : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

#### 14.3 Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu

**ADN** : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží  
**ADR** : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží  
**RID** : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží  
**IMDG** : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží  
**IATA** : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

#### 14.4 Obalová skupina

**ADN** : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží  
**ADR** : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží  
**RID** : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží  
**IMDG** : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží  
**IATA (Náklad)** : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží  
**IATA (Cestující)** : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

#### 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

#### 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Nevztahuje se

#### 14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Nevztahuje se na tento produkt, pokud je v dodávaném stavu.



## Scandiccare Carport u. Pergola - Öl

Verze 1.3 CZ / CS Datum revize: 10.11.2023 Datum posledního vydání: 21.06.2022  
Datum prvního vydání: 16.06.2021

---

### ODDÍL 15: Informace o předpisech

#### 15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/ specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

REACH - Omezení výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek, směsí a předmětů (Příloha XVII) : Je třeba zvážit omezující podmínky pro následující položky:  
Číslo na seznamu 75, 3

Máte-li v úmyslu použít tento produkt jako inkoust na tetování, kontaktujte svého prodejce.

REACH - Seznam látek vzbuzujících mimořádné obavy podléhajících povolení (článek 59). : Nevztahuje se

Rady (ES) č. 1005/2009 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu : Nevztahuje se

Nařízení (EU) 2019/1021 o perzistentních organických znečišťujících látkách (přepracované znění) : Nevztahuje se

REACH - Seznam látek podléhajících povolení (Příloha XIV) : Nevztahuje se

Seveso III: Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2012/18/EU o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek. : Nevztahuje se

#### Jiné předpisy:

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP)

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 286/2011, kterým se pro účely přizpůsobení technickému pokroku mění nařízení Evropského parlamentu a rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP)

Zákon č. 350/2011 Sb. , o chemických látkách a chemických směsích, v platném znění

Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví, v platném znění

Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, v platném znění

Zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší, v platném znění

Zákon č. 254/2001 Sb. o vodách, v platném znění

Nařízení vlády ČR č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci, v platném znění

Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech

## Scandiccare Carport u. Pergola - Öl

Verze 1.3 CZ / CS Datum revize: 10.11.2023 Datum posledního vydání: 21.06.2022  
Datum prvního vydání: 16.06.2021

### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro tento produkt nebylo provedeno vyhodnocení chemické bezpečnosti podle směrnice 1907/2006/ES (REACH).

### ODDÍL 16: Další informace

#### Plný text H-prohlášení

H226	: Hořlavá kapalina a páry.
H304	: Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H312	: Zdraví škodlivý při styku s kůží.
H315	: Dráždí kůži.
H319	: Způsobuje vážné podráždění očí.
H332	: Zdraví škodlivý při vdechování.
H335	: Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H336	: Může způsobit ospalost nebo závratě.
H373	: Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
EUH066	: Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

#### Plný text jiných zkratk

Acute Tox.	: Akutní toxicita
Asp. Tox.	: Nebezpečnost při vdechnutí
Eye Irrit.	: Podráždění očí
Flam. Liq.	: Hořlavé kapaliny
Skin Irrit.	: Dráždivost pro kůži
STOT RE	: Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice
STOT SE	: Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

ADN - Evropská dohoda o mezinárodní říční přepravě nebezpečných věcí; ADR - Dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí; AIIIC - Australský seznam průmyslových chemických látek; ASTM - Americká společnost pro testování materiálů; bw - Tělesná hmotnost; CLP - Nařízení o klasifikaci v označování balení; Nařízení (ES) č. 1272/2008; CMR - Karcinogen, mutagen či reprodukčně toxická látka; DIN - Norma z německého institutu pro normalizaci; DSL - Národní seznam látek (Kanada); ECHA - Evropská agentura pro chemické látky; EC-Number - Číslo Evropského společenství; ECx - Koncentrace při odpovědi x %; ELx - Intenzita zatížení při odpovědi x %; EmS - Havarijní plán; ENCS - Seznam stávajících a nových chemických látek (Japonsko); ErCx - Koncentrace při odpovědi ve formě růstu x %; GHS - Globálně harmonizovaný systém; GLP - Správná laboratorní praxe; IARC - Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny; IATA - Mezinárodní asociace leteckých dopravců; IBC - Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie; IC50 - Polovina maximální inhibiční koncentrace; ICAO - Mezinárodní organizace civilního letectví; IECSC - Seznam stávajících chemických látek v Číně; IMDG - Mezinárodní námořní doprava nebezpečného zboží; IMO - Mezinárodní organizace pro námořní přepravu; ISHL - Zákon o bezpečnosti a ochraně zdraví v průmyslu (Japonsko); ISO - Mezinárodní organizace pro normalizaci; KECC - Seznam existujících chemických látek - Korea; LC50 - Smrtelná koncentrace pro 50 % populace v testu; LD50 - Smrtelná dávka pro 50 % populace v testu (medián smrtelné dávky); MARPOL - Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí; n.o.s. - Jinak nespecifikováno; NO(A)EC - Koncentrace bez pozorovaného nepříznivého účinku; NO(A)EL - Dávka bez pozorovaného nepříznivého účinku; NOELR - Intenzita zatížení bez pozorovaného nepříznivého účinku; NZIoC - Novozélandský seznam chemických látek; OECD - Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj; OPPTS - Úřad pro chemickou bezpečnost a prevenci

## Scandiccare Carport u. Pergola - Öl

Verze 1.3	CZ / CS	Datum revize: 10.11.2023	Datum posledního vydání: 21.06.2022 Datum prvního vydání: 16.06.2021
--------------	---------	-----------------------------	---

---

znečištění; PBT - Perzistentní, bioakumulativní a toxická látka; PICCS - Filipínský seznam chemikálií a chemických látek; (Q)SAR - (Kvantitativní) vztah mezi strukturou a aktivitou; REACH - Nařízení Evropského parlamentu a Rady o registraci, hodnocení, povolování a omezení chemických látek (ES) č. 1907/2006; RID - Předpisy o mezinárodní železniční přepravě nebezpečného zboží; SADT - Teplota samourychlujícího se rozkladu; SDS - Bezpečnostní list; SVHC - látka vzbuzující mimořádné obavy; TCSI - Tchajwanský seznam chemických látek; TECI - Seznam existujících chemických látek - Thajsko; TRGS - Technická pravidla pro nebezpečné látky; TSCA - Zákon o kontrole toxických látek (Spojené státy); UN - Organizace spojených národů; vPvB - Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

### Další informace

#### Klasifikace směsi:

Asp. Tox. 1

H304

#### Proces klasifikace:

Výpočetní metoda

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem, informacím a přesvědčení v době jeho vydání. Uvedené informace jsou určeny jen jako vodítko pro bezpečnou manipulaci s produktem, jeho použití, skladování, zpracování, přepravu, likvidaci a uvolnění a nemají být považovány za záruku nebo specifikaci jakosti. Informace se vztahují pouze na jmenovaný specifický materiál a mohou pozbyť platnosti, bude-li použit v kombinaci s jakýmkoli jinými materiály nebo v jakýchkoli procesech, pokud to nebude jmenovitě uvedeno v textu.

CZ / CS