

Scandicare Terrassen-Hartholz-Öl

Verze	Datum revize:	Datum posledního vydání: -
1.0 CZ / CS	11.03.2020	Datum prvního vydání: 11.03.2020

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název : Scandicare Terrassen-Hartholz-Öl

Kód výrobku : 145.618

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky nebo směsi : Ošetření dřeva

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 Terrassen-Hartholz-Öl

Verze	Datum revize:	Datum posledního vydání: -
1.0 CZ / CS	11.03.2020	Datum prvního vydání: 11.03.2020

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
benzinová frakce (ropná), hydrogenovaná těžká
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.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Scandiccare Terrassen-Hartholz-Öl

Verze 1.0 CZ / CS Datum revize: 11.03.2020 Datum posledního vydání: -
Datum prvního vydání: 11.03.2020

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	>= 30 - < 50
reakční směs ethylbenzenu a xylenu	Nepřiděleno 905-588-0 01-2119486136-34	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 STOT RE 2; H373 Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 10
benzinová frakce (ropná), hydrogenovaná těžká	64742-48-9 265-150-3 649-327-00-6	Asp. Tox. 1; H304	>= 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.
Postiženého vynesete na čerstvý vzduch a uložíte.
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.

Scandiccare Terrassen-Hartholz-Öl

Verze	Datum revize:	Datum posledního vydání: -
1.0	11.03.2020	Datum prvního vydání: 11.03.2020

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 (CO₂)
Suchý prášek
postřik 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).

5.3 Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče : 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 : Nenechejte vniknout do povrchových vod nebo kanalizace.
Zabraňte styku s půdou, povrchovými nebo spodními vodami.

Scandiccare Terrassen-Hartholz-Öl

Verze	Datum revize:	Datum posledního vydání: -
1.0	CZ / CS 11.03.2020	Datum prvního vydání: 11.03.2020

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 čisticí 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.

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. Nedopustěte 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.

Scandiccare Terrassen-Hartholz-Öl

Verze	Datum revize:	Datum posledního vydání: -
1.0 CZ / CS	11.03.2020	Datum prvního vydání: 11.03.2020

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.

8.2 Omezování expozice

Osobní ochranné prostředky

Ochrana očí : Dobře těsnící ochranné brýle

Ochrana rukou

Materiál : Fluorovaný kaučuk

Doba průniku : > 480 min

Tloušťka rukavic : $\geq 0,3$ mm

Směrnice : DIN EN 374

Index ochrany : Třída 6

Materiál : PVA

Doba průniku : 480 min

Tloušťka rukavic : $\geq 0,3$ mm

Směrnice : DIN EN 374

Index ochrany : Třída 6

Materiál : Nitrilový kaučuk

Doba průniku : > 480 min

Tloušťka rukavic : $\geq 0,4$ 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

Scandiccare Terrassen-Hartholz-Öl

Verze	Datum revize:	Datum posledního vydání: -
1.0	11.03.2020	Datum prvního vydání: 11.03.2020

- 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 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

- Vzhled : kapalný
- Barva : hnědý
- Zápach : charakteristický
- Bod varu/rozmezí bodu varu : 186 - 214 °C
- Bod vzplanutí : > 61 °C
- Tlak páry : Údaje nejsou k dispozici
- Hustota : 0,9 g/cm³
- Rozpustnost
Rozpustnost ve vodě : nerozpustná látka
- Rozdělovací koeficient: n-octanol/voda : Údaje nejsou k dispozici

Scandiccare Terrassen-Hartholz-Öl

Verze	Datum revize:	Datum posledního vydání: -
1.0 CZ / CS	11.03.2020	Datum prvního vydání: 11.03.2020

Viskozita
Kinematická viskozita : < 20,5 mm²/s (40 °C)

Výbušné vlastnosti : Nevýbušný
Při používání může vytvářet hořlavé nebo výbušné směsi par se vzduchem.

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 toxikologických účincích

Akutní toxicita

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Výrobek:

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

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

Scandiccare Terrassen-Hartholz-Öl

Verze	Datum revize:	Datum posledního vydání: -
1.0	11.03.2020	Datum prvního vydání: 11.03.2020

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

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

benzinová frakce (ropná), hydrogenovaná těžká:

- Akutní orální toxicitu : LD50 orálně (Potkan): > 5.000 mg/kg
- Akutní inhalační toxicitu : LC50 (Potkan): > 5 mg/l
Doba expozice: 4 h
Zkušební atmosféra: prach/mlha
Testovaná látka: Aerosol
Hodnocení: Látka nebo směs nejsou akutně inhalačně toxické
- Akutní dermální toxicitu : LD50 dermálně (Králík): > 3.000 mg/kg

Žiravost/dráždivost pro kůži

Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

Složky:

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

- Hodnocení : Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

reakční směs ethylbenzenu a xylenu:

Scandiccare Terrassen-Hartholz-Öl

Verze	Datum revize:	Datum posledního vydání: -
1.0 CZ / CS	11.03.2020	Datum prvního vydání: 11.03.2020

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.

Složky:

benzinová frakce (ropná), hydrogenovaná těžká:

Mutagenita v zárodečných buňkách- Hodnocení : Klasifikováno na základě obsahu benzenu < 0,1 % (nařízení (ES) 1272/2008, příloha VI, část 3, bod P)

Karcinogenita

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Složky:

benzinová frakce (ropná), hydrogenovaná těžká:

Karcinogenita - Hodnocení : Klasifikováno na základě obsahu benzenu < 0,1 % (nařízení (ES) 1272/2008, příloha VI, část 3, bod P)

Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Složky:

reakční směs ethylbenzenu a xylenu:

Hodnocení : Může způsobit podráždění dýchacích cest.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Scandiccare Terrassen-Hartholz-Öl

Verze	Datum revize:	Datum posledního vydání: -
1.0	11.03.2020	Datum prvního vydání: 11.03.2020

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.

reakční směs ethylbenzenu a xylenu:

Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

benzinová frakce (ropná), hydrogenovaná těžká:

Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

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

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

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

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

reakční směs ethylbenzenu a xylenu:

Toxicita pro ryby : LC50 (Ryba): 2,6 mg/l

Scandiccare Terrassen-Hartholz-Öl

Verze	Datum revize:	Datum posledního vydání: -
1.0 CZ / CS	11.03.2020	Datum prvního vydání: 11.03.2020

Doba expozice: 96 h
Metoda: Směrnice OECD 203 pro testování

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé : LC50 (Daphnia dubia (Perloočka)): 1 mg/l
Doba expozice: 24 h
Metoda: Směrnice OECD 202 pro testování

EC50 (Daphnia dubia (Perloočka)): 165 mg/l
Doba expozice: 24 h

Toxicita pro řasy : EC50 (řasy): 2,2 mg/l
Doba expozice: 72 h
Metoda: Směrnice OECD 201 pro testování

IC50 (řasy): 1 - 10 mg/l
Doba expozice: 72 h

Toxicita pro mikroorganismy : EC50 (Bakterie): 1 - 10 mg/l

Ekotoxikologické hodnocení

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

benzinová frakce (ropná), hydrogenovaná těžká:

Toxicita pro ryby : (Ryba): > 100 mg/l
Doba expozice: 96 h

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

12.3 Bioakumulační potenciál

Složky:

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

Bioakumulace : Biokoncentrační faktor (BCF): 2.500

reakční směs ethylbenzenu a xylenu:

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

12.4 Mobilita v půdě

Údaje nejsou k dispozici

Scandiccare Terrassen-Hartholz-Öl

Verze	Datum revize:	Datum posledního vydání: -
1.0 CZ / CS	11.03.2020	Datum prvního vydání: 11.03.2020

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..

Složky:

reakční směs ethylbenzenu a xylenu:

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 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	: Nemá-li být 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

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 UN číslo

Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

14.3 Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu

Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

14.4 Obalová skupina

Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

Scandiccare Terrassen-Hartholz-Öl

Verze	Datum revize:	Datum posledního vydání: -
1.0 CZ / CS	11.03.2020	Datum prvního vydání: 11.03.2020

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Nevztahuje se

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

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

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

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

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

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

Nařízení (ES) č. 850/2004 o perzistentních organických znečišťujících látkách : Nevztahuje se

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

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

Těkavé organické sloučeniny : Směrnice 2004/42/ES
Obsah organické těkavé sloučeniny (VOC): < 450 g/l
Obsah organických těkavých látek produktu ve stavu, kdy je připraven k použití.

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

Scandiccare Terrassen-Hartholz-Öl

Verze	Datum revize:	Datum posledního vydání: -
1.0	CZ / CS 11.03.2020	Datum prvního vydání: 11.03.2020

při práci, v platném znění
Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění

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.
H373	: Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.

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 - Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí; AICS - Australský seznam 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 - Havarijný 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; KECI - 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 Terrassen-Hartholz-Öl

Verze	Datum revize:	Datum posledního vydání: -
1.0 CZ / CS	11.03.2020	Datum prvního vydání: 11.03.2020

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; 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 jakýmikoli jinými materiály nebo v jakýchkoli procesech, pokud to nebude jmenovitě uvedeno v textu.