Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 05.08.2026 Číslo verzie 3.1 Revízia: 05.08.2026

*

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

Obchodný názov: **Olej na kameň a terakotu**

Nanoštruktúra

1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

Použitie materiálu /zmesi Farba
Náterový prostriedok

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Výrobca/dodávateľ: Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG
Affhüppen Esch 12
D-48231 Warendorf

Informačné oddelenie: Product safety department
Tel.: +49 (0) 251 / 692 - 188
Fax: +49 (0) 251 / 692 - 462
e-mail: helmut.starp@osmo.de

1.4 Núdzové telefónne číslo: SK: Národné toxikologické informačné centrum (NTIC)
(+421) 2 5477 4166
Giftnotruf Berlin (24h): +49 (0) 30 / 30686 700
Beratung in Deutsch und Englisch
Giftnotruf Belgien: 070/ 245 245 (+32);
Giftnotruf Luxemburg: (+352) 8002-5500
Giftnotruf VIZ Österreich (24h): +43 1 406 43 43
Giftnotruf Schweiz: Tox Info Suisse 24-h-Notfallnummer: 145
(aus dem Ausland: +41 44 251 51 51)

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008 Tento výrobok nie je klasifikovaný podľa noriem CLP.

Ďalšie údaje: Znenie uvedených upozornení na nebezpečenstvo je obsiahnuté v kapitole 16.

2.2 Prvky označovania

Výstražné piktogramy odpadá

Výstražné slovo odpadá

Výstražné upozornenia odpadá

Bezpečnostné upozornenia P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.

Ďalšie údaje: EUH210 Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.

2.3 Iná nebezpečnosť Varovanie: Materiály impregnované tekutým produktom, ako sú tkaniny, sa môžu samovznietiť. Po použití nechajte materiály úplne vyschnúť buď rozložené na plocho, alebo v uzavretej kovovej nádobe a potom ich riadne zlikvidujte.

(pokračovanie na strane 2)

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 05.08.2026 Číslo verzie 3.1 Revízia: 05.08.2026

Obchodný názov: Olej na kameň a terakotu

(pokračovanie zo strany 1)

Vždy používajte masku proti prachu pri brúsení.
Zachovajte bežné bezpečnostné opatrenia pre manipuláciu s chemikáliami.

Výsledky posúdenia PBT a vPvB

PBT: Nepoužiteľný

vPvB: Nepoužiteľný

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2 Zmesi

Popis: Zmes z nižšie uvedených látok s nie nebezpečnými prísadami.

Nebezpečné obsiahnuté látky:

CAS: 64742-48-9 Číslo EC: 918-481-9 Reg.nr.: 01-2119457273-39	ťažký benzín (ropný), ťažká frakcia, hydrogenovaný Asp. Tox. 1, H304, EUH066	25-50%

SVHC Nepoužiteľný

Ďalšie údaje: Znenie uvedených upozornení na nebezpečenstvo je obsiahnuté v kapitole 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné inštrukcie: Postihnutého vyneste na čerstvý vzduch.

Po vdýchnutí: Prívod čerstvého vzduchu, v prípade ťažkostí vyhľadať lekára.
V prípade bezvedomia uloženie a preprava v stabilizovanej polohe naboku.

Po kontakte s pokožkou: Okamžite umyť vodou a mydlom a poriadne opláchnuť.
Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

Po kontakte s očami: Oči s otvorenými viečkami vyplachovať niekoľko minút prúdom tečúcej vody. V prípade pretrvávania ťažkostí konzultovať s lekárom.

Po prehltnutí: V prípade požitia okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte obal alebo etiketu.
Nevyvolávajte zvracanie.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené Bolesti hlavy
Omámenosť

4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia Pri prehltnutí resp. vracaní nebezpečenstvo prieniku do pľúc.

(pokračovanie na strane 3)

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 05.08.2026 Číslo verzie 3.1 Revízia: 05.08.2026

Obchodný názov: Olej na kameň a terakotu

(pokračovanie zo strany 2)

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky: CO2, hasiaci prášok alebo rozstrekovaný vodný lúč. Rozsiahlejší požiar hasiť rozstrekovaným vodným lúčom alebo penou odolnou voči alkoholu.

Hasiace prostriedky nevhodné z bezpečnostného hľadiska: Neznáme.

5.2 Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

V zohriatom stave alebo pri požiari môže vytvárať jedovaté plyny.
Kysličník uhoľnatý (CO)
oxid uhličitý (CO2)

5.3 Pokyny pre požiarnikov

Zvláštne ochranné prostriedky:

Nasadiť ochrannú dýchaciu masku.
Nevdychovať výbušné a horľavé plyny.
Nosiť dýchací prístroj nezávislý od okolitého vzduchu.
Obvyklé opatrenia pre chemické požiare.

Ďalšie údaje

Zvyšky požiaru a kontaminovaná hasiaca voda sa musia zlikvidovať v zmysle úradných predpisov.
Ohrozené nádrže chladiť rozprašovaným prúdom vody.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Zabezpečiť dostatočné vetranie.
Nepripustiť do blízkosti zápalné zdroje.
Používať osobné ochranné prostriedky.

Pre iný ako pohotovostný personál

Žiadna akcia musí byť prijaté vyvolať ohrozenie osôb bez riadneho tréningu.

Pre pohotovostný personál

Používať ochranné prostriedky. Nechránené osoby udržať v bezpečnej vzdialenosti.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:

V prípade prieniku do vodných zdrojov alebo do kanalizácie upovedomiť príslušné úrady.
Nepripustiť prienik do kanalizácie/povrchových vôd/spodných vôd.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie:

Zozbierať prostredníctvom materiálu sajúceho kvapalinu (piesok, kremelina, látky viažúce kyseliny, univerzálne pojivá).
Zozbieraný materiál zlikvidovať podľa predpisov.

(pokračovanie na strane 4)

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 05.08.2026 Číslo verzie 3.1 Revízia: 05.08.2026

Obchodný názov: Olej na kameň a terakotu

(pokračovanie zo strany 3)

Kontaminovaný materiál likvidovať ako odpad podľa bodu 13.
Zabezpečiť dostatočné vetranie.
teplá voda a čistiaci prostriedok

6.4 Odkaz na iné oddiely Informácie o bezpečnej manipulácii pozri kapitola 7.
Informácie o osobných ochranných prostriedkoch pozri kapitolu 8.
Informácie o likvidácii pozri kapitolu 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie Používať len v dostatočne odvetraných priestoroch.
Zabezpečiť dostatočné vetranie/odsávanie na pracovisku.
Opatrne otvárať a manipulovať s nádržami.
Zabrániť vzniku aerosolu.

Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia: Pred prestávkami a po ukončení práce umyť ruky.
Nevdychovať plyny/pary/aerosoly.
Pri práce nejesť, nepiť, nefajčiť, nešnupať.
Nestrkať do vreciek nohavíc čistiace handry nasiaknuté produktom.

Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu: Prístroje na ochranu dychu v pohotovosti.

Manipulácia: Aj malý dúšok tejto tekutiny môže viesť k životu nebezpečnému poškodeniu pľúc. Handry naplnené touto tekutinou sa musia uchovávať mimo dosahu detí.

7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Skladovanie:

Požiadavky na skladovacie priestory a nádrže: Skladovať len v originálnej nádobe.

Inštrukcie ohľadne spoločného skladovania: nevyžaduje sa

Ďalšie inštrukcie o podmienkach skladovania: Chrániť pred mrazom.
Nádrže udržiavajte nepriedušne uzavreté.
Skladovať v suchu a chlade v riadne zavretými nádobami.

Skladovacia trieda: 10

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre

Súčasti kontrolovaných medzných hodnôt súvisiacich s pracoviskom: Produkt neobsahuje žiadne relevantné množstvá látok ovplyvňujúcich pracovisko, ktorých hraničné hodnoty by bolo potrebné kontrolovať.

(pokračovanie na strane 5)

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 05.08.2026 Číslo verzie 3.1 Revízia: 05.08.2026

Obchodný názov: Olej na kameň a terakotu

(pokračovanie zo strany 4)

Ďalšie upozornenia: Ako podklad slúžili pri výrobe platné zoznamy.

8.2 Kontroly expozície

Primerané technické kontrolné opatrenia Zabezpečiť dostatočné vetranie/odsávanie na pracovisku.

Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky

Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia: Skladovať oddelene od potravín, nápojov a krmovín.
Nevdychovať plyny/pary/aerosoly.
Dodržiavať bežné bezpečnostné opatrenia pre zaobchádzanie s chemikáliami.
Pri práce nejesť, nepiť, nefajčiť, nešnupať.
Nestrkať do vreciek nohavíc čistiace handry nasiaknuté produktom.
Informácie o bezpečnej manipulácii pozri kapitola 7.

Ochrany dýchacích ciest Ochrana dýchania len v prípade vytvárania aerosolov alebo hmly.
Ak sú miestnosti dostatočne vetrané nevyžaduje sa.
Pri krátkodobom alebo nepatrnom vplyve filtračný dýchací prístroj; v prípade intenzívnejšej resp. dlhodobej expozície použiť ochranný dýchací prístroj nezávislý od okolitého ovzdušia.
Ochranná polomaska s kruhovým závitom, podľa EN 148-1 (skrutkový filter) a kombinova-ný filter A1 - P2 podľa DIN EN 14387.
Používajte správne vložené čistiaci vzduch alebo respirátor s prívodom vzduchu, zodpovedajúce schválené normy to odhad nebezpečenstva je nutné.

Ochrana rúk: Aby sa zabránilo kožným problémom je potrebné zredukovať nosenie rukavíc iba na nevyhnutný čas.
Ochranné rukavice.
Materiál rukavíc musí byť nepriepustný a odolný voči produktu/ materiálu / zmesi.
Výber materiálu na rukavice pri zohľadnení jeho popraskania, prestupu látky memránami, znehodnotenia

Materiál rukavíc Voľba vhodnej rukavice nezávisí iba od materiálu , ale aj od ďalších kvalitatívnych znakov a je odlišná pri každom výrobcovi. Pretože produkt pozostáva z viacerých materiálov, nie je možné predvídať odolnosť materiálu rukavíc ,a preto musí byť pred použitím preskúšaná.

Penetračný čas materiálu rukavíc U výrobcu rukavíc zistiť presný čas lámavosti materiálu a dodržiavať ho.

Pre trvalý kontakt sú vhodné rukavice z nasledovných materiálov : Nitrilový kaučuk
Odporúčaná hrúbka materiálu : ≥ 0,4 mm
Doba prieniku rukavíc musí byť aspoň 480 minút (priepustnosť podľa EN 374 časť III: Úroveň 6).

Ako ochrana pre postriekaním sú vhodné rukavice z nasledovných materiálov : Nitrilový kaučuk

(pokračovanie na strane 6)

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 05.08.2026 Číslo verzie 3.1 Revízia: 05.08.2026

Obchodný názov: Olej na kameň a terakotu

(pokračovanie zo strany 5)

Ochrany očí/tváre	Bei Spritzgefahr: Schutzbrille mit Seitenschutz (Gestellbrille) (z.B. EN 166) Tesne priľnavé ochranné okuliare.
Ochrana tela:	Ochranný pracovný odev.

*

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Všeobecné údaje	
Skupenstvo	kvapalné
Farba:	žltkastý
Zápach:	mierny
Prahová hodnota zápachu:	Neurčené
Teplota topenia/tuhnutia:	Neurčený
Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu	neurčený
Horľavosť	Nepoužiteľný
Dolná a horná medza výbušnosti	
Spodná:	0,7 Vol %
Horná:	6 Vol %
Teplota vzplanutia:	>60 °C (DIN EN ISO 2719)
Teplota samovznietenia:	240 °C
Teplota rozkladu:	Neurčené
Hodnota pH	Zmes je nepolárna/aprotická. Nepoužiteľný
Viskozita:	
Kinematická viskozita	Neurčené
Dynamická pri 20 °C:	130–170 mPas
Rozpustnosť	
Voda:	nemiešateľné resp. málo miešateľný
Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)	Neurčené
Tlak pár	Neurčené
Hustota a/alebo relatívna hustota	
Hustota pri 20 °C:	0,9–0,93 g/cm³ (DIN 51757)
Relatívna hustota	Neurčené
Vlastnosti častíc	CAS: 7631-86-9 silicon dioxide, chemically prepared: súboru, ktorý zahŕňa amorfné nanoštruktúry povrchovo neupravené nanoštruktúry Tvar: Guľôčkové Kryštalinita: amorfná nanoštruktúra

(pokračovanie na strane 7)

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 05.08.2026 Číslo verzie 3.1 Revízia: 05.08.2026

Obchodný názov: Olej na kameň a terakotu

(pokračovanie zo strany 6)

9.2 Iné informácie	
Vzhľad:	
Forma:	kvapalné
Dôležité údaje pre ochranu zdravia a životného prostredia ako aj bezpečnosti	
Teplota zapálenia:	Produkt nie je samozápalný.
Výbušné vlastnosti:	Produkt nie je nebezpečný z hľadiska výbušnosti.
Obsah rozpúšťadla:	
VOC (EC)	≤500 g/l
Zmena skupenstva	
Rýchlosť odparovania	Neurčené

Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti	
Výbušniny	odpadá
Horľavé plyny	odpadá
Aerosóly	odpadá
Oxidujúce plyny	odpadá
Plyny pod tlakom	odpadá
Horľavé kvapaliny	odpadá
Horľavé tuhé látky	odpadá
Samovoľne reagujúce látky a zmesi	odpadá
Samozápalné (pyroforické) kvapaliny	odpadá
Samozápalné (pyroforické) tuhé látky	odpadá
Samovoľne sa zahrievajúce látky a zmesi	odpadá
Látky a zmesi, ktoré pri kontakte s vodou uvoľňujú horľavé plyny	odpadá
Oxidujúce kvapaliny	odpadá
Oxidujúce tuhé látky	odpadá
Organické peroxidy	odpadá
Látky s korozívnym účinkom na kovy	odpadá
Výbušniny si zníženou citlivosťou	odpadá

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita	Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
10.2 Chemická stabilita	
Termický rozklad / podmienky na zabránenie rozkladu:	Žiadny rozklad pri skladovaní a manipulácii v zmysle určenia.
10.3 Možnosť nebezpečných reakcií	Reakcie s tkaninou zmáčanou produktom (napr. čistiaca vlna). Samozápalnosť.

(pokračovanie na strane 8)

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 05.08.2026 Číslo verzie 3.1 Revízia: 05.08.2026

Obchodný názov: Olej na kameň a terakotu

(pokračovanie zo strany 7)

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov vznietenia. Zákaz fajčenia.

10.5 Nekompatibilné materiály: Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu: kysličník uhoľnatý a kysličník uhličitý
kysličníky dusíka (NOx)
V zohriatom stave alebo pri požiari môže vytvárať jedovaté plyny.

Ďalšie údaje: Varovanie: Materiály impregnované tekutým produktom, ako sú tkaniny, sa môžu samovznietiť. Po použití nechajte materiály úplne vyschnúť buď rozložené na plocho, alebo v uzavretej kovovej nádobe a potom ich riadne zlikvidujte.

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.

Hodnoty LD/LC50 rozhodujúce pre zatriedenie (LD 50 = lethal dose, LC 50 = lethal concentration):		
CAS: 64742-48-9 ťažký benzín (ropný), ťažká frakcia, hydrogenovaný		
orálne	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
dermálne	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
inhalatívne	LC50 / 4h	>5 mg/l (rat)

Primárny dráždiaci účinok:

Poleptanie kože/podráždenie kože Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Vážne poškodenie očí/ podráždenie očí Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Respiračná alebo kožná senzibilizácia Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Mutagenita pre zárodočné bunky 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 Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

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.

(pokračovanie na strane 9)

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 05.08.2026 Číslo verzie 3.1 Revízia: 05.08.2026

Obchodný názov: Olej na kameň a terakotu

(pokračovanie zo strany 8)

Subakútna až chronická toxicita: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Ďalšie toxikologické inštrukcie: Produkt nepodlieha povinnosti označovania na základe Výpočtového postupu Všeobecnej zatrieďovacej smernice ES platnej pre zmesy v jej poslednom platnom znení.

11.2 Informácie o inej nebezpečnosti

Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)
žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1 Toxicita

Vodná toxicita:	
CAS: 64742-48-9 ťažký benzín (ropný), ťažká frakcia, hydrogenovaný	
EC50 / 48h	>1.000 mg/l (Daphnia magna)
IC50 / 72h	>1.000 mg/l (algae)
LC50 / 96h	>1.000 mg/l (fish)

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

12.3 Bioakumulačný potenciál Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

12.4 Mobilita v pôde Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

PBT: Nepoužiteľný

vPvB: Nepoužiteľný

12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov) Výrobok neobsahuje látky s vlastnosťami narušujúcimi endokrinný systém.

12.7 Iné nepriaznivé účinky

Ďalšie ekologické údaje:

Všeobecné údaje: Nedopustiť prienik do podzemných vôd, povrchových vôd a kanalizácie.
Trieda ohrozenia vodných zdrojov 1 (vlastné zatriedenie): mierne ohrozuje vodné zdroje

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1 Metódy spracovania odpadu

Odporúčanie: Prázdne obaly pred likvidáciou nečistite.
Farba sa nesmie splachovať do odtoku, a to ani pri čistení maliarskeho náradia.
Spotrebitelia: Zvyšky farieb zlikvidujte na miestnom zbernom mieste nebezpečného odpadu z domácností.

(pokračovanie na strane 10)

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 05.08.2026 Číslo verzie 3.1 Revízia: 05.08.2026

Obchodný názov: Olej na kameň a terakotu

(pokračovanie zo strany 9)

Profesionáli: Zlikvidujte zvyšky farieb prostredníctvom spoločnosti na nakladanie s odpadmi.
Informácie o predchádzaní uvoľňovania syntetických polymérnych častíc pozri oddiel 15

Európský katalog odpadov	
08 01 12	odpadové farby a laky iné ako uvedené v 08 01 11
15 01 04	obaly z kovu
15 01 02	obaly z plastov

Nevyčistené obaly:
Odporúčanie: Likvidácia v zmysle úradných predpisov.
Odporúčaný čistiaci prostriedok: testovací benzín
Osmo Brush Cleaner and Thinner

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo **ADR, IMDG, IATA**	odpadá
14.2 Správne expedičné označenie OSN **ADR, IMDG, IATA**	odpadá
14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu **ADR, ADN, IMDG, IATA** **Trieda**	odpadá
14.4 Obalová skupina **ADR, IMDG, IATA**	odpadá
14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie: **Marine pollutant (Námorný znečisťovateľ):**	Nie
14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	Nepoužiteľný
14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO	Nepoužiteľný
UN "Model Regulation":	odpadá

(pokračovanie na strane 11)

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 05.08.2026 Číslo verzie 3.1 Revízia: 05.08.2026

Obchodný názov: Olej na kameň a terakotu

(pokračovanie zo strany 10)

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

Smernica 2004/42/ES	Neuplatňuje sa
Rady 2012/18/EÚ Menované nebezpečné látky - PRÍLOHA I	žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname
Rady (ES) č. 1907/2006 PRÍLOHA XVII	Podmienky obmedzenia: 78
Doplňujúce informácie k položke 78	Odhadovaný celkový podiel mikroplastov v zmesi je približne 2,157–2,372 % Výrobok spracovávať v uzavretých systémoch alebo s vhodným vetraním filtráciou zabrániť uvoľňovaniu do pôdy odpadových vôd alebo povrchových vôd Zariadenia povrchy po použití prednostne mechanicky vyčistiť napr handrami zvyšky zhromaždiť ako tuhý odpad Umývacie vody zbierať oddelene a odovzdať na vhodnú likvidáciu nevypúšťať do kanalizácie Zvyšky výrobku a kontaminované obaly zbierať v uzavretých nádobách neoplachovať likvidovať v súlade s platnými predpismi

Syntetické polymérne mikročastice	
Oxidized polyethylene Typ polyméru: Polyméry etylénu v primárnych formách Odhadovaný celkový podiel mikroplastov je približne 90–99 %	2,396%

Smernica 2011/65/EÚ o obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach - Príloha II

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

NARIADENIE (EÚ) 2019/1148

Príloha I - OBMEDZENÉ PREKURZORY VÝBUŠNÍN (Horná prahová hodnota na účely vydávania povolení podľa článku 5 ods. 3)

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

Príloha II - PREKURZORY VÝBUŠNÍN PODLIEHAJÚCE OHLASOVANIU

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

Nariadenie (ES) č. 273/2004 o prekurzoroch drog

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

Nariadenie (ES) č. 111/2005 ktorým sa stanovujú pravidlá sledovania obchodu s drogovými prekurzormi medzi Spoločenstvom a tretími krajinami

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

(pokračovanie na strane 12)

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 05.08.2026 Číslo verzie 3.1 Revízia: 05.08.2026

Obchodný názov: Olej na kameň a terakotu

(pokračovanie zo strany 11)

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti: Hodnotenie chemickej bezpečnosti nebolo vykonané.

ODDIEL 16: Iné informácie

Údaje sa opierajú o dnešný stav našich vedomostí, nepredstavujú však záruku vlastností produktu a nezakladajú zmluvný právny vzťah.

Relevantné vety

H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
EUH066 Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.

Klasifikácia v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008 Zaradenie zmesi založené vo všeobecnosti na metóde výpočtu podľa aplikácie údajov o materiáloch v súlade s Nariadením (ES) č 1272/2008.

Oddelenie vystavujúce údajový list: Abteilung Produktsicherheit

Partner na konzultáciu: Hr. Dr. Starp

Skratky a akronymy:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route
(European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
ATE: Acute toxicity estimate values (Odhad hodnôt akútnej toxicity)
Asp. Tox. 1: Aspiračná nebezpečnosť – Kategória 1

Zdroje

ESIS : European chemical Substances Information System
ECHA Portal
Karty bezpečnostných údajov od dodávateľov surovín.

*** Údaje zmenené oproti predchádzajúcej verzii** Doplnky, vymazania, revízie. Aktualizované podľa nariadenia (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)