

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 20.02.2026

Číslo verze 20.1 (nahrazuje verzi 20.0)

Revize: 20.02.2026

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní označení: Osmo Terasové oleje

Číslo výrobku: 004, 006, 007, 009, 010, 013, 014, 016, 019, 021

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky / přípravku Další relevantní informace nejsou k dispozici.
Prostředek pro ošetřování dřeva
Nátěrový prostředek

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Identifikace výrobce: Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG
Affhüppen Esch 12
D-48231 Warendorf

Identifikace distributora v ČR

: AU-MEX spol.s.r.o.
Poděbradská 574/40, Praha 9 – Vysočany, 198 00
Tel. 00420 283 933 452
www.au-mex.cz, info@osmo.cz
Obor poskytující informace: Product safety department
Tel.: +49 (0) 251 / 692 - 188
Fax: +49 (0) 251 / 692 - 462
e-mail: helmut.starp@osmo.de

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Toxikologické informační středisko
Na Bojišti 1, 120 00 Praha 2
Telefon (24 hod/den) 224 919 293, 224 915 402

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace v souladu s

nařízením (ES) č. 1272/2008 Produkt není klasifikován podle nařízení CLP.

2.2 Prvky označení

Výstražné symboly

nebezpečnosti odpadá

Signální slovo odpadá

Standardní věty o

nebezpečnosti odpadá

Pokyny pro bezpečné zacházení

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

Další údaje: EUH210 Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

2.3 Další nebezpečnost

Musí se dodržovat obvyklé předpisy pro zacházení s chemikáliemi.

(pokračování na straně 2)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 20.02.2026

Číslo verze 20.1 (nahrazuje verzi 20.0)

Revize: 20.02.2026

Obchodní označení: **Osmo Terasové oleje**

(pokračování strany 1)

Při broušení je nutné používat ochranné masky proti prachu.

Varování: Materiály napuštěné tekutým produktem, jako jsou tkaniny, se mohou samovznítit. Po použití nechte materiály zcela vyschnout buď rozložené na plochu, nebo v dobře uzavřené kovové nádobě a poté je řádně zlikvidujte.

Výsledky posouzení PBT a vPvB

PBT: Nedá se použít

vPvB: Nedá se použít

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Popis: Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

CAS: 64742-48-9	Alifatické uhlovodíky, C10-C13	Asp. Tox. 1, H304, EUH066	25-50%
Číslo ES: 918-481-9			
Reg.nr.: 01-2119457273-39			

SVHC Nedá se použít

Dodatečná upozornění: Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v oddíle 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Všeobecné pokyny: Postižené dopravit na čerstvý vzduch.

Při nadýchání: Přívod čerstvého vzduchu, při obtížích vyhledat lékaře.

Při styku s kůží: Tento produkt nemá všeobecně dráždicí účinek na pokožku.

Při zasažení očí: Oči s otevřenými víčky vyplachovat po více minut proudem tekoucí vody. Při přetrvávajících potížích se poradit s lékařem.

Při požití: V případě požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte obal nebo etiketu.

NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Bolesti hlavy

Nevolnost

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

(pokračování na straně 3)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 20.02.2026

Číslo verze 20.1 (nahrazuje verzi 20.0)

Revize: 20.02.2026

Obchodní označení: Osmo Terasové oleje

(pokračování strany 2)

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**5.1 Hasiva****Vhodná hasiva:**CO₂, hasicí prášek nebo rozestříkované vodní paprsky. Větší ohně zdolat rozestříkovanými vodními paprsky nebo pěnou odolnou vůči alkoholu.**Nevhodná hasiva:**

Plný proud vody

5.2 Zvláštní nebezpečnost**vyplývající z látky nebo směsi** Při zahřátí nebo v případě požáru se mohou vytvářet jedovaté plyny.**5.3 Pokyny pro hasiče****Zvláštní ochranné prostředky****pro hasiče:** Použít ochranný dýchací přístroj.**Další údaje:** Pozůstatky po požáru a kontaminovaná hasicí voda se musí zlikvidovat v souladu s platnými právními předpisy.

Ohrožené nádrže chladit vodní sprchou.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**6.1 Opatření na ochranu****osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**Nosit ochrannou výstroj. Nechráněné osoby se nesmí přibližovat.
Chránit před zápalnými zdroji.
Starat se o dostatečné větrání.**6.2 Opatření na ochranu****životního prostředí:**

Při vniknutí do kanalizace nebo vodního toku informovat příslušné orgány.

6.3 Metody a materiál pro**omezení úniku a pro čištění:**Teplá voda a čisticí prostředky
Použít vhodné sorbenty (písek, štěrkový písek, sorbenty kyselin, universální sorbenty).**6.4 Odkaz na jiné oddíly**Informace k odstranění viz oddíl 13.
Neuvolní se žádné nebezpečné látky.**ODDÍL 7: Zacházení a skladování****7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**Chránit před horkem a slunečními paprsky.
Nádrž udržovat nepropustně uzavřenou.
Používat jen v dobře větraných prostorech.
Zamezit vytváření aerosolů.**Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:**

Nepřibližovat se ze zápalnými zdroji - nekouřit.

(pokračování na straně 4)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 20.02.2026

Číslo verze 20.1 (nahrazuje verzi 20.0)

Revize: 20.02.2026

Obchodní označení: **Osmo Terasové oleje**

(pokračování strany 3)

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

Pokyny pro skladování:

Požadavky na skladovací

prostory a nádoby:

Skladovat na chladném místě.

Přechovávat jen v původní nádobě.

Upozornění k hromadnému

skladování:

Neskladovat společně s alkaliemi(louhy).

Neskladovat společně s oxidačními činidly a kyselinami.

Další údaje k podmínkám

skladování:

Nádrž držet neprodyšně uzavřenou.

Skladovat v dobře uzavřených nádobách v chladu a suchu.

Skladovací třída:

10

7.3 Specifické konečné/

specifická konečná použití

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Expoziční limity:

CAS: 64742-48-9 Alifatické uhlovodíky, C10-C13

MAK (DE)	Dlouhodobá hodnota: 300 mg/m ³ , 50 ppm vgl. Abschn. Xc
----------	---

Další upozornění:

Jako podklad sloužily při zhotovení platné předpisy.

8.2 Omezování expozice

Vhodné technické kontroly

Žádné další údaje, viz bod 7.

Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Všeobecná ochranná a

hygienická opatření:

Zašpiněné, nasáknuté šaty ihned vysvléci.

Uchovávat odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

Zamezit styku s pokožkou a očima.

Během práce nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat.

V kapsách u kalhot se nesmí přechovávat žádné hadry, nasáklé produktem.

Ochrana dýchacích cest

Ochrana dýchacího ústrojí jen při vytváření aerosolů nebo mlhy.

Při dobrém větrání prostoru není třeba.

Používejte správně vloženo čistící vzduch nebo respirátor s přívodem vzduchu, odpovídající schváleným normám V případě předpokládaného nebezpečí je nutné.

Malířská polomaska s kruhovým závitem dle EN 148-1 (šroubový filtr) a kombinovaný filtr A1 - P2 podle DIN EN 14387.

Ochrana rukou:

Aby bylo zabráněno problémům s pokožkou, je nutno nošení rukavic omezit na minimum.

(pokračování na straně 5)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 20.02.2026

Číslo verze 20.1 (nahrazuje verzi 20.0)

Revize: 20.02.2026

Obchodní označení: **Osmo Terasové oleje**

(pokračování strany 4)

Materiál rukavic	Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace.
Doba průniku materiálem rukavic	Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi. Nitrilkaučuk
Pro trvalý kontakt jsou vhodné rukavice z následujícího materiálu:	Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic. Nitrilkaučuk Doporučená tloušťka materiálu: $\geq 0,4$ mm Doba průniku rukavic musí být alespoň 480 minut (propustnost podle EN 374 část III: Úroveň 6).
Na ochranu před postříkáním jsou vhodné rukavice z následujícího materiálu:	Nitrilkaučuk
Ochrana očí a obličeje	Při plnění se doporučují brýle
Ochrana kůže:	Pracovní ochranné oblečení

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Všeobecné údaje

Skupenství	Kapalná
Barva:	Podle označení produktu
Zápach:	Jemný
Bod tání / bod tuhnutí	Není určeno
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	> 180 °C
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti	
Dolní mez:	0,6 Vol %
Horní mez:	7,0 Vol %
Bod vzplanutí:	> 60 °C (DIN EN ISO 2719)
Teplota samovznícení:	240 °C
pH	Nedá se použít
Viskozita:	
Kinematická viskozita při 20 °C	30–60 s (DIN EN ISO 2719/3mm)
Dynamicky při 40 °C:	> 21 mm ² /s (berechnet)
Rozpustnost vodě:	Vůbec nemísitelná nebo jen málo mísitelná.
Hustota a/nebo relativní hustota	
Hustota při 20 °C:	0,85 - 1,0 g/cm ³ (DIN 51757)

(pokračování na straně 6)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 20.02.2026

Číslo verze 20.1 (nahrazuje verzi 20.0)

Revize: 20.02.2026

Obchodní označení: Osmo Terasové oleje

(pokračování strany 5)

9.2 Další informace**Vzhled:****Vzhled:**

Kapalná

Důležité údaje týkající se bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí**Zápalná teplota:**

Produkt není samozápalný.

Výbušné vlastnosti:

I když produktu nehrozí nebezpečí exploze, je přesto možné nebezpečí exploze ve směsi par se vzduchem.

Obsah organických rozpouštědel

0,55-0,57 kg/kg

Obsah celkového organického uhlíku

0,47-0,50 kg/kg

Obsah sušiny

42-45 %

Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti**Výbušniny**

odpadá

Hořlavé plyny

odpadá

Aerosoly

odpadá

Oxidující plyny

odpadá

Plyny pod tlakem

odpadá

Hořlavé kapaliny

odpadá

Hořlavé tuhé látky

odpadá

Samovolně reagující látky a směsi

odpadá

Samozápalné kapaliny

odpadá

Samozápalné tuhé látky

odpadá

Samozahřívající se látky a směsi

odpadá

Látky a směsi, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou

odpadá

Oxidující kapaliny

odpadá

Oxidující tuhé látky

odpadá

Organické peroxidy

odpadá

Látky a směsi korozivní pro kovy

odpadá

Znecitlivělé výbušniny

odpadá

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**10.1 Reaktivita**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

10.2 Chemická stabilita**Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se****vyvarovat:**

Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Reakce s látkou (např. čisticí bavlou), potřísněnou produktem.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným plamenem a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.

(pokračování na straně 7)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 20.02.2026

Číslo verze 20.1 (nahrazuje verzi 20.0)

Revize: 20.02.2026

Obchodní označení: **Osmo Terasové oleje**

(pokračování strany 6)

10.5 Neslučitelné materiály: Další relevantní informace nejsou k dispozici.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:

Oxid uhelnatý nebo oxid uhličitý
Oxidy dusíku (NO_x)

Další údaje:

Varování: Materiály napuštěné tekutým produktem, jako jsou tkaniny, se mohou samovznítit. Po použití nechte materiály zcela vyschnout buď rozložené na plochu, nebo v dobře uzavřené kovové nádobě a poté je řádně zlikvidujte.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Akutní toxicita Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:

CAS: 64742-48-9 Alifatické uhlovodíky, C10-C13

Orálně	LD50	>5.000 mg/kg (potkan)
Pokožkou	LD50	>5.000 mg/kg (potkan)
Inhalováním	LC50 / 4h	>5 mg/l (potkan)

Primární dráždivé účinky:

Žíravost/dráždivost pro kůži Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Vážné poškození očí /

podráždění očí Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Senzibilizace dýchacích cest

/ senzibilizace kůže Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Mutagenita v zárodečných

buňkách Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové

orgány – jednorázová expozice Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Subchronická - chronická

toxicita: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Doplňující toxikologická

upozornění: Produkt není nutno označit na základě výpočtů všeobecných zařazovacích směrnic ES pro přípravky v posledním platném znění.

(pokračování na straně 8)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 20.02.2026

Číslo verze 20.1 (nahrazuje verzi 20.0)

Revize: 20.02.2026

Obchodní označení: Osmo Terasové oleje

(pokračování strany 7)

11.2 Informace o další nebezpečnosti**Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

ODDÍL 12: Ekologické informace**12.1 Toxicita****Toxicita pro vodní organismy:****CAS: 64742-48-9 Alifatické uhlovodíky, C10-C13**

EC50 / 48h >1.000 mg/l (Daphnia magna)

IC50 / 72h >1.000 mg/l (řasy)

LC50 / 96h >1.000 mg/l (ryby)

12.2 Perzistence a**rozložitelnost**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

12.3 Bioakumulační potenciál

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

12.4 Mobilita v půdě

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**PBT:**

Nedá se použít

vPvB:

Nedá se použít

12.6 Vlastnosti vyvolávající**narušení činnosti****endokrinního systému**

Výrobek neobsahuje látky s vlastnostmi, které narušují endokrinní systém.

12.7 Jiné nepříznivé účinky**Další ekologické údaje:****Všeobecná upozornění:**

Třída ohrožení vody 1 (Samozařazení): slabé ohrožení vody

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**13.1 Metody nakládání s odpady****Doporučení:**

Prázdné obaly před likvidací nečistěte.

Barva se nesmí splachovat do kanalizace, a to ani při čištění malířského nářadí.

Spotřebitelé: Zbytky barev odevzdejte na místním sběrném místě nebezpečného odpadu z domácností.

Profesionálové: Zbytky barev zlikvidujte tak, že uzavřete smlouvu s firmou zabývající se nakládáním s odpady.

Informace o prevenci uvolňování syntetických polymerních částic viz oddíl 15

Evropský katalog odpadů

08 01 12 Odpadní barvy a laky neuvedené pod položkou 08 01 11

15 01 04 Kovové obaly

(pokračování na straně 9)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 20.02.2026

Číslo verze 20.1 (nahrazuje verzi 20.0)

Revize: 20.02.2026

Obchodní označení: Osmo Terasové oleje

(pokračování strany 8)

Kontaminované obaly:**Doporučení:**

Odstranění podle příslušných předpisů.

Doporučený čisticí prostředek:

Voda, případně s přísadami čisticích prostředků.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu**14.1 UN číslo nebo ID číslo****ADR, ADN, IMDG, IATA**

odpadá

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu**ADR, ADN, IMDG, IATA**

odpadá

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**ADR, ADN, IMDG, IATA****třída**

odpadá

14.4 Obalová skupina**ADR, IMDG, IATA**

odpadá

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:**Látka znečišťující moře:**

Ne

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele Nedá se použít**14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů****IMO**

Nedá se použít

UN "Model Regulation":

odpadá

ODDÍL 15: Informace o předpisech**15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi****Směrnice 2004/42/ES**

Nepoužije se

Rady (ES) č. 1907/2006**PŘÍLOHA XVII**

Omezující podmínky: 78

Doplňující informace k položce 78

Odhadovaný celkový obsah mikroplastů ve směsi je přibližně 3,501 %
 Výrobek zpracovávat v uzavřených systémech nebo s vhodným větráním
 filtrací zabránit uvolnění do půdy odpadních vod nebo povrchových vod
 Zařízení povrchy po použití přednostně čistit mechanicky např. hadry zbytky
 shromažďovat jako pevný odpad

(pokračování na straně 10)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 20.02.2026

Číslo verze 20.1 (nahrazuje verzi 20.0)

Revize: 20.02.2026

Obchodní označení: **Osmo Terasové oleje**

(pokračování strany 9)

Mycí vody shromažďovat odděleně a předat k odpovídající likvidaci
nevypouštět do kanalizace
Zbytky výrobku a znečištěné obaly shromažďovat v uzavřených nádobách
neoplachovat likvidovat v souladu s platnými předpisy

Syntetické polymerní mikročástice

Hydrophobically modified synthetic wax

3,501%

Směrnice 2011/65/EU o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních - Příloha II

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

NAŘÍZENÍ (EU) 2019/1148

Příloha I - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OMEZENÍ (Horní mezní hodnota pro účely povolení podle čl. 5 odst. 3)

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

Příloha II - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OZNAMOVÁNÍ

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

Nařízení (ES) č. 273/2004 o prekursorech drog

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

Nařízení (ES) č. 111/2005 kterým se stanoví pravidla pro sledování obchodu s prekursory drog mezi Společenstvím a třetími zeměmi

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

15.2 Posouzení chemické

bezpečnosti:

Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

Relevantní věty

H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

Související právní předpisy (vždy v platném znění) :

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích
Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách.
Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech.
Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší.
Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví.
Zákon č. 120/2000 Sb., o podmínkách uvádění biocidních přípravků a účinných látek na trh.

Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli.

Vyhláška č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady.

(pokračování na straně 11)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 20.02.2026

Číslo verze 20.1 (nahrazuje verzi 20.0)

Revize: 20.02.2026

Obchodní označení: Osmo Terasové oleje

(pokračování strany 10)

Česká státní norma ČSN 65 02 01 Hořlavé kapaliny. Provozovny a sklady.

**Obor, vydávající
bezpečnostní list:**

Abteilung Produktsicherheit

Poradce:

Hr. Dr. Starp

Datum předchozí verze:

04.06.2020

Číslo předchozí verze:

20.0

Zkratky 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)

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 (Odhadované hodnoty akutní toxicity)

Asp. Tox. 1: Nebezpečnost při vdechnutí – Kategorie 1

ECHA Portal

ESIS : European chemical Substances Information System

Bezpečnostní listy od dodavatelů surovin.

Zdroje
*** Údaje byly oproti předešlé
verzi změněny**

Doplnění, odstranění, revize. Aktualizováno podle nařízení (EU) 2020/878,
kterým se mění nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)