

Bezpečnostní list

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

Datum vydání: 19.04.2024

Číslo verze 7.0 (nahrazuje verzi 6.0)

Revize: 19.04.2024

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní označení:

Údržbový olej

Číslo výrobku:

3079 Bezbarvý matný, 3081 Bezbarvý hedvábně matný, 3098 Bezbarvý polomatný protiskluzový (R9); 3440 Bílý transparentní

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky / přípravku

Další relevantní informace nejsou k dispozici.
Ošetřovací přípravek
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.

Další údaje:

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

2.2 Prvky označení

Výstražné symboly

nebezpečnosti

odpadá

Signální slovo

odpadá

Standardní věty o

nebezpečnosti

odpadá

Pokyny pro bezpečné zacházení

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

(pokračování na straně 2)

Bezpečnostní list

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

Datum vydání: 19.04.2024

Číslo verze 7.0 (nahrazuje verzi 6.0)

Revize: 19.04.2024

Obchodní označení: Údržbový olej

(pokračování strany 1)

Další údaje:**2.3 Další nebezpečnost**

P262 Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem.

P271 Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.

EUH210 Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

Pozor! Tekutým výrobkem napuštěný textil po použití okamžitě vyperte v Osmo čističi štětců nebo uchovejte ve vzduchotěsně uzavřené nádobě (nebezpečí samovznícení).

Při broušení je nutné používat ochranné masky proti prachu.

Musí se dodržovat obvyklé předpisy pro zacházení s chemikáliemi.

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:**

Číslo ES: 927-676-8 Reg.nr.: 01-2119456377-30	destiláty (ropné), hydrogenované, lehké Asp. Tox. 1, H304	25-50%
CAS: 64742-48-9 Číslo ES: 918-481-9 Reg.nr.: 01-2119457273-39	Alifatické uhlovodíky, C10-C13 Asp. Tox. 1, H304, EUH066	25-50%
CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Reg.nr.: 01-2119450011-60	Dipropylene glycol monomethyl ether látky, pro kterou jsou stanoveny expoziční limity Společenství pro pracovní prostředí	≤2,5%
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5	oxid titaničitý	0-<2,5%

SVHC**Dodatečná upozornění:**

Nedá se použít.

Obsah oxidu titaničitého se liší v závislosti na barvě.

Poznámka 10: Klasifikace jako karcinogen při vdechování se použije pouze na směsi ve formě prášku obsahujícího 1 % nebo více oxidu titaničitého, který je ve formě částic o aerodynamickém průměru ≤ 10 µm nebo je v těchto částicích obsažen.

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:

Při bezvědomí uložit a přepravit ve stabilizované poloze na boku.

Ihned omýt vodou a mýdlem a dobře opláchnout.

Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

(pokračování na straně 3)

Bezpečnostní list

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

Datum vydání: 19.04.2024

Číslo verze 7.0 (nahrazuje verzi 6.0)

Revize: 19.04.2024

Obchodní označení: Údržbový olej

(pokračování strany 2)

Při zasažení očí:

Oči s otevřenými víčky několik minut vyplachovat proudem tekoucí vody.

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

Nevolnost

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

Při požití nebo zvracení je nebezpečí proniknutí do plic.

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.

Kysličník uhelnatý (CO).

Oxid uhličitý (CO₂)**5.3 Pokyny pro hasiče****Zvláštní ochranné prostředky****pro hasiče:**

Použít ochranný dýchací přístroj.

Nevdechovat plyny z exploze a ohně.

Nosit dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu.

Obvyklá opatření pro chemické požáry.

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**

Starat se o dostatečné větrání.

Chránit před zápalnými zdroji.

Nosit osobní ochranný oděv.

Pro pracovníky kromě**pracovníků zasahujících v****případě nouze**

Nesmí být podnikány žádné akce, které by znamenaly riziko pro osoby, ani akce prováděné bez řádného tréninku.

Pro pracovníky zasahující v**případě nouze**

Nosit ochrannou výstroj. Nechráněné osoby se nesmí přibližovat.

(pokračování na straně 4)

Bezpečnostní list

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

Datum vydání: 19.04.2024

Číslo verze 7.0 (nahrazuje verzi 6.0)

Revize: 19.04.2024

Obchodní označení: Údržbový olej

(pokračování strany 3)

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:

Při vniknutí do kanalizace nebo vodního toku informovat příslušné orgány.
Nenechat proniknout do kanalizace/povrchových vod/podzemních vod.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:

Použít vhodné sorbenty (písek, štěrkový písek, sorbenty kyselin, universální sorbenty).
Nabraný materiál odstranit podle předpisů.
Kontaminovaný materiál odstranit jako odpad podle bodu 13.
Zajistit dostatečné větrání.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Informace o bezpečném zacházení viz oddíl 7.
Informace o osobní ochranné výstroji viz oddíl 8.
Informace k odstranění viz oddíl 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování**7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**

Používat jen v dobře větraných prostorách.
Na pracovišti zabezpečit dobré větrání a odsávání.
Nádrž opatrně otevřít a zacházet s ní opatrně.
Zamezit vytváření aerosolů.

Všeobecná ochranná a hygienická opatření:

Před přestávkami a po práci umýt ruce.
Nevdechovat plyny/páry/aerosoly.
Během práce nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat.
V kapsách u kalhot se nesmí přechovávat žádné hadry, nasáklé produktem.

Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:

Mít připravené ochranné dýchací přístroje.

Pokyny pro zacházení:

I malý doušek může způsobit život ohrožující poškození plic. Hadry naplněné touto tekutinou musí být uchovávány mimo dosah dětí.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**Pokyny pro skladování:****Požadavky na skladovací prostory a nádoby:**

Přechovávat jen v původní nádobě.

Upozornění k hromadnému skladování:

Není nutné.

Další údaje k podmínkám skladování:

Nádrž držet neprodyšně uzavřenou.
Skladovat v dobře uzavřených nádobách v chladu a suchu.

Skladovací třída:

Skladovací třída: 10

7.3 Specifické konečné/**specifická konečná použití**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

(pokračování na straně 5)

Bezpečnostní list

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

Datum vydání: 19.04.2024

Číslo verze 7.0 (nahrazuje verzi 6.0)

Revize: 19.04.2024

Obchodní označení: Údržbový olej

(pokračování strany 4)

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky**8.1 Kontrolní parametry****Expoziční limity:****64742-48-9 Alifatické uhlovodíky, C10-C13**

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

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

NPK (CZ)	Krátkodobá hodnota: 550 mg/m ³ Dlouhodobá hodnota: 270 mg/m ³ D
AGW (DE)	Dlouhodobá hodnota: 310 mg/m ³ , 50 ppm 1(I);DFG, EU, 11

DNEL**34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether**

Orálně	DNEL Verbraucher (Langzeit - systemische Effekte)	36 mg/kg KGew. /Tag
Pokožkou	DNEL Verbraucher (Langzeit - systemische Effekte)	121 mg/cm ²
Inhalováním	DNEL Arbeitnehmer (Langzeit - systemische Effekte)	308 mg/m ³
	DNEL Verbraucher (Langzeit - systemische Effekte)	37,2 mg/m ³

PNEC**34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether**

PNEC mořská voda	1,9 mg/l
PNEC sladká voda	19 mg/l
PNEC sediment (sladká voda)	70,2 mg/kg
PNEC sediment (mořská voda)	7,02 mg/kg
Podlaha PNEC	2,74 mg/kg
Čistírný odpadních vod PNEC	4.168 mg/l
PNEC unterbrochene Abgabe	190 mg/l

Další upozornění:

Jako podklad sloužily při zhotovení platné předpisy.

8.2 Omezování expozice**Vhodné technické kontroly** Na pracovišti zabezpečit dobré větrání a odsávání.**Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků****Všeobecná ochranná a****hygienická opatření:**

Uchovávat odděleně od potravin, nápojů a krmiv.
 Zamezit styku s pokožkou a očima.
 Zašpiněné, nasáknuté šaty ihned vysvléci.
 Nevdechovat plyny/páry/aerosoly.

(pokračování na straně 6)

Bezpečnostní list

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

Datum vydání: 19.04.2024

Číslo verze 7.0 (nahrazuje verzi 6.0)

Revize: 19.04.2024

Obchodní označení: **Údržbový olej**

(pokračování strany 5)

Ochrana dýchacích cest

Je nutné dodržet obvyklé bezpečnostní předpisy pro zacházení s chemikáliemi.
 Během práce nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat.
 V kapsách u kalhot se nesmí přechovávat žádné hadry, nasáklé produktem.
 Informace o bezpečnému zacházení viz oddíl 7.

Ochrana dýchacího ústrojí jen při vytváření aerosolů nebo mlhy.
 Při dobrém větrání prostoru není třeba.
 Při krátkodobém nebo nízkém zatížení použít dýchací přístroj s filtrem, při intenzivním nebo delším zatížení se musí použít dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu.

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

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

Ochrana rukou:

Ochranné rukavice nebo ochranný krém
 Aby bylo zabráněno problémům s pokožkou, je nutno nošení rukavic omezit na minimum.

Ochranné rukavice

Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.
 Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace.

Materiál rukavic

Správný výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších kriteriích, která se liší podle výrobce. Protože je výrobek směs více látek, nelze materiál rukavic předem vypočítat a je nutno udělat před použitím zkoušku.

Doba průniku materiálem rukavic

Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.

Pro trvalý kontakt jsou vhodné rukavice z následujícího materiálu:

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

Uzavřené ochranné brýle

Ochrana kůže:

Pracovní ochranné oblečení

(pokračování na straně 7)

Bezpečnostní list

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

Datum vydání: 19.04.2024

Číslo verze 7.0 (nahrazuje verzi 6.0)

Revize: 19.04.2024

Obchodní označení: Údržbový olej

(pokračování strany 6)

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech****Všeobecné údaje**

Skupenství	Kapalná
Barva:	Podle označení produktu
Zápach:	Charakteristický
Prahová hodnota zápachu:	Není určeno.
Bod tání / bod tuhnutí	Není určeno.
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	Není určena.
Hořlavost	Nedá se použít.
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti	
Dolní mez:	Není určeno.
Horní mez:	Není určeno.
Bod vzplanutí:	>60 °C (DIN EN ISO 2719)
Teplota samovznícení:	210 °C
Teplota rozkladu:	Není určeno.
pH	Směs je nepolární/aprotická.
Viskozita:	
Kinematická viskozita při 20 °C	40-60 s (DIN EN ISO 2431/4mm) >21 mm ² /s (40°C) (počítáno)
Dynamicky:	Není určeno.
Rozpustnost	
vodě:	

Vůbec nemísitelná nebo jen málo mísitelná.

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda**(logaritmická hodnota)** Není určeno.**Tlak páry:** Není určeno.**Hustota a/nebo relativní hustota****Hustota při 20 °C:** 0,85-0,95 g/cm³ (DIN 51757)**Relativní hustota** Není určeno.**Hustota par:** Není určeno.**9.2 Další informace****Vzhled:****Vzhled:** Kapalná**Důležité údaje týkající se bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí****Zápalná teplota:** Produkt není samozápalný.**Výbušné vlastnosti:** U produktu nehrozí nebezpečí exploze.**Obsah ředidel:****VOC (EC)** Odpadá.

(pokračování na straně 8)

Bezpečnostní list

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

Datum vydání: 19.04.2024

Číslo verze 7.0 (nahrazuje verzi 6.0)

Revize: 19.04.2024

Obchodní označení: Údržbový olej

(pokračování strany 7)

Obsah organických rozpouštědel	60-62 kg/kg
Obsah celkového organického uhlíku	51-53 kg/kg
Obsah sušiny	38-40 %
Změna stavu	
Rychlost odpařování	Není určeno.
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 skladování a zacházení.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

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

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

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

10.5 Neslučitelné materiály:

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:

Oxid uhelnatý nebo oxid uhličitý

Oxidy dusíku (NO_x)

Při zahřátí nebo v případě požáru se mohou vytvářet jedovaté plyny.

(pokračování na straně 9)

Bezpečnostní list

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

Datum vydání: 19.04.2024

Číslo verze 7.0 (nahrazuje verzi 6.0)

Revize: 19.04.2024

Obchodní označení: Údržbový olej

(pokračování strany 8)

Další údaje:

Pozor! Tekutým výrobkem napuštěný textil po použití okamžitě vyperte v Osmo čističi štětců nebo uchovejte ve vzduchotěsně uzavřené nádobě (nebezpečí samovznícení).

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:**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)

destiláty (ropné), hydrogenované, lehké

Orálně	LD50	>5.000 mg/kg (potkan)
--------	------	-----------------------

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

Orálně	LD50	>5.000 mg/kg (potkan)
Pokožkou	LD50	>19.020 mg/kg (potkan) 13.000–14.000 mg/kg (králík)
Inhalováním	LC50 / 4h	1.667 mg/l (potkan)
	LC50 / 72h	0,76 mg/l (selenastrum capricornutum)

13463-67-7 oxid titaničitý

Orálně	LD50	>20.000 mg/kg (potkan)
Pokožkou	LD50	>10.000 mg/kg (králík)

Žíravost/dráždivost pro kůži Při delším nebo opakovaném styku s pokožkou může dojít ke vzniku dermatitidy (zánětu pokožky), způsobené odmašťujícím účinkem rozpouštědla.

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.

(pokračování na straně 10)

Bezpečnostní list

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

Datum vydání: 19.04.2024

Číslo verze 7.0 (nahrazuje verzi 6.0)

Revize: 19.04.2024

Obchodní označení: Údržbový olej

(pokračování strany 9)

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

Subchronická - chronická

toxická:

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.

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:

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)

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

EC50 / 48h 70,2 mg/l

1.919 mg/l (Daphnia magna)

LC50 / 96h 5,3 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))

LC50 / 48h 10,2 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))

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 2 (Samozařazení): ohrožuje vodu

Ohrožuje pitnou vodu už při proniknutí malého množství do zeminy.

(pokračování na straně 11)

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

Datum vydání: 19.04.2024

Číslo verze 7.0 (nahrazuje verzi 6.0)

Revize: 19.04.2024

Obchodní označení: Údržbový olej

(pokračování strany 10)

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

Doporučení: Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Nepřipustit únik do kanalizace.
Odstranění podle příslušných předpisů.

Evropský katalog odpadů

08 01 12	Odpadní barvy a laky neuvedené pod položkou 08 01 11
15 01 04	Kovové obaly

Kontaminované obaly:

Doporučení: Odstranění podle příslušných předpisů.

Doporučený čisticí prostředek:

Testbenzín
Osmo Čistič štětců a ředidlo

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

(pokračování na straně 12)

Bezpečnostní list

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

Datum vydání: 19.04.2024

Číslo verze 7.0 (nahrazuje verzi 6.0)

Revize: 19.04.2024

Obchodní označení: Údržbový olej

(pokračování strany 11)

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Rady 2012/18/EU**Nebezpečné látky jmenovitě****uvedené - PŘÍLOHA I**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

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.

Národní předpisy:**VOC (EU):**

Odpadá.

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

(pokračování na straně 13)

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

Datum vydání: 19.04.2024

Číslo verze 7.0 (nahrazuje verzi 6.0)

Revize: 19.04.2024

Obchodní označení: Údržbový olej

(pokračování strany 12)

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.

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

**Klasifikace v souladu s
nařízením (ES) č. 1272/2008**

Zařazení směsi je založeno zásadně na početní metodě při použití dat jednotlivých látek podle směrnice (EC) NO 1272/2008.

**Obor, vydávající
bezpečnostní list:**

Abteilung Produktsicherheit

Poradce:

Hr. Dr. Starp

Číslo předchozí verze:

6.0

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)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

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

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

Zdroje

ESIS : European chemical Substances Information System

ECHA Portal

Bezpečnostní listy od dodavatelů surovin.

*** Údaje byly oproti předešlé
verzi změněny**

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