

BEZPEČNOSTNÍ LIST Orange univerzální čistič

(podle přílohy II Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění
Nařízení komise č. 2020/878/EU a Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Datum vydání: 29. 6. 2021

Strana 1 (celkem 10)

Datum revize: -

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY / PŘÍPRAVKU A SPOLEČNOSTI / PODNIKU

1.1 Identifikátor výrobku

Orange univerzální čistič

1.2 Příslušná určená užití látky nebo směsi a nedoporučené použití

Určené použití: Koncentrovaný odmašťovač

Nedoporučená použití: Produkt nesmí být používán jinými způsoby, než které jsou uvedeny v oddíle 1 a 7.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Identifikace společnosti nebo podniku se sídlem v ČR:

Obchodní firma: Woldoshop s.r.o.

Rožkova 120, 530 02 Pardubice, Česká republika

Telefonní číslo: Tel.: +420 +607 971 562

E-mail: roland@woldoshop.de www.woldoshop.cz

Adresa elektronické pošty odborně způsobilé osoby odpovědné za bezpečnostní list: info@qualitysl.cz

Identifikace společnosti nebo podniku se sídlem v EU:

Obchodní firma:

Obchodní firma:

Woldoshop GmbH

Oehleckerrin 9a-11

22419 Hamburg

Tel: +49 40/646 67 723, info@woldo-clean.de

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Lékařská záchranná služba: 155

Hasiči: 150

Policie ČR: 158

Toxikologické informační středisko (TIS): Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, tel. 24 hodin denně 224 919 293;

224 915 402; 224 914 575

ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP):

Eye Irrit.2; H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

Skin Sens. 1; H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Aquatic Chronic 3; H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

2.2 Prvky označení

Piktogram:



GHS07

Obsahuje (R)-p-Mentha-1,8-dien.

Signální slovo: Varování

Standardní věty o nebezpečnosti:

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení - všeobecné:

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

Pokyny pro bezpečné zacházení – prevence:

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

BEZPEČNOSTNÍ LIST Orange univerzální čistič

(podle přílohy II Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění
Nařízení komise č. 2020/878/EU a Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP))

Datum vydání: 29. 6. 2021

Strana 2 (celkem 10)

Datum revize: -

Pokyny pro bezpečné zacházení – reakce:

P302-P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.

P333+P313 Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

P362+P364 Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.

P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

P337+P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

2.3 Další nebezpečnost

Směs neobsahuje látky SVHC (látky vzbuzující velké obavy) zveřejněné Evropskou agenturou pro chemické látky (ECHA) v souladu s článkem 57 Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH): <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Výsledky posouzení PBT a vPvB:

· PBT (perzistentní, bioakumulativní, toxické látky):

Směs neobsahuje látky klasifikované k datu vyhotovení bezpečnostního listu jako PBT podle Přílohy XIII Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH).

· vPvB (vysoce perzistentní, vysoce bioakumulativní látky):

Směs neobsahuje látky klasifikované k datu vyhotovení bezpečnostního listu jako vPvB podle Přílohy XIII Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH).

ODDÍL 3: SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.2 Směsi

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné chemické látky:

Chemický název:	Obsah v (%):	Registrační číslo: Indexové číslo: Číslo ES: Číslo CAS:	Klasifikace:
			Nařízení ES č. 1272/2008:
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	35 - < 40	- 603-096-00-8 203-961-6 112-34-5	Eye Irrit. 2; H319 Expoziční limit
Propan-2-ol	10 - < 15	01-2119457558-25-x 603-117-00-0 200-661-7 67-63-0	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336
(R)-p-Mentha-1,8-dien (INCI: Limonene)	1 - < 5	01-2119529223-47-x 601-029-00-7 227-813-5 5989-27-5	Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410

Symbol nebezpečnosti: GHS07

Limitní hodnoty expozice viz oddíl 8. Plné znění H vět viz oddíl 16.

ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci

Projevují-li se zdravotní potíže, nebo máte-li pochybnosti, vyhledejte lékařské ošetření a poskytněte lékaři informace z tohoto bezpečnostního listu.

Při nadýchání: Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání.

Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc.

Při styku s kůží: Znečištěný oděv okamžitě odstraňte. Při podráždění pokožky vyhledejte lékaře.

Při zasažení očí: Vypláchněte oči při otevřených víčkách velkým množstvím vody. Při zarudnutí, bolesti nebo poškození očí vyhledejte lékaře.

Při požití: Nechejte postiženého vypít hodně vody po malých douškách (ředící účinek). Vypláchněte ústa vodou. Nevvolvávejte zvracení! Při zvracení hrozí nebezpečí vdechnutí! Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc. Pokud je postižený v bezvědomí NIC NEPODÁVEJTE! Uložte postiženého na levý k a vyhledejte lékařskou pomoc.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Nejsou k dispozici žádné relevantní informace.

4.3 Pokyny týkající se okamžitě lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Nejsou k dispozici žádné relevantní informace.

BEZPEČNOSTNÍ LIST Orange univerzální čistič

(podle přílohy II Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění
Nařízení komise č. 2020/878/EU a Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP))

Datum vydání: 29. 6. 2021

Strana 3 (celkem 10)

Datum revize: -

ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Hasiva

Hasiva volte podle okolností.

Vhodná hasiva: Výslovně nejsou určena.

Nevhodná hasiva: Výslovně nejsou určena.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Páry mohou se vzduchem vytvářet výbušné směsi.

Zbytky požáru a kontaminovaná hasicí voda musí být likvidovány v souladu s místními předpisy.

5.3 Pokyny pro hasiče

Nevdechujte výbušné a hořlavé plyny. Použijte dýchací přístroj s přívodem kyslíku.

Použijte proud vody, abyste zamezili vzniku plynů/páry/mlhy.

ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Dbejte běžných bezpečnostních pokynů pro práci s chemikáliemi. Zamezte kontaktu s očima. Při rozlité produktu hrozí nebezpečí uklouznutí. Viz oddíly 7 a 8.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezte úniku i malého množství výrobku do kanalizace, spodních a povrchových vod a do půdy. Při náhodném úniku do kanalizace informujte podle místních předpisů příslušné orgány.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Kapalný přípravek setřete, nebo nechte absorbovat inertním nasávkavým materiálem (např. univerzální pojiva, písek, křemelina, piliny). Nasáklý sorbent uložte k následnému odstranění ve shodě s platnými místními předpisy. Viz oddíl 13. Zajistěte dostatečné větrání.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Zacházení a skladování: viz oddíl 7

Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8

Odstraňování: viz oddíl 13

ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Při správném používání nejsou potřeba zvláštní upozornění.

7.1.1 Konkrétní doporučení

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

Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny.

7.1.2 Pokyny pro obecnou hygienu při práci

Pokyny pro ochranu osob viz oddíl 8.

Dbejte běžných bezpečnostních pokynů pro práci s chemikáliemi a pokynů na etiketě. Zamezte kontaktu s očima a kůží. Nejezte, nepijte ani nekuřte při práci.

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

Skladujte v chladu a suchu v uzavřených nádobách.

Třída skladování: 10-13

Uchovávejte mimo dosah dětí. Skladujte v originálních obalech.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Koncentrovaný odmašťovač

ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry

Přípustné expoziční limity podle Nařízení vlády č. 361/2007 Sb.:

2-(2-butoxyethoxy)ethanol

CAS: 112-34-5

Specifikace : PEL

Specifikace

: NPK-P

Hodnota : 70 mg/m³

Hodnota

: 100 mg/m³

Faktor přepočtu na ppm: 0,148

Poznámka I: Dráždí sliznice (oči, dýchací cesty) resp. kůži

BEZPEČNOSTNÍ LIST Orange univerzální čistič

(podle přílohy II Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění
Nařízení komise č. 2020/878/EU a Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP))

Datum vydání: 29. 6. 2021

Strana 4 (celkem 10)

Datum revize: -

iso-Propanol

Specifikace : PEL
Hodnota : 500 mg/m³

Číslo CAS: 67-63-0

Specifikace : NPK-P
Hodnota : 1000 mg/m³

Faktor přepočtu na ppm: 0,407

Poznámka I: Dráždí sliznice (oči, dýchací cesty) resp. kůži

Limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů podle Vyhlášky č.432/2003 Sb.: Nestanoveny.

8.2 Omezování expozice

Propan-2-ol CAS: 67-63-0						
Aplikace	Cesta expozice/ Složka životního prostředí	Dopady na zdraví	Deskriptor	Hodnota	Jednotka	Poznámky
Pracovník / zaměstnanec	Člověk / inhalace	Dlouhodobé, systémové účinky	DNEL*	500	mg/m ³	
Pracovník / zaměstnanec	Člověk / inhalace	Dlouhodobé, systémové účinky	DNEL*	960	mg/m ³	
Pracovník / zaměstnanec	Člověk / dermálně	Dlhodobé, systémové účinky	DNEL*	888	ml/m ³	
Spotřebitel	Člověk / dermálně	Krátkodobé, lokální účinky	DNEL*	319	mg/m ³	
Spotřebitel	Člověk / inhalace	Dlhodobé, systémové účinky	DNEL*	319	mg/m ³	
Spotřebitel	Člověk / orálně	Dlhodobé, systémové účinky	DNEL*	89	mg/kg	
	ŽP*- sladká voda		PNEC*	140,9	mg/l	
	ŽP*- mořská voda		PNEC*	140,9	mg/l	
	ŽP*- sporadické uvolňování		PNEC*	140,9	mg/l	
	ŽP*- čistírný odpadních vod		PNEC*	2251	mg/l	
	ŽP*- sedimenty, sladká voda		PNEC*	552	mg/kg sušiny	
	ŽP*- půda		PNEC*	28	mg/kg sušiny	
	ŽP*- orálně (krmivo)		PNEC*	160	mg/kg krmiva	
	ŽP*- sedimenty, mořská voda		PNEC*	552	mg/kg sušiny	

(R)-p-Mentha-1,8-dien (INCI:Limonene) CAS: 5989-27-5						
Aplikace	Cesta expozice/ Složka životního prostředí	Dopady na zdraví	Deskriptor	Hodnota	Jednotka	Poznámky
Pracovník / zaměstnanec	Člověk / inhalace	Dlhodobé, systémové účinky	DNEL*	66,7	mg/m ³	
Pracovník / zaměstnanec	Člověk / dermálně	Dlhodobé, systémové účinky	DNEL*	9,5	mg/kg	
Spotřebitel	Člověk / inhalace	Dlhodobé, systémové účinky	DNEL*	16,6	mg/kg	
Spotřebitel	Člověk / dermálně	Dlhodobé, systémové účinky	DNEL*	4,8	mg/cm ²	
Spotřebitel	Člověk / orálně	Dlhodobé, systémové účinky	DNEL*	4,8	mg/kg	
	ŽP*- sladká voda		PNEC*	0,014	mg/l	
	ŽP*- mořská voda		PNEC*	0,0014	mg/l	

BEZPEČNOSTNÍ LIST Orange univerzální čistič

(podle přílohy II Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění
Nařízení komise č. 2020/878/EU a Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP))

Datum vydání: 29. 6. 2021

Strana 5 (celkem 10)

Datum revize: -

	ŽP*- sporadické uvolňování		PNEC*	1,8	mg/l	
	ŽP*- sedimenty, sladká voda		PNEC*	3,85	mg/kg	
	ŽP*- sedimenty, mořská voda		PNEC*	0,385	mg/kg	
	ŽP*- půda		PNEC*	0,763	mg/kg	

(R)-p-Mentha-1,8-dien (INCI:Limonene) CAS: 5989-27-5						
Aplikace	Cesta expozice/ Složka životního prostředí	Dopady na zdraví	Deskriptor	Hodnota	Jednotka	Poznámky
Pracovník / zaměstnanec	Člověk / inhalace	Dlhodobé, systémové účinky	DNEL*	66,7	mg/m ³	
Pracovník / zaměstnanec	Člověk / dermálně	Dlhodobé, systémové účinky	DNEL*	9,5	mg/kg	
Spotřebitel	Člověk / inhalace	Dlhodobé, systémové účinky	DNEL*	16,6	mg/kg	
Spotřebitel	Člověk / dermálně	Dlhodobé, systémové účinky	DNEL*	4,8	mg/cm ²	
Spotřebitel	Člověk / orálně	Dlhodobé, systémové účinky	DNEL*	4,8	mg/kg	
	ŽP*- sladká voda		PNEC*	0,014	mg/l	
	ŽP*- mořská voda		PNEC*	0,0014	mg/l	
	ŽP*- sporadické uvolňování		PNEC*	1,8	mg/l	
	ŽP*- sedimenty, sladká voda		PNEC*	3,85	mg/kg	
	ŽP*- sedimenty, mořská voda		PNEC*	0,385	mg/kg	
	ŽP*- půda		PNEC*	0,763	mg/kg	

* DNEL (Derived No Effect Level) - odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům

* PNEC* (Predicted No Effect Concentration) - odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům

* ŽP - životní prostředí

* bw -tělesná hmotnost

8.2.1 Vhodné technické kontroly

Neuvádí se

8.2.2. Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Všeobecné pokyny a hygienická opatření:

Dbejte obvyklých pokynů pro práci s chemikáliemi. Před přestávkou a po skončení pracovní doby si umyjte ruce. Neskladujte s potravinami, krmivem a nápoji. Před přestávkou a koncem pracovní doby si umyjte ruce, popř. se osprchujte. Při vstupu do prostor určených ke konzumaci jídla, svlékněte kontaminovaný oděv a ochranné pomůcky.

Ochrana očí: Zamezte kontaktu s očima. Používejte ochranné brýle s boční ochranou EN 166.

Ochrana rukou: Při opakovanému a dlouhodobému kontaktu používejte ochranné rukavice.

Doporučený materiál: nitril

Doba průniku: 0,4 mm

Ochrana kůže: Noste běžný pracovní oděv a obuv.

Ochrana dýchacích orgánů: V případě nedostatečného větrání používejte ochranu dýchacích cest.

Ochrana před tepelným nebezpečím: Neuvádí se.

8.2.3 Omezování expozice životního prostředí:

Je třeba zamezit úniku do životního prostředí.

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÁ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství: Kapalina

Barva: Žlutooranžová

Zápach: Pomerančový

Prahová hodnota zápachu: Není určena

BEZPEČNOSTNÍ LIST Orange univerzální čistič

(podle přílohy II Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění
Nařízení komise č. 2020/878/EU a Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Datum vydání: 29. 6. 2021

Strana 6 (celkem 10)

Datum revize: -

Bod tání / bod tuhnutí: -114,5 °C
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:
Hořlavost: Nehořlavý
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti: Není určeno.
Bod vzplanutí: 13,5 °C (ethanol)
Teplota samovznícení: Nehrozí.
Teplota rozkladu: Není určeno.
pH: Není určeno.
Kinematická viskozita: Není určeno.
Rozpustnost: 1000 g/l (při 20 °C)
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmičká hodnota): Není určeno.

Tlak páry: Není určeno.
Hustota a/nebo relativní hustota: 0,96 g/cm³ (při 20 °C)
Relativní hustota páry: Není určeno.
Charakteristiky částic: Není určeno.

9.2 Další informace

Vzhled: kapalina
Důležité informace z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí:
Teplota vzplanutí: Nehořlavý.
Rozpustnost: 99,8 % (organická rozpouštědla)
Obsah pevných částí: Není určeno.

9.2.1 Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

Informace nejsou k dispozici.

9.2.2 Další charakteristiky bezpečnosti

Informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

Při správném používání a skladování nehrozí.

10.2 Chemická stabilita

Směs je za podmínek zacházení v oddíle 7 stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Žádné nebezpečné reakce.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žádné relevantní informace nejsou k dispozici.

10.5 Neslučitelné materiály

Žádné relevantní informace nejsou k dispozici.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Při správném používání nehrozí.

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

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

Další informace o účincích na zdraví viz oddíl 2.

Orange univerzální čistič						
Toxicita / účinky	Měřená veličina	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
Akutní orální toxicita						1)
Akutní dermální toxicita						1)
Akutní inhalační toxicita						1)
Kožní dráždivost						1)
Oční dráždivost						1)
Dráždivost dýchacích cest						1)
Senzibilizace						Může vyvolat alergickou kožní reakci (R)-p-Mentha-1,8-dien)
Chronická toxicita						1)
Karcinogenita						1)
Mutagenita						1)
Reprodukční toxicita						1)
STOT-SE (jednou)						1)
STOT-RE (opakovaně)						1)
Při vdechnutí						1)

BEZPEČNOSTNÍ LIST Orange univerzální čistič

(podle přílohy II Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění
Nařízení komise č. 2020/878/EU a Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP))

Datum vydání: 29. 6. 2021

Strana 8 (celkem 10)

Datum revize: -

Toxicita pro řasy	EC50	96 h	1400	µg/l	Desmodesmus subcapitatus	DIN 38412-L9	
Toxicita pro ryby	LC50	96 h	1400	µg/l	Gambusia affinis		

(R)-p-Mentha-1,8-dien (INCI:Limonene)							
Toxicita / účinky	Měřená veličina	Čas	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
Biodegradace		28 d	92	%		OECD 301D (Ready Biodegradability – Closed Bottle Test)	
Toxicita pro ryby	LC50	96 h	0,72	mg/l	Pimephales promelas	OECD 203	
Toxicita pro dafnie	EC50	48 h	0,85	mg/l	Daphnia magna	OECD 202	
Toxicita pro řasy	EC50	72 h	150	mg/l	Desmodesmus subcapitatus	OECD 201	

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Zamezte úniku i malého množství výrobku do kanalizace, spodních a povrchových vod a do půdy. Při náhodném úniku do kanalizace informujte podle místních předpisů příslušné orgány. Používejte v souladu s návodem k použití.

ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1 Metody nakládání s odpady

Přípravek je nutné odstraňovat podle místních předpisů prostřednictvím oprávněných firem jako nebezpečný odpad.

Vhodné způsoby odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů: Pokud se přípravek a obal stanou odpadem, musí konečný uživatel přidělit odpovídající kód odpadu podle Katalogu odpadů Sbirka zákonů č. 8/2021 Sb. Obal po vyprázdnění odložte na místo k tomu určené. Nevyčištěné obaly je nutné likvidovat jako obsah. Vyčištěný obalový materiál předejte k recyklaci. Doporučení: znečištěné obaly neprodávajte, nerozstříhujte ani nesvažujte.

Katalog odpadů:

20	KOMUNÁLNÍ ODPADY (ODPADY Z DOMÁCNOSTÍ A PODOBNÉ ŽIVNOSTENSKÉ, PRŮMYSLUVÉ ODPADY A ODPADY Z ÚRADŮ), VČETNĚ SLOŽEK Z ODDĚLENÉHO SBĚRU
20 01	Složky z odděleného sběru (kromě odpadů uvedených v podskupině 15 01)
20 01 29*	Detergenty obsahující nebezpečné látky

Kategorie: N

Právní předpisy o odpadech: Přípravek je nutné odstraňovat v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, a prováděcími předpisy.

ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

14.1 UN číslo nebo ID číslo: Nejedná se o nebezpečné zboží pro přepravu.

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu: Nejedná se o nebezpečné zboží pro přepravu.

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu: : Nejedná se o nebezpečné zboží pro přepravu.

Pokyny pro balení: -

Bezpečnostní značky: -

14.4. Obalová skupina: Nejedná se o nebezpečné zboží pro přepravu.

14.5 Nebezpečí pro životní prostředí: Ne

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:

Zaměstnanci musí být proškolení. Všechny osoby podílející se na dopravě musí dodržovat bezpečnostní opatření. Je nutné přijmout opatření proti poškození nákladu.

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO: Neuvádí se

14.8 Další údaje: Pozemní přeprava ADR/RID: Nejedná se o nebezpečné zboží pro přepravu.

Omezené množství: -

Vyňaté množství: -

Přepravní kategorie: -

Kód omezení pro tunely: -

BEZPEČNOSTNÍ LIST Orange univerzální čistič

(podle přílohy II Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění
Nařízení komise č. 2020/878/EU a Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP))

Datum vydání: 29. 6. 2021

Strana 9 (celkem 10)

Datum revize: -

Segregační skupina: Žádná data k dispozici

ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPÍSECH

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

Směrnice 2010/75/ES o průmyslových emisích (VOC): 2,4 %

Směrnice 2004/42/ES o omezování emisí těkavých organických sloučenin (VOC): 37,4 %

Zákon 350/2011 Sb. v pl.zn., o chemických látkách a přípravcích

Zákon 185/2001 Sb. v pl.zn., o odpadech ve znění pozdějších předpisů

Zákon 258/2000 Sb. v pl.zn., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů

Zákon 266/1994 Sb. v pl.zn., o drahách, ve znění pozdějších předpisů

Úmluva o mezinárodní přepravě (COTIF), vyhlášená pod č. 8/1985 Sb., ve znění pozdějších předpisů

Zákon 111/1994 Sb. v pl.zn., o silniční dopravě, ve znění pozdějších předpisů

Zákon 114/1995 Sb. v pl.zn., o vnitrozemské plavbě, ve znění pozdějších předpisů

Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR), vyhlášená pod č.

17/ 2011 Sb. ve znění pozdějších předpisů

Nařízení vlády 361/2007 Sb. v pl. zn., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci

Vyhlášky 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Nařízení vlády 80/2014 Sb., kterým se mění nařízení vlády č. 194/2001 Sb., kterým se stanoví technické

požadavky na aerosolové rozprašovače, ve znění pozdějších předpisů

Dbejte ustanovení vyhlášky č. 288/2003 Sb., kterou se stanoví práce a pracoviště, které jsou zakázány těhotným ženám, kojícím ženám, matkám do konce devátého měsíce po porodu a mladistvým a podmínky, za nichž mohou mladiství výjimečně tyto práce konat z důvodu přípravy na povolání.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti: Ne

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

Směs byla klasifikovaná podle Nařízení 1272/2008:

Pomocí výsledků testu:

Eye Irrit.2; H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

Skin Sens. 1; H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Aquatic Chronic 3; H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Plné znění H vět, na něž je v oddíle 3 uveden odkaz:

H225 Vyroce hořlavá kapalina a páry.

H226 Hořlavá kapalina a páry.

H315 Dráždí kůži.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

H400 Vyroce toxický pro vodní organismy.

H410 Vyroce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Flam. Liq. Hořlavá kapalina

Eye Irrit. Podráždění očí

Skin Sens. Senzibilizace s kůží

STOT-SE Toxická pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Aquatic Acute Nebezpečný pro vodní prostředí

Aquatic Chronic Nebezpečný pro vodní prostředí

Pokyny pro školení: Školení pracovníků nakládajících s přípravkem není vyžadováno zákonem č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v pl. zn.

BEZPEČNOSTNÍ LIST Orange univerzální čistič

(podle přílohy II Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění
Nařízení komise č. 2020/878/EU a Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP))

Datum vydání: 29. 6. 2021

Strana 10 (celkem 10)

Datum revize: -

Doporučená omezení použití: Koncentrovaný odmašťovač

Další informace a zdroje údajů:

Hlavní bibliografické zdroje: Neuvádí se

Informace uvedené v bezpečnostním listě se zakládají na znalostech k datu jeho vydání. Týkají se pouze uvedeného výrobku a neslouží k ujištění o jeho určitých vlastnostech. Uživatel si musí ověřit vhodnost a úplnost těchto informací v souvislosti se specifickým zamýšleným použitím výrobku. Uživatel je zodpovědný za dodržení všech platných a souvisejících právních předpisů. Ručení je vyloučeno.

Tento bezpečnostní list byl vypracován podle bezpečnostního listu zpracovaného výrobcem usazeným v EU (viz oddíl 1) ze dne 18. 3. 2021