

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platném znění)

ODŠEĎOVAC		ISO 9001
Číslo BEZPEČNOSTNÍHO LISTU:	0536	
Datum vydání:	1.6.2016	
Datum revize:	4.10.2017	Strana 1 z 8
Číslo revize:	1	

ODDÍL 1. IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor výrobku: ODŠEĎOVAC

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití: přípravek k bělení dřeva

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu: Distributor: COLORLAK, a.s.

Tovární 1076

686 03 Staré Město

tel. +420 572527111, IČO 49444964

Odborně způsobilá osoby odpovědná za bezpečnostní list: Mgr. Ilona Zálešáková, tel.: 739525399,

e-mail: zalesakova.i@centrum.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace: Toxikologické informační středisko: Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, tel. +420 224 919 293 nebo +420 224 915 402 (nepřetržitá lékařská služba), e-mail: tis.cuni@cesnet.cz

ODDÍL 2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace látky nebo směsi:

Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008 v platném znění: Směs není klasifikována jako nebezpečná.

2.2 Prvky označení:

signální slovo: ---

výstražný symbol nebezpečnosti: ---

klasifikace, standartní věty o nebezpečnosti (H-věty): ---

doplňující údaje na štítku: EUH 210 Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

pokyny pro bezpečné zacházení (P-věty):

Doporučujeme:

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P264 Po manipulaci důkladně omyjte kůži.

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

P301+P312 PŘI POŽITÍ: Necítíte-li s dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/ lékaře.

P501 – Odstraňte obsah/obal v souladu s místními předpisy předáním osobě oprávněné k likvidaci odpadů nebo na místo určené obcí.

nebezpečné složky, které musí být uvedeny na štítku: Obsahuje kyselinu oxalovou (ES 205-634-3).

2.3 Další nebezpečnost: Směs nesplňuje kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII

ODDÍL 3. SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.1 Látky: nerelevantní

3.2 Směsi: roztok vody, kyseliny oxalové a aditiv; biologicky odbouratelný

3.3 Údaje o nebezpečných složkách:

Chemický název (identifikátor)	ES CAS REACH	Obsah v % hm.	Klasifikace 1272/2008/ES
kyselina šťavelová	205-634-3 144-62-7 ---	2,5 – 12,5	Acute Tox.4 H312 Acute Tox.4 H302

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platném znění)

ODŠEDOVAC		ISO 9001
Číslo BEZPEČNOSTNÍHO LISTU:	0536	
Datum vydání:	1.6.2016	
Datum revize:	4.10.2017	Strana 2 z 8
Číslo revize:	1	

ODDÍL 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci

Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomit lékaře. Při bezvědomí uložit do stabilizované polohy a nepodávat nic ústy. Oděv kontaminovaný přípravkem odložit. Symptomy otravy se mohou projevit až s časovým zpožděním. Proto je nezbytný lékařský dohled po dobu minimálně 48 hodin.

4.1.1 Při nadýchání

Dopravit postiženého na čerstvý vzduch, zajistit teplo a klid. Při nepravidelném dýchání nebo zástavě dechu poskytnout umělé dýchání. Vyhledat lékařskou pomoc.

4.1.2 Při styku s kůží

Odstraňte kontaminovaný oděv. Kůži důkladně omyjte velkým množstvím studené nebo vlažné vody a neutrálním mýdlem nebo doporučeným mycím prostředkem. Nepoužívejte rozpouštědla nebo ředidla.

4.1.3 Při zasažení očí

Okamžitě promývejte proudem čisté vody po dobu minimálně 15 minut s rozevřenými očními víčky až do vymizení příznaků podráždění. Ihned vyhledejte lékařskou pomoc.

4.1.4 Při požití

Vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc. Nevyvolávejte zvracení, nebezpečí vdechnutí do plic. Postiženému zajistěte teplo a klid.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Výrobek může mít nepříznivé účinky na zdraví při vdechování a absorpci přes pokožku. Může dráždit kůži, sliznice a oči. Páry mohou způsobit nevolnost. Dráždí oči, dýchací orgány a kůži s nebezpečím vážného poškození očí, opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže, vdechování par může způsobit ospalost a závratě.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

V případě požití může být materiál vdechnut do plic a způsobit chemickou pneumonitidu. Zajistěte lékařské ošetření vzhledem k nutnosti dalšího sledování po dobu nejméně 24 hodin; originální obal s etiketou, popřípadě bezpečnostní list dané látky vezměte s sebou.

ODDÍL 5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Hasiva

Výrobek není hořlavý

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při požáru se vyvíjí hustý černý dým. Vdechování produktů tepelného rozkladu poškozuje zdraví. Produkty rozkladu jsou např. oxid uhličitý a oxid uhelnatý. Možné ohrožení zplodinami hoření (oxidy uhlíku, organické páry), může výbušně reagovat.

5.3 Pokyny pro hasiče

Při velkém požáru lokalizovat ohnisko, zvážit evakuaci, okolní nádrže chladit vodou. Pokud je to možné učinit bez nebezpečí, přemístěte obaly z místa požáru. Požár ohrožující (tlakové) nádrže/nádoby nebo náklad vozidla. Oheň haste z maximální nejdelší vzdálenosti nebo použijte držáky na hadice bez použití lidské síly nebo tryskač. Ochlazujte obaly/nádoby zaplavením vodou udržující šíření požáru mimo uložené obaly. Uslyšíte-li vzrůstající hluk pojistného ventilu, či zjistíte-li změnu v barvě povrchu nádrže, okamžitě opusťte místo požáru. NIKDY se nepřibližujte k nádržím, na které požár přímo působí. U rozsáhlých požárů používejte bezobslužné hadicové držáky či vodní tryskače; pokud toto není možné, stáhněte se z místa požáru a nechte oheň dohořet. Při velkých požárech používejte dýchací přístroje (Self-contained Breathing Apparatus SCBA), ochranný protichemický oblek, speciální obuv, rukavice a ochranu hlavy (podle vyhlášky č. 246/2001 Sb. o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru (vyhláška o požární prevenci). Zamezte úniku kontaminované vody z hašení do kanalizace a vodních toků.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platném znění)

ODŠEDOVAC		ISO 9001
Číslo BEZPEČNOSTNÍHO LISTU:	0536	
Datum vydání:	1.6.2016	
Datum revize:	4.10.2017	Strana 3 z 8
Číslo revize:	1	

ODDÍL 6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Odstraňte možné zdroje vznícení a pokud je to možné větrejte prostor. Zákaz kouření. Zamezte přímému styku s tímto přípravkem. Zamezte vdechování par. Expoziční limity a osobní ochranné prostředky viz bod 8.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte úniku přípravku do kanalizace a stok, povrchových a spodních vod a do půdy. Rozlitý přípravek zahradte a zachyťte do vhodného nehořlavého absorpčního materiálu (písek, křemelina, rašelina, zemina). Informujte příslušné úřady (policie, hasiči).

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Způsob likvidace

Dle stávající legislativy. Odsajte, popř. posbírejte tuto látku do označeného kontejneru a předejte k likvidaci oprávněné osobě.

Čištění/dekontaminace

Malá množství nechte nasáknout do absorbentu (Vapex, Petro-ex, vermikulit), shromážděte do sběrných nádob a likvidujte podle předpisů.

Likvidace

Spálením oprávněnou spalovnou odpadů.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Informace o omezování expozice a likvidaci jsou uvedeny v oddílech 8 a 13 tohoto bezpečnostního listu.

ODDÍL 7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Dodržujte bezpečnostní a pracovní předpisy. Zamezte jakémukoli úniku přípravku. Nádoby těsně uzavírejte.

Ochrana před požárem / výbuchem: ---

Ochrana zdraví: Při práci s přípravkem a v prostorách pro sušení nejezte, nepijte a nekuřte. Po práci si omyjte ruce mýdlem a vodou. Ochrana osob před expozicí viz bod 8.

Obecné pokyny pro opatření na ochranu životního prostředí

Při velkém rozsahu prací používejte zařízení na zachytávání emisí. Při malém rozsahu používejte pouze v dobře větraných prostorách, popřípadě v odsávaných prostorách.

Postupujte v souladu se zákony 86/2002 Sb. (ochrana ovzduší) a 254/2001 Sb. (vodní zákon).

Specifické požadavky: Při práci s nátěrovými hmotami a ředidly nepoužívejte kontaktní čočky.

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

Podmínky pro bezpečné skladování

Výrobek musí být skladován v originálním balení, v suchých, dobře větratelných skladech, při teplotě +5 až +35°C.

Nebezpečné látky smějí být skladovány jen na místech k tomu určených v předepsaném množství a v bezpečných obalech, na obalech musí být vyznačen jejich obsah a bezpečnostní označení. Nepovolaným přístup zakázán.

Uchovávejte mimo dosah dětí. Aby nedošlo k úniku přípravku obaly po použití těsně uzavírejte a ukládejte ve vzpřímené poloze. Uchovávejte odděleně od oxidačních prostředků a od silných alkalických nebo silně kyselých činidel. Sklad musí být vybaven nepropustnou jímkou bez odtoku, sorbenty (Vapex, Petro-ex, vermikulit), zdrojem pitné vody a lékárníčkou. Při skladování musí být vyloučena záměna a vzájemné škodlivé působení uskladněných látek a chemických přípravků a zabráněno jejich pronikání do životního prostředí a ohrožení zdraví.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platném znění)

ODŠEDOVAC		ISO 9001
Číslo BEZPEČNOSTNÍHO LISTU:	0536	
Datum vydání:	1.6.2016	
Datum revize:	4.10.2017	Strana 4 z 8
Číslo revize:	1	

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Podrobné údaje k použití viz Údajový list.

ODDÍL 8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry

Expoziční limity

podle přílohy č.2 nařízení vlády, kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci. Pokud nejsou hodnoty uvedeny, není látka sledována nebo údaj není v současné době k dispozici.

číslo ES (EINECS) číslo CAS	Určení materiálu	Druh hodnoty	Hodnota	Jednotka
		PEL		mg/m ³
		NPK-P		mg/m ³

8.2 Omezování expozice

Omezování expozice pracovníků

Ochrana dýchacích cest:

Zamezte vdechování par. Používejte ochrannou masku s filtrem proti plynům, parám a prachu (EN 141 / EN 143). K zajištění přiměřené ochrany je třeba volit třídu filtru v závislosti na druhu a koncentraci přítomných škodlivých látek v souladu s tím co doporučuje výrobce filtru. Při vysokých koncentracích par není ochrana pomocí respirátorů s filtry dostatečně účinná. Pokud se ochrana maskou prokáže nedostatečná ať už se jedná o stříkání v boxu nebo ne, a větrání je nedostatečné k udržení koncentrací par / prachu pod limity, je nutno používat dýchací přístroj s nezávislým oběhem vzduchu (EN 137) při procesu stříkání do té doby, než koncentrace prachu a par klesne pod stanovené expoziční limity.

Ochrana očí:

Instalujte pohotovostní zařízení k vymývání očí a sprchy v blízkosti pracoviště. Ochranné brýle s ochrannou proti rozstříku (EN 166), popřípadě obličejový štít.

Ochrana rukou:

Ochranný krém může být pomocným prostředkem k ochraně exponovaných míst kůže. Ochranný krém se nesmí použít, pokud již došlo ke kontaminaci. Ochranné nepropustné rukavice odolné chemikáliím (EN 374).
Obecné pokyny: Ochranné rukavice by v každém případě měly být prověřeny vzhledem ke vhodnosti jejich používání na příslušném pracovišti (např. na mechanickou odolnost, odolnost vůči působení přípravku, antistatiku apod).
Dbejte pokynů a informací od výrobce, které se týkají používání, skladování, péče a výměny rukavic. Rukavice musejí být v případě poškození nebo při prvních příznacích opotřebení okamžitě vyměněny.

Ochrana kůže:

Instalujte sprchy v blízkosti pracoviště.

Vysoké boty: nejsou nutné. Zástěra: není nutná. Ochranný oděv: Pracovníci by měli mít antistatický oděv z přírodního materiálu nebo syntetického vlákna odolného vysokým teplotám. Vyperte kontaminovaný pracovní oděv před jeho dalším nošením.

Omezování expozice životního prostředí

Obecné pokyny: Postupujte v souladu se zákony 86/2002 Sb. (ochrana ovzduší) a 254/2001 Sb. (vodní zákon) v platných zněních. Zamezte úniku do životního prostředí.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platném znění)

ODŠEĎOVAČ

ISO 9001

Číslo BEZPEČNOSTNÍHO LISTU: 0536
Datum vydání: 1.6.2016
Datum revize: 4.10.2017
Číslo revize: 1

Strana 5 z 8

ODDÍL 9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Fyzikální stav: kapalina
Barva : transparentní
Zápach : specifický

9.1.1 Informace důležité z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí

hodnota pH: 4,5
teplota vzplanutí: ---
hořlavost: nehořlavý
sušina: ---
VOC: ---
TOC: ---

relativní hustota (při 20 °C): cca 1 g/cm³
rozpuštěnost ve vodě (20 °C): mísitelný s vodou

9.2 Další informace: ---

ODDÍL 10. STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

Směs není za normálních podmínek reaktivní.

10.2 Chemická stabilita

Při dodržení předpisů při skladování a manipulaci je přípravek stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Za normálních podmínek neprobíhají nebezpečné reakce.

10.4 Podmínky, kterých je třeba zabránit

Zamezte působení teploty nad 60°C. Při práci s náterovými hmotami je nutné dodržovat zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

10.5 Neslučitelné materiály

Neslučitelné materiály, kterých je třeba se vyvarovat: Oxidanty, silné kyseliny a louhy

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Oxidy uhlíku, dusíku, organické páry.

ODDÍL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o toxikologických účincích

O samotném přípravku nejsou k dispozici žádné údaje.

Toxikologické účinky: Expozice parám rozpouštědel v koncentracích přesahujících hygienické pracovní limity může mít za následek nepříznivé účinky na zdraví, jakými jsou podráždění sliznic a dýchacího systému a škodlivé účinky na ledviny, játra a centrální nervový systém. K projevovaným symptomům patří: bolesti hlavy, závratě, únava, svalová ochablost, ospalost a v krajním případě bezvědomí.

Akutní orální toxicita: LD 50 orálně, krysa >6500 mg/kg

Sensibilita: není známa

Karcinogenita: není prokázána

Další toxikologické údaje: chronické působení par může vyvolat polyneuritidy a svalové atrofie.

Požítí může vyvolat následné účinky: bolení v krku, bolesti břicha, ospalost, nevolnost, zvracení a průjem; dalšími následky mohou být ty, které byly popsány při expozici parám. Dlouhodobý nebo opakovaný styk s kůží může způsobit

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platném znění)

ODŠEDOVAČ		ISO 9001
Číslo BEZPEČNOSTNÍHO LISTU:	0536	
Datum vydání:	1.6.2016	
Datum revize:	4.10.2017	Strana 6 z 8
Číslo revize:	1	

její odmaštění s následkem nealergické kontaktní dermatitidy. Při vstříknutí do oka může dojít k podráždění a přechodnému poškození očí.

ODDÍL 12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

O samotném přípravku nejsou k dispozici žádné údaje.

12.1 Toxicita: Toxicita pro vodní organismy LD 50 pro ryby 96 h. 30 mg/l

12.2 Perzistence a rozložitelnost: údaje nejsou k dispozici

12.3 Bioakumulační potenciál: pro přípravek údaje nejsou k dispozici

12.4. Mobilita v půdě: přípravek je nízkou viskózní kapalina, hrozí tedy rozptýlení na velkou vzdálenost v případě úniku do životního prostředí a ohrožení podzemních vod

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB: údaje nejsou k dispozici

12.6 Jiné nepříznivé účinky: třída nebezpečnosti pro vodu (Water Hazard Class)

1 slabě znečišťující (vlastní hodnocení nátěrové hmoty)

ODDÍL 13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1 Metody nakládání s odpady:

Katalogové číslo Odpadu	Název odpadu	ADR/RID Odpadu
08 01 12	Jiné odpadní barvy a laky neuvedené pod číslem 08 01 11	neklasif.
15 01 10	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné	neklasif.

- kód basilejské úmluvy – Y12 – odpad z výroby, přípravy a použití inkoustů, barviv, pigmentů, barev, laků a nátěrů

13.1.1 Metody odstraňování přípravku a kontaminovaného obalu:

Použitý, řádně vyprázdněný obal odevzdejte na sběrné místo obalových odpadů. Obaly se zbytkem výrobku odkládejte na místě určeném obcí k odkládání nebezpečných odpadů nebo předejte osobě oprávněné k nakládání s nebezpečnými odpady.

13.1.2 Právní předpisy o odpadech:

Při likvidaci zbytků nátěrových hmot, ředidel a jejich odpadů je nutno postupovat v souladu se zákonem O odpadech, ve znění prováděcích předpisů (vyhlášky – Katalog odpadů, vyhlášky o podrobnostech nakládání s odpady). Zbytky nátěrových hmot je možno likvidovat v souladu se zněním jmenovaných předpisů.

ODDÍL 14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU

14.1 UN číslo:

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:

14.4 Obalová skupina:

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC:

přepravní klasifikace pro jednotlivé druhy přeprav:

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platném znění)

ODŠEDOVÁČ

ISO 9001

Číslo BEZPEČNOSTNÍHO LISTU:	0536
Datum vydání:	1.6.2016
Datum revize:	4.10.2017
Číslo revize:	1

Strana 7 z 8

pozemní přeprava ADR/RID:

Identifikační číslo nebezpečnosti: ---

Číslo UN: ---

Třída nebezpečnosti: ---

Bezpečnostní značka: ---

Pojmenování a popis: ---

Obalová skupina: ---

Klasifikační kód: ---

vnitrozemská vodní přeprava ADN/ADNR:

Identifikační číslo nebezpečnosti: ---

Číslo UN: ---

Třída nebezpečnosti: ---

Bezpečnostní značka: ---

Pojmenování a popis: ---

Obalová skupina: ---

Klasifikační kód: ---

letecká přeprava ICAO/IATA:

Identifikační číslo nebezpečnosti: ---

Číslo UN: ---

Třída nebezpečnosti: ---

Strana (Page): ---

Pojmenování a popis: ---

Obalová skupina: ---

PAX: ---

CAO: ---

přeprava po moři IMDG:

Identifikační číslo nebezpečnosti: ---

Číslo UN: ---

Třída nebezpečnosti: ---

Strana (Page): ---

Pojmenování a popis: ---

Obalová skupina: ---

EMS: ---

MFAG: ---

Látka znečišťující moře: ---

ODDÍL 15. INFORMACE O PŘEDPÍSECH

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

EU nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

EU nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Příloha XIV – Seznam látek podléhajících povolení: nejsou obsaženy.

Kandidátské látky zahrnuté do seznamu vytvořeného podle článku 59, odst. 1: nejsou obsaženy v množství $\geq 0,1\%$

Příloha XVII – Omezení výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek, přípravků a předmětů: nejsou obsaženy

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platném znění)

ODŠEDOVÁČ		ISO 9001
Číslo BEZPEČNOSTNÍHO LISTU:	0536	
Datum vydání:	1.6.2016	
Datum revize:	4.10.2017	Strana 8 z 8
Číslo revize:	1	

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Zákon o chemických látkách a chemických směsích (chemický zákon) a jeho prováděcí předpisy

Hodnocení chemické bezpečnosti

Hodnocení chemické bezpečnosti není k dispozici.

ODDÍL 16. DALŠÍ INFORMACE

Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu vychází ze současných znalostí a legislativy EU a legislativy ČR. Představují doporučení z hlediska zdravotního a bezpečnostního a doporučení týkající se otázek životního prostředí, která jsou nutná pro bezpečné použití, ale nemohou být považována za záruku užitečných vlastností nebo vhodnosti pro konkrétní použití. Je vždy povinností uživatele/zaměstnavatele zajistit, aby práce byla plánována a prováděna v souladu s platnými právními předpisy. Bez předem písemně daných instrukcí nesmí být přípravek užit pro jiné účely, než udané v bodu 1. Při zpracování bezpečnostního listu se vycházelo z bezpečnostních listů výrobců jednotlivých složek. Tento bezpečnostní list po obsahové a formální stránce odpovídá nařízení (ES) 1907/2006.

Úplné znění H vět z oddílu 3:

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H312 Zdraví škodlivý při styku s kůží.

Termíny a zkratky:

Flam.Liq. 2 (=Flammable liquid, category 2) - Hořlavá kapalina, kategorie 2

Asp. Tox. 1 (= Aspiration hazard, category 1) - Nebezpečnost při vdechnutí, kategorie 1

STOT SE 3 (=Specific target organ toxicity-single exposure, category 3) - Toxicita pro specifické cílové orgány-jednorázová expozice

Aquatic Acute 1 (=Aquatic acute toxicity, category 1) - Akutní toxicita pro vodní prostředí, kategorie 1

Aquatic Chronic 1 (=Aquatic chronic toxicity, category 1) -Chronická toxicita pro vodní prostředí, kategorie 1

Repr.Cat.3 – Karcinogenní pro reprodukci, kategorie 3

Asp. Tox. 1: Nebezpečný při vdechnutí, kategorie 1

Flam. Liq. 3 Hořlavá kapalina, kategorie 3

Acute Tox. 1- akutní toxicita, kategorie 1

Acute Tox. 4 - akutní toxicita, kategorie 4

Skin Corr. 1A, 1B, 1C – žíravost pro kůži

Skin Irrit. 2 - Dráždivost pro kůži, kategorie 2

Eye Irrit. 2 - Podráždění očí, kategorie 2

STOT SE 3 Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3

STOT RE 2- Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice, kategorie 2

Repr. 2 – Toxicita pro reprodukci, kategorie 2

EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

Pokyny pro školení: Školení bezpečnosti práce pro zacházení s chemickými látkami, školení ADR

Zpracovatel bezpečnostního listu: Mgr. Ilona Zálešáková, tel. +420739525399, e-mail: zalesakova.i@centrum.cz

Kontaktní osoby: Ing. Dana Marešová, tel. 572527476, e-mail: maresova@colorlak.cz,

Ing. Veronika Turoňová, tel. 572527452, e-mail: turonova@colorlak.cz