

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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



## Dulux Classic White

|                 |                |              |   |
|-----------------|----------------|--------------|---|
| Datum vytvoření | 06. dubna 2017 | Číslo revize |   |
| Datum revize    |                | Číslo verze  | 1 |

### ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

|  |  |
|--|--|
| <b>1.1 Identifikátor výrobku</b>   | Dulux Classic White  |
| Látka / směs   | směs   |
| Číslo  | 87657  |
| <b>1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití</b>  | Nátěrová hmota. Směs je určena pro prodej spotřebiteli i pro odborné/průmyslové použití. |
| Určená použití směsi   |  |
| Nedoporučená použití směsi   | Produkt nesmí být používán jinými způsoby, než které jsou uvedeny v oddíle 1.            |
| <b>1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu</b>  |  |
| <b>Distributor</b>   |  |
| Jméno nebo obchodní jméno  | Akzo Nobel Coatings CZ, a.s.   |
| Adresa   | BB centrum - budova BETA, Vyskočilova 1481/4, Praha 4 - Michle, 14000                    |
| Telefon  | Česká republika<br>+420 261 399 100  |
| Email  | recepc@akzonobel.com   |
| Adresa www stránek   | www.akzonobel.cz   |
| <b>Adresa elektronické pošty odborně způsobilé osoby odpovědné za bezpečnostní list</b>  |  |
| Jméno  | GRACILIS s.r.o.  |
| Email  | info@gracilis.cz   |
| <b>1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace</b>  |  |
| Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha, Tel.: nepřetržitě 224 919 293 nebo 224 915 402, Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat. |  |

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

|   |  |
|---|--|
| <b>2.1 Klasifikace látky nebo směsi</b>   |  |
| <b>Klasifikace směsi podle nařízení (ES) č. 1272/2008</b>   |  |
| Směs není klasifikovaná jako nebezpečná podle nařízení (ES) č. 1272/2008.   |  |
| Plný text všech klasifikací a H-vět je uveden v oddíle 16.  |  |
| <b>2.2 Prvky označení</b>   |  |
| <b>Pokyny pro bezpečné zacházení</b>  |  |
| P101  | Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.  |
| P102  | Uchovávejte mimo dosah dětí.   |
| P262  | Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem.  |
| P312  | Necítíte-li se dobře, volejte lékaře.  |
| P501  | Odstraňte obsah/obal odevzdáním ve sběrně nebezpečných odpadů.   |
| <b>Doplňující informace</b>   |  |
| EUH 208   | Obsahuje reakční směs : 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7] a 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1). Může vyvolat alergickou reakci. |
| Hustota   | 1,42-1,48 g/cm <sup>3</sup>  |
| VOC   | 0,015 kg/kg  |
| TOC   | 0,010 kg/kg  |
| Sušina  | 35 % objemu  |
| Mezní hodnota VOC   | kat. A (a) VŘNH: 30 g/l  |
| Max. obsah VOC ve výrobku ve stavu připraveném k použití  | 29 g/l   |
| <b>2.3 Další nebezpečnost</b>   |  |
| Směs neobsahuje látky splňující kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII, nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platném znění. |  |

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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



## Dulux Classic White

Datum vytvoření 06. dubna 2017 Číslo revize  
Datum revize Číslo verze 1

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

#### 3.2 Směsi

##### Chemická charakteristika

Směs níže uvedených látek a příměsí.

**Směs obsahuje tyto nebezpečné látky a látky se stanovenými nejvyššími přípustnými koncentracemi v pracovním ovzduší**

| Identifikační čísla                    | Název látky  | Obsah v % hmotnosti | Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008   | Pozn. |
|--|--|---------------------|--|-------|
| Index: 613-167-00-5<br>CAS: 55965-84-9 | reakční směs : 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7] a 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1) | <0,0015             | Acute Tox. 3, H301, H311, H331<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Skin Sens. 1, H317<br>Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Acute 1, H400, M=1<br>Aquatic Chronic 1, H410, M=1<br>Specifický koncentrační limit:<br>Skin Corr. 1B, H314: C ≥ 0,6 %<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 %<br>Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0,0015 % |       |

Plný text všech klasifikací a H-vět je uveden v oddíle 16.

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

#### 4.1 Popis první pomoci

Dbejte na vlastní bezpečnost. Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností, uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto bezpečnostního listu. Nikdy nepodávejte nic ústy osobám v bezvědomí.

##### Při vdechnutí

Okamžitě přerušete expozici, dopravte postiženého na čerstvý vzduch. Pokud postižený nedýchá, dýchání je nepravidelné nebo při zástavě dechu poskytněte umělé dýchání nebo kyslík.

##### Při styku s kůží

Okamžitě odložte potřísněný oděv a obuv. Omyjte velkým množstvím vody a mýdla. Nepoužívejte rozpouštědla ani ředidla.

##### Při zasažení očí

Ihned vyplachujte oči proudem tekoucí vody, rozevřete oční víčka (třeba i násilím); pokud má postižený kontaktní čočky, neprodleně je vyjměte. Výplach provádějte nejméně 10 minut.

##### Při požití

Postiženého umístěte v klidu. Ústa vypláchněte vodou (pouze za předpokladu, že postižený je při vědomí); nikdy nevyvolávejte zvracení. Neprodleně vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte obal přípravku nebo etiketu.

#### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

##### Při vdechnutí

Neočekávají se.

##### Při styku s kůží

Může vyvolat alergickou kožní reakci. Při opakovaném či dlouhodobém kontaktu s pokožkou může způsobit její odmaštění, které vede k nealergické kožní dermatitidě či absorpci pokožkou.

##### Při zasažení očí

Může způsobit podráždění a vratné poškození.

##### Při požití

Neočekávají se.

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

Léčba symptomatická.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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



## Dulux Classic White

|                 |                |              |   |
|-----------------|----------------|--------------|---|
| Datum vytvoření | 06. dubna 2017 | Číslo revize |   |
| Datum revize    |                | Číslo verze  | 1 |

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

#### 5.1 Hasiva

##### Vhodná hasiva

Pěna odolná alkoholu, oxid uhličitý, prášek, voda tříštěný proud, vodní mlha.

##### Nevhodná hasiva

Voda - plný proud.

#### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při požáru může docházet ke vzniku hustého černého kouře, oxidu uhelnatého a uhlíkatého a dalších toxických plynů (oxidy dusíku). Vdechování nebezpečných rozkladných (pyrolyzních) produktů může způsobit vážné poškození zdraví.

#### 5.3 Pokyny pro hasiče

Použijte izolační dýchací přístroj a celotělový ochranný oblek. Samostatný dýchací přístroj a rukavice odolné vůči chemickým látkám. Uzavřené nádoby s produktem v blízkosti požáru chlaďte vodou. Kontaminované hasivo nenechte uniknout do kanalizace, povrchových a spodních vod.

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

#### 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Postupujte podle pokynů obsažených v oddílech 7 a 8.

#### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do povrchových nebo spodních vod. Nepřipusťte vniknutí do kanalizace. Pokud se vyskytne významné znečištění, kontaktujte příslušné úřady a čistíčky odpadních vod.

#### 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Rozlitý produkt pokryjte vhodným (nehořlavým) absorbujícím materiálem (písek, křemelina, zemina, vermikulit a jiné vhodné absorpční materiály), shromážděte v dobře uzavřených nádobách a odstraňte dle oddílu 13. Po odstranění produktu umyjte kontaminované místo vhodným detergentem. Nepoužívejte rozpouštědla.

#### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

7., 8. a 13.

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

#### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Používejte osobní ochranné pracovní prostředky podle oddílu 8. Dbejte na platné právní předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví. Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima. Nevdechujte páry, výpary a mlhu. Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.

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

Skladujte v těsně uzavřených obalech na chladných, suchých a dobře větraných místech k tomu určených. Chraňte před mrazem. Chraňte před zdroji zahřívání, zapálení a přímým slunečním zářením. Skladujte v místech přístupných pouze oprávněným osobám. Neskladujte společně s oxidačními činidly, silnými zásadami a kyselinami.

Skladovací teplota

minimum 5 °C, maximum 30 °C

#### 7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

neuveдено

### ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

#### 8.1 Kontrolní parametry

žádné

#### 8.2 Omezování expozice

Dbejte obvyklých opatření na ochranu zdraví při práci a zejména na dobré větrání. Toho lze dosáhnout pouze místním odsáváním nebo účinným celkovým větráním. Jestliže tak není možno dodržet NPK-P, musí být používána vhodná ochrana dýchacího ústrojí. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Po práci a před přestávkou na jídlo a oddech si důkladně omyjte ruce vodou a mýdlem.

##### Ochrana očí a obličeje

Ochranné brýle.

##### Ochrana kůže

Ochrana rukou: Ochranné rukavice odolné výrobku (dle EN 374). Materiál: Viton, nitril kaučuk, neopren, butyl kaučuk. Doba propustnosti: 480 min. Nedoporučený materiál: přírodní kaučuk (latex), polyvinylalkohol (PVA). Jiná ochrana: Ochranný antistatický oděv z přírodních vláken (bavlna) nebo syntetických vláken, odolávajících zvýšeným teplotám. Používejte vhodnou obuv (musí být schválena odborníkem před zahájením práce s produktem).

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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



## Dulux Classic White

|                 |                |              |   |
|-----------------|----------------|--------------|---|
| Datum vytvoření | 06. dubna 2017 | Číslo revize |   |
| Datum revize    |                | Číslo verze  | 1 |

### Ochrana dýchacích cest

Izolační dýchací přístroj při překročení expozičních limitů látek nebo ve špatně větratelném prostředí.

### Tepelné nebezpečí

Neuvedeno.

### Omezování expozice životního prostředí

Dbejte obvyklých opatření na ochranu životního prostředí, viz bod 6.2.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| vzhled   | kapalné při 20°C                 |
| skupenství   | nestanoveno                      |
| barva  | nestanoveno                      |
| zápach   | údaj není k dispozici            |
| prahová hodnota zápachu                              | údaj není k dispozici            |
| pH   | údaj není k dispozici            |
| bod tání / bod tuhnutí                               | údaj není k dispozici            |
| počáteční bod varu a rozmezí bodu varu               | 100 °C                           |
| bod vzplanutí  | údaj není k dispozici            |
| rychlost odpařování                                  | údaj není k dispozici            |
| hořlavost (pevné látky, plyny)                       | údaj není k dispozici            |
| horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti |                                  |
| meze hořlavosti                                      | údaj není k dispozici            |
| meze výbušnosti                                      | údaj není k dispozici            |
| tlak páry  | údaj není k dispozici            |
| hustota páry   | údaj není k dispozici            |
| relativní hustota                                    | 1,444                            |
| rozpuštěnost   |                                  |
| rozpuštěnost ve vodě                                 | snadno rozpustná ve studené vodě |
| rozpuštěnost v tucích                                | údaj není k dispozici            |
| rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda               | údaj není k dispozici            |
| teplota samovznícení                                 | údaj není k dispozici            |
| teplota rozkladu                                     | údaj není k dispozici            |
| viskozita  | údaj není k dispozici            |
| výbušné vlastnosti                                   | údaj není k dispozici            |
| oxidační vlastnosti                                  | údaj není k dispozici            |

### 9.2 Další informace

|  |                             |
|--|-----------------------------|
| hustota  | 1,42-1,48 g/cm <sup>3</sup> |
| teplota vznícení   | údaj není k dispozici       |
| obsah organických rozpouštědel (VOC)                                 | 0,015 kg/kg                 |
| obsah celkového organického uhlíku (TOC)                             | 0,010 kg/kg                 |
| obsah netěkavých látek (sušiny)                                      | 35 % objemu                 |
| Mezní hodnota VOC  | kat. A (a) VRNH: 30 g/l     |
| Max. obsah VOC ve výrobku ve stavu připraveném k použití             | 29 g/l                      |
| Kinematická viskozita: 11,08 cm <sup>2</sup> /s při pokojové teplotě |                             |

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

neuvedeno

### 10.2 Chemická stabilita

Při normálních podmínkách je produkt stabilní.

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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



## Dulux Classic White

|                 |                |              |   |
|-----------------|----------------|--------------|---|
| Datum vytvoření | 06. dubna 2017 | Číslo revize |   |
| Datum revize    |                | Číslo verze  | 1 |

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Za normálního způsobu použití je produkt stabilní, k rozkladu nedochází. Chraňte před plameny, jiskrami, přehřátím a před mrazem.

### 10.5 Neslučitelné materiály

Chraňte před silnými kyselinami, zásadami a oxidačními činidly.

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálního způsobu použití nevznikají. Při vysokých teplotách a při požáru vznikají nebezpečné produkty, jako např. oxid uhelnatý a oxid uhličitý.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

### 11.1 Informace o toxikologických účincích

Pro směs nejsou žádné toxikologické údaje k dispozici.

#### Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Žiravost / 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.

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1 Toxicita

#### Akutní toxicita

Data pro směs nejsou k dispozici.

### 12.2 Perzistence a rozložitelnost

Údaj není k dispozici.

### 12.3 Bioakumulační potenciál

Neuvedeno.

### 12.4 Mobilita v půdě

Neuvedeno.

### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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



## Dulux Classic White

|                 |                |              |   |
|-----------------|----------------|--------------|---|
| Datum vytvoření | 06. dubna 2017 | Číslo revize |   |
| Datum revize    |                | Číslo verze  | 1 |

Produkt neobsahuje látky splňující kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII, nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platném znění.

### 12.6 Jiné nepříznivé účinky

Neuvedeno.

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1 Metody nakládání s odpady

Nebezpečí kontaminace životního prostředí, postupujte podle zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech, v platném znění, a podle prováděcích předpisů o zneškodňování odpadů. Postupujte podle platných předpisů o zneškodňování odpadů. Nepoužitý výrobek a znečištěný obal uložte do označených nádob pro sběr odpadu a předejte k odstranění oprávněné osobě k odstranění odpadu (specializované firmě), která má oprávnění k této činnosti. Nepoužitý výrobek nevylévat do kanalizace. Nesmí se odstraňovat společně s komunálními odpady. Prázdné obaly je možno energeticky využít ve spalovně odpadů nebo ukládat na skládce příslušného zařízení. Dokonale vyčištěné obaly je možné předat k recyklaci.

#### Právní předpisy o odpadech

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění. Vyhláška č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění. Vyhláška č. 93/2016 Sb., (katalog odpadů) v platném znění. Vyhláška č. 94/2016 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů, v platném znění.

#### Kód druhu odpadu pro obal

15 01 10 obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné \*

(\*) - nebezpečný odpad podle směrnice 91/689/EHS o nebezpečných odpadech

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

### 14.1 UN číslo

Nepodléhá předpisům ADR.

### 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

neuvedeno

### 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

neuvedeno

### 14.4 Obalová skupina

neuvedeno

### 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

neuvedeno

### 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Odkaz v oddílech 4 až 8.

### 14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

neuvedeno

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnice Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES v platném znění. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnice 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006 v platném znění. Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon). Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví v platném znění. Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci v platném znění. Vyhláška č. 415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší v platném znění. Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a jeho prováděcí předpisy v platném znění. Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší v platném znění. Nařízení vlády č. 80/2014, kterým se mění nařízení vlády č. 194/2001 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na aerosolové rozprašovače, ve znění pozdějších předpisů. Vyhláška č. 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 v platném znění.

### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

neuvedeno

## ODDÍL 16: Další informace

### Seznam standardních vět o nebezpečnosti použitých v bezpečnostním listu

H301

Toxický při požití.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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



## Dulux Classic White

|                 |                |              |   |
|-----------------|----------------|--------------|---|
| Datum vytvoření | 06. dubna 2017 | Číslo revize |   |
| Datum revize    |                | Číslo verze  | 1 |

|      |  |
|------|--|
| H311 | Toxický při styku s kůží.                                  |
| H314 | Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.            |
| H317 | Může vyvolat alergickou kožní reakci.                      |
| H318 | Způsobuje vážné poškození očí.                             |
| H331 | Toxický při vdechování.                                    |
| H400 | Vysoce toxický pro vodní organismy.                        |
| H410 | Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. |

### Seznam pokynů pro bezpečné zacházení použitých v bezpečnostním listu

|      |   |
|------|---|
| P101 | Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. |
| P102 | Uchovávejte mimo dosah dětí.  |
| P262 | Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem.                           |
| P312 | Necítíte-li se dobře, volejte lékaře.                               |
| P501 | Odstraňte obsah/obal odevzdáním ve sběrně nebezpečných odpadů.      |

### Seznam doplňkových standardních vět o nebezpečnosti použitých v bezpečnostním listu

|         |  |
|---------|--|
| EUH 208 | Obsahuje reakční směs : 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7] a 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1). Může vyvolat alergickou reakci. |
|---------|--|

### Další informace důležité z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví člověka

Výrobek nesmí být - bez zvláštního souhlasu výrobce/dovozce - používán k jinému účelu, než je uvedeno v oddílu 1. Uživatel je odpovědný za dodržování všech souvisejících předpisů na ochranu zdraví.

### Legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům použitým v bezpečnostním listu

|                  |  |
|------------------|--|
| ADR              | Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí                            |
| BCF              | Biokoncentrační faktor   |
| CAS              | Chemical Abstracts Service   |
| CLP              | Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí                  |
| DNEL             | Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům                                   |
| EC <sub>50</sub> | Koncentrace látky při které je zasaženo 50% populace   |
| EINECS           | Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek                                  |
| EmS              | Pohotovostní plán  |
| ES               | Číslo ES je číselný identifikátor látek na seznamu ES  |
| EU               | Evropská unie  |
| IATA             | Mezinárodní asociace leteckých dopravců  |
| IBC              | Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie |
| IC <sub>50</sub> | Koncentrace působící 50% blokádu   |
| ICAO             | Mezinárodní organizace pro civilní letectví  |
| IMDG             | Mezinárodní námořní přeprava nebezpečného zboží  |
| INCI             | Mezinárodní nomenklatura kosmetických přísad   |
| ISO              | Mezinárodní organizace pro normalizaci   |
| IUPAC            | Mezinárodní unie pro čistou a užitou chemii  |
| LC <sub>50</sub> | Smrtná koncentrace látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50% populace               |
| LD <sub>50</sub> | Smrtná dávka látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50% populace                     |
| LOAEC            | Nejnižší koncentrace s pozorovaným nepříznivým účinkem                                       |
| LOAEL            | Nejnižší dávka s pozorovaným nepříznivým účinkem   |
| log Kow          | Oktanol-voda rozdělovací koeficient  |
| MARPOL           | Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí   |
| NOAEC            | Koncentrace bez pozorovaného nepříznivého účinku   |
| NOAEL            | Hodnota dávky bez pozorovaného nepříznivého účinku   |
| NOEC             | Koncentrace bez pozorovaných účinků  |
| NOEL             | Hodnota dávky bez pozorovaného účinku  |
| NPK              | Nejvyšší přípustná koncentrace   |
| OEL              |  |
| PBT              | Persistentní, bioakumulativní a toxický  |
| PEL              | Přípustný expoziční limit  |
| PNEC             | Odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům                                 |
| ppm              | Počet částic na milion (miliontina)  |
| REACH            | Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek                               |

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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



## Dulux Classic White

|                 |                |              |   |
|-----------------|----------------|--------------|---|
| Datum vytvoření | 06. dubna 2017 | Číslo revize |   |
| Datum revize    |                | Číslo verze  | 1 |

|      |  |
|------|--|
| RID  | Dohoda o přepravě nebezpečných věcí po železnici   |
| UN   | Čtyřmístné identifikační číslo látky nebo předmětu převzaté ze Vzorových předpisů OSN          |
| UVCB | Látka s neznámým nebo proměnlivým složením, komplexní reakční produkt nebo biologický materiál |
| VOC  | Těkavé organické sloučeniny  |
| vPvB | Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní   |

|                 |                                |
|-----------------|--------------------------------|
| Acute Tox.      | Akutní toxicita                |
| Aquatic Acute   | Nebezpečný pro vodní prostředí |
| Aquatic Chronic | Nebezpečný pro vodní prostředí |
| Eye Dam.        | Vážné poškození očí            |
| Skin Corr.      | Žiravost pro kůži              |
| Skin Sens.      | Senzibilace kůže               |

### Pokyny pro školení

Seznámit pracovníky s doporučeným způsobem použití, povinnými ochrannými prostředky, první pomocí a zakázanými manipulacemi s produktem.

### Doporučená omezení použití

neuveдено

### Informace o zdrojích údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platném znění. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 v platném znění. Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích v platném znění. Zásady pro poskytování první pomoci při expozici chemickým látkám (doc. MUDr. Daniela Pelclová, CSc., MUDr. Alexandr Fuchs, CSc., MUDr. Miroslava Hornychová, CSc., MUDr. Zdeňka Trávníčková, CSc., Jiřina Fridrichovská, prom. chem.). Údaje od výrobce látky/směsi, pokud jsou k dispozici - údaje z registrační dokumentace.

### Prohlášení

Bezpečnostní list obsahuje údaje pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci.