

## ALMIPAL COK

|                 |            |             |     |
|-----------------|------------|-------------|-----|
| Datum vytvoření | 12.11.2012 | Číslo verze | 5.0 |
| Datum revize    | 24.10.2025 |             |     |

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

- 1.1. Identifikátor výrobku** ALMIPAL COK  
Látka / směs směs
- 1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**  
**Určená použití směsi**  
Čisticí prostředek  
**Nedoporučená použití směsi**  
Pouze pro profesionální použití.
- 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**  
**Výrobce**  
Jméno nebo obchodní jméno CHEMOTEX Děčín a.s.  
Adresa Tovární 63, Děčín XXXII - Boletice nad Labem, 407 11  
Česká republika  
Identifikační číslo (IČO) 62240471  
DIČ CZ62240471  
Telefon +420412709224  
E-mail danakoprivova@chemotex.cz  
Adresa www stránek www.chemotex.cz
- Osoba odpovědná za bezpečnostní list**  
Jméno CHEMOTEX Děčín a.s.  
E-mail danakoprivova@chemotex.cz
- 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace**  
Toxikologické informační středisko, Klinika pracovního lékařství Všeobecné fakultní nemocnice v Praze (24 hodinová služba) +420 224 91 92 93, 224 915 402. 112

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

- 2.1. Klasifikace látky nebo směsi**  
**Klasifikace směsi podle nařízení (ES) č. 1272/2008**  
Směs je klasifikována jako nebezpečná.  
Skin Irrit. 2, H315  
Skin Sens. 1, H317  
Eye Dam. 1, H318  
Carc. 1B, H350  
**Nejzávažnější nepříznivé účinky na lidské zdraví a životní prostředí**  
Způsobuje vážné poškození očí. Dráždí kůži. Může vyvolat alergickou kožní reakci.

### 2.2. Prvky označení

#### Výstražný symbol nebezpečnosti



#### Signální slovo

Nebezpečí

#### Nebezpečné látky

Sodná sůl ethoxysulfátu mastného alkoholu (Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts), INCI: SODIUM LAURETH SULFATE; Chem./Iupac name: Alcohols, (C12-14), ethoxylated, monoethers with sulfuric acid, sodium salts

formaldehyd

#### Standardní věty o nebezpečnosti

|      |                                       |
|------|---------------------------------------|
| H315 | Dráždí kůži.                          |
| H317 | Může vyvolat alergickou kožní reakci. |
| H318 | Způsobuje vážné poškození očí.        |
| H350 | Může vyvolat rakovinu.                |

## ALMIPAL COK

Datum vytvoření 12.11.2012  
Datum revize 24.10.2025 Číslo verze 5.0

### Pokyny pro bezpečné zacházení

P201 Před použitím si obstarajte speciální instrukce.  
P280 Používejte ochranné brýle.  
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.  
P308+P313 PŘI expozici nebo podezření na ni: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.  
P310 Okamžitě volejte lékaře.  
P321 Odborné ošetření (viz doplňkové instrukce pro první pomoc na tomto štítku).  
P362+P364 Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.

### 2.3. Další nebezpečnost

Směs neobsahuje látky s vlastnostmi vyvolávajícími narušení endokrinní činnosti v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo v nařízení Komise (EU) 2018/605. Směs neobsahuje látky splňující kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII, nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění. Neobsahuje složky PMT/vPvM.

### 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.         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| CAS: 68891-38-3<br>ES: 500-234-8<br>Registrační číslo:<br>01-2119488639-16                          | Sodná sůl ethoxysulfátu mastného alkoholu (Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts), INCI: SODIUM LAURETH SULFATE; Chem./Iupac name: Alcohols, (C12-14), ethoxylated, monoethers with sulfuric acid, sodium salts | 5-15                | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Chronic 3, H412<br>Specifický koncentrační limit:<br>Eye Irrit. 2, H319: 5 % ≤ C < 10 %<br>Eye Dam. 1, H318: C > 10 %                                                                                                                                                                                                                               |               |
| CAS: 61788-90-7<br>ES: 263-016-9                                                                    | N,N-dimethyl-1-cocamine-N-oxide (INCI: COCAMINE OXIDE)                                                                                                                                                                          | <5                  | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |
| Index: 603-002-00-5<br>CAS: 64-17-5<br>ES: 200-578-6<br>Registrační číslo:<br>01-2119457610-43-XXXX | ethanol                                                                                                                                                                                                                         | <5                  | Flam. Liq. 2, H225                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4             |
| Index: 605-001-00-5<br>CAS: 50-00-0<br>ES: 200-001-8<br>Registrační číslo:<br>01-2119488953-20-0000 | formaldehyd                                                                                                                                                                                                                     | <0,5                | Acute Tox. 4, H302<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Acute Tox. 2, H330<br>Muta. 2, H341<br>Carc. 1B, H350<br>Specifický koncentrační limit:<br>Skin Corr. 1B, H314: C ≥ 25 %<br>Skin Irrit. 2, H315: 5 % ≤ C < 25 %<br>Eye Irrit. 2, H319: 5 % ≤ C < 25 %<br>STOT SE 3, H335: C ≥ 5 %<br>ATE Inhalačně (plyny) = 100 ppm<br>ATE Orálně = 500 mg/kg TH<br>Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0,2 % | 1, 2, 3, 4, 5 |

**ALMIPAL COK**

|                 |            |             |     |
|-----------------|------------|-------------|-----|
| Datum vytvoření | 12.11.2012 | Číslo verze | 5.0 |
| Datum revize    | 24.10.2025 |             |     |

**Poznámky**

- Poznámka B: Některé látky (kyseliny, hydroxidy atd.) jsou uváděny na trh ve vodných roztocích o různé koncentraci, a vyžadují tedy rozdílnou klasifikaci a označení, protože jejich nebezpečnost je při různých koncentracích různá. V části 3 mají záznamy s poznámkou B obecné označení tohoto typu: „... % nitric acid“ („... % kyselina dusičná“). V tomto případě musí dodavatel uvést na štítku koncentraci roztoku vyjádřenou v procentech. Není-li uvedeno jinak, předpokládá se, že koncentrace je uvedena v hmotnostních procentech.*
- Poznámka D: Některé látky, které jsou náchylné ke spontánní polymeraci nebo rozkladu, jsou obvykle uváděny na trh ve stabilizované formě. V této formě jsou také uvedeny v části 3. Někdy jsou však tyto látky uváděny na trh v nestabilizované formě. V tomto případě musí výrobce uvést na štítku název látky následovaný slovem „nestabilizovaná“.*
- Poznámka F: Tato látka může obsahovat stabilizátor. Jestliže stabilizátor mění nebezpečné vlastnosti látky, jež jsou uvedeny klasifikací podle části 3, stanoví se klasifikace a označení podle pravidel pro klasifikaci a označování nebezpečných směsí.*
- Látka, pro kterou jsou stanoveny expoziční limity.*
- Použití látky je omezeno v příloze XVII nařízení REACH*

Plný text všech klasifikací a standardních vět o nebezpečnosti 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. Při bezvědomí umístěte postiženého do stabilizované polohy na boku, s mírně zakloněnou hlavou, a dbejte o průchodnost dýchacích cest, nikdy nevyvolávejte zvracení. Zvrací-li postižený sám, dbejte aby nedošlo k vdechnutí zvratků. Při stavech ohrožujících život nejdříve provádějte resuscitaci postiženého a zajistěte lékařskou pomoc. Zástava dechu - okamžitě provádějte umělé dýchání. Zástava srdce - okamžitě provádějte nepřímou masáž srdce.

**Při vdechnutí**

Okamžitě přerušete expozici, dopravte postiženého na čerstvý vzduch.

**Při styku s kůží**

Odložte potřísněný oděv. Omyjte postižené místo velkým množstvím pokud možno vlažné vody. Pokud nedošlo k poranění pokožky, je vhodné použít i mýdlo, mýdlový roztok nebo šampon. Zajistěte lékařské ošetření, přetrvává-li podráždění kůže.

**Při zasažení očí**

Ihned vyplachujte oči proudem tekoucí vody, rozevřete oční víčka (třeba i násilím); pokud má postižený kontaktní čočky, neprodleně je vyjměte. V žádném případě neprovádějte neutralizaci! Výplach provádějte 10-30 minut od vnitřního koutku k zevnímu, aby nebylo zasaženo druhé oko. Podle situace volejte záchrannou službu nebo zajistěte co nejrychleji lékařské ošetření. K vyšetření musí být odeslán každý i v případě malého zasažení.

**Při požití**

NEVYVOLÁVEJTE ZVRACENÍ - i samotné vyvolávání zvracení může způsobit komplikace, například u saponátů a dalších látek vytvářejících pěnu. NEVYVOLÁVEJTE ZVRACENÍ! Vypláchněte ústní dutinu vodou a dejte vypít 2-5 dl vody. U osoby, která má zdravotní obtíže, zajistěte lékařské ošetření.

**4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky****Při vdechnutí**

Neočekávají se.

**Při styku s kůží**

Dráždí kůži. Může vyvolat alergickou kožní reakci.

**Při zasažení očí**

Způsobuje vážné poškození očí.

**Při požití**

Může dojít k poleptání trávicího traktu. Podráždění, nevolnost.

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

Léčba symptomatická.

**ALMIPAL COK**

Datum vytvoření 12.11.2012  
Datum revize 24.10.2025

Číslo verze 5.0

**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 oxidu uhelnatého a uhlíkatého a dalších toxických plynů. Vdechování nebezpečných rozkladných (pyrolyzních) produktů může způsobit vážné poškození zdraví.

**5.3. Pokyny pro hasiče**

Použijte izolační dýchač přístroj a celotělový ochranný oblek. 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**

Používejte osobní ochranné pracovní prostředky. 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.

**6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**

Rozlitý produkt pokryjte vhodným (nehořlavým) absorbujícím materiálem (písek, křemelina, zemina a jiné vhodné absorpční materiály), shromážděte v dobře uzavřených nádobách a odstraňte dle oddílu 13. Při úniku velkých množství produktu informujte hasiče a další kompetentní orgány. Po odstranění produktu umyjte kontaminované místo velkým množstvím vody. Nepoužívejte rozpouštědla.

**6.4. Odkaz na jiné oddíly**

Viz oddíl 7., 8. a 13.

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

Zabraňte tvorbě plynů a par v koncentracích přesahujících nejvyšší přípustné koncentrace pro pracovní ovzduší. Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky podle oddílu 8. Dbejte na platné právní předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví.

**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.

**7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití**

neuvečeno

**ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky****8.1. Kontrolní parametry**

Směs obsahuje látky, pro něž jsou stanoveny expoziční limity pro pracovní prostředí.

**Česká republika****Nařízení vlády č. 20/2025 Sb.**

| Název látky (složky)   | Typ   | Hodnota                | Přepočet na ppm |
|------------------------|-------|------------------------|-----------------|
| ethanol (CAS: 64-17-5) | PEL   | 1000 mg/m <sup>3</sup> | 0,522           |
|                        | PEL   | 522 ppm                | 0,522           |
|                        | NPK-P | 3000 mg/m <sup>3</sup> | 0,522           |
|                        | NPK-P | 1566 ppm               | 0,522           |

**Česká republika****Nařízení vlády č. 20/2025 Sb.**

| Název látky (složky)       | Typ   | Hodnota                | Přepočet na ppm |
|----------------------------|-------|------------------------|-----------------|
| formaldehyd (CAS: 50-00-0) | PEL   | 0,37 mg/m <sup>3</sup> | 0,801           |
|                            | PEL   | 0,3 ppm                | 0,801           |
|                            | NPK-P | 0,74 mg/m <sup>3</sup> | 0,801           |

## ALMIPAL COK

|                 |            |             |     |
|-----------------|------------|-------------|-----|
| Datum vytvoření | 12.11.2012 | Číslo verze | 5.0 |
| Datum revize    | 24.10.2025 |             |     |

### Česká republika

### Nařízení vlády č. 20/2025 Sb.

| Název látky (složky)       | Typ   | Hodnota | Přepočet na ppm |
|----------------------------|-------|---------|-----------------|
| formaldehyd (CAS: 50-00-0) | NPK-P | 0,6 ppm | 0,801           |

#### Poznámky

Dráždí sliznice (oči, dýchací cesty) resp. kůže.

Látka má senzibilizační účinek.

### 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. 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 nebo obličejový štít (podle charakteru vykonávané práce).

#### Ochrana kůže

Ochrana rukou: Ochranné rukavice odolné výrobku. Dbejte doporučení konkrétního výrobce rukavic při výběru vhodné tloušťky, materiálu a propustnosti. Dbejte dalších doporučení výrobce. Jiná ochrana: Ochranný pracovní oděv. Při znečištění pokožky ji důkladně omýt.

#### Ochrana dýchacích cest

Polomaska s filtrem proti organickým parám event. 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

|                                                              |                                  |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Skupenství                                                   | kapalné                          |
| Barva                                                        | neuvedeno                        |
| Zápach                                                       | údaj není k dispozici            |
| Bod tání/bod tuhnutí                                         | údaj není k dispozici            |
| Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu         | 100 °C                           |
| Hořlavost                                                    | údaj není k dispozici            |
| Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti                       | údaj není k dispozici            |
| Bod vzplanutí                                                | údaj není k dispozici            |
| Teplota samovznícení                                         | údaj není k dispozici            |
| Teplota rozkladu                                             | údaj není k dispozici            |
| pH                                                           | 6,5-8,5 (1% roztok při 20 °C)    |
| Kinematická viskozita                                        | údaj není k dispozici            |
| Rozpustnost ve vodě                                          | mísitelný                        |
| Rozpustnost v tucích                                         | údaj není k dispozici            |
| Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota) | údaj není k dispozici            |
| Tlak páry                                                    | údaj není k dispozici            |
| Hustota a/nebo relativní hustota                             |                                  |
| hustota                                                      | 1,04 g/cm <sup>3</sup> při 23 °C |
| relativní hustota                                            | 1,04 (voda=1)                    |
| Relativní hustota páry                                       | údaj není k dispozici            |
| Charakteristiky částic                                       | údaj není k dispozici            |

### 9.2. Další informace

|                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| Rychlost odpařování | údaj není k dispozici |
| Oxidační vlastnosti | Není oxidující.       |
| Výbušné vlastnosti  | údaj není k dispozici |
| Hustota páry        | údaj není k dispozici |

## ALMIPAL COK

|                 |            |             |     |
|-----------------|------------|-------------|-----|
| Datum vytvoření | 12.11.2012 | Číslo verze | 5.0 |
| Datum revize    | 24.10.2025 |             |     |

|                                                          |       |
|----------------------------------------------------------|-------|
| Obsah organických rozpouštědel (VOC)                     | 2,4 % |
| Max. obsah VOC ve výrobku ve stavu připraveném k použití | 2,4 % |

### ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

#### 10.1. Reaktivita

neuveveno

#### 10.2. Chemická stabilita

Při normálních podmínkách je produkt stabilní.

#### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy.

#### 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 uhlíčitý.

### ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Pro směs nejsou žádné toxikologické údaje k dispozici.

#### Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

| ALMIPAL COK      |          |              |               |      |         |                   |
|------------------|----------|--------------|---------------|------|---------|-------------------|
| Cesta expozice   | Parametr | Hodnota      | Doba expozice | Druh | Pohlaví | Stanovení hodnoty |
| Orálně           | ATE      | 250000 mg/kg |               |      |         | Výpočet hodnoty   |
| Inhalačně (páry) | ATE      | 250 mg/l     |               |      |         | Výpočet hodnoty   |

| formaldehyd       |          |              |               |      |         |                   |
|-------------------|----------|--------------|---------------|------|---------|-------------------|
| Cesta expozice    | Parametr | Hodnota      | Doba expozice | Druh | Pohlaví | Stanovení hodnoty |
| Inhalačně (plyny) | ATE      | 100 ppm      |               |      |         |                   |
| Orálně            | ATE      | 500 mg/kg TH |               |      |         |                   |

| N,N-dimethyl-1-cocamine-N-oxide (INCI: COCAMINE OXIDE) |                  |             |               |                            |         |                   |
|--------------------------------------------------------|------------------|-------------|---------------|----------------------------|---------|-------------------|
| Cesta expozice                                         | Parametr         | Hodnota     | Doba expozice | Druh                       | Pohlaví | Stanovení hodnoty |
| Orálně                                                 | LD <sub>50</sub> | >2000 mg/kg |               | Potkan (Rattus norvegicus) |         |                   |
| Dermálně                                               | LD <sub>50</sub> | >2000 mg/kg |               | Králík                     |         |                   |

| Sodná sůl ethoxysulfátu mastného alkoholu (Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts), INCI: SODIUM LAURETH SULFATE; Chem./Iupac name: Alcohols, (C12-14), ethoxylated, monoethers with sulfuric acid, sodium salts |                  |             |               |                            |         |                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------|---------------|----------------------------|---------|-------------------|
| Cesta expozice                                                                                                                                                                                                                  | Parametr         | Hodnota     | Doba expozice | Druh                       | Pohlaví | Stanovení hodnoty |
| Orálně                                                                                                                                                                                                                          | LD <sub>50</sub> | 4100 mg/kg  |               | Potkan (Rattus norvegicus) |         |                   |
| Dermálně                                                                                                                                                                                                                        | LD <sub>50</sub> | >2000 mg/kg |               | Potkan (Rattus norvegicus) |         |                   |

**ALMIPAL COK**

|                 |            |             |     |
|-----------------|------------|-------------|-----|
| Datum vytvoření | 12.11.2012 | Číslo verze | 5.0 |
| Datum revize    | 24.10.2025 |             |     |

**Žiravost / dráždivost pro kůži**

Dráždí kůži.

**Vážné poškození očí / podráždění očí**

Způsobuje vážné poškození očí.

**Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže**

Může vyvolat alergickou kožní reakci. 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**

Vdechování par rozpouštědel nad hodnoty překračující expoziční limity pro pracovní prostředí může mít za následek vznik akutní inhalační otravy, a to v závislosti na výši koncentrace a době expozice. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

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

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna. Neobsahuje složky, které mohou způsobit narušení činnosti endokrinního systému pro člověka.

**Další informace**

neuveďeno

**ODDÍL 12: Ekologické informace****12.1. Toxicita**

neuveďeno

**12.2. Perzistence a rozložitelnost**

Směs je biologicky rozložitelná.

**12.3. Bioakumulační potenciál**

Neuveďeno.

**12.4. Mobilita v půdě**

Neuveďeno.

**12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna. Neobsahuje složky PBT/vPvB. 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. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna. Neobsahuje složky, které mohou způsobit narušení činnosti endokrinního systému v životním prostředí.

**12.7. Jiné nepříznivé účinky**

Neuveďeno.

**ALMIPAL COK**

|                 |            |             |     |
|-----------------|------------|-------------|-----|
| Datum vytvoření | 12.11.2012 | Číslo verze | 5.0 |
| Datum revize    | 24.10.2025 |             |     |

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

Nebezpečí kontaminace životního prostředí, postupujte podle zákona č. 541/2020 Sb. o odpadech, v platném znění, a podle prováděcích 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 zařazení. Dokonale vyčištěné obaly je možné předat k recyklaci.

**Právní předpisy o odpadech**

Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění. Vyhláška č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění. Vyhláška č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů). Rozhodnutí 2000/532/ES, kterým se stanoví seznam odpadů, ve znění pozdějších předpisů. Zákon č. 545/2020 Sb., kterým se mění zákon č. 477/2001 Sb., o obalech a o změně některých zákonů (zákon o obalech), ve znění pozdějších předpisů. Vyhláška č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění.

**ODDÍL 14: Informace pro přepravu****14.1. UN číslo nebo ID číslo**

nepodléhá předpisům o přepravě

**14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu**

není relevantní

**14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**

není relevantní

**14.4. Obalová skupina**

není relevantní

**14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí**

není relevantní

**14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**

Odkaz v oddílech 4 až 8.

**14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO**

není relevantní

**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 směrnic 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, 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 směrnic 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, ve znění pozdějších předpisů. Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění. Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, v platném znění. 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. NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 648/2004 ze dne 31. března 2004 o detergentech, v platném znění. Nařízení Komise (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020, kterým se mění příloha II nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH).

**ALMIPAL COK**Datum vytvoření 12.11.2012  
Datum revize 24.10.2025

Číslo verze 5.0

**Omezení podle Přílohy XVII, nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění**

formaldehyd

| Omezení | Omezující podmínky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 28      | <p>1. Nesmí se uvádět na trh nebo používat:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>— jako látky,</li><li>— jako složky jiných látek, nebo</li><li>— ve směších,</li></ul> <p>pro prodej široké veřejnosti, pokud individuální koncentrace v látce nebo směsi je rovná nebo vyšší než:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>— buď příslušný specifický koncentrační limit stanovený v nařízení (ES) č. 1272/2008 příloze VI části 3, nebo</li><li>— příslušný obecný koncentrační limit stanovený v části 3 přílohy I nařízení (ES) č. 1272/2008.</li></ul> <p>Aniž je dotčeno uplatňování ostatních předpisů Společenství o klasifikaci, balení a označování látek a směsí, musí dodavatelé před uvedením na trh zajistit, aby byly obaly těchto látek a směsí viditelně, čitelně a nesmazatelně označeny nápisem:<br/>'Pouze pro profesionální uživatele'.</p> <p>2. Odchylně se odstavec 1 nevztahuje na:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>a) léčivé a veterinární přípravky definované směrnicemi 2001/82/ES a 2001/83/ES;</li><li>b) kosmetické prostředky definované směrnicí 76/768/EHS;</li><li>c) následující paliva a výrobky z olejů:<ul style="list-style-type: none"><li>— motorová paliva, na něž se vztahuje směrnice 98/70/ES,</li><li>— výrobky z minerálních olejů určené pro použití jako palivo v mobilních nebo stacionárních spalovacích zařízeních,</li><li>— paliva prodávaná v uzavřených systémech (např. lahve se zkapalněným plynem);</li></ul></li><li>d) barvy pro umělce, na které se vztahuje nařízení (ES) č. 1272/2008;</li><li>e) látky uvedené v dodatku 11 sloupce 1 pro použití uvedená v dodatku 11 sloupce 2. Je-li v dodatku 11 sloupce 2 uvedeno datum, použije se odchylka do uvedeného data.</li><li>f) prostředky, na které se vztahuje nařízení (EU) 2017/745.</li></ul> |

## ALMIPAL COK

Datum vytvoření 12.11.2012  
Datum revize 24.10.2025 Číslo verze 5.0

formaldehyd

| Omezení | Omezující podmínky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 72      | <p>1. Nesmí se uvádět na trh po 1. listopadu 2020 v jakémkoli z těchto výrobků:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) oděvy nebo související doplňky;</li> <li>b) textilní výrobky jiné než oděvy, které za běžných nebo rozumně předvídatelných podmínek používání přicházejí do styku s lidskou kůží v takové míře, která je srovnatelná s oděvy;</li> <li>c) obuv;</li> </ul> <p>pokud jsou oděv, související doplňky, textilní výrobky jiné než oděvy nebo obuv určeny pro použití spotřebiteli a látka je přítomna v koncentraci (naměřené v homogenním materiálu) stejné nebo vyšší, než je koncentrace uvedená pro tuto látku v dodatku 12.</p> <p>2. Odchylně platí, že pokud jde o uvádění formaldehydu [č. CAS 50-00-0] v bundách, kabátech nebo čalounění na trh, příslušná koncentrace pro účely odstavce 1 je 300 mg/kg v období od 1. listopadu 2020 do 1. listopadu 2023. Poté se použije koncentrace uvedená v dodatku 12.</p> <p>3. Odstavec 1 se nevztahuje na:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) oděvy, související doplňky nebo obuv nebo části oděvů, souvisejících doplňků a obuvi, které jsou vyrobeny výhradně z přírodní usně, kožešiny nebo kůže;</li> <li>b) netextilní zdrhovadla a netextilní dekorativní doplňky;</li> <li>c) obnošené oděvy, související doplňky, textilní výrobky jiné než oděvy nebo obuv;</li> <li>d) koberce ode zdi ke zdi a textilní podlahové krytiny pro použití v budovách, předložky a běhouny.</li> </ul> <p>4. Odstavec 1 se nevztahuje na oděvy, související doplňky, textilní výrobky jiné než oděvy nebo obuv spadající do oblasti působnosti nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/425 (*) nebo nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2017/745 (**).</p> <p>5. Ustanovení odst. 1 písm. b) se nevztahuje na textilní výrobky na jedno použití. „Textilními výrobky na jedno použití“ se rozumí textilní výrobky, které jsou určeny pouze k jednomu použití nebo k použití po omezenou dobu a nejsou určeny pro následné použití k témuž nebo podobnému účelu.</p> <p>6. Odstavce 1 a 2 se použijí, aniž je dotčeno uplatňování jakýchkoli přísnějších omezení stanovených v této příloze nebo v jiných použitelných právních předpisech Unie.</p> <p>7. Komise výjimku stanovenou v odst. 3 písm. d) přezkoumá a případně uvedený odstavec odpovídajícím způsobem upraví.</p> <p>(*) Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/425 ze dne 9. března 2016 o osobních ochranných prostředcích a o zrušení směrnice Rady 89/686/EHS (Úř. věst. L 81, 31.3.2016, s. 51).</p> <p>(**) Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2017/745 ze dne 5. dubna 2017 o zdravotnických prostředcích, změně směrnice 2001/83/ES, nařízení (ES) č. 178/2002 a nařízení (ES) č. 1223/2009 a o zrušení směrnic Rady 90/385/EHS a 93/42/EHS (Úř. věst. L 117, 5.5.2017, s. 1).</p> |

## ALMIPAL COK

|                 |            |             |     |
|-----------------|------------|-------------|-----|
| Datum vytvoření | 12.11.2012 | Číslo verze | 5.0 |
| Datum revize    | 24.10.2025 |             |     |

formaldehyd

| Omezení | Omezující podmínky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 77      | <p>1. Nesmí se uvádět na trh v předmětech po dni 6. srpna 2026, pokud za zkušebních podmínek stanovených v dodatku 14 koncentrace formaldehydu uvolňovaného z uvedených předmětů přesahuje:</p> <p>a) 0,062 mg/m<sup>3</sup> pro předměty na bázi dřeva a nábytek;</p> <p>b) 0,080 mg/m<sup>3</sup> pro jiné předměty než předměty na bázi dřeva a nábytek.</p> <p>První pododstavec se nevztahuje na:</p> <p>a) předměty, v nichž jsou formaldehyd nebo látky uvolňující formaldehyd přirozeně přítomny výhradně v materiálech, z nichž jsou tyto předměty vyráběny;</p> <p>b) předměty, které jsou za předvídatelných podmínek určeny výhradně pro venkovní použití;</p> <p>c) předměty v konstrukcích, které se používají výhradně mimo obvodový plášť budov a parozábranu a z nichž se neuvolňuje formaldehyd do vnitřního ovzduší;</p> <p>d) předměty určené výhradně pro průmyslové nebo profesionální použití, pokud uvolňování formaldehydu z nich nevede za předvídatelných podmínek použití k expozici široké veřejnosti;</p> <p>e) předměty, na něž se vztahuje omezení stanovené v položce 72;</p> <p>f) předměty, které jsou biocidními přípravky spadajícími do oblasti působnosti nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 528/2012;</p> <p>g) prostředky spadající do oblasti působnosti nařízení (EU) 2017/745;</p> <p>h) osobní ochranné prostředky spadající do oblasti působnosti nařízení (EU) 2016/425;</p> <p>i) předměty určené pro přímý nebo nepřímý styk s potravinami spadající do oblasti působnosti nařízení (ES) č. 1935/2004;</p> <p>j) použité předměty.</p> <p>2. Nesmí se uvádět na trh v silničních vozidlech po dni 6. srpna 2027, pokud za zkušebních podmínek stanovených v dodatku 14 koncentrace formaldehydu ve vnitřním prostoru uvedených vozidel přesahuje 0,062 mg/m<sup>3</sup>.</p> <p>První pododstavec se nevztahuje na:</p> <p>a) silniční vozidla určená výhradně pro průmyslové nebo profesionální použití, pokud koncentrace formaldehydu ve vnitřním prostoru uvedených vozidel nevede za předvídatelných podmínek použití k expozici široké veřejnosti;</p> <p>b) ojetá vozidla.</p> |

### 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

neuvezeno

### ODDÍL 16: Další informace

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

|      |                                                      |
|------|------------------------------------------------------|
| H225 | Vysoce hořlavá kapalina a páry.                      |
| H302 | Zdraví škodlivý při požití.                          |
| H314 | Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.      |
| H315 | Dráždí kůži.                                         |
| H317 | Může vyvolat alergickou kožní reakci.                |
| H318 | Způsobuje vážné poškození očí.                       |
| H319 | Způsobuje vážné podráždění očí.                      |
| H330 | Při vdechování může způsobit smrt.                   |
| H335 | Může způsobit podráždění dýchacích cest.             |
| H341 | Podezření na genetické poškození.                    |
| H350 | Může vyvolat rakovinu.                               |
| H412 | Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. |

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

|                |                                                                                                                                                                 |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P201           | Před použitím si obzaujte speciální instrukce.                                                                                                                  |
| P280           | Používejte ochranné brýle.                                                                                                                                      |
| 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. |
| P308+P313      | PŘI expozici nebo podezření na ni: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.                                                                                         |
| P310           | Okamžitě volejte lékaře.                                                                                                                                        |

## ALMIPAL COK

|                 |            |             |     |
|-----------------|------------|-------------|-----|
| Datum vytvoření | 12.11.2012 | Číslo verze | 5.0 |
| Datum revize    | 24.10.2025 |             |     |

P321 Odborné ošetření (viz doplňkové instrukce pro první pomoc na tomto štítku).  
P362+P364 Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.

### 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

|                  |                                                                                                |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox.       | Akutní toxicita                                                                                |
| ADR              | Dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí                                       |
| Aquatic Chronic  | Nebezpečný pro vodní prostředí (chronicky)                                                     |
| BCF              | Biokoncentrační faktor                                                                         |
| Carc.            | Karcinogenita                                                                                  |
| CAS              | Chemical Abstracts Service                                                                     |
| CLP              | Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí                    |
| EINECS           | Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek                                    |
| EmS              | Pohotovostní plán                                                                              |
| ES               | Číslo ES je číselný identifikátor látek na seznamu ES                                          |
| EU               | Evropská unie                                                                                  |
| EuPCS            | Evropský systém kategorizace výrobků                                                           |
| Eye Dam.         | Vážné poškození očí                                                                            |
| Eye Irrit.       | Dráždivost pro oči                                                                             |
| Flam. Liq.       | Hořlavá kapalina                                                                               |
| IATA             | Mezinárodní asociace leteckých dopravců                                                        |
| IBC              | Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie   |
| ICAO             | Mezinárodní organizace pro civilní letectví                                                    |
| IMDG             | Mezinárodní námořní přeprava nebezpečného zboží                                                |
| IMO              | Mezinárodní námořní organizace                                                                 |
| INCI             | Mezinárodní nomenklatura kosmetických přísad                                                   |
| ISO              | Mezinárodní organizace pro normalizaci                                                         |
| IUPAC            | Mezinárodní unie pro čistou a užitou chemii                                                    |
| LD <sub>50</sub> | Smrtelná dávka látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50% populace                     |
| log Kow          | Oktan-ol-voda rozdělovací koeficient                                                           |
| Muta.            | Mutagenita v zárodečných buňkách                                                               |
| NPK              | Nejvyšší přípustná koncentrace                                                                 |
| OEL              | Expoziční limity na pracovišti                                                                 |
| PBT              | Perzistentní, bioakumulativní a toxická                                                        |
| PEL              | Přípustný expoziční limit                                                                      |
| PMT              | Perzistentní, mobilní a toxická                                                                |
| ppm              | Počet částic na milion (miliontina)                                                            |
| REACH            | Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek                                 |
| RID              | Dohoda o přepravě nebezpečných věcí po železnici                                               |
| Skin Corr.       | Žíravost pro kůži                                                                              |
| Skin Irrit.      | Dráždivost pro kůži                                                                            |
| Skin Sens.       | Senzibilizace kůže                                                                             |
| STOT SE          | Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice                                   |
| UN číslo         | 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                                                   |
| vPvM             | Vysoce perzistentní a vysoce mobilní                                                           |

### Pokyny pro školení

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

### Doporučená omezení použití

**ALMIPAL COK**

|                 |            |             |     |
|-----------------|------------|-------------|-----|
| Datum vytvoření | 12.11.2012 | Číslo verze | 5.0 |
| Datum revize    | 24.10.2025 |             |     |

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. Údaje od výrobce látky/směsi, pokud jsou k dispozici - údaje z registrační dokumentace.

**Provedené změny (které informace byly přidány, vypuštěny nebo upraveny)**

Verze 5.0 nahrazuje verzi BL z 06.08.2018. Změny byly provedeny v oddílech 1, 2, 11, 12, 13, 15 a 16.

**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.



# Chemotex