

**ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku****1.1. Identifikátor výrobku**

Forma výrobku : Směsi  
 Obchodní název/označení : Ambi Pur April Fresh - osvěžovač textilií  
 Kód výrobku : PA00207417 / 90758116  
 Skupina výrobků : Obchodní označení výrobku

**1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití****1.2.1. Relevantní určené způsoby použití**

Určeno pro obecné použití  
 Kategorie hlavního použití : Spotřebitelská použití: soukromé domácnosti (= široká veřejnost = spotřebitelé)  
 Kategorie funkce nebo použití : osvěžovače vzduchu

**1.2.2. Nedoporučené použití**

Všechna jiná než doporučená použití.

**1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**

Distributor: Procter & Gamble Czech Republic s.r.o., Ottova 402, 269 32 Rakovník IČO: 270 86 721  
 Kancelář distributora: Procter & Gamble Czech Republic s.r.o., Karolinská 654/2, 186 00 Praha 8  
 E-mail: pgsds.im@pg.com  
 Tel.: 00421 902 926 988 Fax: 221 804 404

**1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace**

**Telefonní číslo pro naléhavé situace** : Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2  
 nouzové tel. číslo pro celou ČR – nepřetržitě: nouzové tel. číslo pro celou ČR – nepřetržitě: + 420 224 91 92 93 nebo + 420 224 91 54 02  
 224 91 92 93 nebo 224 91 54 02 E-mail: tis@vfn.cz

**ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti****2.1. Klasifikace látky nebo směsi****Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)**

Neklasifikováno

**Nepříznivé fyzikálně-chemické vlivy na lidské zdraví a životní prostředí**

Všechna jiná než doporučená použití.

**2.2. Prvky označení****Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]**

Signální slovo (CLP) : Žádný / á

**2.3. Další nebezpečnost**

Jiná nebezpečí nepřispívající ke klasifikaci : Bez obsahu PBT a vPvB látek.

**ODDÍL 3: Složení/informace o složkách****3.1. Látky**

nepoužitelný

**3.2. Směsi**

| Název   | Identifikátor výrobku   | %     | Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP) |
|---------|---|-------|--|
| Alcohol | (Číslo CAS) 64-17-5<br>(Číslo ES) 200-578-6<br>(Indexové číslo) 603-002-00-5<br>(REACH-č) 01-2119457610-43-0479,<br>01-2119457610-43-0502 | 1 - 5 | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319           |

Plné znění H-vět viz Oddíl 16

**ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc****4.1. Popis první pomoci**

První pomoc při vdechnutí : PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání. Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.  
 První pomoc při kontaktu s kůží : PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla. Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím ho vyperte. Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. Přestaňte produkt používat.

# Bezpečnostní list

dle směrnice (EU) 2015/830

- První pomoc při kontaktu s okem : PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
- První pomoc při požití : PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

## 4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

- Symptomy/poranění při vdechnutí : Kašel. Kýčání. Bolest hlavy. Otupělost. Závrať. Dýchavičnost.
- Symptomy/poranění při kontaktu s kůží : Zarudnutí. Otok. sSchost. Svědění.
- Symptomy/poranění při kontaktu s okem : Silná bolest. Zarudnutí. Otok. Rozostřené vidění.
- Symptomy/poranění při požití : Podráždění sliznice úst nebo trávicího traktu. Nevolnost. Zvracení. Zvýšená sekrece. Průjem.

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

Viz část 4.1.

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1. Hasiva

- Vhodné hasicí prostředky : suchý chemický prášek, pěna rezistentní vůči alkoholu, oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>).

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

- Nebezpečí požáru : Bez rizika požáru. Není hořlavý.
- Nebezpečí výbuchu : Výrobek není výbušný.
- Reaktivita : Žádné známé nebezpečné reakce.

### 5.3. Pokyny pro hasiče

- Opatření pro hašení požáru : Nejsou nutné zvláštní pokyny pro hašení.
- Ochrana při hašení požáru : V případě nedostatečného větrání použijte vybavení pro ochranu dýchacích cest.

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

#### 6.1.1. Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

- Ochranné prostředky : Použijte vhodné ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.

#### 6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze

- Ochranné prostředky : Použijte vhodné ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.

### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte znečištění půdy a vody. Zabraňte rozšíření do kanalizace.

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

- Pro uchovávání : Naberte absorbovanou látku do uzavíratelných nádob.
- Způsoby čištění : Malé množství rozlité tekutiny: naberte do nehořlavého svého materiálu a odhodte do nádoby na odpad. Velké rozlité: zadržte rozlité látku, odčerpejte do vhodných nádob. Tento materiál a jeho nádoba musejí být likvidovány bezpečným způsobem, podle místních zákonů.

### 6.4. Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíly 8 a 13.

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

- Opatření pro bezpečné zacházení : Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. Nepoužívejte, dokud jste si nepřečetli všechny bezpečnostní pokyny a neporozuměli jim.

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

- Skladovací podmínky : Uchovávejte v původní nádobě. Viz část 10.
- Nekompatibilní látky : Viz část 10.
- Neslučitelné materiály : Viz část 10.
- Informace o společném skladování : nepoužitelný.
- Skladovací prostor : Uchovávejte na chladném místě. Uchovávejte na suchém místě.

### 7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

Viz část 1.2.

## ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

### 8.1. Kontrolní parametry

#### 8.1.1. Národní limitní hodnoty

| Alcohol (64-17-5) |   |                        |
|-------------------|---|------------------------|
| Česká republika   | Expoziční limity (PEL) (mg/m <sup>3</sup> ) | 1000 mg/m <sup>3</sup> |

# Bezpečnostní list

dle směrnice (EU) 2015/830

| Alcohol (64-17-5) |   |                        |
|-------------------|---|------------------------|
| Česká republika   | Expoziční limity (PEL) (ppm)                  | 530 ppm                |
| Česká republika   | Expoziční limity (NPK-P) (mg/m <sup>3</sup> ) | 3000 mg/m <sup>3</sup> |
| Česká republika   | Expoziční limity (NPK-P) (ppm)                | 1600 ppm               |

## 8.1.2. Postupy monitorování: DNELS, DMELS, PNECS, OEL

| Alcohol (64-17-5)                               |                                 |
|---|---------------------------------|
| DNEL/DMEL (pracovníci)                          |                                 |
| Akutní - místní účinky, inhalačně               | 1900 mg/m <sup>3</sup>          |
| Dlouhodobé - systémové účinky, dermálně         | 343 mg/kg tělesné hmotnosti/den |
| Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně        | 950 mg/m <sup>3</sup>           |
| DNEL/DMEL (veřejnost)                           |                                 |
| Akutní - místní účinky, inhalačně               | 950 mg/m <sup>3</sup>           |
| Dlouhodobé - systémové účinky, orálně           | 87 mg/kg tělesné hmotnosti/den  |
| Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně        | 114 mg/m <sup>3</sup>           |
| Dlouhodobé - systémové účinky, dermálně         | 206 mg/kg tělesné hmotnosti/den |
| PNEC (voda)                                     |                                 |
| PNEC aqua (sladká voda)                         | 0.96 mg/l                       |
| PNEC aqua (mořská voda)                         | 0.79 mg/l                       |
| PNEC aqua (přerušované vypouštění, sladká voda) | 2.75 mg/l                       |
| PNEC (sediment)                                 |                                 |
| PNEC sediment (sladká voda)                     | 3.6 mg/kg dwt                   |
| PNEC sediment (mořská voda)                     | 2.9 mg/kg dwt                   |
| PNEC (zemina)                                   |                                 |
| PNEC zemina                                     | 0.63 mg/kg dwt                  |
| PNEC (STP)                                      |                                 |
| PNEC čistírna odpadních vod                     | 580 mg/l                        |

## 8.2. Omezování expozice

8.2.1. Vhodné technické kontroly : Všechna jiná než doporučená použití.

8.2.2. Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Osobní ochranné prostředky jsou vyžadovány pouze v případě profesionálního použití nebo u větších balení (ne u rodinných balení). Při spotřebitelském použití se řiďte doporučením uvedeným na etiketě výrobku.

Ochrana rukou : nepoužitelný.

Ochrana očí : nepoužitelný.

Ochrana kůže a těla : nepoužitelný.

Ochrana cest dýchacích : nepoužitelný.

8.2.3. Omezování expozice životního prostředí

Zamezení úniku nerozředěného výrobku do povrchových vod.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

| Vlastnost                    | Hodnota         | Jednotka | Zkušební metoda/Poznámky   |
|------------------------------|-----------------|----------|--|
| Vzhled                       | kapalný         |          |  |
| Skupenství                   | kapalné         |          |  |
| Barva                        | jasná           |          |  |
| Zápach                       | příjemný (vůně) |          |  |
| Prahová hodnota zápachu      |                 |          | Vnímáný pach za typických podmínek používání                                       |
| pH                           | 6 - 7           |          |  |
| Bod tání / rozmezí bodu tání |                 | °C       | Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje. |
| Teplota tuhnutí              |                 |          | Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje. |

# Bezpečnostní list

dle směrnice (EU) 2015/830

| Vlastnost   | Hodnota  | Jednotka | Zkušební metoda/Poznámky   |
|---|--|----------|--|
| Bod varu  | 95 - 100   | °C       |  |
| Bod vzplanutí                                       | > 60   | °C       |  |
| Relat. rychlost odpařování ve srov. s butylacetátem |  |          | Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje. |
| Hořlavost (pevné látky, plyny)                      |  |          | Nepoužito. Tato vlastnost se u kapalných forem výrobku nevyskytuje.                |
| Meze výbušnosti                                     |  |          | Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje. |
| Tlak páry   |  |          | Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje. |
| Relativní hustota                                   | Nejsou dostupné žádné údaje  |          |  |
| Rozpustnost   | Rozpustné ve vodě.   |          |  |
| Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda (log Pow)    |  |          | Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje. |
| Teplota samovznícení                                |  |          | Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje. |
| Teplota rozkladu                                    |  |          | Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje. |
| Viskozita   | 5 - 8  | cP       |  |
| Výbušné vlastnosti                                  | Nepoužito. Tento výrobek není zařazen jako výbušný, protože neobsahuje žádné látky, které jsou výbušné a vyžadují CLP (klasifikace, označení štítkem, balení podle čl. 14 (2)).              |          |  |
| Oxidační vlastnosti                                 | Nepoužito. Tento výrobek není zařazen jako oxidační, protože neobsahuje žádné látky, které mají oxidační vlastnosti a vyžadují CLP (klasifikace, označení štítkem, balení podle čl. 14 (2)). |          |  |

## 9.2. Další informace

Všechna jiná než doporučená použití.

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Žádné známé nebezpečné reakce.

### 10.2. Chemická stabilita

Za běžných podmínek stálé.

### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Viz část 10.1 o reaktivitě.

### 10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Není nutné pro běžné podmínky používání.

### 10.5. Neslučitelné materiály

nepoužitelný.

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Žádné při normálním použití.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

### 11.1. Informace o toxikologických účincích

#### 11.1.1. Směsi

|   |                     |
|---|---------------------|
| Akutní toxicita                                   | Neklasifikováno (*) |
| Žíravost/dráždivost pro kůži                      | Neklasifikováno (*) |
| Vážné poškození očí / podráždění očí              | Neklasifikováno (*) |
| Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže | Neklasifikováno (*) |
| Mutagenita zárodečných buněk                      | Neklasifikováno (*) |
| Karcinogenita                                     | Neklasifikováno (*) |
| Toxicita pro reprodukci                           | Neklasifikováno (*) |

# Bezpečnostní list

dle směrnice (EU) 2015/830

|  |                     |
|--|---------------------|
| Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice | Neklasifikováno (*) |
| Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice   | Neklasifikováno (*) |
| Nebezpečnost při vdechnutí                                   | Neklasifikováno (*) |

(\*) Na základě dostupných údajů o látkách a / nebo výrobku nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Platná klasifikace nebezpečnosti a klasifikační řízení viz oddíl 2 a oddíl 16, respektive

## 11.1.2. Látky ve směsi

Akutní toxicita:

|                          |                           |
|--------------------------|---------------------------|
| <b>Alcohol (64-17-5)</b> |                           |
| LD50 ústně u krys        | 10470 mg/kg bw (OECD 401) |

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1. Toxicita

Ekologie – všeobecně : Při doporučeném běžném použití nejsou známy nepříznivé účinky na funkci čističek vody. Výrobek není považován za škodlivý pro vodní organismy ani nemá dlouhodobý nepříznivý vliv na životní prostředí.

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| <b>Alcohol (64-17-5)</b>    |   |
| LC50 ryby 1                 | 14200 mg/l US EPA E03-05; Pimephales promelas; 96 h |
| LC50 jiné vodní organismy 1 | > 1000 mg/l OECD 209; 3 h                           |
| EC50 dafnie 1               | 5012 mg/l ASTM E729-80; Ceriodaphnia dubia; 48 h    |
| ErC50 (řasy)                | 275 mg/l //OECD 201; Chlorella vulgaris; 72 h       |
| NOEC Chronický Rybí         | 7900 mg/l Oryzias latipes; 8.33 d                   |
| NOEC Chronický korýš        | 9.6 mg/l Ceriodaphnia dubia; 10 d                   |
| NOEC chronická, řasy        | 11.5 mg/l //OECD 201; Chlorella vulgaris; 3 d       |

### 12.2. Perzistence a rozložitelnost

|                              |                            |
|------------------------------|----------------------------|
| <b>Alcohol (64-17-5)</b>     |                            |
| Perzistence a rozložitelnost | Biologicky odbouratelný.   |
| Biologický rozklad           | 84 % O <sub>2</sub> ; 20 d |

### 12.3. Bioakumulační potenciál

|  |   |
|--|---|
| <b>Alcohol (64-17-5)</b>                         |   |
| Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda (log Pow) | 0.35  |
| Bioakumulační potenciál                          | Vzhledem k nízké hodnotě log Kow (log Kow < 4) se bioakumulace neočekává. |

### 12.4. Mobilita v půdě

|                          |                       |
|--------------------------|-----------------------|
| <b>Alcohol (64-17-5)</b> |                       |
| Mobilita v půdě          | 1 QSAR PCKOCWIN v1.66 |

### 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

|                          |   |
|--------------------------|---|
| <b>Alcohol (64-17-5)</b> |   |
| Výsledky posouzení PBT   | Bez obsahu PBT a vPvB látek.  |
| <b>Složka</b>            |   |
| Alcohol (64-17-5)        | Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII<br>Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII |

### 12.6. Jiné nepříznivé účinky

Další informace : Nejsou známy jiné účinky.

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1. Metody nakládání s odpady

- 13.1.1. Místní legislativa (odpad) : Likvidace musí být prováděna v souladu se zákonem o odpadech č. 185/2001 Sb, v platném znění.
- 13.1.2. Doporučení ohledně likvidace : Následující kódy/označení odpadu jsou v souladu s Evropským katalogem odpadů. Odpad musí být předán společnosti zabývající se likvidací odpadů. Udržujte tento odpad až do likvidace odděleně od jiného odpadu. Odpadní produkt neodhazujte do kanalizace. Kde je to možné, dávejte přednost recyklaci před likvidací nebo spálením. Nakládání s odpady viz opatření popsaná v odstavci 7. S prázdnými znečištěnými obaly je nutno při likvidaci nakládat stejně jako s naplněnými obaly.
- 13.1.3. Kód podle evropského seznamu odpadů (LoW) : 20 01 29\* - detergenty obsahující nebezpečné látky  
15 01 10\* - obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné

# Bezpečnostní list

dle směrnice (EU) 2015/830

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

### 14.1. UN číslo

nepoužitelný

### 14.2. Oficiální OSN pojmenování pro přepravu

nepoužitelný

### 14.3. Třída / třídy nebezpečnosti pro přepravu

nepoužitelný

### 14.4. Obalová skupina

nepoužitelný

### 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

nepoužitelný

### 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

nepoužitelný

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

nepoužitelný

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

#### 15.1.1. Předpisy EU

Neobsahuje látky, na něž se vztahují omezení podle přílohy XVII

Neobsahuje žádné látky k autorizaci podle nařízení REACH

Neobsahuje látky zařazené do Přílohy XIV REACH

Další informace, omezení, zákazy a předpisy : Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP). Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek Nařízením (ES) č. 1907/2006.

#### 15.1.2. Národní předpisy

Všechna jiná než doporučená použití.

### 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno žádné posouzení chemické bezpečnosti

## ODDÍL 16: Další informace

### 16.1. Označení změn

Označení změn : nepoužitelný

### 16.2. Zkratky a akronymy

LC50: Smrtečná koncentrace pro 50 % zkušební populace. LD50: Smrtečná dávka pro 50 % zkušební populace (střední smrtečná dávka). PBT: perzistentní, bioakumulativní a toxická látka. PNEC(s): odhad koncentrací, při nichž nedochází k nepříznivým účinkům na životní prostředí. vPvB: Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní. AND: Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečného zboží po vnitrozemských vodních cestách. ADR: Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečného zboží. ATE: Odhady akutní toxicity. DNEL: Odvozené úrovně, při nichž nedochází k nepříznivým účinkům na lidské zdraví. OEL: expoziční limit na pracovišti.

### 16.3. Klasifikace a postup použitý k odvození klasifikace pro směsi podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Všechna jiná než doporučená použití.

### 16.4. Příslušné H-věty a standardní věty o nebezpečnosti a / nebo pokyny pro bezpečné zacházení neuvedené v plném znění v oddílech 2 až 15

|              |   |
|--------------|---|
| Eye Irrit. 2 | Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2 |
| Flam. Liq. 2 | Hořlavé kapaliny, kategorie 2                     |
| H225         | Vysoce hořlavá kapalina a páry                    |
| H319         | Způsobuje vážné podráždění očí                    |

### 16.5. Doporučení ke školení

Běžné používání tohoto výrobku zahrnuje používání v souladu s pokyny uvedenými na obalu.

### 16.6. Další informace

Soli uvedené v oddílu 3 bez registračního čísla REACH jsou vyloučeny na základě přílohy V

SDS P&G CLP

Tyto informace jsou založeny na našich současných znalostech a slouží k popisu produktu výhradně pro účely zdravotních, bezpečnostních a environmentálních požadavků. Měly by proto být interpretovány jako informace zaručující libovolnou konkrétní vlastnost produktu.