

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 a NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2015/830

## Ajax Pure Home Sage & Apple Blossom

*Tento průmyslový bezpečnostní list není určen pro spotřebitele a nevztahuje se na použití pro spotřebitele. Informace o výrobku pro spotřebitele naleznete na štítku výrobku.*

---

Verze 3.0	Datum revize: 10.06.2020	Číslo BL (bezpečnostního listu): 660000006751	Datum posledního vydání: 12.05.2020 Datum prvního vydání: 26.10.2018
--------------	-----------------------------	--	---

---

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

#### 1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název : Ajax Pure Home Sage & Apple Blossom  
B02975830000

Kód výrobku : 200000056934

#### 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky nebo směsi : Univerzální čisticí prostředek pro domácí použití, Biocidy

#### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma : COLGATE - PALMOLIVE Česká republika spol. s r.o.  
River Garden II, Rohanské nábřeží 678/23, 186 00 Karlín,  
Praha 8 - Česká republika

Telefon :  
Czech Republic: 420-257 087 111

Email osoby odpovědné za  
bezpečnostní list : colgate\_sds@colpal.com

#### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Global-CHEMTREC- +1 703-741-5970  
CHEMTREC Czech Republic (Prague) : +(420)-228880039  
Klinika nemocí z povolání – Toxikologické informační středisko: 00420 224 91 92 93; 00420  
224 91 54 02  
(nepřetržitá služba)

---

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

**Klasifikace (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)**

Podráždění očí, Kategorie 2

H319: Způsobuje vážné podráždění očí.

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 a NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2015/830


## Ajax Pure Home Sage & Apple Blossom

*Tento průmyslový bezpečnostní list není určen pro spotřebitele a nevztahuje se na použití pro spotřebitele. Informace o výrobku pro spotřebitele naleznete na štítku výrobku.*

Verze 3.0	Datum revize: 10.06.2020	Číslo BL (bezpečnostního listu): 660000006751	Datum posledního vydání: 12.05.2020 Datum prvního vydání: 26.10.2018
--------------	-----------------------------	--	---

### 2.2 Prvky označení

#### Označení (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)

Výstražné symboly nebezpečnosti	:	
Signálním slovem	:	<b>Varování</b>
Standardní věty o nebezpečnosti	:	<b>H319</b> Způsobuje vážné podráždění očí.
Pokyny pro bezpečné zacházení	:	<b>P101</b> Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. <b>P102</b> Uchovávejte mimo dosah dětí.
		<b>Opatření:</b> <b>P305 + P351 + P338</b> PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. <b>P337 + P313</b> Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ ošetření.
		<b>Odstranění:</b> <b>P501</b> Odstraňte obsah/ obal v zařízení schváleném pro likvidaci odpadů.

#### Dodatečné označení

Nepoužívejte společně s výrobky obsahujícími sloučeniny chloru. Může uvolňovat nebezpečné plyny (chlor)

**EUH208** Obsahuje ISOEUGENOL. Může vyvolat alergickou reakci.

### 2.3 Další nebezpečnost

Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší.

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

### 3.2 Směsi

#### Složky

Chemický název	Č. CAS Č. ES Č. indexu Registrační číslo	Klasifikace	Koncentrace (% w/w)

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 a NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2015/830

## Ajax Pure Home Sage & Apple Blossom

*Tento průmyslový bezpečnostní list není určen pro spotřebitele a nevztahuje se na použití pro spotřebitele.  
Informace o výrobku pro spotřebitele naleznete na štítku výrobku.*

Verze 3.0	Datum revize: 10.06.2020	Číslo BL (bezpečnostního listu): 660000006751	Datum posledního vydání: 12.05.2020 Datum prvního vydání: 26.10.2018
--------------	-----------------------------	--	---

Deceth-8	26183-52-8 500-046-6	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	>= 3 - < 10
C10-13 Alkyl Benzene Sodium Sulfonate	68411-30-3 270-115-0 01-2119489428- 22	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	>= 1 - < 2,5
Lactic acid	79-33-4 201-196-2 01-2119474164-39- 0000	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	>= 1 - < 3
ISOEUGENOL	97-54-1 202-590-7 604-094-00-X	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1A; H317	< 0,01

Vysvětlení zkratk viz oddíl 16.

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

#### 4.1 Popis první pomoci

- Všeobecné pokyny : Postiženého vynesete z nebezpečného prostoru.  
Konzultujte s lékařem.  
Ošetřujícímu lékaři předložte tento bezpečnostní list.  
Nenechávejte postiženého bez dozoru.
- Při vdechnutí : Je-li postižený v bezvědomí, uložte jej do bezpečné polohy a zajistěte lékařskou pomoc.  
Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře.
- Při styku s kůží : Při přetrvávajícím podráždění pokožky je nutno uvědomit lékaře.  
Při zasažení kůže ji důkladně opláchněte vodou.  
Při znečištění oděvu jej odložte.
- Při styku s očima : Při zasažení očí ihned pečlivě vyplachujte velkým množstvím vody a konzultujte s lékařem.  
Oči vyplachujte i během přepravy do nemocnice.  
Odstraňte kontaktní čočky.  
Chraňte nezraněné oko.  
Široce otevřete oči a vyplachujte.  
Při přetrvávajícím podráždění očí vyhledejte odborného lékaře.
- Při požití : Udržujte volné dýchací cesty.  
NEVYVOLÁVEJTE zvracení.  
Osobám v bezvědomí nikdy nepodávejte nic ústy.

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 a NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2015/830

## Ajax Pure Home Sage & Apple Blossom

*Tento průmyslový bezpečnostní list není určen pro spotřebitele a nevztahuje se na použití pro spotřebitele. Informace o výrobku pro spotřebitele naleznete na štítku výrobku.*

---

Verze 3.0	Datum revize: 10.06.2020	Číslo BL (bezpečnostního listu): 660000006751	Datum posledního vydání: 12.05.2020 Datum prvního vydání: 26.10.2018
--------------	-----------------------------	--	---

---

Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře.  
Postiženého ihned dopravte do nemocnice.

### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Rizika : Způsobuje vážné podráždění očí.

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

Ošetření : Symptomatické ošetření.

---

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1 Hasiva

Vhodná hasiva : Opatření při požáru mají odpovídat okolním podmínkám.

Nevhodná hasiva : Plný proud vody

### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Specifická nebezpečí při hašení požáru : Zabraňte úniku z místa požáru a vniknutí do kanalizace nebo vodních zdrojů.

Nebezpečné produkty spalování : Nebezpečné produkty spalování nejsou známy

### 5.3 Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče : Při hašení použijte v případě nutnosti dýchací přístroj s uzavřeným okruhem.

Další informace : Kontaminovanou vodu použitou k hašení shromažďujte odděleně. Voda nesmí být vpuštěna do kanalizace. Zbytky po požáru a kontaminovaná voda použitá k hašení musí být zlikvidovány podle místních předpisů.

---

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Opatření na ochranu osob : Používejte vhodné ochranné prostředky.

### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Opatření na ochranu životního prostředí : Preventivním opatřením zabraňte vniknutí výrobku do kanalizace. Zabraňte dalšímu unikání nebo rozlití, není-li to spojeno s rizikem.

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 a NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2015/830

## Ajax Pure Home Sage & Apple Blossom

*Tento průmyslový bezpečnostní list není určen pro spotřebitele a nevztahuje se na použití pro spotřebitele. Informace o výrobku pro spotřebitele naleznete na štítku výrobku.*

---

Verze 3.0	Datum revize: 10.06.2020	Číslo BL (bezpečnostního listu): 660000006751	Datum posledního vydání: 12.05.2020 Datum prvního vydání: 26.10.2018
--------------	-----------------------------	--	---

---

Pokud produkt kontaminoval řeku nebo jezero nebo vnikl do kanalizace, informujte příslušné úřady.

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

Čistící metody : Neutralizujte křídou, alkalickým roztokem nebo čpavkem. Nechejte vsáknout do inertního absorpčního materiálu (např. písek, silikagel, kyselé pojivo, univerzální pojivo, piliny). Uložte do vhodné uzavřené nádoby.

### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz odstavce: 7, 8, 11, 12 a 13.

---

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny pro bezpečné zacházení : Nevdechujte páry/prach. Zamezte styku s kůží a očima. Osobní ochrana viz sekce 8. V místě použití by mělo být zakázáno kouřit, jíst a pít. K ochraně před rozlitím při manipulaci ve výrobě ponechávejte láhev v kovové misce. Oplachové vody zlikvidujte v souladu s místními a národními předpisy.

Pokyny k ochraně proti požáru a výbuchu : Běžná opatření protipožární ochrany.

Hygienická opatření : Nejezte a nepijte při používání. Nekuřte při používání. Před pracovní přestávkou a po skončení práce si umyjte ruce.

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

Požadavky na skladovací prostory a kontejnery : Nádoby skladujte dobře uzavřené na suchém, dobře větraném místě. Otevřené obaly musí být pečlivě uzavřeny a ponechávány ve svislé poloze, aby nedošlo k úniku. Elektrické instalace / pracovní materiály musí vyhovovat technickým bezpečnostním normám.

Pokyny pro skladování : Neskladujte společně s kyselinami.

Další informace ke stabilitě při skladování : Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

### 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Specifické (specifická) použití : Čistící prostředky

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 a NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2015/830

## Ajax Pure Home Sage & Apple Blossom

*Tento průmyslový bezpečnostní list není určen pro spotřebitele a nevztahuje se na použití pro spotřebitele. Informace o výrobku pro spotřebitele naleznete na štítku výrobku.*

---

Verze 3.0	Datum revize: 10.06.2020	Číslo BL (bezpečnostního listu): 660000006751	Datum posledního vydání: 12.05.2020 Datum prvního vydání: 26.10.2018
--------------	-----------------------------	--	---

---

---

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

#### 8.1 Kontrolní parametry

Neobsahuje žádné látky s mezními hodnotami expozice na pracovišti.

#### 8.2 Omezování expozice

##### Osobní ochranné prostředky

Ochrana očí	:	Láhev s čistou vodou k výplachům očí Dobře těsnící ochranné brýle Při problémech při zpracování používejte obličejový štít a ochranný oděv.
Ochrana rukou	:	
Poznámky	:	Vhodnost pro příslušné pracoviště by měla být prodiskutována s výrobcí ochranných rukavic.
Ochrana kůže a těla	:	Neprostupný ochranný oděv Zvolte osobní ochranné prostředky podle množství a koncentrace nebezpečné látky na pracovišti.
Ochrana dýchacích cest	:	Za normálních podmínek není vyžadován žádný přístroj k ochraně dýchacího ústrojí.

---

### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

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

Vzhled	:	kapalný
Barva	:	zelený
pH	:	3,1 - 3,7
Bod vzplanutí	:	> 200 °F
Hustota	:	Údaje nejsou k dispozici

#### 9.2 Další informace

Údaje nejsou k dispozici

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 a NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2015/830

## Ajax Pure Home Sage & Apple Blossom

*Tento průmyslový bezpečnostní list není určen pro spotřebitele a nevztahuje se na použití pro spotřebitele. Informace o výrobku pro spotřebitele naleznete na štítku výrobku.*

---

Verze 3.0	Datum revize: 10.06.2020	Číslo BL (bezpečnostního listu): 660000006751	Datum posledního vydání: 12.05.2020 Datum prvního vydání: 26.10.2018
--------------	-----------------------------	--	---

---

### ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

#### 10.1 Reaktivita

Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

#### 10.2 Chemická stabilita

Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

#### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce : Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

#### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Podmínky, kterým je třeba zabránit : Údaje nejsou k dispozici

#### 10.5 Neslučitelné materiály

Materiály, kterých je třeba se vyvarovat : Údaje nejsou k dispozici

#### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Údaje nejsou k dispozici

---

### ODDÍL 11: Toxikologické informace

#### 11.1 Informace o toxikologických účincích

##### Akutní toxicita

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

##### Výrobek:

Akutní orální toxicitu : Odhad akutní toxicity: > 2.000 mg/kg  
Metoda: Výpočetní metoda

##### Složky:

##### **Deceth-8:**

Akutní orální toxicitu : LD50 (Potkan): > 300 - 2.000 mg/kg

Akutní inhalační toxicitu : Poznámky: Údaje nejsou k dispozici

Akutní dermální toxicitu : LD50 (Králík): > 2.000 mg/kg

##### **C10-13 Alkyl Benzene Sodium Sulfonate:**

Akutní orální toxicitu : LD50 (Potkan): 1.080 mg/kg

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 a NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2015/830

## Ajax Pure Home Sage & Apple Blossom

*Tento průmyslový bezpečnostní list není určen pro spotřebitele a nevztahuje se na použití pro spotřebitele.  
Informace o výrobku pro spotřebitele naleznete na štítku výrobku.*

---

Verze 3.0	Datum revize: 10.06.2020	Číslo BL (bezpečnostního listu): 660000006751	Datum posledního vydání: 12.05.2020 Datum prvního vydání: 26.10.2018
--------------	-----------------------------	--	---

---

Akutní inhalační toxicitu : Poznámky: Údaje nejsou k dispozici

Akutní dermální toxicitu : LD50 (Potkan): > 2.000 mg/kg  
Metoda: Žádná informace není k dispozici.

### **Lactic acid:**

Akutní orální toxicitu : LD50 (Potkan): 3.730 mg/kg

Akutní inhalační toxicitu : LC50 (Potkan): 7,94 mg/l  
Doba expozice: 4 h  
Zkušební atmosféra: Žádná informace není k dispozici.  
Metoda: Žádná informace není k dispozici.

Akutní dermální toxicitu : LD50 (Králík): > 2.000 mg/kg  
Metoda: Žádná informace není k dispozici.

### **ISOEUGENOL:**

Akutní orální toxicitu : LD50 (Potkan): 1.560 mg/kg

Akutní inhalační toxicitu : Poznámky: Údaje nejsou k dispozici

Akutní dermální toxicitu : LD50 (Králík): 1.570 mg/kg  
Metoda: Žádná informace není k dispozici.

### **Žiravost/dráždivost pro kůži**

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

### **Složky:**

#### **Deceth-8:**

Výsledek : Nedráždí pokožku

#### **C10-13 Alkyl Benzene Sodium Sulfonate:**

Druh : Králík  
Doba expozice : 4 h  
Metoda : Směrnice OECD 404 pro testování  
Výsledek : Kožní dráždivost

#### **Lactic acid:**

Hodnocení : Způsobuje těžké poleptání.

#### **ISOEUGENOL:**

Výsledek : Silné dráždění pokožky



podle nařízení (ES) č. 1907/2006 a NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2015/830

## Ajax Pure Home Sage & Apple Blossom

*Tento průmyslový bezpečnostní list není určen pro spotřebitele a nevztahuje se na použití pro spotřebitele. Informace o výrobku pro spotřebitele naleznete na štítku výrobku.*

---

Verze 3.0	Datum revize: 10.06.2020	Číslo BL (bezpečnostního listu): 660000006751	Datum posledního vydání: 12.05.2020 Datum prvního vydání: 26.10.2018
--------------	-----------------------------	--	---

---

### **Vážné poškození očí / podráždění očí**

Způsobuje vážné podráždění očí.

#### **Složky:**

##### **Deceth-8:**

Výsledek : Nevratné účinky na zrak

##### **C10-13 Alkyl Benzene Sodium Sulfonate:**

Druh : Králík  
Metoda : Směnice OECD 405 pro testování  
Výsledek : Žravý

##### **Lactic acid:**

Výsledek : Nebezpečí vážného poškození očí.

##### **ISOEUGENOL:**

Výsledek : Dráždění očí s ústupem během 21 dnů

### **Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže**

#### **Senzibilizace kůže**

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

#### **Dechová senzibilizace**

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

#### **Složky:**

##### **Deceth-8:**

Cesty expozice : Vdechnutí  
Poznámky : Údaje nejsou k dispozici

Cesty expozice : Kožní  
Poznámky : Údaje nejsou k dispozici

##### **C10-13 Alkyl Benzene Sodium Sulfonate:**

Cesty expozice : Vdechnutí  
Poznámky : Údaje nejsou k dispozici

Cesty expozice : Kožní  
Výsledek : Nezpůsobuje senzibilizaci kůže.

##### **Lactic acid:**

Cesty expozice : Vdechnutí  
Výsledek : Nezpůsobuje senzibilizaci dýchání.

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 a NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2015/830

## Ajax Pure Home Sage & Apple Blossom

*Tento průmyslový bezpečnostní list není určen pro spotřebitele a nevztahuje se na použití pro spotřebitele. Informace o výrobku pro spotřebitele naleznete na štítku výrobku.*

---

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 12.05.2020
3.0	10.06.2020	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 26.10.2018
		660000006751	

---

Cesty expozice : Kožní  
Výsledek : Nezpůsobuje senzibilizaci kůže.

### **ISOEUGENOL:**

Cesty expozice : Vdechnutí  
Poznámky : Údaje nejsou k dispozici

Cesty expozice : Kožní  
Výsledek : Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.

### **Mutagenita v zárodečných buňkách**

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

### **Karcinogenita**

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

### **Toxicita pro reprodukci**

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

### **Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice**

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

### **Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice**

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

### **Aspirační toxicita**

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

### **Další informace**

#### **Výrobek:**

Poznámky : Tento výrobek nebyl testován jako celek. Nicméně složení tohoto výrobku bylo přezkoumáno odbornými toxikology v Oddělení pro jištění bezpečnosti výrobků společnosti Colgate-Palmolive a byl stanoven jako bezpečný pro zamýšlené použití. Při tomto přezkoumání byly vzaty v úvahu dostupné informace týkající se bezpečnosti, včetně informací o jednotlivých složkách, výrobcích s podobným složením a možných interakcí mezi jednotlivými složkami výrobku. Toto přezkoumání je součástí stanovení nebezpečnosti, na jehož základě jsou uvedeny údaje v oddíle 2 bezpečnostního listu.

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 a NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2015/830

## Ajax Pure Home Sage & Apple Blossom

*Tento průmyslový bezpečnostní list není určen pro spotřebitele a nevztahuje se na použití pro spotřebitele. Informace o výrobku pro spotřebitele naleznete na štítku výrobku.*

---

Verze 3.0	Datum revize: 10.06.2020	Číslo BL (bezpečnostního listu): 660000006751	Datum posledního vydání: 12.05.2020 Datum prvního vydání: 26.10.2018
--------------	-----------------------------	--	---

---

### ODDÍL 12: Ekologické informace

#### 12.1 Toxicita

##### Složky:

##### **Deceth-8:**

Toxicita pro ryby	:	LC50 (Ryba): 5 - 7 mg/l Doba expozice: 96 h
Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé	:	EC50 (Daphnia magna (perloočka velká)): 5,3 mg/l Doba expozice: 48 h
Toxicita pro řasy/vodní rostliny	:	EC50 (Desmodesmus subspicatus (zelené řasy)): 1,4 - 47 mg/l Doba expozice: 72 h
Toxicita pro ryby (Chronická toxicita)	:	Údaje nejsou k dispozici:
Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé (Chronická toxicita)	:	Údaje nejsou k dispozici:

##### **C10-13 Alkyl Benzene Sodium Sulfonate:**

Toxicita pro ryby	:	LC50 (Lepomis macrochirus (Ryba slunečnice pestrá)): 1,67 mg/l Doba expozice: 96 h Typ testu: statický test
Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé	:	EC50 (Daphnia magna (perloočka velká)): 2,9 mg/l Doba expozice: 48 h Typ testu: statický test
Toxicita pro řasy/vodní rostliny	:	EC50 (Microcystis aeruginosa (Bakterie)): 7,39 mg/l Doba expozice: 96 h Typ testu: statický test
Toxicita pro ryby (Chronická toxicita)	:	NOEC: 0,268 mg/l
Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé (Chronická toxicita)	:	NOEC: 0,268 mg/l

##### **Lactic acid:**

Toxicita pro ryby	:	LC50 (Ryba): 320 mg/l
-------------------	---	-----------------------

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 a NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2015/830

## Ajax Pure Home Sage & Apple Blossom

*Tento průmyslový bezpečnostní list není určen pro spotřebitele a nevztahuje se na použití pro spotřebitele. Informace o výrobku pro spotřebitele naleznete na štítku výrobku.*

---

Verze 3.0	Datum revize: 10.06.2020	Číslo BL (bezpečnostního listu): 660000006751	Datum posledního vydání: 12.05.2020 Datum prvního vydání: 26.10.2018
--------------	-----------------------------	--	---

---

		Doba expozice: 48 h
Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé	:	EC50 (Daphnia (Dafnie)): 240 mg/l Doba expozice: 48 h
Toxicita pro řasy/vodní rostliny	:	EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zelené řasy)): 3.500 mg/l Doba expozice: 72 h
Toxicita pro ryby (Chronická toxicita)	:	Údaje nejsou k dispozici:
Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé (Chronická toxicita)	:	Údaje nejsou k dispozici:

### ISOEUGENOL:

Toxicita pro ryby	:	LC50 (Ryba): > 1 mg/l Doba expozice: 96 h
Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé	:	EC50 (Daphnia pulex (hrotnatka obecná)): 15 mg/l Doba expozice: 48 h
Toxicita pro řasy/vodní rostliny	:	Poznámky: Údaje nejsou k dispozici
Toxicita pro ryby (Chronická toxicita)	:	Údaje nejsou k dispozici:
Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé (Chronická toxicita)	:	Údaje nejsou k dispozici:

## 12.2 Perzistence a rozložitelnost

### Složky:

#### **Deceth-8:**

Biologická odbouratelnost : Výsledek: Látka snadno biologicky odbouratelná.

#### **C10-13 Alkyl Benzene Sodium Sulfonate:**

Biologická odbouratelnost : Výsledek: Látka snadno biologicky odbouratelná.

#### **Lactic acid:**

Biologická odbouratelnost : Výsledek: Látka snadno biologicky odbouratelná.

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 a NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2015/830

## Ajax Pure Home Sage & Apple Blossom

*Tento průmyslový bezpečnostní list není určen pro spotřebitele a nevztahuje se na použití pro spotřebitele. Informace o výrobku pro spotřebitele naleznete na štítku výrobku.*

---

Verze 3.0	Datum revize: 10.06.2020	Číslo BL (bezpečnostního listu): 660000006751	Datum posledního vydání: 12.05.2020 Datum prvního vydání: 26.10.2018
--------------	-----------------------------	--	---

---

### **ISOEUGENOL:**

Biologická odbouratelnost : Výsledek: Látka snadno biologicky odbouratelná.

### **12.3 Bioakumulační potenciál**

#### **Složky:**

##### **Deceth-8:**

Bioakumulace : Biokoncentrační faktor (BCF): < 500

Rozdělovací koeficient: n-  
oktanol/voda : Poznámky: Údaje nejsou k dispozici

##### **C10-13 Alkyl Benzene Sodium Sulfonate:**

Bioakumulace : Biokoncentrační faktor (BCF): 2,0 - 1.000

Rozdělovací koeficient: n-  
oktanol/voda : log Pow: 1,4 (23 °C)

##### **Lactic acid:**

Bioakumulace : Poznámky: Údaje nejsou k dispozici

Rozdělovací koeficient: n-  
oktanol/voda : log Pow: -0,65

### **ISOEUGENOL:**

Bioakumulace : Poznámky: Údaje nejsou k dispozici

Rozdělovací koeficient: n-  
oktanol/voda : log Pow: 2,65

### **12.4 Mobilita v půdě**

Údaje nejsou k dispozici

### **12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**

#### **Výrobek:**

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší..

### **12.6 Jiné nepříznivé účinky**

#### **Výrobek:**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 a NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2015/830

## Ajax Pure Home Sage & Apple Blossom

*Tento průmyslový bezpečnostní list není určen pro spotřebitele a nevztahuje se na použití pro spotřebitele. Informace o výrobku pro spotřebitele naleznete na štítku výrobku.*

---

Verze 3.0	Datum revize: 10.06.2020	Číslo BL (bezpečnostního listu): 660000006751	Datum posledního vydání: 12.05.2020 Datum prvního vydání: 26.10.2018
--------------	-----------------------------	--	---

---

Dodatkové ekologické informace : Nelze vyloučit ohrožení životního prostředí při neodborně prováděné manipulaci nebo likvidaci. Škodlivý pro vodní organismy.

---

### ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

#### 13.1 Metody nakládání s odpady

Výrobek : Produkt by neměl být vpouštěn do kanalizace, vodních toků nebo do půdy.  
Neznečistěte stojící nebo tekoucí vody chemikálií nebo použitou nádobou.  
Odešlete společnosti s oprávněním k zacházení s odpady.

Znečištěné obaly : Vyprázdněte zbytky.  
Zlikvidujte jako nespotřebovaný výrobek.  
Prázdné nádoby znovu nepoužívejte.

---

### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

V souladu s ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

#### 14.1 UN číslo

Nevztahuje se

#### 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Nevztahuje se()

#### 14.3 Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu

Nevztahuje se

#### 14.4 Obalová skupina

Nevztahuje se

#### 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Žádné

#### 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Žádná informace není k dispozici.

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 a NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2015/830

## Ajax Pure Home Sage & Apple Blossom

*Tento průmyslový bezpečnostní list není určen pro spotřebitele a nevztahuje se na použití pro spotřebitele.  
Informace o výrobku pro spotřebitele naleznete na štítku výrobku.*

---

Verze 3.0	Datum revize: 10.06.2020	Číslo BL (bezpečnostního listu): 660000006751	Datum posledního vydání: 12.05.2020 Datum prvního vydání: 26.10.2018
--------------	-----------------------------	--	---

---

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

Žádná informace není k dispozici.

---

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

REACH - Seznam látek vzbuzujících mimořádné obavy : Nevztahuje se  
podléhajících povolení (článek 59).

REACH - Seznam látek podléhajících povolení (Příloha : Nevztahuje se  
XIV)

Rady (ES) č. 1005/2009 o látkách, které poškozují : Nevztahuje se  
ozonovou vrstvu

Seveso III: Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2012/18/EU o kontrole nebezpečí  
závažných havárií s přítomností nebezpečných látek.  
Nevztahuje se

#### Jiné předpisy:

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 ze dne 31. března 2004 o  
detergentech

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 528/2012 ze dne 22. května 2012 o dodávání  
biocidních přípravků na trh a jejich používání

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení,  
povolování a omezování chemických látek (REACH)

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení  
látek a směsí (CLP)

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 286/2011, kterým se pro účely přizpůsobení  
technickému pokroku mění nařízení Evropského parlamentu a rady (ES) č. 1272/2008 o  
klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP)

Zákon č. 350/2011 Sb. , o chemických látkách a chemických směsích, v platném znění

Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví, v platném znění

Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, v platném znění

Zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší, v platném znění

Zákon č. 254/2001 Sb. o vodách, v platném znění

Nařízení vlády ČR č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců  
při práci, v platném znění

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 a NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2015/830

## Ajax Pure Home Sage & Apple Blossom

*Tento průmyslový bezpečnostní list není určen pro spotřebitele a nevztahuje se na použití pro spotřebitele.  
Informace o výrobku pro spotřebitele naleznete na štítku výrobku.*

---

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 12.05.2020
3.0	10.06.2020	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 26.10.2018
		660000006751	

---

### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Údaje nejsou k dispozici

---

### ODDÍL 16: Další informace

#### Plný text H-prohlášení

H302	: Zdraví škodlivý při požití.
H312	: Zdraví škodlivý při styku s kůží.
H315	: Dráždí kůži.
H317	: Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	: Způsobuje vážné poškození očí.
H319	: Způsobuje vážné podráždění očí.
H412	: Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

#### Plný text jiných zkratk

Acute Tox.	: Akutní toxicita
Aquatic Chronic	: Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí
Eye Dam.	: Vážné poškození očí
Eye Irrit.	: Podráždění očí
Skin Irrit.	: Dráždivost pro kůži
Skin Sens.	: Senzibilizace kůže

ADN - Evropská dohoda o mezinárodní říční přepravě nebezpečných věcí; ADR - Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí; AICS - Australský seznam chemických látek; ASTM - Americká společnost pro testování materiálů; bw - Tělesná hmotnost; CLP - Nařízení o klasifikaci v označování balení; Nařízení (ES) č. 1272/2008; CMR - Karcinogen, mutagen či reprodukčně toxická látka; DIN - Norma z německého institutu pro normalizaci; DSL - Národní seznam látek (Kanada); ECHA - Evropská agentura pro chemické látky; EC-Number - Číslo Evropského společenství; ECx - Koncentrace při odpovědi x %; ELx - Intenzita zatížení při odpovědi x %; EmS - Havarijní plán; ENCS - Seznam stávajících a nových chemických látek (Japonsko); ErCx - Koncentrace při odpovědi ve formě růstu x %; GHS - Globálně harmonizovaný systém; GLP - Správná laboratorní praxe; IARC - Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny; IATA - Mezinárodní asociace leteckých dopravců; IBC - Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie; IC50 - Polovina maximální inhibiční koncentrace; ICAO - Mezinárodní organizace civilního letectví; IECSC - Seznam stávajících chemických látek v Číně; IMDG - Mezinárodní námořní doprava nebezpečného zboží; IMO - Mezinárodní organizace pro námořní přepravu; ISHL - Zákon o bezpečnosti a ochraně zdraví v průmyslu (Japonsko); ISO - Mezinárodní organizace pro normalizaci; KECI - Seznam existujících chemických látek – Korea; LC50 - Smrtelná koncentrace pro 50 % populace v testu; LD50 - Smrtelná dávka pro 50 % populace v testu (medián smrtelné dávky); MARPOL - Mezinárodní úmluva o zabránění znečištění z lodí; n.o.s. - Jinak nespécifikováno; NO(A)EC - Koncentrace bez pozorovaného nepříznivého účinku; NO(A)EL - Dávka bez pozorovaného nepříznivého účinku; NOELR - Intenzita zatížení bez pozorovaného nepříznivého účinku; NZIoC - Novozélandský seznam chemických látek; OECD - Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj; OPPTS - Úřad pro chemickou bezpečnost a prevenci



podle nařízení (ES) č. 1907/2006 a NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2015/830

## Ajax Pure Home Sage & Apple Blossom

*Tento průmyslový bezpečnostní list není určen pro spotřebitele a nevztahuje se na použití pro spotřebitele.  
Informace o výrobku pro spotřebitele naleznete na štítku výrobku.*

---

Verze 3.0	Datum revize: 10.06.2020	Číslo BL (bezpečnostního listu): 660000006751	Datum posledního vydání: 12.05.2020 Datum prvního vydání: 26.10.2018
--------------	-----------------------------	--	---

---

znečištění; PBT - Perzistentní, bioakumulativní a toxická látka; PICCS - Filipínský seznam chemikálií a chemických látek; (Q)SAR - (Kvantitativní) vztah mezi strukturou a aktivitou; REACH - Nařízení Evropského parlamentu a Rady o registraci, hodnocení, povolování a omezení chemických látek (ES) č. 1907/2006; RID - Předpisy o mezinárodní železniční přepravě nebezpečného zboží; SADT - Teplota samourychlujícího se rozkladu; SDS - Bezpečnostní list; SVHC - látka vzbuzující mimořádné obavy; TCSI - Tchajwanský seznam chemických látek; TRGS - Technická pravidla pro nebezpečné látky; TSCA - Zákon o kontrole toxických látek (Spojené státy); UN - Organizace spojených národů; vPvB - Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

### Další informace

#### Klasifikace směsi:

Eye Irrit. 2

H319

#### Proces klasifikace:

Odborný posudek a váha důkazního stanovení.

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem, informacím a přesvědčení v době jeho vydání. Uvedené informace jsou určeny jen jako vodítko pro bezpečnou manipulaci s produktem, jeho použití, skladování, zpracování, přepravu, likvidaci a uvolnění a nemají být považovány za záruku nebo specifikaci jakosti. Informace se vztahují pouze na jmenovaný specifický materiál a mohou pozbyť platnosti, bude-li použit v kombinaci s jakýmkoli jinými materiály nebo v jakýchkoli procesech, pokud to nebude jmenovitě uvedeno v textu.

CZ / CS