

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

## Ajax Floral Fiesta Hibiscus

*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 2.0	Datum revize: 03.03.2020	Číslo BL (bezpečnostního listu): 660000009318	Datum posledního vydání: 30.10.2019 Datum prvního vydání: 26.09.2019
--------------	-----------------------------	--	---

---

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

#### 1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název : Ajax Floral Fiesta Hibiscus  
B02978610002

Kód výrobku : 200000059467

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

Použití látky nebo směsi : Univerzální čisticí prostředek pro domácí použití

#### 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

CHEMTREC Czech Republic (Prague) : +(420)-228880039  
Global-CHEMTREC- +1 703-741-5970

---

### 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.

#### 2.2 Prvky označení

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

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

## Ajax Floral Fiesta Hibiscus

*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 2.0	Datum revize: 03.03.2020	Číslo BL (bezpečnostního listu): 660000009318	Datum posledního vydání: 30.10.2019 Datum prvního vydání: 26.09.2019
--------------	-----------------------------	--	---

Výstražné symboly  
nebezpečnosti

:



Signálním slovem

:

Varování

Standardní věty o  
nebezpečnosti

:

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

Pokyny pro bezpečné  
zacházení

:

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.  
P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

### Opatření:

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.

P337 + P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ ošetření.

### Dodatečné označení

EUH208 Obsahuje ISOEUGENOL, GLUTARAL. 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)
GLUTARAL	111-30-8 203-856-5 605-022-00-X 01-2119455549-26-0000	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1A; H317 STOT SE 3; H335 Aquatic Acute 1; H400	>= 0,025 - < 0,1

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

## Ajax Floral Fiesta Hibiscus

*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 2.0	Datum revize: 03.03.2020	Číslo BL (bezpečnostního listu): 660000009318	Datum posledního vydání: 30.10.2019 Datum prvního vydání: 26.09.2019
--------------	-----------------------------	--	---

		Aquatic Chronic 2; H411	
		M-faktorem (Akutní toxicita pro vodní prostředí): 1	
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
Deceth-8	26183-52-8 500-046-6	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	>= 0,1 - < 1
Sodium Laureth Sulfate	68891-38-3 500-234-8 01-2119488639-16	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	>= 0,1 - < 1
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	>= 0,1 - < 1

Vysvětlení zkratk viz oddíl 16.

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1 Popis první pomoci

- Všeobecné pokyny : 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 : Odstraňte kontaktní čočky.  
Chraňte nezraněné oko.  
Při přetrvávajícím podráždění očí vyhledejte odborného lékaře.
- Při požití : Udržujte volné dýchací cesty.  
Osobám v bezvědomí nikdy nepodávejte nic ústy.  
Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře.

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

## Ajax Floral Fiesta Hibiscus

*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 2.0	Datum revize: 03.03.2020	Číslo BL (bezpečnostního listu): 660000009318	Datum posledního vydání: 30.10.2019 Datum prvního vydání: 26.09.2019
--------------	-----------------------------	--	---

---

### 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 : Žádná informace není k dispozici.

---

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1 Hasiva

Vhodná hasiva : Opatření při požáru mají odpovídat okolním podmínkám.

### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

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 : Běžná opatření při chemických požárech.

---

## 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 : 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 : Setřete savým materiálem (např. látkou, netkanou textilií). Uložte do vhodné uzavřené nádoby.

### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Osobní ochrana viz sekce 8., Pokyny k likvidaci viz bod 13.

---

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

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

## Ajax Floral Fiesta Hibiscus

*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 2.0	Datum revize: 03.03.2020	Číslo BL (bezpečnostního listu): 660000009318	Datum posledního vydání: 30.10.2019 Datum prvního vydání: 26.09.2019
--------------	-----------------------------	--	---

Pokyny pro bezpečné zacházení : Osobní ochrana viz sekce 8.  
V místě použití by mělo být zakázáno kouřit, jíst a pít.

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

Hygienická opatření : Všeobecná hygienická opatření.

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

Požadavky na skladovací prostory a kontejnery : Elektrické instalace / pracovní materiály musí vyhovovat technickým bezpečnostním normám.

Pokyny pro skladování : Žádné materiály, které je nutno výslovně uvádět.

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 : Čisticí prostředky

## ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

### 8.1 Kontrolní parametry

#### Mezní expoziční hodnoty pro pracoviště

Složky	Č. CAS	Typ hodnoty (Forma expozice)	Kontrolní parametry	Základ
GLUTARAL	111-30-8	PEL	0,2 mg/m <sup>3</sup>	CZ OEL
Další informace	dráždí sliznice (oči, dýchací cesty) resp. kůži, Látka má senzibilizační účinek			
		NPK-P	0,4 mg/m <sup>3</sup>	CZ OEL

### 8.2 Omezování expozice

#### Osobní ochranné prostředky

Ochrana očí : Ochranné brýle

Ochrana kůže a těla : Ochranný oděv

Ochrana dýchacích cest : Za normálních podmínek není vyžadován žádný přístroj k ochraně dýchacího ústrojí.

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

## Ajax Floral Fiesta Hibiscus

*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 2.0	Datum revize: 03.03.2020	Číslo BL (bezpečnostního listu): 660000009318	Datum posledního vydání: 30.10.2019 Datum prvního vydání: 26.09.2019
--------------	-----------------------------	--	---

---

### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

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

Vzhled	:	kapalný
Barva	:	oranžový
pH	:	7
Bod vzplanutí	:	> 200 °F

#### 9.2 Další informace

Údaje nejsou k dispozici

---

### 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 : Stabilní za doporučených skladovacích podmínek.  
Žádné nebezpečí, které je nutno výslovně uvádět.

#### 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.

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

## Ajax Floral Fiesta Hibiscus

*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 2.0	Datum revize: 03.03.2020	Číslo BL (bezpečnostního listu): 660000009318	Datum posledního vydání: 30.10.2019 Datum prvního vydání: 26.09.2019
--------------	-----------------------------	--	---

---

### Složky:

#### **GLUTARAL:**

- Akutní orální toxicitu : LD50 (Potkan): 200 mg/kg
- Akutní inhalační toxicitu : LC50 (Potkan, samičí (ženský)): 0,28 mg/l  
Doba expozice: 4 h  
Zkušební atmosféra: prach/mlha
- Akutní dermální toxicitu : Poznámky: Údaje nejsou 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.

#### **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

#### **Sodium Laureth Sulfate:**

- Akutní orální toxicitu : LD50 orálně (Potkan): 4.100 mg/kg
- Akutní inhalační toxicitu : Poznámky: Údaje nejsou k dispozici
- Akutní dermální toxicitu : LD50 (Potkan): > 2.000 mg/kg

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

- Akutní orální toxicitu : LD50 (Potkan): 1.080 mg/kg
- Akutní inhalační toxicitu : Poznámky: Údaje nejsou k dispozici
- Akutní dermální toxicitu : LD50 (Potkan): > 2.000 mg/kg  
Metoda: Žádná informace není k dispozici.

### **Žravost/dráždivost pro kůži**

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

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

## Ajax Floral Fiesta Hibiscus

*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 2.0	Datum revize: 03.03.2020	Číslo BL (bezpečnostního listu): 660000009318	Datum posledního vydání: 30.10.2019 Datum prvního vydání: 26.09.2019
--------------	-----------------------------	--	---

---

### Složky:

#### **GLUTARAL:**

Druh : Králík  
Výsledek : Silné dráždění pokožky  
  
Poznámky : Látka silně leptající a rozrušující tkáň.

#### **ISOEUGENOL:**

Výsledek : Silné dráždění pokožky

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

Výsledek : Nedráždí pokožku

#### **Sodium Laureth Sulfate:**

Druh : Králík  
Výsledek : dráždící  
  
Poznámky : Látka silně leptající a rozrušující tkáň.

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

Výsledek : Dráždí kůži.  
  
Poznámky : Látka silně leptající a rozrušující tkáň.

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

Způsobuje vážné podráždění očí.

### Složky:

#### **GLUTARAL:**

Druh : Králík  
Výsledek : Žravý  
  
Poznámky : Může způsobovat ireverzibilní poškození očí.

#### **ISOEUGENOL:**

Výsledek : Dráždění očí s ústupem během 21 dnů

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

Výsledek : Nevratné účinky na zrak

#### **Sodium Laureth Sulfate:**



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

## Ajax Floral Fiesta Hibiscus

*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 2.0	Datum revize: 03.03.2020	Číslo BL (bezpečnostního listu): 660000009318	Datum posledního vydání: 30.10.2019 Datum prvního vydání: 26.09.2019
--------------	-----------------------------	--	---

---

Výsledek : Nevratné účinky na zrak  
Poznámky : Může způsobovat ireverzibilní poškození očí.

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

Výsledek : Žravý  
Poznámky : Může způsobovat ireverzibilní poškození očí.

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

#### **Senzibilizace kůže**

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

#### **Dechová senzibilizace**

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

#### **Složky:**

##### **GLUTARAL:**

Cesty expozice : Kožní  
Výsledek : Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.  
Cesty expozice : Vdechnutí  
Výsledek : Pravděpodobnost nebo důkaz nízké až střední míry senzibilizace dýchání u lidí  
Poznámky : Způsobuje senzibilizaci.

##### **ISOEUGENOL:**

Cesty expozice : Vdechnutí  
Poznámky : Údaje nejsou k dispozici

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

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

Cesty expozice : Vdechnutí  
Poznámky : Údaje nejsou k dispozici

Cesty expozice : Kožní  
Poznámky : Údaje nejsou k dispozici

##### **Sodium Laureth Sulfate:**

Cesty expozice : Kožní  
Druh : Morče

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

## Ajax Floral Fiesta Hibiscus

*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 2.0	Datum revize: 03.03.2020	Číslo BL (bezpečnostního listu): 66000009318	Datum posledního vydání: 30.10.2019 Datum prvního vydání: 26.09.2019
--------------	-----------------------------	---	---

---

Výsledek : Nemá senzibilizující účinky na kůži.

Cesty expozice : Vdechnutí  
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.

### **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 interakcích 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 Floral Fiesta Hibiscus

*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 2.0	Datum revize: 03.03.2020	Číslo BL (bezpečnostního listu): 660000009318	Datum posledního vydání: 30.10.2019 Datum prvního vydání: 26.09.2019
--------------	-----------------------------	--	---

---

### ODDÍL 12: Ekologické informace

#### 12.1 Toxicita

##### Složky:

##### **GLUTARAL:**

Toxicita pro ryby	:	LC50 (Cyprinodon variegatus (halančikovec diamantový)): 64 mg/l Doba expozice: 96 h
Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé	:	LC50 : 5,8 mg/l Doba expozice: 48 h Typ testu: semistatický test
Toxicita pro řasy/vodní rostliny	:	ErC50 (Desmodesmus subspicatus (zelené řasy)): 1,2 mg/l Doba expozice: 72 h  NOEC (Desmodesmus subspicatus (zelené řasy)): 0,05 mg/l Doba expozice: 72 h Typ testu: Inhibice růstu
M-faktorem (Akutní toxicita pro vodní prostředí)	:	1
Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé (Chronická toxicita)	:	NOEC: 0,24 mg/l Doba expozice: 21 d Druh: Daphnia magna (perloočka velká)

##### **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:

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

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

## Ajax Floral Fiesta Hibiscus

*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 2.0	Datum revize: 03.03.2020	Číslo BL (bezpečnostního listu): 660000009318	Datum posledního vydání: 30.10.2019 Datum prvního vydání: 26.09.2019
--------------	-----------------------------	--	---

---

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:

### **Sodium Laureth Sulfate:**

Toxicita pro ryby	:	LC50 (Ryba): 7,1 mg/l Doba expozice: 96 hrs
Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé	:	7,4 mg/l Doba expozice: 48 h  EC50 (Daphnia magna (perloočka velká)): > 1 - 10 mg/l Typ testu: statický test Metoda: Směrnice OECD 202 pro testování
Toxicita pro ryby (Chronická toxicita)	:	NOEC: 0,14 mg/l Druh: Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)

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

Toxicita pro ryby	:	LC50 (Ryba): 1,67 mg/l Doba expozice: 96 h
Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé	:	EC50 (Daphnia magna (perloočka velká)): 2,4 mg/l Doba expozice: 48 h
Toxicita pro řasy/vodní rostliny	:	EC50 (Desmodesmus subspicatus (zelené řasy)): 47,3 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:

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

## Ajax Floral Fiesta Hibiscus

*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 2.0	Datum revize: 03.03.2020	Číslo BL (bezpečnostního listu): 660000009318	Datum posledního vydání: 30.10.2019 Datum prvního vydání: 26.09.2019
--------------	-----------------------------	--	---

---

### 12.2 Perzistence a rozložitelnost

#### Složky:

##### **GLUTARAL:**

Biologická odbouratelnost : Výsledek: Látka snadno biologicky odbouratelná.

##### **ISOEUGENOL:**

Biologická odbouratelnost : Výsledek: Látka snadno biologicky odbouratelná.

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

Biologická odbouratelnost : Výsledek: Látka snadno biologicky odbouratelná.

##### **Sodium Laureth Sulfate:**

Biologická odbouratelnost : Výsledek: Látka snadno biologicky odbouratelná.

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

Biologická odbouratelnost : Výsledek: Látka snadno biologicky odbouratelná.

### 12.3 Bioakumulační potenciál

#### Složky:

##### **GLUTARAL:**

Bioakumulace : Biokoncentrační faktor (BCF): < 300

##### **ISOEUGENOL:**

Bioakumulace : Poznámky: Údaje nejsou k dispozici

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

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

Bioakumulace : Biokoncentrační faktor (BCF): < 500

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

##### **Sodium Laureth Sulfate:**

Bioakumulace : Poznámky: Údaje nejsou k dispozici

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

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

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

## Ajax Floral Fiesta Hibiscus

*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 2.0	Datum revize: 03.03.2020	Číslo BL (bezpečnostního listu): 660000009318	Datum posledního vydání: 30.10.2019 Datum prvního vydání: 26.09.2019
--------------	-----------------------------	--	---

---

Rozdělovací koeficient: n-  
oktanol/voda : log Pow: 3,32

### 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:

Dodatkové ekologické informace : Údaje nejsou k dispozici

#### Složky:

##### **GLUTARAL:**

Dodatkové ekologické informace : Nelze vyloučit ohrožení životního prostředí při neodborně prováděné manipulaci nebo likvidaci.  
Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

##### **Sodium Laureth Sulfate:**

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

---

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1 Metody nakládání s odpady

Znečištěné obaly : Prázdné obaly by měly být předány firmě s oprávněním k manipulaci s odpady k recyklaci nebo zneškodnění.

---

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

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

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

## Ajax Floral Fiesta Hibiscus

*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 2.0	Datum revize: 03.03.2020	Číslo BL (bezpečnostního listu): 660000009318	Datum posledního vydání: 30.10.2019 Datum prvního vydání: 26.09.2019
--------------	-----------------------------	--	---

---

### 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

Nevztahuje se

### 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Žádná informace není k dispozici.

### 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

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

## Ajax Floral Fiesta Hibiscus

*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 2.0	Datum revize: 03.03.2020	Číslo BL (bezpečnostního listu): 66000009318	Datum posledního vydání: 30.10.2019 Datum prvního vydání: 26.09.2019
--------------	-----------------------------	---	---

---

### Jiné předpisy:

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

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

### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Žádná informace není k dispozici.

---

## ODDÍL 16: Další informace

### Plný text H-prohlášení

H301	: Toxický při požití.
H302	: Zdraví škodlivý při požití.
H312	: Zdraví škodlivý při styku s kůží.
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.
H334	: Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže.
H335	: Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H400	: Vysoce toxický pro vodní organismy.
H411	: Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H412	: Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

### Plný text jiných zkratk

Acute Tox.	: Akutní toxicita
Aquatic Acute	: Krátkodobá (akutní) nebezpečnost pro vodní prostředí
Aquatic Chronic	: Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí



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

## Ajax Floral Fiesta Hibiscus

*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: 30.10.2019
2.0	03.03.2020	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 26.09.2019
		66000009318	

---

Eye Dam.	:	Vážné poškození očí
Eye Irrit.	:	Podráždění očí
Resp. Sens.	:	Dechová senzibilizace
Skin Corr.	:	Žiravost pro kůži
Skin Irrit.	:	Dráždivost pro kůži
Skin Sens.	:	Senzibilizace kůže
STOT SE	:	Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice
CZ OEL	:	Kterým při práci - Příloha č. 2: Přípustné expoziční limity
CZ OEL / PEL	:	Přípustné expoziční limity
CZ OEL / NPK-P	:	Nejvyšší přípustné koncentrace

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 znečišťování z lodí; n.o.s. - Jinak nespecifikováno; 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 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:

Výpočetní metoda

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

## Ajax Floral Fiesta Hibiscus

*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 2.0	Datum revize: 03.03.2020	Číslo BL (bezpečnostního listu): 660000009318	Datum posledního vydání: 30.10.2019 Datum prvního vydání: 26.09.2019
--------------	-----------------------------	--	---

---

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 pozbýt platnosti, bude-li použit v kombinaci s jakýmkoli jinými materiály nebo v jakýchkoli procesech, pokud to nebude jmenovitě uvedeno v textu.

CZ / CS