

Datum vydání: 13. 03. 2012

Datum revize: 23. 03. 2018

Nahrazuje verzi z 13. 03. 2016

Strana: 1 z 10

Název látky nebo směsi: **AJATIN® PLUS EXTRA**

## ODDÍL 1: Identifikace směsi a společnosti/podniku

### 1.1 Identifikátor výrobku:

Název: **AJATIN® PLUS EXTRA**

Popis směsi: Směs účinných látky a vody.

### 1.2 Příslušná určená použití směsi a nedoporučená použití:

Určená použití: Dezinfekční prostředek.

Nedoporučená použití: Doporučuje se používat pro určená použití.

### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:

**PROFARMA-PRODUKT s.r.o.**

Liberecká 20,

466 01 Jablonec nad Nisou

Tel.: +420 483 100 312

adresa osoby odpovědné za bezp. list: [profarma@profarma.cz](mailto:profarma@profarma.cz)

### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Podrobnosti o poskytnutí první pomoci je možné konzultovat s **Toxikologickým informačním střediskem** (TIS): Klinika nemocí z povolání, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, tel. 2 24 91 92 93 nebo 2 24 91 54 02. Nepřetržitě informace při otravách.

## ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

Směs je klasifikována jako nebezpečná ve smyslu nařízení 1272/2008/ES.

### 2.1 Klasifikace směsi:

podle nařízení 1272/2008/ES

**Eye Irrit. 2; H319**  
**Skin Irrit. 2; H315**  
**Aquatic Chronic 3; H412**

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

**Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky, účinky na lidské zdraví a na životní prostředí směsi:**

Způsobuje vážné podráždění očí. Dráždí kůži. Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

### 2.2 Prvky označení:

výstražné symboly nebezpečnosti



signální slovo

Varování.

složky směsi k uvedení na etiketě

Obsahuje: kvarterní amonné sloučeniny, benzyl-C<sub>12-16</sub>-alkyldimethyl, chloridy.

standardní věty o nebezpečnosti

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.  
H315 Dráždí kůži.  
H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Datum vydání: 13. 03. 2012

Datum revize: 23. 03. 2018

Nahrazuje verzi z 13. 03. 2016

Strana: 2 z 10

Název látky nebo směsi: **AJATIN® PLUS EXTRA**

<p><i>pokyny pro bezpečné zacházení</i></p>	<p>(P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.)          (P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.)          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.          P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle.          P-věty v závorkách použijte s ostatními jen při prodeji spotřebiteli.</p>
<p><i>doplňující informace na štítku</i></p>	<p>Na etiketě uvést pokyn pro bezpečné zacházení týkající se odstraňování dané látky nebo směsi, jakož i odstraňování obalu.</p>

### 2.3 Další nebezpečnost:

Směs ani její složky nejsou klasifikovány jako PBT nebo vPvB a nejsou k datu vyhotovení bezpečnostního listu vedeny na kandidátské listině pro přílohu XIV nařízení REACH.

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

### 3.2 Směsi

Složky směsi zatím nejsou registrovány dle REACH, termín registrace zatím není aktuální.

#### 3.2.1 Složky směsi klasifikované jako nebezpečné

Název složky	CAS	ES číslo	Obsah % hm.	klasifikace dle 1272/2008/ES
kvarterní amonné sloučeniny, benzyl-C <sub>12-16</sub> -alkyldimethyl, chloridy	68424-85-1	270-325-2	1	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400, M=10 Aquatic Chronic 1; H410, M=1
N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin	2372-82-9	219-145-8	0,5	Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1A; H314 STOT RE 2; H373 Aquatic Acute 1; H400, M=10
alkoholy, C <sub>13-15</sub> , rozvětvené a lineární, ethoxylované	157627-86-6	500-337-6	0,3	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400, M=1

#### 3.2.2 Nečistoty, stabilizátory

EDTA; kyselina ethylendiamintetraoctová	60-00-4	200-449-4	< 0,1	Eye Irrit. 2; H319
---	---------	-----------	-------	--------------------

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

Ve všech případech zajistit postiženému tělesný a duševní klid a zabránit prochlazení. Postiženému v bezvědomí nikdy nic ústy nepodávat. Dbejte osobní bezpečnosti při záchranných pracích.

### 4.1 Popis první pomoci:

Datum vydání: 13. 03. 2012

Datum revize: 23. 03. 2018

Nahrazuje verzi z 13. 03. 2016

Strana: 3 z 10

Název látky nebo směsi: **AJATIN® PLUS EXTRA****Při vdechnutí:**

Přerušit expozici, dopravit postiženého na čerstvý vzduch. V případě bezvědomí zahajte resuscitaci (umělé dýchání, masáž srdce) a přivolejte lékařskou pomoc. Teplo a klid.

**Při styku s kůží:**

Odstranit kontaminovaný oděv a důkladně omýt vodou (nejlépe vlažnou) a mýdlem. Nepoužívat rozpouštědla ani ředidla. Pokud potíže přetrvávají, vyhledat lékařskou pomoc.

**Při styku s okem:**

Vyplachovat mírným proudem vody alespoň 15 minut. Držte přitom oční víčka široce otevřená pomocí palce a ukazováčku. V případě, že postižený nosí kontaktní čočky, vyjměte je před vyplachováním očí, jde-li to snadno. Vyhledat odbornou lékařskou pomoc.

**Při požití:**

Vypláchnout ústa čistou vodou, dát vypít asi 0,2 – 0,3 l vody (tolik, aby se poškozenému neudělalo nevolno). Nevyvolávejte zvracení, zvrací-li postižený sám, zajistěte stabilizovanou polohu a dohled do příjezdu lékaře. Ukažte etiketu lékaři.

**4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky:**

Při požití může nastat podráždění zažívacího ústrojí, nevolnost a zvracení. Opakovaná expozice může způsobit dermatitidy. Dráždivý účinek pro oči a kůži.

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

Nejsou známá antidota. Symptomatická léčba.

**ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru****5.1 Hasiva:****Vhodná hasiva:**

Volte dle požáru v okolí, směs je nehořlavá.

**Nevhodná hasiva:**

Ostrý vodní proud.

**5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající ze směsi:**

Při požáru v okolí mohou vznikat toxické zplodiny hoření a dýmy. Zvýšení tlaku v uzavřených nádobách vystavených požáru. Produkty termického rozkladu mohou obsahovat sloučeniny bromu.

**5.3 Pokyny pro hasiče:**

Použijte samostatný dýchací přístroj, protichemický ochranný oděv. Uzavřené kontejnery s výrobkem, které jsou v blízkosti požáru, ochlazujte vodou, nebo pokud to lze bez nebezpečí, odstraňte z nebezpečné oblasti požáru.

**ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku****6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy:**

Používejte osobní ochranné pracovní prostředky – viz oddíl 8. Nevdechujte páry. Ventilace prostor. Zákaz vstupu nepovolaným osobám. Další ochranná opatření – viz oddíl 7.

**6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:**

Zabránit dalšímu úniku produktu. Zamezit úniku do vodních toků, půdy a kanalizace. Pokud tomu nelze zabránit, informovat okamžitě příslušné úřady (policii a hasiče).

Datum vydání: 13. 03. 2012

Datum revize: 23. 03. 2018

Nahrazuje verzi z 13. 03. 2016

Strana: 4 z 10

Název látky nebo směsi: **AJATIN® PLUS EXTRA****6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**

Při velkém úniku uniklý výrobek odčerpat do čistých nádob (dle množství) a zbytek zasypat vhodným absorpčním materiálem, např. univerzálním sorbentem, pískem, zeminou a potom sebrat do vhodných nádob, odstranit podle oddílu 13. Zbytky spláchnout vodou a zachytit pro zneškodnění jako odpad.

Malý únik posypat sorbentem, sebrat a odstranit jako u velkého úniku.

Je-li poškozen obal, přečerpejte obsah do obalu nového, nepoškozeného a řádně znovu označte.

**6.4 Odkaz na jiné oddíly:**

Řiďte se rovněž ustanoveními oddílů 7, 8 a 13 tohoto bezpečnostního listu.

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

Používat osobní ochranné pomůcky (viz oddíl 8). Dostatečná ventilace. Nevdechovat výpary a aerosoly. Zabraňte dlouhému nebo opakovanému kontaktu s kůží a očima. Zajistit pitnou vodu pro první pomoc! Udržujte na pracovišti čistotu a pořádek.

Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Před vstupem do prostor odpočinku nebo stravování odložte znečištěné ochranné pomůcky. Po práci se umyjte pečlivě teplou vodou a mýdlem, osprchujte se. Použijte ochranný krém.

**7.2 Podmínky pro bezpečné skladování směsi včetně neslučitelných látek a směsí:**

Skladovat v původních, těsně uzavřených obalech na suchém, chladném a dobře větraném místě při teplotě 20-30 °C. Chraňte před mrazem. Obal vždy pečlivě uzavírejte.

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

Využití k dezinfekci.

**ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky****8.1 Kontrolní parametry****8.1.1 Expoziční limity podle nařízení vlády č. 361/2007 Sb., v platném znění:**

Nejsou stanoveny v ČR ani EU.

**8.1.2 Sledovací postupy:**

Zajistit plnění povinností na pracovišti dle ustanovení nařízení vlády 361/2007 Sb.

**8.1.3 Biologické limitní hodnoty:**

Nejsou stanoveny ani v ČR, ani v EU.

**8.1.4 Hodnoty DNEL a PNEC:**

Nejsou k dispozici.

**8.2 Omezování expozice****8.2.1 Omezování expozice pracovníků:**

Ventilace, odsávání par u zdroje. Uvedené osobní ochranné pracovní prostředky musí vyhovovat směrnici 89/686/EHS a nařízení vlády ČR č. 21/2003 Sb. Jejich rozsah je povinen stanovit uživatel látky/směsi dle ustanovení zákona 262/2006 Sb., zákoník práce, v platném znění a nařízení vlády 495/2001 Sb. dle situace na pracovišti.

**8.2.2 Ochranná opatření a osobní ochranné pomůcky:**

Ochrana dýchacích cest:

při správném používání většinou není nutná, při nedokonalém větrání vhodný respirátor dle analýzy rizika na pracovišti

Ochrana rukou:

gumové rukavice

Ochrana očí a obličeje:

těsné ochranné brýle při možnosti rozstříku

Datum vydání: 13. 03. 2012

Datum revize: 23. 03. 2018

Nahrazuje verzi z 13. 03. 2016

Strana: 5 z 10

Název látky nebo směsi: **AJATIN® PLUS EXTRA**

Ochrana kůže: pracovní oděv a obuv

Při práci nejíst, nepít a nekouřit. Po práci se umýt pečlivě teplou vodou a mýdlem a osprchovat se. Použít ochranný krém.

### 8.2.3 Omezování expozice životního prostředí:

Zabránit úniku směsi do složek životního prostředí. Dodržet emisní limity.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

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

<b>Skupenství (při 20 °C):</b>	kapalina
<b>Barva:</b>	bezbarvá až mírně nažloutlá
<b>Zápach (vůně):</b>	slabý, charakteristický
<b>Prahová hodnota zápachu:</b>	nestanoveno
<b>pH (při 20 °C):</b>	9 – 11
<b>Bod tání/bod tuhnutí:</b>	nestanoveno
<b>Bod varu (počátek a rozmezí):</b>	nestanoveno
<b>Bod vzplanutí:</b>	netýká se
<b>Rychlost odpařování:</b>	nestanoveno
<b>Hořlavost (pevné látky, plyny):</b>	netýká se
<b>Meze výbušnosti</b>	<b>dolní:</b> není výbušný <b>horní:</b> není výbušný
<b>Tlak páry:</b>	nestanoveno
<b>Hustota páry:</b>	nestanoveno
<b>Relativní hustota:</b>	0,988 – 0,998 g/cm <sup>3</sup>
<b>Rozpustnost ve vodě (při 20 °C) :</b>	mísitelný
<b>Rozpustnost v jiných rozpouštědlech:</b>	nestanoveno
<b>Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:</b>	nestanoveno
<b>Teplota samovznícení:</b>	netýká se
<b>Teplota rozkladu:</b>	není k dispozici
<b>Viskozita:</b>	nestanoveno
<b>Výbušné vlastnosti:</b>	není výbušný
<b>Oxidační vlastnosti:</b>	není klasifikován jako oxidant

### 9.2 Další informace

<b>Mísitelnost:</b>	s vodou
<b>Rozpustnost v tucích:</b>	nestanoveno
<b>Vodivost:</b>	nestanoveno

Datum vydání: 13. 03. 2012

Datum revize: 23. 03. 2018

Nahrazuje verzi z 13. 03. 2016

Strana: 6 z 10

Název látky nebo směsi: **AJATIN® PLUS EXTRA**

## **ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**

### **10.1 Reaktivita:**

Nízká reaktivita.

### **10.2 Chemická stabilita:**

Směs je za běžných podmínek stabilní.

### **10.3 Možnost nebezpečných reakcí:**

Nejsou známe.

### **10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit:**

Chraňte před mrazem. Opakované změny ve skupenství suroviny však nemají žádný vliv na její baktericidní a bakteriostatický účinek.

### **10.5 Neslučitelné materiály:**

Látky nekompatibilní s vodou a silné oxidanty.

### **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:**

Při rozumně předpokládaných podmínkách použití nejsou známy.

## **ODDÍL 11: Toxikologické informace**

### **11.1 Informace o toxikologických účincích:**

<b>Akutní toxicita:</b>	Údaje o akutní toxicitě pro složky (CAS):		
	68424-85-1	2372-82-9	157627-86-6
- LD <sub>50</sub> orálně, potkan (mg.kg <sup>-1</sup> ):	344	261	> 2000
- LD <sub>50</sub> dermálně, králík (mg.kg <sup>-1</sup> ):	3340	bez toxicity	nestanoveno
- LC <sub>50</sub> inhalačně, potkan, pro páry (mg.l <sup>-1</sup> ):	21500	nestanoveno	nestanoveno
- ATE směsi	> 2000 orálně a dermálně, inh. > 20		
<b>Žiravost/dráždivost pro kůži:</b>	směs dráždí kůži (výpočtová metoda)		
<b>Vážné poškození očí/podráždění očí:</b>	směs dráždí oči (výpočtová metoda)		
<b>Senzibilizace:</b>	ani jedna složka není takto klasifikována		
<b>Karcinogenita:</b>	ne		
<b>Mutagenita:</b>	ne		
<b>Toxicita pro reprodukci:</b>	ne		
<b>Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice</b>	na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna		
<b>Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice:</b>	na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna		
<b>Nebezpečnost při vdechnutí:</b>	není takto klasifikován		
<b>Další informace:</b>	Nejsou informace.		

## **ODDÍL 12: Ekologické informace**

### **12.1 Toxicita:**

	Údaje o akutní toxicitě pro složky (CAS):		
	68424-85-1	2372-82-9	157627-86-6
- LC <sub>50</sub> 96 hod., ryby (mg.l <sup>-1</sup> ):	0,28; NOEC(34 dní) = 0,032 mg/l	0,45-0,68	1-10
- EC <sub>50</sub> 48 hod., dafnie (mg.l <sup>-1</sup> ):	0,016; NOEC(21 dní) = 0,0042 mg/l	0,073	0,1-1



## BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení 2015/830/EC

Datum vydání: 13. 03. 2012

Datum revize: 23. 03. 2018

Nahrazuje verzi z 13. 03. 2016

Strana: 7 z 10

Název látky nebo směsi: **AJATIN® PLUS EXTRA**

- $IC_{50}$ 72 hod. řasy ( $mg.l^{-1}$ ):	0,049	0,054	0,1-1
<b>12.2 Perzistence a rozložitelnost:</b>	snadno rozložitelný, dle výrobců účinných látek je větší než 90 % za 28 dní		
<b>12.3 Bioakumulační potenciál:</b>	data nejsou k dispozici, nepředpokládá se		
<b>12.4 Mobilita v půdě:</b>	lehce se váže na organické látky a degraduje		
<b>12.5 Výsledek posouzení PBT a vPvB:</b>	není takto klasifikován		
<b>12.6 Jiné nepříznivé účinky:</b>	Škodlivý pro vodní prostředí s dlouhodobými účinky. Klasifikace dle obsahu složek.		

### ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

#### 13.1 Metody nakládání s odpady:

##### **Vhodné metody pro odstraňování směsi a znečištěného obalu:**

Odstranit dle platných českých a místních předpisů (např. ve spalovně nebezpečných odpadů). Obal po vyčištění recyklovat, jinak odstranit jako nebezpečný odpad. Nikdy neodstraňujte spláchnutím do kanalizace! Za zařídění odpadu a jeho odstranění zodpovídá původce odpadu. Možný kód 16 03 05, 18 01 06.

##### **Fyzikální/chemické vlastnosti, které mohou ovlivnit způsob nakládání s odpady:**

Nejsou známy.

##### **Zvláštní bezpečnostní opatření pro doporučené nakládání s odpady:**

Nejsou stanoveny.

##### **Právní předpisy o odpadech:**

Směrnice 2008/98/ES

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

Vyhláška MŽP a MZd 94/2016 Sb., o hodnocení nebezpečných odpadů, v platném znění

Vyhláška MŽP 93/2016 Sb., Katalog odpadů, v platném znění

Vyhláška MŽP 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění

### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

<b>14.1 Číslo UN:</b>	odpadá
<b>14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:</b>	
- ADR/RID	odpadá
- ostatní přeprava:	odpadá
<b>14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:</b>	odpadá
<b>14.4 Obalová skupina:</b>	odpadá
<b>14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:</b>	ne
<b>14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:</b>	zamezit úniku do ŽP
<b>14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC:</b>	odpadá
<b>Další údaje pro ADR/RID:</b>	
- klasifikační kód	odpadá
- bezpečnostní značka	odpadá
- Kemlerův kód (číslo nebezpečnosti)	odpadá
- omezení pro tunely	odpadá
<b>Další údaje pro IMDG:</b>	
- EmS	odpadá



## BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení 2015/830/EC

Datum vydání: 13. 03. 2012

Datum revize: 23. 03. 2018

Nahrazuje verzi z 13. 03. 2016

Strana: 8 z 10

Název látky nebo směsi: **AJATIN® PLUS EXTRA**

Produkt není přepravován jako nebezpečné zboží.

### **ODDÍL 15: Informace o předpisech**

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

Nařízení EP a Rady č. 1907/2006/ES, REACH

Nařízení EP a Rady č. 1272/2008/ES, CLP

Nařízení vl. č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci

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. 350/2011 Sb., o chemických látkách a přípravcích, v platném znění

#### **15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:**

Není k dispozici.



Datum vydání: 13. 03. 2012

Datum revize: 23. 03. 2018

Nahrazuje verzi z 13. 03. 2016

Strana: 9 z 10

Název látky nebo směsi: **AJATIN® PLUS EXTRA****ODDÍL 16: Další informace****Změny provedené v bezpečnostním listu v rámci revize:**

23.03.2018 - Revize všech oddílů dle 2015/830/EC (oprava textů v oddíle 14 a 15 – nadpisy, oprava legislativy v oddíle 13).

**Klíč nebo legenda ke zkratkám:**

Eye Irrit. 2 dráždivý pro oči, kat. 2

Eye Dam. 1 poškození očí, kat. 1

Skin Irrit. 2 dráždivý pro kůži, kat. 2

Skin Corr. 1B žíravý, kat. 1B

Skin Corr. 1A žíravý, kat. 1A

Acute Tox. 4 akutní toxicita kat. 4

Acute Tox. 3 akutní toxicita kat. 3

STOT RE 2 toxicita pro specifické cílové orgány, kat. 2

Aquatic Acute 1 akutní vodní toxicita, kat. 1

Aquatic Chronic 1 chronická vodní toxicita, kat. 1

Aquatic Chronic 3 chronická vodní toxicita, kat. 3

DNEL Derived No Effect Level (odvozená koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)

PNEC Predicted No Effect Concentration (odhad koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)

PEL přípustný expoziční limit, dlouhodobý (8 hod)

NPK-P nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit

M multiplikační faktor

CLP nařízení č. 1272/2008/EC

REACH nařízení č 1907/2006/EC

PBT látka perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň

vPvB látka vysoce perzistentní a vysoce bioakumulující se

**Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat:**

Státní legislativa, BL výrobce účinné látky, odborná literatura, přepravní předpisy.

**Seznam příslušných H-vět, standardních vět o nebezpečnosti, bezpečnostních vět a/nebo pokynů pro bezpečné zacházení:**

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H315 Dráždí kůži.

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H301 Toxický při požití.

H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

H373 Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

(P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.)

(P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.)

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.

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle.



## BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení 2015/830/EC

Datum vydání: 13. 03. 2012

Datum revize: 23. 03. 2018

Nahrazuje verzi z 13. 03. 2016

Strana: 10 z 10

Název látky nebo směsi: **AJATIN® PLUS EXTRA**

***Pokyny pro školení:***

Dle bezpečnostního listu.

***Další informace:***

Klasifikace dle údajů z bezpečnostních listů od výrobců účinných látek (složek). Účinné látky nemají harmonizovanou klasifikaci v EU (vyjma EDTA), použity výpočtové metody.

Informace v tomto bezpečnostním listu je zpracována podle nejlepších dostupných znalostí. Je zpracována v dobré víře, ale bez záruky. Různé faktory mohou ovlivňovat vlastnosti v konkrétních podmínkách. Je odpovědností uživatele produktu, aby posoudil správnost informací při konkrétní aplikaci.