
	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 830/2015	Strana: 1 z 7
Název výrobku:	<b>LADI Plus aviváž FRESH DAYS, LADI Plus aviváž AMBER FLOWER, LADI Plus aviváž CORAL FRESH</b>	
Datum vydání: 5.3.2021	Datum revize: -	Revize č.: -

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

- 1.1 Identifikátor výrobku:** **LADI Plus aviváž FRESH DAYS, LADI Plus aviváž AMBER FLOWER, LADI Plus aviváž CORAL FRESH**
- Číslo CAS:** Neuvádí se - směs.  
**Číslo ES (EINECS):** Neuvádí se - směs.  
**Registrační číslo REACH:** Neuvádí se - směs.  
**Další názvy směsi:** Neuvádí se.
- 1.2 Určená použití směsi:** Koncentrovaný avivážní prostředek pro úpravu textilií.  
**Nedoporučená použití směsi:** Jakákoliv další použití, která nejsou uvedena.
- 1.3 Údaje o dodavateli bezpečnostního listu:**  
**Identifikace výrobce:** **CHEPORT spol. s r.o.**  
**Místo podnikání nebo sídlo:** Lhotsko 93, 763 12 Vizovice  
**Identifikační číslo:** 13695797  
**Telefon:** +420 577 452 830  
**Fax:** +420 577 452 365  
**E-mail:** [cheport@cheport.cz](mailto:cheport@cheport.cz)  
**WWW stránky:** [www.cheport.cz](http://www.cheport.cz)  
**Kontakt na zpracovatele bezpečnostního listu:** 420 577 452 830, [michal.mrazek@cheport.cz](mailto:michal.mrazek@cheport.cz).
- 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:** Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, tel. (24 h/den): 224 915 402, 224 919 293.

## 2. ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

- 2.1 Klasifikace směsi podle Nařízení EP a Rady (ES) č. 1272/2008 (ES):**  
 Podle klasifikačních kritérií není výrobek klasifikován jako nebezpečný.  
**Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka při používání směsi:** Výrobek může při přímém kontaktu dráždit oči. Obsahuje látky klasifikované jako senzibilizující pro kůži, při kontaktu s kůží může vyvolat alergickou reakci.  
**Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí při používání směsi:** Výrobek je závadnou látkou pro vodní prostředí.
- 2.2 Prvky označení na obalu:**  
**Identifikátor výrobku dle tržního druhu:** LADI Plus aviváž FRESH DAYS, LADI Plus aviváž AMBER FLOWER, LADI Plus aviváž CORAL FRESH.  
**Výstražný symbol:** neuvádí se.  
**Signální slovo:** neuvádí se.  
**Standardní věty o nebezpečnosti:** neuvádí se.  
**Pokyny pro bezpečné zacházení:**  
 P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.  
 P264 Po manipulaci důkladně omyjte ruce vodou a mýdlem.  
**Názvy chemických látek uváděných v označení na obalu podle čl. 18 nařízení CLP:** neuvádí se.  
**Údaje podle Nařízení Evropského parlamentu a rady (ES) č. 648/2004 o detergentech uváděné v označení na obalu:**  
**LADI Plus aviváž FRESH DAYS:**  
 méně než 5 % kationtový tenzid, vonné látky: BENZYL SALICYLATE, COUMARIN, GERANIOL, HEXYL CINNAMAL, barvivo.  
**LADI Plus aviváž AMBER FLOWER:**  
 méně než 5 % kationtový tenzid, vonné látky: ALPHA-ISOMETHYL IONONE, CITRONELLOL, GERANIOL, HYDROXYCITRONELLAL, barvivo.  
**LADI Plus aviváž CORAL FRESH:**  
 méně než 5 % kationtový tenzid, parfém, barvivo.

	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 830/2015		Strana: 2 z 7
	Název výrobku: <b>LADI Plus aviváž FRESH DAYS, LADI Plus aviváž AMBER FLOWER, LADI Plus aviváž CORAL FRESH</b>		
Datum vydání: 5.3.2021	Datum revize: -		Revize č.: -

**Další informace uvedené na obalu výrobku:** Údaje o osobě odpovědné za uvedení výrobku na trh. Dávkování. Pokyny k odstranění.

**2.3 Další nebezpečnost:** Podle údajů od dodavatelů složek směs neobsahuje látky uvedené v příloze XIV nařízení REACH (SVHC).

**Možné nesprávné použití směsi:** Není známo. Nevystavujte se účinkům výrobku.

### 3. ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

**3.1 Složení výrobku:** Směs kationtového tenzidu, isopropylalkoholu, parfému, barviva a vody.

**3.2 Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:**

Číslo ES Číslo CAS Registrační číslo dle ES č. 1907/2006	Chemický název látky	Obsah [% hm.]	Klasifikace podle nařízení CLP**	H-věty***
200-661-7 67-63-0 01-2119457558-25-0005	propan-2-ol* (isopropylalkohol)	< 1	Hořlavá kapalina 2 (Flam. Liq. 2) Vážné podráždění očí 2 (Eye Irrit. 2) Toxicita pro specifický cílový orgán - jednorázová expozice (STOT SE 3)	H225 H319 H336

\*) látka, která má přidělen PEL v NV č. 361/2007 Sb., v platném znění

\*\*) CLP = Nařízení EP a Rady (ES) č. 1272/2008

\*\*\*) úplné znění H-vět je uvedeno v bodě 16

### 4. ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

#### 4.1 Popis první pomoci

**4.1.1 Všeobecné pokyny:** Při výskytu příznaků nebo v případě pochybností vyhledejte lékařskou pomoc. Předložte obal, označení nebo tento bezpečnostní list. Postiženému nepodávejte nic ústy, pokud je v bezvědomí nebo má-li křeče. Pokud postižený nedýchá, zahajte dýchání z úst do úst.

**4.1.2 Při nadýchání:** Postiženého přeneste na čerstvý vzduch, vypláchněte ústní dutinu a nos vodou, zajistěte teplo a klid. Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc.

**4.1.3 Při styku s kůží:** Znečištěný oděv ihned vysvlečte, zasaženou kůži důkladně omyjte vodou a mýdlem. Pokud se objeví podráždění, vyhledejte lékařskou pomoc.

**4.1.4 Při zasažení očí:** Několik minut opatrně oplachujte vodou, oční víčka držte otevřená. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování po dobu alespoň 15 minut. Okamžitě volejte Toxikologické informační středisko nebo lékaře.

**4.1.5 Při požití:** Vypláchněte ústní dutinu vodou, vypijte cca 0,2 l vody, nevyvolávejte zvracení. Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc.

**4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky:** Při přímém kontaktu může podráždit oči. Při kontaktu s kůží může vyvolat alergickou reakci. Další účinky viz oddíl 11.

**4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření:** Symptomatické ošetření. Nejsou dostupné žádné další informace.

### 5. ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru


#### 5.1 Hasiva:

**5.1.1** Hasicí prostředky přizpůsobte okolí - vodní mlha, prášek, pěna, CO<sub>2</sub>.

**5.1.2** Nevhodná hasiva: Vodní tryska.

**5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající ze směsi:** Produkty tepelného rozkladu (NO<sub>x</sub>, oxidy síry, CO, CO<sub>2</sub>, saze) a aerosoly s obsahem složek směsi mohou při vdechování vážně poškodit zdraví.

**5.3 Pokyny pro hasiče:** Používejte úplný ochranný oděv a dýchací přístroj.

	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 830/2015	Strana: 3 z 7
Název výrobku:	<b>LADI Plus aviváž FRESH DAYS, LADI Plus aviváž AMBER FLOWER,          LADI Plus aviváž CORAL FRESH</b>	
Datum vydání: 5.3.2021	Datum revize: -	Revize č.: -

**5.4 Další informace:** Vodu použitou k hašení nevypouštějte do kanalizace. Uzavřené nádoby v blízkosti požáru chlaďte vodou. Ohněm zničené věci a kontaminovanou hasicí vodu je nutno odstranit a zneškodnit.

## 6. **ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**

**6.1 Opatření pro ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy:** Používejte osobní ochranné prostředky podle bodu 8.2, osobám bez ochranných prostředků zamezte přístup.

**6.2 Opatření pro ochranu životního prostředí:** Zamezte havarijnímu úniku směsi do půdy, povrchových vod a kanalizace.

**6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:** Uniklý výrobek přečerpejte nebo posbírejte lopatkou do náhradních obalů a předejte k odstranění podle oddílu 13. Zbytky spláchněte velkým množstvím vody do kanalizace zakončené čistírnou odpadních vod nebo zasypte vhodným sorbentem (univerzální sorbenty, piliny, písek). Použitý sorbent uložte do označeného uzavíratelného plastového obalu a předejte k odstranění podle bodu 13. Znečištěné předměty omyjte vodou. Zajistěte sanaci kontaminované zeminy.

**6.4 Odkaz na jiné oddíly:** 1. Kontakty pro případ nehody. 8. Omezování expozice/osobní ochranné prostředky. 13. Pokyny pro odstraňování.

## 7. **ODDÍL 7: Zacházení a skladování**

**7.1 Opatření pro bezpečné zacházení:** Před použitím si přečtěte pokyny uvedené na obalu výrobku. Dodržujte základní pravidla pro práci s chemikáliemi a předpisy pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Zamezte styku s očima a kůží. Používejte osobní ochranné prostředky podle bodu 8.2. Zajistěte dostatečné větrání pracoviště. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte, po práci a před přestávkou si umyjte ruce.

**7.2 Podmínky bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí:** Výrobek skladujte v uzavřených obalech v suchých místnostech při teplotách 5 až 25 °C. Neskladujte na přímém slunci a u zdrojů tepla. Skladujte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

**7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití:** Koncentrovaný avivážní prostředek pro úpravu textilií.

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

**8.1 Kontrolní parametry:** pro složky výrobku.

*propan-2-ol (CAS 67-63-0)*

připustný expoziční limit (PEL):

500 mg/m<sup>3</sup>

nejvyšší přípustná koncentrace v pracovním prostředí (NPK-P):

1000 mg/m<sup>3</sup>

**úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL):**

pracovníci, dlouhodobé systémové účinky, dermálně: 888 mg/kg tělesné hmotnosti na den

pracovníci, dlouhodobé systémové účinky, inhalačně: 500 mg/m<sup>3</sup>

spotřebitelé, dlouhodobé systémové účinky, dermálně: 319 mg/kg tělesné hmotnosti na den

spotřebitelé, dlouhodobé systémové účinky, inhalačně: 89 mg/m<sup>3</sup>

spotřebitelé, dlouhodobé systémové účinky, orálně: 26 mg/kg tělesné hmotnosti na den.

**odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům (PNEC):**

sladká voda: 140,9 mg/l

mořská voda: 140,9 mg/l

sediment sladká voda: 552 mg/kg


sediment mořská voda: 552 mg/kg

půda: 28 mg/kg sušiny

voda, občasný únik: 140,9 mg/l

ČOV: 2251 mg/l.

*esterification products of fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 (unsaturated) with triethanolamine, dimethyl sulphate-quaternized (ES 931-203-0)*

	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 830/2015	Strana: 4 z 7
Název výrobku:	<b>LADI Plus aviváž FRESH DAYS, LADI Plus aviváž AMBER FLOWER,          LADI Plus aviváž CORAL FRESH</b>	
Datum vydání: 5.3.2021	Datum revize: -	Revize č.: -

**úrovně, při kterých nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL):**

pracovníci, dlouhodobé systémové účinky, dermálně:	312,5 mg/kg tělesné hmotnosti na den
pracovníci, dlouhodobé systémové účinky, inhalačně:	44 mg/m <sup>3</sup>
spotřebitelé, dlouhodobé systémové účinky, dermálně:	187,5 mg/kg tělesné hmotnosti na den
spotřebitelé, dlouhodobé systémové účinky, inhalačně:	13 mg/m <sup>3</sup>
spotřebitelé, dlouhodobé systémové účinky, orálně:	7,5 mg/kg tělesné hmotnosti na den.

**odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům (PNEC):**

sladká voda:	0,00191 mg/l
mořská voda:	0,000191 mg/l
voda, občasný únik:	0,0191 mg/l
sediment sladká voda:	0,58 mg/kg sušiny
sediment mořská voda:	0,058 mg/kg sušiny
půda:	0,115 mg/kg sušiny
ČOV:	2,96 mg/l.

**8.2 Omezování expozice**

**Vhodné technické kontroly:** Viz oddíl 7. Dodržujte běžné bezpečnostní zásady pro práci s chemikáliemi. Zamezte kontaktu s očima a kůží. Zajistěte dostatečné větrání pracoviště. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Před přestávkou a po ukončení práce si umyjte ruce.

**8.2.1 Ochrana dýchacích cest:** Při běžném používání není nutná.

**8.2.2 Ochrana rukou:** Ochranné rukavice pryžové.

**8.2.3 Ochrana očí:** Při běžném používání není nutná, v případě rozstříkávání ochranné brýle.

**8.2.4 Ochrana kůže:** Pracovní oděv.

**8.3 Omezování expozice životního prostředí:** Zamezte havarijnímu úniku výrobku do podzemních nebo povrchových vod a kanalizace. Odpadní vodu z mytí vypouštějte pouze do kanalizace zakončené čistiřnou odpadních vod, dodržujte místní předpisy.


**9. 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>	dle tržního druhu modrá, oranžová, růžová
<b>Zápach (vůně):</b>	parfém
<b>Hodnota pH (při 20°C):</b>	2,7 – 3,3
<b>Teplota (rozmezí teplot) tání (°C):</b>	nestanoveno
<b>Teplota (rozmezí teplot) varu (°C):</b>	nestanoveno
<b>Bod vzplanutí (°C):</b>	nestanoveno
<b>Hořlavost:</b>	nestanoveno
<b>Zápalná teplota:</b>	nestanoveno
<b>Teplota samovznícení:</b>	nestanoveno
<b>Meze výbušnosti:</b>	nestanoveno
horní mez (% obj.):	
dolní mez (% obj.):	
<b>Oxidační vlastnosti:</b>	nestanoveno
<b>Tlak par (při 20°C):</b>	nestanoveno
<b>Hustota (při 20°C):</b>	1,0 g.cm <sup>-3</sup>
<b>Rozpustnost (při 20°C):</b>	
ve vodě:	emulgovatelný
v tucích (včetně specifikace oleje):	rozpustný v isopropylalkoholu
<b>Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:</b>	nestanoveno
<b>Viskozita:</b>	nestanoveno.

**9.2 Další informace:** Neuvádí se.

**10. ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**

	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 830/2015		Strana: 5 z 7
	Název výrobku: <b>LADI Plus aviváž FRESH DAYS, LADI Plus aviváž AMBER FLOWER, LADI Plus aviváž CORAL FRESH</b>		
Datum vydání: 5.3.2021	Datum revize: -		Revize č.: -

- 10.1 Reaktivita:** Nejsou známy žádné závažné reakce výrobku nebo jeho složek.
- 10.2 Chemická stabilita:** Při dodržování doporučených pokynů pro skladování, manipulaci a používání je výrobek stálý.
- 10.3 Možnost nebezpečných reakcí:** Nejsou známy.
- 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit:** Teploty pod 5 °C a nad 25 °C, sálavé teplo, přímé sluneční záření.
- 10.5 Neslučitelné materiály:** Nejsou známy.
- 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** Tepelný rozklad při požáru viz oddíl 5.

## 11. ODDÍL 11: Toxikologické informace

### 11.1 Informace o toxikologických účincích:

- 11.1.1 Akutní toxicita:** Směs nebyla zkoušena. Podle klasifikačních kritérií není klasifikována jako toxická.

#### Toxikologické účinky složek:

##### propan-2-ol (CAS 67-63-0):

LD<sub>50</sub>, orálně, potkan (mg.kg<sup>-1</sup>): 4570 (OECD 401)

LC<sub>50</sub>, 6 h, inhalačně, potkan (mg.l<sup>-1</sup>): 30 (OECD 403)

LD<sub>50</sub>, dermálně, králík (mg.kg<sup>-1</sup>): 13400 (OECD 402)

##### esterification products of fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 (unsaturated) with triethanolamine, dimethyl sulphate-quaternized (ES 931-203-0)

LD<sub>50</sub>, orálně, potkan (mg.kg<sup>-1</sup>): 4480 (OECD 401)

LD<sub>50</sub>, dermálně, potkan (mg.kg<sup>-1</sup>): > 2000 (OECD 402)

- 11.1.2 Žiravost/dráždivost pro kůži:** Směs není klasifikována jako dráždivá pro kůži.
- 11.1.3 Vážné poškození očí/podráždění očí:** Směs není klasifikována jako dráždivá pro oči.
- 11.1.4 Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:** Směs není klasifikována jako senzibilizující, ale obsahuje vonné látky klasifikované jako senzibilizující pro kůži. Při kontaktu s kůží může vyvolat alergickou reakci.
- 11.1.5 Mutagenita v zárodečných buňkách:** Směs neobsahuje látky klasifikované jako mutagenní.
- 11.1.6 Karcinogenita:** Směs neobsahuje látky klasifikované jako karcinogenní.
- 11.1.7 Toxicita pro reprodukci:** Směs neobsahuje látky klasifikované jako toxické pro reprodukci.
- 11.1.8 Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice:** Směs neobsahuje látky klasifikované jako toxické pro cílové orgány.
- 11.1.9 Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice:** Směs není klasifikována jako toxická pro cílové orgány, ale obsahuje látku klasifikovanou jako toxická pro cílové orgány (H336).
- 11.1.10 Nebezpečnost při vdechnutí:** Směs neobsahuje látky klasifikované jako toxické při vdechnutí.

## 12. ODDÍL 12: Ekologické informace

- 12.1 Toxicita:** Směs nebyla zkoušena. Podle klasifikačních kritérií není klasifikována jako nebezpečná pro složky životního prostředí.

#### Toxicita složek:

##### propan-2-ol (CAS 67-63-0):

LC<sub>50</sub>, 96 h, ryba Pimephales promelas (mg.l<sup>-1</sup>): 9640 - 10000 (OECD 203)

EC<sub>50</sub>, 24 h, Daphnia magna (mg.l<sup>-1</sup>): > 10000 (OECD 202)


EC<sub>10</sub>, 7 d, řasa Scenedesmus quadricauda (mg.l<sup>-1</sup>): 1800

EC<sub>10</sub>, 16 h, bakterie Pseudomonas putida (mg.l<sup>-1</sup>): 1050 (DIN 38412 T.8)

##### esterification products of fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 (unsaturated) with triethanolamine, dimethyl sulphate-quaternized (ES 931-203-0)

LC<sub>50</sub>, 96 h, ryba Oncorhynchus mykiss (mg.l<sup>-1</sup>): 1,91 (OECD 203)

EC<sub>50</sub>, 48 h, Daphnia magna (mg.l<sup>-1</sup>): 2,23 (67/548/EHS)

	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 830/2015	Strana: 6 z 7
Název výrobku:	<b>LADI Plus aviváž FRESH DAYS, LADI Plus aviváž AMBER FLOWER,          LADI Plus aviváž CORAL FRESH</b>	
Datum vydání: 5.3.2021	Datum revize: -	Revize č.: -

EC<sub>50</sub>, 72 h, řasa *Desmodesmus subspicatus* (mg.l<sup>-1</sup>): 22,3 (OECD 201)  
 NOEC, 72 h, řasa *Desmodesmus subspicatus* (mg.l<sup>-1</sup>): 1,48 (OECD 201)  
 EC<sub>50</sub>, 3 h, aktivovaný kal, inhibice dýchání (mg.l<sup>-1</sup>): > 243 (OECD 209)

**12.2 Persistence a rozložitelnost:** Konečná biologická rozložitelnost povrchově aktivních látek obsažených ve směsi je v souladu s požadavky Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 v platném znění. Údaje potvrzující toto prohlášení jsou k dispozici u výrobce povrchově aktivních látek.

*esterification products of fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 (unsaturated) with triethanolamine, dimethyl sulphate-quaternized (ES 931-203-0)*

75 %, aktivovaný kal, 28 dní (OECD 301 B). Lehce biologicky rozložitelný.  
 CHSK: 2218 mg/g (ISO/DIN 15705).

*propan-2-ol (CAS 67-63-0):*

53 %, aktivovaný kal, 5 dní (67/548/EHS). Lehce biologicky rozložitelný.

**12.3 Bioakumulační potenciál:** Nestanoveno. Očekává se nízký bioakumulační potenciál složek směsi.

**12.4 Mobilita v půdě:** Nestanoveno.

**12.5 Výsledky posouzení PBT:** Podle údajů od dodavatelů složek směs neobsahuje látky PBT nebo vPvB podle přílohy XIII nařízení REACH.

**12.6 Jiné nepříznivé účinky:** Směs je závadnou látkou pro vodní prostředí. Odpadní vodu z praní vypouštějte pouze do kanalizace zakončené čistírnou odpadních vod. Zabraňte havarijnímu úniku výrobku do povrchových a podzemních vod a kanalizace.

### 13. ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

#### 13.1 **Metody nakládání s odpady**

**13.1.1 Způsoby odstraňování výrobku:** Zbytky výrobku předat do sběrného místa tříděných komunálních odpadů nebo zředit velkým množstvím vody a spláchnout do kanalizace zakončené čistírnou odpadních vod. Odpad lze termicky odstranit ve spalovně nebezpečných odpadů.

**Navrhovaný název a kód odpadu:**

20 01 30 Detergenty neuvedené pod číslem 20 01 29 (O)

**13.1.2 Způsoby odstraňování obalu:** Po vyprázdnění obal předat do sběrného místa komunálních odpadů nebo oprávněné osobě k využití. Obaly i uzávěry jsou z recyklovatelného materiálu.

**Navrhovaný název a kód odpadu:**

15 01 02 Plastové obaly (O)

**13.2 Další údaje:** S odpady nakládejte v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, a prováděcími předpisy k tomuto zákonu. Při práci s odpady používejte ochranné prostředky podle oddílu 8.

### 14. ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Výrobek není nebezpečným zbožím dle mezinárodních přepravních předpisů (ADR/RID, IMDG, IATA).

### 15. ODDÍL 15: Informace o předpisech

**15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi:**

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

Nařízení Komise (EÚ) č. 453/2010, kterým se mění a doplňuje EP a Rady (ES) č. 1907/2006

Nařízení Komise (EÚ) č. 830/2015, kterým se mění a doplňuje EP a Rady (ES) č. 1907/2006

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008

Nařízení Komise (ES) č. 790/2009, kterým se mění a doplňuje nařízení EP a Rady (ES) č. 1272/2008


Nařízení Komise (EÚ) č. 286/2011, kterým se mění a doplňuje nařízení EP a Rady (ES) č. 1272/2008

Nařízení Komise (EÚ) č. 618/2012, kterým se mění a doplňuje nařízení EP a Rady (ES) č. 1272/2008

Nařízení Komise (EÚ) č. 487/2013, kterým se mění a doplňuje nařízení EP a Rady (ES) č. 1272/2008

Nařízení Komise (EÚ) č. 758/2013, kterým se mění a doplňuje nařízení EP a Rady (ES) č. 1272/2008

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech, v platném znění

	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 830/2015	Strana: 7 z 7
Název výrobku:	<b>LADI Plus aviváž FRESH DAYS, LADI Plus aviváž AMBER FLOWER,          LADI Plus aviváž CORAL FRESH</b>	
Datum vydání: 5.3.2021	Datum revize: -	Revize č.: -

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, včetně prováděcích předpisů  
 Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech, v platném znění  
 Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, včetně prováděcích předpisů  
 Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách, v platném znění, včetně prováděcích předpisů  
 Zákon č. 167/2008 Sb., o předcházení ekologické újmě, v platném znění, včetně prováděcích předpisů.

**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:** Bylo provedeno pro složky: esterification products of fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 (unsaturated) with triethanolamine, dimethyl sulphate-quaternized a propan-2-ol.

## 16. ODDÍL 16: Další informace

### 16.1 H-věty použité v dokumentu:

H225 Vyroce hořlavá kapalina a páry.  
 H319 Způsobuje vážné podráždění očí.  
 H336 Může způsobit ospalost a závratě.

### 16.2 Použité zkratky

ADR: Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí  
 CAS-číslo, název: číslo, název uvedené v seznamu Chemical Abstracts Service  
 CLP: Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008  
 EC<sub>50</sub>: střední účinná koncentrace látky, která způsobí úhyn nebo imobilizaci 50 % testovacích organismů  
 ES: Evropské společenství  
 IATA: (International Air Transport Association) - Mezinárodní asociace leteckých dopravců  
 IMDG: (International Maritime Dangerous Goods) - podmínky přepravy nebezpečných věcí po moři  
 LC<sub>50</sub>: koncentrace látky, která způsobí úhyn 50 % testovaných jedinců ve zvoleném časovém úseku  
 LD<sub>50</sub>: dávka látky podané testovaným jedincům, která způsobí úhyn 50 % testovaných jedinců  
 NOEC: nejvyšší koncentrace testovaného vzorku, při které nejsou pozorovány účinky na testovaný organismus  
 NPK-P: nejvyšší přípustná koncentrace v ovzduší pracovišť, krátkodobý limit, platný v ČR  
 PEL: přípustný expoziční limit, dlouhodobý (8 h), platný v ČR  
 PBT: látka perzistentní, bioakumulativní a toxická  
 PNEC: odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům  
 REACH: Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006  
 RID: Řád pro mezinárodní železniční dopravu nebezpečných věcí  
 SVHC: látky vzbuzující velmi velké obavy  
 vPvB: látka vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní.

**16.3 Doporučení:** Osoby nakládající s výrobkem seznamte s obsahem bezpečnostního listu.

**16.4 Změny při revizi bezpečnostního listu:** Žádné, nový výrobek.

**16.5 Další informace o výrobku:** Na internetových stránkách [www.cheport.cz](http://www.cheport.cz) je k dispozici bezpečnostní list výrobku a Datový list složek podle bodu C a D Přílohy č. VII Nařízení Evropského parlamentu a rady (ES) č. 648/2004 o detergentech.

**16.6 Zdroj údajů použitý při sestavování listu:** Receptura výrobku. Bezpečnostní listy složek směsi. <http://echa.europa.eu/cs/information-on-chemicals>. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008.

**16.7 Prohlášení:** Tento bezpečnostní list byl sestaven podle přílohy II Nařízení evropského parlamentu a rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 830/2015 na základě klasifikace směsi podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008. Bezpečnostní list obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečnosti a ochrany při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci. Výrobek nesmí být používán k jiným účelům, než ke kterým je určen výrobcem. Výrobce nenese odpovědnost za případy, kdy byl výrobek nesprávně použit.