

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(dle Nařízení (ES) č. 1907/2006), ve znění pozdějších předpisů

<i>Datum vydání: 9.4.2015</i>	Decis Protech (ovoce, zelenina)	Strana 1 (celkem 12)
<i>Datum revize: 19.1.2017</i>		
<i>Verze č.: 2</i>		

1. Identifikace směsi a společnosti

1.1 Identifikátor výrobku

1.1.1 Obchodní jméno

Decis Protech

1.1.2 UVP/specifikace

05759284/102000013165

1.2 Příslušná určená použití směsi

1.2.1 Použití

Insekticid – přípravek na ochranu rostlin - pro neprofesionální použití

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Výrobce

Bayer S.A.S., 16 Rue Jean-Marie Leclair, F-69009 LYON, Francie
Tel.: +49 2173 38- 3409/3189 (Product Safety and Specification Management, 8 – 18 hod.)

Fax.: +49 2173 38-7394

E-mail: BCS-SDS@bayer.com

Osoba odpovědná za uvádění na trh v České republice

SBM Life Science, s.r.o.
Bucharova 2657/12, budova C, 158 00 Praha 5

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Při ohrožení života a zdraví (ČR):

Toxikologické informační středisko (TIS), Klinika nemocí z povolání,
Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2

Telefon nepřetržitě: 224919293 nebo 224915402

2. Identifikace nebezpečnosti:

2.1 Klasifikace směsi:

Klasifikace směsi podle Nařízení (ES) č.1272/2008, ve znění pozdějších předpisů

Flam. Liq. 3; H226

Aquatic Acute 1; H400

Aquatic Chronic 1; H410

2.2 Prvky označení

Podle Nařízení (ES) č.1272/2008, ve znění pozdějších předpisů

Výstražný symbol:



Signální slovo: Varování

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(dle Nařízení (ES) č. 1907/2006), ve znění pozdějších předpisů

<i>Datum vydání: 9.4.2015</i>	Decis Protech (ovoce, zelenina)	Strana 2 (celkem 12)
<i>Datum revize: 19.1.2017</i>		
<i>Verze č.: 2</i>		

Standardní věty o nebezpečnosti (H-věty):

H226 Hořlavá kapalina a páry.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení (P-věty):

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí

P280 Používejte ochranné rukavice, ochranný oděv.

P501 Odstraňte obsah/obal jako nebezpečný odpad.

Další označení:

EUH 208 Obsahuje alfa-hexylcinnamaldehyd a benzyl-salicylát. Může vyvolat alergickou reakci.

EUH 401 Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.

2.3 Další nebezpečnost:

Může dojít k podráždění pokožky, které se projevuje pálením v obličeji a na sliznicích. Nezpůsobuje však poškození a je přechodného charakteru (max. 24 hod.).

Informace týkající se toxicity jsou v oddíle 11.

Informace týkající se životního prostředí jsou v oddíle 12.

3. Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Emulze typu olej ve vodě (EW), obsahuje deltamethrin 15 g/l

Nebezpečné látky – úplné znění H-vět je uvedeno v oddíle 16.

Název	Obsah %	Číslo CAS Číslo ES	Klasifikace
deltamethrin	1,5	52918-63-5 258-256-6	Podle Nařízení (ES) č. 1272/2008, ve znění pozdějších předpisů Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 3; H301 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410
cyklohexanon	>1,00- <25,00	108-94-1 203-631-1	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1, H318 Flam. Liq. 3, H226
benzyl-benzoát	>2,50- <25,00	120-51-4 204-402-9	Acute Tox. 4; H302 Aquatic Chronic 1; H411
Ethoxylated branched c11- c14, c13-rich alcohols	25,00	78330-21-9	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(dle Nařízení (ES) č. 1907/2006), ve znění pozdějších předpisů

<i>Datum vydání: 9.4.2015</i>	Decis Protech (ovoce, zelenina)	Strana 3 (celkem 12)
<i>Datum revize: 19.1.2017</i>		
<i>Verze č.: 2</i>		

benzyl-salicylát	>0,10- <2,50	118-58-1 204-262-9	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 1; H411
linalyl-acetát	>0,10- <2,50	115-95-7 204-116-4	Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315
alfa-hexyl- cinnamaldehyd	>0,10- <2,50	101-86-0 202-983-3	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2; H411
2,6-Dimethyloct- 7-en-2-ol	>= 0,1 - < 2,5	18479-58-8 242-362-4	Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315

4. Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Všeobecné pokyny

Projev-li se přetrvávající zdravotní potíže (slzení, zarudnutí, pálení očí; podráždění kůže nebo podezření na alergickou reakci apod.) nebo v případě pochybností uveďte lékaře a poskytněte mu informace z etikety nebo bezpečnostního listu.

Při vyhledávání lékařské pomoci informujte o přípravku, se kterým se pracovalo (s informací, že se jedná o přípravek na bázi syntetického pyrethroidu) a o poskytnuté první pomoci. Další postup první pomoci (i event. následnou terapii) lze konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem. Telefon nepřetržitě: 224919293 nebo 224915402.

Při nadýchání aerosolu:

Přerušete práci. Přejděte mimo ošetřovanou oblast.

Při zasažení kůže:

Odložte kontaminovaný oděv. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou a mýdlem, pokožku dobře opláchněte. Teplá voda může zvýšit subjektivní pocit dráždění, není to však příznak systémové otravy.

Při zasažení očí:

Nejprve odstraňte kontaktní čočky, pokud je používáte, současně vyplachujte prostor pod víčky po dobu alespoň 10 minut velkým množstvím vlažné tekoucí čisté vody. Kontaktní čočky nelze znova použít, je třeba je zlikvidovat.

Teplá voda může zvýšit subjektivní pocit dráždění, není to však příznak systémové otravy.

Při náhodném požití:

Ústa vypláchněte vodou; nevyvolávejte zvracení.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Lokální: paresthesie pokožky a očí (obvykle přechodná, která odezní do 24 hod.), dráždění pokožky, očí a sliznic, kašel, kýchání.

Systémové: nepříjemný pocit na prsou, tachykardie, hypotenze, nevolnost, bolesti břicha, závratě, průjem, červené vidění, bolesti hlavy, anorexie, ospalost, bezvědomí, křeče, třes, slabost, zrychlené dýchání, plicní edém, palpitace, svalová fascikulace, apatie.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(dle Nařízení (ES) č. 1907/2006), ve znění pozdějších předpisů

<i>Datum vydání: 9.4.2015</i>	Decis Protech (ovoce, zelenina)	Strana 4 (celkem 12)
<i>Datum revize: 19.1.2017</i>		
<i>Verze č.: 2</i>		

4.3 *Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření*

Terapie: léčba symptomatická. Monitorujte dýchání a činnost srdce. V případě požití většího množství je možno provést výplach žaludku do 2 hodin po požití. Ale rovněž je možno pouze podat medicínální uhlí a síran sodný. Udržujte dýchací cesty volné, dle potřeby použít umělé dýchání nebo kyslík. V případě křečí podat benzodiazepin (diazepam) dle standardních režimů. Pokud neúčinkuje, je možno použít phenobarbital.

Kontraindikace: atropin, deriváty adrenalinu

Antidotum: není k dispozici

Zotavení je spontánní.

Upozornění: Tento přípravek obsahuje syntetický pyrethroid, nezměnit s otravou karbamáty nebo organofosfáty.

5. *Opatření pro hašení požáru*

5.1 *Hasiva:*

Pěnové nebo práškové hasicí přístroje, voda, CO₂.

Nevhodná hasiva:

Vysoko objemový vodní proud.

5.2 *Zvláštní nebezpečnost vyplývající ze směsi*

V případě požáru vznikají nebezpečné plyny.

5.3 *Pokyny pro hasiče:*

Nevdechujte produkty hoření.

Před zásahem si oblečte ochranný oděv a izolační dýchací přístroj.

Další informace:

Pokud je to technicky proveditelné a není spojeno s rizikem, odstraňte dosud požárem nezasažené obaly s přípravkem z prostoru požářiště. V opačném případě ochlazujte neotevřené obaly postřikem vodou. Zamezte odtékání hasební vody do kanalizace nebo jejímu vsakování do půdy.

6. *Opatření v případě náhodného úniku*

6.1 *Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy:*

Zamezte kontaktu s přípravkem. Je třeba použít ochranné pracovní prostředky (viz. oddíl 8).

Zabraňte v přístupu nepovolaným osobám a zvířatům. Při práci nejezte, nepijte, nekuřte.

6.2 *Opatření na ochranu životního prostředí:*

Zabraňte proniknutí přípravku do vody, půdy a kanalizace. V případě proniknutí informujte příslušný vodohospodářský orgán a orgány ochrany životního prostředí.

6.3 *Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:*

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(dle Nařízení (ES) č. 1907/2006), ve znění pozdějších předpisů

<i>Datum vydání:</i> 9.4.2015	Decis Protech (ovoce, zelenina)	Strana 5 (celkem 12)
<i>Datum revize:</i> 19.1.2017		
<i>Verze č.:</i> 2		

Uniklý přípravek pokrýt dostatečným množstvím písku, zeminy, pilin či jiného vhodného materiálu. Kontaminovaný absorbent zachytit do vhodných nádob, které lze označit a uzavřít a tyto uložit před likvidací na vhodném schváleném místě. Kontaminovaná místa asanovat velkým množstvím vody. K odstranění z podlahy a ostatních povrchů použít vlhký hadr. Do uzavíratelných nádob také umístit všechny použité čisticí pomůcky, kontaminované oděvy a předměty.

6.4 Odkaz na jiné oddíly:

Informace ohledně bezpečného zacházení jsou uvedeny v oddíle 7.

Informace ohledně doporučených osobních ochranných prostředků jsou uvedeny v oddíle 8.

Informace ohledně likvidace zbytků a odpadů jsou uvedeny v oddíle 13.

7. Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení:

Při zacházení s neporušenými obaly není zapotřebí dodržovat žádná speciální opatření; je třeba dodržovat pokyny uvedené na etiketě přípravku. V případě, že nelze vyloučit expozici přípravku, použít osobní ochranné prostředky v souladu s oddílem 8. Pokyny pro první pomoc jsou uvedeny v oddíle 4, pro hašení požáru v oddíle 5.

Po ukončení práce a před jídlem, pitím a kouřením se důkladně umýt vodou a mýdlem. Před jídlem odložit znečištěný oděv a ochranné pomůcky.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování směsí včetně neslučitelných směsí

Přípravek skladujte v uzavřených originálních obalech v suchých, chladných a dobře odvětraných skladech. Chraňte před mrazem a přímým slunečním světlem. Uskladnění i transport provádějte odděleně od poživatin, léků, krmiv, dezinfekčních látek a jejich obalů.

Vhodný materiál: HDPE

7.3 Specifická konečná použití

Dodržujte pokyny uvedené na etiketě přípravku.

8. Omezování expozice/ osobní ochranné pracovní prostředky

8.1 Kontrolní parametry: dle Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., ve znění pozdějších předpisů

Název	Číslo CAS	Obsah v %	Nejvyšší přípustná koncentrace	
			PEL	NPK-P
cyklohexanon	108-94-1	>1,0<25,0	40 mg/m ³	80 mg/m ³

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(dle Nařízení (ES) č. 1907/2006), ve znění pozdějších předpisů

<i>Datum vydání:</i> 9.4.2015	Decis Protech (ovoce, zelenina)	Strana 6 (celkem 12)
<i>Datum revize:</i> 19.1.2017		
<i>Verze č.:</i> 2		

8.2 Omezování expozice:

Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných pracovních prostředků

- zabránit v přístupu nepovolaným osobám
- používat doporučené osobní ochranné prostředky
- po ukončení práce a před jídlem, pitím a kouřením se důkladně umýt vodou a mýdlem.
- pracovní oděv uchovávat na odděleném místě
- kontaminovaný oděv okamžitě vyprat

Při běžném použití použijte ochranné pracovní prostředky uvedené v etiketě, v jiných případech se řiďte následujícím doporučením:

<i>Ochrana dýchacích orgánů:</i>	Není nutná
<i>Ochrana očí a obličeje:</i>	Není nutná
<i>Ochrana rukou:</i>	gumové nebo plastové rukavice, při poškození nebo znečištění uvnitř je okamžitě vyměňte
<i>Ochrana těla:</i>	Ochranný oděv, popř. nepromokavý plášť nebo turistická pláštěnka, v případě postříku ve výšce hlavy nebo směrem nahoru kapuce, čepice se štítkem nebo klobouk, gumová nebo plastové holínky

Omezování expozice životního prostředí

- zabránit narušení obalů a uniknutí přípravku z obalů během transportu, skladování i další manipulace

Další pokyny jsou uvedeny v oddílech 4 - 7.

9. Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

<i>vzhled:</i>	kapalina
<i>barva:</i>	bílá
<i>zápach (vůně):</i>	charakteristický
<i>Důležité informace z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí</i>	
<i>hodnota pH (při 23°C):</i>	2,0 – 4,0 v 100 % roztoku
<i>teplota (rozmezí teplot) tání (°C):</i>	není relevantní
<i>teplota (rozmezí teplot) varu (°C):</i>	není stanovena
<i>bod vzplanutí (°C):</i>	56,5
<i>hořlavost:</i>	hořlavá kapalina
<i>samozápalnost:</i>	není samozápalný
<i>meze výbušnosti:</i>	není výbušný
<i>horní mez (% obj.):</i>	
<i>dolní mez (% obj.):</i>	
<i>oxidační vlastnosti:</i>	nemá oxidační vlastnosti

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(dle Nařízení (ES) č. 1907/2006), ve znění pozdějších předpisů

<i>Datum vydání:</i> 9.4.2015	Decis Protech (ovoce, zelenina)	Strana 7 (celkem 12)
<i>Datum revize:</i> 19.1.2017		
<i>Verze č.:</i> 2		

<i>tenze par (při °C):</i>	Není stanovena
<i>hustota (při 20 °C)</i>	1,02 g/cm ³
<i>Rozpustnost (při °C)</i>	
- ve vodě:	mísitelný
- v tucích	
(včetně specifikace oleje):	
<i>rozdělovací koeficient n-oktanol / voda:</i>	deltamethrin log Pow: 6,4 při 25 °C

- 9.2** *Další informace:* Další fyzikálně-chemické údaje související s bezpečností nejsou známy.

10. Stálost a reaktivita

10.1 <i>Reaktivita</i>	Stabilní při doporučených skladovacích podmínkách
10.2 <i>Chemická stabilita</i>	Stabilní při doporučených skladovacích podmínkách
10.3 <i>Možnost nebezpečných reakcí</i>	Při dodržení skladovacích podmínek k nim nedochází
10.4 <i>Podmínky, kterým je třeba zabránit</i>	Vysoké teploty, mráz, přímé sluneční světlo
10.5 <i>Neslučitelné materiály</i>	Nejsou známy, skladovat pouze v originálních obalech
10.6 <i>Nebezpečné produkty rozkladu</i>	Nejsou známy při normálních podmínkách (při hoření se uvolňují toxické plyny)

11. Toxikologické informace

11.1 *Informace o toxikologických účincích*

<i>Akutní orální toxicita:</i>	$LD_{50} > 2000 \text{ mg.kg}^{-1}$ (potkan)
<i>Akutní inhalační toxicita:</i>	ATE > 5,00 mg/l
<i>Akutní dermální toxicita:</i>	$LD_{50} > 2000 \text{ mg.kg}^{-1}$ (potkan)
<i>Kožní dráždivost</i>	Slabě dráždivý – nevyžaduje označení (králík)
<i>Oční dráždivost</i>	Slabě dráždivý – nevyžaduje označení (králík)
<i>Senzibilizace:</i>	Nezpůsobuje senzibilizaci (morče – OECD 406, Buehler test), Myš – OECD 429 – LLNA)
<i>Toxicita opakované dávky:</i>	Deltametrin způsobuje neurobehaviorální účinky a / nebo neuropatologické změny při studiích na zvířatech. Toxický účinek deltametrinu se vztahuje k přechodné hyperaktivitě typické pro neurotoxicitu pyrethroidů.
<i>Karcinogenita</i>	Deltametrin nepůsobil karcinogenně při krmených studiích na potkanech a myších.
<i>Mutagenita</i>	Deltametrin nevykázal mutagenní nebo genotoxické účinky při in vitro a in vivo testech.
<i>Reprodukční a vývojová toxicita</i>	Deltametrin nezpůsobil reprodukční toxicitu ve dvougeneračních testech u potkanů.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(dle Nařízení (ES) č. 1907/2006), ve znění pozdějších předpisů

<i>Datum vydání: 9.4.2015</i>	Decis Protech (ovoce, zelenina)	Strana 8 (celkem 12)
<i>Datum revize: 19.1.2017</i>		
<i>Verze č.: 2</i>		

Další informace

Může dojít k podráždění pokožky, které se projevuje pálením v obličeji a na sliznicích. Nezpůsobuje však poškození a je přechodného charakteru (max. 24 hod.).

12. **Ekologické informace:**

12.1 *Toxicita*

<i>Ryby</i>	<i>LC₅₀ 0,014 mg/l (pstruh duhový – 96 hod.)</i>
<i>Dafnie</i>	<i>EC₅₀ 0,0013 mg.l⁻¹ (48 hod., <i>Daphnia magna</i>)</i>
<i>Řasy</i>	<i>EC₅₀ 2,96 mg.l⁻¹ (72 hod. – biomasa)</i>
	<i>EC₅₀ 8,14 mg/l (72hod. – rychlost růstu)</i>

12.2 *Perzistence a rozložitelnost*

Biorozložitelnost *Deltametrin: Není rychle biologicky rozložitelný; Koc: 10240000*

12.3 *Bioakumulační potenciál*

Bioakumulace *Deltametrin: Biokoncentrační faktor (BCF) 1400*
Není bioakumulativní.

12.4 *Mobilita v půdě*

Deltametrin: Není mobilní v půdě

12.5 *Výsledky posouzení PBT a vPvB*

Posouzení perzistentních bioakumulativních a toxických (PBT) a vysoce perzistentních a vysoce bioakumulativních (vPvB) látek: *Deltametrin: Tato látka není považována za perzistentní, bioakumulativní a toxickou (PBT). Tato látka není považována za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB).*

12.6 *Jiné nepříznivé účinky*

Další účinky vztahující se k ekologickým informacím nejsou známy.

13. **Pokyny pro odstraňování:**

13.1 *Metody nakládání s odpady*

Vhodné metody odstraňování přípravku:

Případné zbytky přípravku se i s obaly předají oprávněné osobě k odstranění.

Vhodné metody odstraňování kontaminovaného obal pro konečného uživatele:

Obal přípravku se nesmí znovu použít k jakémukoliv účelu. Použité obaly a nepoužitelné zbytky přípravku se odstraňují jako nebezpečný odpad, např. uložením do vyčleněných kontejnerů na místech vyhrazených obecními nebo městskými úřady.

Katalogové číslo odpadu: 020108 – agrochemický odpad obsahující nebezpečné látky

Právní předpisy o dopadech: Zákon 477/2001 Sb., Zákon 185/2001 Sb.

14. **Informace pro přepravu:**

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(dle Nařízení (ES) č. 1907/2006), ve znění pozdějších předpisů

Datum vydání: 9.4.2015		Decis Protech (ovoce, zelenina)	Strana 9 (celkem 12)
Datum revize: 19.1.2017			
Verze č.: 2			
	<u>Silniční a železniční přeprava (ADR/RID/ADN)</u>		
14.1	Číslo OSN/ UN	1993	
14.2	Náležitý název OSN pro zásilku:	HOŘLAVÁ KAPALINA, JINDE NEUVEDENÁ. OBSAHUJE DELTAMETRIN A CYKLOHEXANON VE FORMĚ ROZTOKU.	
14.3	Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:	3	
14.4	Obalová skupina:	III	
14.5	Nebezpečnost pro životní prostředí:	ANO	
	Identifikační číslo nebezpečnosti:	30	
	Kód pro tunely: (silniční přeprava)	D/E	
	<u>Letecká přeprava (IATA)</u>		
14.1	Číslo OSN/UN number:	1993	
14.2	Náležitý název OSN pro zásilku/Propper shipping name:	HOŘLAVÁ KAPALINA, JINDE NEUVEDENÁ. OBSAHUJE DELTAMETRIN A CYKLOHEXANON VE FORMĚ ROZTOKU.	
14.3	Třída(y) nebezpečnosti pro přepravu/Transport hazard class(es):	3	
14.4	Obalová skupina/Packing group:	III	
14.5	Nebezpečnost pro životní prostředí/Environm. Hazardous Mark:	NE	
14.6	Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele <i>Viz oddíl 6 a 8 tohoto bezpečnostního listu</i>		
14.7	Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC <i>Není relevantní pro podmínky v České Republice</i>		

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(dle Nařízení (ES) č. 1907/2006), ve znění pozdějších předpisů

Datum vydání: 9.4.2015 Datum revize: 19.1.2017 Verze č.: 2	Decis Protech (ovoce, zelenina)	Strana 10 (celkem 12)
15.	Informace o prepisech	
15.1	<i>Informace o prepisech:</i> <i>Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se směsi:</i> Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění pozdějších předpisů Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP) o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, ve znění pozdějších předpisů Nařízení (ES) č. 1107/2009 o uvádění přípravků na ochranu rostlin na trh Nařízení (ES) č. 540/2011, kterým se provádí Nařízení č. 1107/2009 pokud jde o seznam schválených účinných látek Nařízení (ES) č. 547/2011, kterým se provádí Nařízení č. 1107/2009 pokud jde o požadavky na označování přípravků na ochranu rostlin Směrnice č. 67/548/EEC (DSD) Směrnice č. 1999/45/EC (DPD) Zákon č. 326/2004 Sb. o rostlinolékařské péči a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon) Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech ve znění pozdějších předpisů Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech ve znění pozdějších předpisů Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů Zákon č. 266/1994 Sb., o drahách, ve znění pozdějších předpisů Úmluva o mezinárodní přepravě (COTIF), vyhlášena pod č. 8/1985 Sb., ve znění pozdějších předpisů Zákon č. 111/1994 Sb., o silniční dopravě, ve znění pozdějších předpisů Zákon č. 114/1995 Sb., o vnitrozemské plavbě, ve znění pozdějších předpisů Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR), sbírka mezinárodních smluv č. 33/2005 Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů Vyhláška č. 288/2003 Sb., kterou se stanoví práce a pracoviště, které jsou zakázány těhotným ženám, kojícím ženám, matkám do 9. měsíce po porodu a mladistvým Vyhláška č. 402/2011 Sb. o hodnocení nebezpečných vlastností chemických látek a chemických směsí a balení a označování nebezpečných chemických směsí	
15.2	<i>Posouzení chemické bezpečnosti</i> Není požadováno hodnocení chemické bezpečnosti (přípravky na ochranu rostlin).	

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(dle Nařízení (ES) č. 1907/2006), ve znění pozdějších předpisů

Datum vydání: 9.4.2015 Datum revize: 19.1.2017 Verze č.: 2	Decis Protech (ovoce, zelenina)	Strana 11 (celkem 12)
16. 16.1	Další informace <i>Seznam a slovní znění příslušných R a H vět uvedených v oddíle 3 bezpečnostního listu a seznam použitých zkratk:</i> H301 Toxický při požití. 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. H226 Hořlavá kapalina a páry. H331 Toxický při vdechování. H332 Zdraví škodlivý při vdechování. H400 Vysoce toxický pro vodní organismy. H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. Použité zkratky: Acute Tox. 3: akutní toxicita, kategorie 3 Acute Tox. 4: akutní toxicita, kategorie 4 Skin Irrit. 2: dráždivost pro kůži, kategorie 2 Skin Sens. 1: senzibilizace kůže, kategorie 1 Eye Dam. 1: vážné poškození očí, kategorie 1 Flam. Liq. 3: hořlavá kapalina, kategorie 3 Aquatic Acute 1: nebezpečný pro vodní prostředí (akutní), kategorie 1 Aquatic Chronic 1: nebezpečný pro vodní prostředí (chronické), kategorie 1 Aquatic Chronic 2: nebezpečný pro vodní prostředí (chronické), kategorie 2	

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(dle Nařízení (ES) č. 1907/2006), ve znění pozdějších předpisů

<i>Datum vydání: 9.4.2015</i>	Decis Protech (ovoce, zelenina)	Strana 12 (celkem 12)
<i>Datum revize: 19.1.2017</i>		
<i>Verze č.: 2</i>		

16.2 Pokyny pro školení

16.3 Doporučená omezení použití

Přípravek používejte výhradně v souladu s návodem k použití.

Práce s přípravkem je nevhodná pro alergiky a pro těhotné a kojící ženy a pro mladistvé.

16.4 Kontaktní místo pro poskytování technických informací:

SBM Life Science, s.r.o.

Bucharova 2657/12, budova C, 158 00 Praha 5

16.5 Zdroje údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu:

Interní databáze firmy Bayer CropScience

Safety data sheet: DECIS PROTEC EW15, Revision Date 5.8.2016

16.6 Změny oproti předchozímu vydání bezpečnostního listu: vyznačeny šedou barvou

16.7 Prohlášení

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 ve vztahu ke kterémukoli parametru přípravku, vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci a nemají rovněž ustavovat právně platnou základnu kontrakčních vztahů.