



ALS CZ PAKET 250 EC cz

Datum vyhotovení:
19-2-2018

Datum revize:

PAKET 250 EC

Bezpečnostní list podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení 453/2010/EC

ODDÍL 1 – IDENTIFIKACE LÁTKY / SMĚSI A SPOLEČNOSTI / PODNIKU

- 1.1 Identifikátor výrobku **PAKET 250 EC**
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití Určená použití – regulátor růstu a vývoje
- 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu Arysta LifeScience Czech s.r.o.
Novodvorská 803/82, 142 00 Praha 4
Tel. (+420) 606 675 715
E-mail: sdsin@arysta.com
- 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace Toxikologické informační středisko
Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK
Na Bojišti 1
120 00 Praha 2
- Telefon (nepřetržitě): (+420) 224 919 293, (+420) 224 915 402

ODDÍL 2 – IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

- 2.1 Klasifikace látky nebo směsi
Klasifikace podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008:
Fyzikální a chemické účinky neklasifikován
- Účinky na lidské zdraví Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317
- Účinky na životní prostředí Aquatic Chronic 3, H412
- 2.2 Prvky označení
Označení podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008:
Výstražný symbol



- Signální slovo Varování
- Další nebezpečné látky (složky/koformulanty) obsažené v přípravku: -
- H věty
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
- P věty
P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.
P302 + P352 PŘI STYKU S KÚŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.
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.
P391 Uniklý produkt seberte.
P501 Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě.



ALS CZ PAKET 250 EC cz

Datum vyhotovení:
19-2-2018

Datum revize:

PAKET 250 ECBezpečnostní list podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES)
č. 1907/2006, ve znění nařízení 453/2010/EC

SP věty	SP1	Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod/Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest).
Doplňující informace	EUH401	Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí. Před použitím si přečtěte návod k použití. Pro profesionální uživatele.

2.3 Další nebezpečnost
Nejsou

ODDÍL 3 – SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.2 Směsi

Chemický název	Číslo ES	Číslo CAS	Klasifikace	Koncentrace
Indexové ES číslo Registrační číslo				
Trinexapak-ethyl	-	95266-40-3	Aquatic Chronic 2, H411	22,03 %
-				
-				

ODDÍL 4 – POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

- 4.1 Popis první pomoci
Všeobecné pokyny
- Projeví-li se zdravotní potíže (např. při přetrvávajícím podráždění očí nebo podezření na alergickou kožní reakci) nebo v případě pochybností kontaktujte lékaře.
- První pomoc při nadýchání aerosolu/ výparů
První pomoc při zasažení kůže
- Přerušete práci. Přejděte mimo ošetřovanou oblast.
- Odložte kontaminovaný/nasáklý oděv. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou a mýdlem, pokožku následně dobře opláchněte. Při větší kontaminaci kůže se osprchujte.
- První pomoc při zasažení očí
- Vyplachujte oči alespoň 10 minut velkým množstvím vlažné čisté vody a současně odstraňte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze snadno vyjmout. Kontaktní čočky nelze znova použít, je třeba je zlikvidovat.
- První pomoc při náhodném požití
- Vypláchněte ústa vodou, případně dejte vypít asi sklenici (1/4 litru) vody. Nevyvolávejte zvracení.
- Při vyhledání lékařského ošetření informujte lékaře o přípravku, se kterým se pracovalo, poskytněte mu informace ze štítku, etikety nebo příbalového letáku a o poskytnuté první pomoci. Další postup první pomoci (i event. následnou terapii) lze konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem: Telefon nepřetržitě: 224 919 293 nebo 224 915 402.
- 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky



ALS CZ PAKET 250 EC cz

Datum vyhotovení:
19-2-2018

Datum revize:

PAKET 250 EC

Bezpečnostní list podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES)
č. 1907/2006, ve znění nařízení 453/2010/EC

Může vyvolat alergickou kožní reakci.
Způsobuje vážné podráždění očí.

- 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření
Symptomatické ošetření

ODDÍL 5 – OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

- 5.1 Hasiva
Vhodná hasiva Hasební pěna, hasební prášek, jemné zamlžování vodou, CO₂
Nevhodná hasiva Silný proud vody
- 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi Při hoření může docházet ke vzniku toxických zplodin
- 5.3 Pokyny pro hasiče Při požárním zásahu musí být použity izolační dýchací přístroje. Kontaminovaná voda nesmí uniknout z požářiště do okolí, proniknout do veřejné kanalizace, zdrojů spodních vod a recipientů povrchových vod a zasáhnout zemědělskou půdu.

ODDÍL 6 – OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

- 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy **Dodržujte obecné zásady hygieny při manipulaci s chemikáliemi.** Použijte osobní ochranné prostředky. Zamezte styku s kůží a očima, vdechování a kontaminaci s potřísněným oděvem. Dodržujte všechna ochranná a bezpečnostní opatření při odstraňování rozlitého přípravku. Zamezte přístupu zvířatům a nechráněným osobám do zamořeného prostoru. Zamezte styku s látkami, které unikly z obalů a s kontaminovanými plochami. Zamezte nadýchání par. Při asanaci nejezte, nepijte a nekuřte. Osobní ochranné prostředky jsou uvedeny v oddíle 8.2.1.
- 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí Zamezte kontaminaci životního prostředí, tj. úniku přípravku na nebezpečný terén, do kanalizace nebo vodních toků. V případě úniku do povrchových nebo podzemních vod postupujte v souladu s havarijním plánem.
- 6.3 Doporučené metody čištění a odstraňování vzniklých odpadů Při velkém úniku uniklý přípravek odčerpát do čistých nádob (dle množství), zbytek zasypat vhodným absorpčním materiálem (např. univerzálním sorbentem, pískem, zeminou), potom sebrat do vhodných nádob a odstranit podle oddílu 13. Zbytky spláchnout vodou a zachytit pro zneškodnění jako odpad. Pokud je přípravek rozlitý na půdu, seškrabat cca 5 cm vrstvu, potom sebrat do vhodných nádob a odstranit podle oddílu 13. Malý únik posypat sorbentem, sebrat a odstranit jako u velkého úniku. Je-li poškozen obal, přečerpát obsah do obalu nového, nepoškozeného a řádně znovu označit.
- 6.4 Odkaz na jiné oddíly Oddíl 7 – Zacházení a skladování
Oddíl 8 – Omezování expozice / osobní ochranné prostředky
Oddíl 13 – Pokyny pro odstraňování



ALS CZ PAKET 250 EC cz

Datum vyhotovení:
19-2-2018

Datum revize:

PAKET 250 ECBezpečnostní list podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES)
č. 1907/2006, ve znění nařízení 453/2010/EC**ODDÍL 7 – ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ**

- 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení Používejte podle doporučení/návodu na použití. Vyvarujte se kontaktu s kůží, očima a oděvem. Nevdechujte páry/aerosol. Dodržujte obecné zásady hygieny při manipulaci s chemikáliemi. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky. Respektujte expoziční limity.
- 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí Skladujte v uzavřených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelných skladech při teplotách +5 °C až +30 °C. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Chraňte před mrazem, vlhkem, přímým slunečním svitem a sáláním tepelných zdrojů. Uchovávejte mimo dosah dětí.
- 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití Paket 250 EC je určen pro použití jako regulátor růstu a vývoje. Obsluha, která může přijít do styku s přípravkem, by měla používat ochranné prostředky uvedené v oddíle 8.2.1

ODDÍL 8 – OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

- 8.1 Kontrolní parametry
Limitní hodnoty expozice (mg/m³)

Látka	Číslo CAS	PEL	NPK-P
Neobsahuje látky, pro které jsou v ČR stanoveny expoziční limity.			

- 8.2 Omezování expozice **Dodržujte obecné zásady hygieny při manipulaci s chemikáliemi.** Zajistěte dostatečné větrání. Zamezte přístupu nepovolaných osob a dětí do pracovní oblasti. Zamezte narušení obalů a uniknutí přípravku z obalů během transportu, skladování i další manipulace. Zamezte expozici - před použitím si obzarejte speciální instrukce.
- Postřik provádějte jen za bezvětří nebo mírného vánku, ve směru po větru a od dalších osob. Vstup na ošetřený pozemek je možný minimálně druhý den po aplikaci.
- Při práci i po ní, až do odložení osobních ochranných pracovních prostředků a do důkladného umytí nejezte, nepijte a nekuřte. Po odložení osobních ochranných pracovních prostředků se osprchujte.
- Pokud není používán ochranný oděv pro jedno použití, pak ochranný oděv vyperte a OOPP očistěte. Kontaminovaný pracovní oděv neodnášejte z pracoviště.
- Při přípravě aplikační kapaliny ani při provádění postřiku nepoužívejte kontaktní čočky.
- 8.2.1 Omezování expozice pracovníků
Je-li pracovník při vlastní aplikaci dostatečně chráněn v uzavřené kabině řidiče, OOPP nejsou nutné. Musí však mít přichystané alespoň rezervní rukavice pro případ poruchy zařízení.
- Ochrana dýchacích orgánů není nutná
- Ochrana rukou gumové nebo plastové rukavice označené piktogramem pro chemická nebezpečí podle ČSN EN 420+A1 s uvedeným kódem podle přílohy A k ČSN EN ISO 374-1
- Ochrana očí a obličeje ochranné brýle nebo ochranný štít podle ČSN EN 166



ALS CZ PAKET 250 EC cz

Datum vyhotovení:
19-2-2018

Datum revize:

PAKET 250 ECBezpečnostní list podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES)
č. 1907/2006, ve znění nařízení 453/2010/EC

Ochrana těla	celkový ochranný oděv např. podle ČSN EN 14605+A1 nebo podle ČSN EN 13034+A1, nebo jiný ochranný oděv označený grafickou značkou „ochrana proti chemikáliím“ podle ČSN EN ISO 13688 při ředění přípravku gumová nebo plastová zástěra
Dodatečná ochrana hlavy	není nutná
Dodatečná ochrana nohou	pracovní nebo ochranná obuv (např. gumové nebo plastové holínky) podle ČSN EN ISO 20346 nebo ČSN EN ISO 20347 (s ohledem na práci v zemědělském terénu)
Společný údaj k OOPP	poškozené OOPP (např. protržené rukavice) je třeba urychleně vyměnit
8.2.2 Omezování expozice životního prostředí	Zamezte úniku přípravku do vnitřní kanalizace, viz také oddíl 6.

ODDÍL 9 - FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1	Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech	
	Vzhled	Čirá žlutá kapalina
	Zápach	Není charakteristický
	Hodnota pH	3,5 (1%, 20 °C)
	Bod varu / rozmezí bodu varu	Nestanoveno
	Bod vzplanutí	107 °C
	Hořlavost	Není hořlavý
	Meze výbušnosti	Není výbušný
	Oxidační vlastnosti	Nestanoveno
	Tenze par při 20 °C	Nestanoveno
	Relativní hustota při 20 °C	1,15 g/ml
	Rozpusťnost ve vodě při 20 °C	Vzniká emulze
	Rozpusťnost v organických rozpouštědlech	Nestanoveno
	Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda	Nestanoveno
	Viskozita	23 mm ² /s (kinematická)
	Hustota par	Nestanoveno
	Rychlost odpařování	Nestanoveno
9.2	Další informace	
	Teplota samovznícení	361 °C

ODDÍL 10 - STÁLOST A REAKTIVITA

10.1	Reaktivita	Za zvýšené teploty se může rozkládat za současného uvolňování nebezpečných plynů.
10.2	Chemická stabilita	Stabilní za běžných podmínek používání a skladování.
10.3	Možnost nebezpečných reakcí	Viz oddíl 10.1
10.4	Podmínky, kterým je třeba zabránit	Vysoké teploty, blízkost otevřeného ohně, jiskry. Zákaz kouření.
10.5	Neslučitelné materiály	Silné kyseliny, silné báze, silná oxidační činidla.
10.6	Nebezpečné produkty rozkladu	Nerozkládá se za běžných podmínek používání a skladování.



ALS CZ PAKET 250 EC cz

Datum vyhotovení:
19-2-2018

Datum revize:

PAKET 250 ECBezpečnostní list podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES)
č. 1907/2006, ve znění nařízení 453/2010/EC**ODDÍL 11 - TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE**

11.1	Informace o toxikologických účincích	
	Akutní orální toxicita	> 2000 mg/kg těl.hmot. (směs)
	LD ₅₀ orálně (potkan)	Klasifikace pro člověka – neklasifikován > 2000 mg/kg těl.hmot. (trinexapak-ethyl)
	Akutní toxicita dermální	Studie nebyla provedena; směs neobsahuje žádnou složku
	LD ₅₀ dermálně (potkan)	klasifikovanou jako akutně toxickou po dermální expozici (směs) Klasifikace pro člověka - neklasifikován > 4000 mg/kg těl.hmot. (trinexapak-ethyl)
	Akutní toxicita inhalační	> 5,9 mg/l vzduchu/4h (směs)
	LC ₅₀ inhalačně (potkan)	Klasifikace pro člověka – neklasifikován > 5,3 mg/l vzduchu/4h (trinexapak-ethyl)
	Žíravost/dráždivost pro kůži (králík)	Velmi slabě dráždí (směs) Klasifikace pro člověka – neklasifikován Nedráždí (trinexapak-ethyl)
	Vážné poškození/podráždění očí (králík)	Středně dráždí (směs) Klasifikace pro člověka – Eye Irrit. 2, H317 Nedráždí (trinexapak-ethyl)
	Senzibilizace dýchacích cest/ kůže (morče)	Senzibilizuje kůži (směs) Klasifikace pro člověka – Skin Sens. 1, H317 Nesenzibilizuje kůži (trinexapak-ethyl) Nepředpokládá se senzibilizace dýchacích cest (trinexapak-ethyl)
	Karcinogenita	Novotvary nalezeny pouze při dávce 20000 ppm u samců (trinexapak-ethyl) Klasifikace pro člověka – neklasifikován
	Toxicita pro reprodukci	Klasifikace pro člověka - neklasifikován
	Mutagenita v zárodečných buňkách	Nevykazuje mutagenní potenciál (trinexapak-ethyl) Klasifikace pro člověka – neklasifikován
	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	Klasifikace pro člověka - neklasifikován
	Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	Klasifikace pro člověka - neklasifikován
	Nebezpečnost při vdechnutí	Netestováno/nerelevantní

ODDÍL 12 – EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1	Toxicita	
	Toxicita pro vodní organismy	<u>Směs:</u> LC ₅₀ ryba = 24,6 mg/l EC ₅₀ dafnie = 39,5 mg/l ErC ₅₀ řasy > 101,8 mg/l ErC ₅₀ ostatní vodní rostliny = 20,4 mg/l



ALS CZ PAKET 250 EC cz

Datum vyhotovení:
19-2-2018

Datum revize:

PAKET 250 ECBezpečnostní list podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES)
č. 1907/2006, ve znění nařízení 453/2010/ECTrinexapak-ethyl:LC₅₀ (96 hod) sumeček tečkovaný = 35 mg/lEC₅₀ (48 hod) dafnie > 142,5 mg/lErC₅₀ (96 hod) řasy = 25,7 mg/lErC₅₀ (7 dní) okřehek hrbatý = 8,8 mg/l

NOEC (35 dní) jeleneček velkohlavý = 0,41 mg/l

NOEC (21 dní) dafnie = 2,4 mg/l

Toxicita pro ptáky

Údaje nejsou k dispozici

Toxicita pro včely

Údaje nejsou k dispozici

Toxicita pro půdní mikro
a makroorganismy

Údaje nejsou k dispozici

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Trinexapak-ethyl:

Není snadno biologicky rozložitelný

12.3 Bioakumulační potenciál

Trinexapak-ethyl:

BCF (ryba) = 6

Log Pow = - 0,29 (pH = 6,9; 25 °C; 99,6%)

12.4 Mobilita v půdě

Směs:

Povrchové napětí 33,2 mN/m

Trinexapak-ethyl:

Povrchové napětí 55,5 mN/m (20 °C)

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Údaje nejsou k dispozici

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Nelze vyloučit ohrožení životního prostředí při neodborně prováděné
manipulaci nebo likvidaci.
Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.**ODDÍL 13 – POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ**

13.1 Metody nakládání s odpady

Odpad ze zbytků a nepoužitého produktu: likvidujte v souladu s místní a národní právní úpravou
spálením ve vhodné schválené spalovně. Zabraňte kontaminaci podzemních a povrchových vod.Technologicky již nepoužitelný přípravek včetně nevyplachovaného obalu je v souladu s místní
a národní právní úpravou (zákon o odpadech) nutno likvidovat jako nebezpečný odpad.Zbytky postřikové kapaliny a oplachové vody zředte vodou v poměru cca 1:5 a beze zbytku vystříkejte
na ošetřovaném pozemku, přičemž nesmějí být zasaženy zdroje podzemních a recipienty povrchových
vod.Prázdné obaly od přípravku 3x důkladně vypláchněte (oplachovou vodu použijte pro přípravu postřikové
kapaliny), znehodnoťte a předejte prostřednictvím sběrného místa do sběru k recyklaci nebo spálení ve
schválené spalovně.

Obaly od přípravku nikdy nepoužívejte k jiným účelům!

Zabraňte kontaminaci podzemních a povrchových vod.

Číslo katalogu odpadů: 02 01 08* Agrochemické odpady obsahující nebezpečné látky



ALS CZ PAKET 250 EC cz

Datum vyhotovení:
19-2-2018


Datum revize:

PAKET 250 ECBezpečnostní list podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES)
č. 1907/2006, ve znění nařízení 453/2010/EC**ODDÍL 14 – INFORMACE PRO PŘEPRAVU**

Přepravní klasifikace	Pozemní doprava RID/ADR	Vodní doprava IMDG	Letecká doprava ICAO/IATA
Číslo OSN			
Náležitý název OSN pro zásilku	Přeprava není regulována přepravními předpisy (RID, ADR, IMDG, IATA)		
Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu			
Klasifikační kód			
Obalová skupina			
Bezpečnostní značky			
Omezení pro tunely			
Identifikační číslo nebezpečnosti			
Nebezpečnost pro životní prostředí			
Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele			
Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC			

ODDÍL 15 – INFORMACE O PŘEDPISECH

- 15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi
- Nařízení (ES) č. 1907/2006, o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek... v platném znění (= nařízení REACH)
 - Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí... v platném znění (= nařízení CLP)
 - Nařízení (ES) č. 1107/2009, o uvádění přípravků na ochranu rostlin na trh... v platném znění
 - Nařízení (EU) č. 547/2011, kterým se provádí nařízení (ES) č. 1107/2009, pokud jde o požadavky na označování přípravku na ochranu rostlin, v platném znění
 - Nařízení (EU) č. 540/2011, kterým se provádí nařízení (ES) č. 1107/2009, pokud jde o seznam schválených účinných látek v platném znění
 - Nařízení (EU) č. 545/2011, kterým se provádí nařízení (ES) č. 1107/2009, pokud jde o požadavky na údaje o přípravcích na ochranu rostlin
 - Prováděcí nařízení (EU) 2015/408, o provádění čl. 80 odst. 7 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009 o uvádění přípravků na ochranu rostlin na trh a o sestavení seznamu látek, které se mají nahradit
 - Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů
 - Vyhláška č. 402/2011 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností chemických látek a chemických směsí a označování nebezpečných chemických směsí
 - Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů
 - Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů
 - Zákon č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči a změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů
 - Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů


	ALS CZ PAKET 250 EC cz	Datum vyhotovení: 19-2-2018	Datum revize:
	PAKET 250 EC Bezpečnostní list podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení 453/2010/EC		

Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů

- 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti
Není vyžadováno pro přípravky na ochranu rostlin

ODDÍL 16 - DALŠÍ INFORMACE

- 16.1 Seznam standardních vět o nebezpečnosti a zkratk uvedených v oddílech 2.1 a 3.2:
- | | |
|-------------------|--|
| H317 | Může vyvolat alergickou kožní reakci. |
| H319 | Způsobuje vážné podráždění očí. |
| H411 | Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. |
| H412 | Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. |
| Aquatic Chronic 2 | Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí, kategorie 2 |
| Aquatic Chronic 3 | Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí, kategorie 3 |
| Eye Irrit. 2 | Podráždění očí, kategorie 2 |
| Skin Sens. 1 | Senzibilizace kůže, kategorie 1 |
- Další zkratky:
- | | |
|-------|---|
| ADR | Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí |
| BCF | Biokoncentrační faktor |
| CLP | Nařízení (ES) č. 1272/2008, o klasifikaci, označování a balení.... |
| EC50 | Střední účinná koncentrace |
| IATA | Mezinárodní asociace leteckých dopravců |
| IBC | Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie |
| ICAO | Mezinárodní organizace civilního letectví |
| IMDG | Mezinárodní námořní doprava nebezpečného zboží |
| LC50 | Střední smrtelná koncentrace |
| LD50 | Střední smrtelná dávka |
| NOEC | Koncentrace bez pozorovaného účinku |
| NPK-P | Nejvyšší přípustná koncentrace chemické látky v pracovním ovzduší |
| PBT | Perzistentní, bioakumulativní a toxický |
| PEL | Přípustný expoziční limit chemické látky |
| REACH | Nařízení (ES) č. 1907/2006, o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek... |
| RID | Předpisy o mezinárodní železniční přepravě nebezpečného zboží |
| vPvB | Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní |
- 16.2 Pokyny pro školení
Vysvětlit stručně a výstižně jednotlivé kapitoly bezpečnostního listu.
- 16.3 Doporučená omezení použití
Práce s přípravkem je zakázána pro těhotné a kojící ženy a pro mladistvé.
- Vzdálenost mezi hranicí ošetřené plochy nesmí být menší než 5 metrů od hranice oblasti využívané zranitelnými skupinami obyvatel.
- 16.4 Další informace
Pro profesionální použití!
- 16.5 Zdroje údajů při sestavování bezpečnostního listu:
Bezpečnostní list byl sestaven na základě údajů bezpečnostního listu výrobce a zákona č. 350/2011 Sb. a jeho prováděcích předpisů a nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení 453/2010/EC.
Bezpečnostní list obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečnosti a ochrany při práci a ochrany životního prostředí.

	ALS CZ PAKET 250 EC cz	Datum vyhotovení: 19-2-2018	Datum revize:
	PAKET 250 EC Bezpečnostní list podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení 453/2010/EC		

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.