

Raid® elektrický odpařovač s tekutou náplní / Raid® elektrický tekutá náplň

Verze 0.1
Datum revize 16.01.2020

Datum vytištění 03.03.2020
Specifikace číslo: 350000006901
SITE FORM Number:
30000000000000006096.001

ODDÍL 1. IDENTIFIKACE LÁTKY/ SMĚSI A SPOLEČNOSTI/ PODNIKU

- 1.1 Identifikátor výrobku** : Raid® elektrický odpařovač s tekutou náplní / Raid® elektrický tekutá náplň
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**
Použití látky nebo směsi : biocidní výrobky (hubení škůdců)
Nedoporučované způsoby použití : další použití, která nejsou výše uvedena
- 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu** : S.C. Johnson s.r.o.
Radlická 519/16
150 00 Praha 5
Česká republika
IČO: 601 99 075
- Telefon** : +420 225 557 500
- E-mailová adresa** : info@scj.cz
- Fax** : +420 225 557 522
- 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace** : Toxikologické informační středisko: +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 (CLP).

Klasifikace nebezpečných látek	Kategorie nebezpečnosti	Identifikace nebezpečnosti
Nebezpečnost při vdechnutí	Kategorie 1	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
Krátkodobá (akutní) nebezpečnost pro vodní prostředí	Kategorie 1	Vysoce toxický pro vodní organismy.
Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí	Kategorie 1	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

2.2 Prvky označení

označeno etiketou podle Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)
Výstražné symboly nebezpečnosti

Raid® elektrický odpařovač s tekutou náplní / Raid® elektrický tekutá náplň

Verze 0.1
Datum revize 16.01.2020

Datum vytištění 03.03.2020
Specifikace číslo: 350000006901
SITE FORM Number:
30000000000000006096.001



Signální slovo
Nebezpečí

Účinná látka: 1,2 g prallethrinu ve 100 g přípravku.

Obsahuje: destiláty (ropné), hydrogenované střední.

Standardní věty o nebezpečnosti

(H304) Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
(H410) Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení

(P101) Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
(P102) Uchovávejte mimo dosah dětí.
(P301+P310) PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.
(P331) NEVYVOLÁVEJTE zvracení.
(P302+352) PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.
(P405) Skladujte uzamčené.

Další označování

Používejte podle návodu.
Nepoužívejte v uzavřeném prostoru.
Zachovejte vnější obal s bezpečnostními upozorněními do úplného spotřebování přípravku.
Během používání el. odpařovače ničím nezakrývejte.
Nedotýkejte se el. odpařovače kovovými předměty ani vlhkýma rukama, pokud je zapojen.
Před zapojením odstraňte nebo zakryjte terária, akvária, zvířecí a ptačí klece.
Vypněte filtry u akvárií.
Nedotýkejte se knotu.
Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

2.3 Další nebezpečnost : Nejsou známá jiná nebezpečí.

ODDÍL 3. SLOŽENÍ/ INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.2 Směsi

Nebezpečné složky

Chemický název	č. CAS/EC	Reg. č.	Klasifikace podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).	Hmotnostní procento
distillates (petroleum),	64742-46-7	01-2119459347-30	Nebezpečnost při	>= 75.00 - <

Raid® elektrický odpařovač s tekutou náplní / Raid® elektrický tekutá náplň

Verze 0.1
Datum revize 16.01.2020

Datum vytištění 03.03.2020
Specifikace číslo: 350000006901
SITE FORM Number:
30000000000000006096.001

Chemický název	č. CAS/EC	Reg. č.	Klasifikace podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).	Hmotnostní procento
hydrotreated middle (destiláty (ropné), hydrogenačně dorafinované, střední)	920-114-2		vdechnutí Kategorie 1 H304	100.00
prallethrin	23031-36-9 245-387-9	-	Akutní toxicita Kategorie 4 H302 Akutní toxicita Kategorie 3 H331 Krátkodobá (akutní) nebezpečnost pro vodní prostředí Kategorie 1 H400 Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí Kategorie 1 H410 multiplikační faktory- nebezpečné akutně-100 multiplikační faktory- nebezpečné chronicky- 100	>= 1.00 - < 5.00
2,6-di-tert-butyl-p-cresol (2,6-di-terc.butyl-p-kresol)	128-37-0 204-881-4	01-2119565113-46	Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí Kategorie 1 H410 Krátkodobá (akutní) nebezpečnost pro vodní prostředí Kategorie 1 H400 multiplikační faktory- nebezpečné akutně-1 multiplikační faktory- nebezpečné chronicky-1	>= 0.50 - < 1.00

doplňkové informace

Plný text H vět složek uvedených v tomto oddíle viz. oddíl 16.

ODDÍL 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci

- Vdechnutí : Ihned přivolejte lékaře.
- Styk s kůží : Vyplachujte velkým množstvím vody.
Pokud se vyvine a přetrvává podráždění, zajistěte lékařské ošetření.

Raid® elektrický odpařovač s tekutou náplní / Raid® elektrický tekutá náplň

Verze 0.1
Datum revize 16.01.2020

Datum vytištění 03.03.2020
Specifikace číslo: 350000006901
SITE FORM Number:
30000000000000006096.001

- Zasažení očí : Vyplachujte velkým množstvím vody.
Pokud se vyvine a přetrvává podráždění, zajistěte lékařské ošetření.
- Požítí : Při požití nevyvolávejte zvracení: okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.
- Ochrana osoby poskytující první pomoc : Používejte osobní ochranné prostředky uvedené v pododdílu 8.2.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

- Oči : Nepředpokládá se žádný nepříznivý důsledek, když se používá, jak je doporučeno.
- Vliv na kůži : Nepředpokládá se žádný nepříznivý důsledek, když se používá, jak je doporučeno.
- Vdechnutí : Nepředpokládá se žádný nepříznivý důsledek, když se používá, jak je doporučeno.
Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
- Požítí : Při vdechnutí do plic může způsobit chemickou pneumonitidu.
Nepředpokládá se žádný nepříznivý důsledek, když se používá, jak je doporučeno.
Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Viz. popis první pomoci, pokud není uvedeno jinak.

ODDÍL 5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Hasiva

- Vhodná hasiva : Opatření při požáru mají odpovídat okolním podmínkám.
- Nevhodná hasiva : Nic nebylo identifikováno.

- 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi** : V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte dýmy.
Vystavení produktům rozkladu může být nebezpečím pro zdraví.

- 5.3 Pokyny pro hasiče** : Při požáru použijte nezávislý dýchací přístroj.
Používejte vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice.
Přiměřeně odkazuje na nejnovější EN nebo národní standardy.

ODDÍL 6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

- 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové** : Používejte vhodné ochranné prostředky.

Raid® elektrický odpařovač s tekutou náplní / Raid® elektrický tekutá náplň

Verze 0.1
Datum revize 16.01.2020

Datum vytištění 03.03.2020
Specifikace číslo: 350000006901
SITE FORM Number:
30000000000000006096.001

postupy

- 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí** : Preventivním opatřením zabraňte vniknutí výrobku do kanalizace. Nenechtejте vniknout do povrchových vod nebo kanalizace. Zabraňte dalšímu unikání nebo rozlití, není-li to spojeno s rizikem. Pokud produkt kontaminoval řeku nebo jezero nebo vnikl do kanalizace, informujte příslušné úřady. Používejte tak, abyste zabránili znečištění životního prostředí.
- 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění** : Nechejte vsáknout do inertního absorpčního materiálu (např. písek, silikagel, kyselé pojivo, univerzální pojivo, piliny). Vyčistěte zbytky rozlitého přípravku. Uložte do vhodné uzavřené nádoby.
- 6.4 Odkaz na jiné oddíly** : Osobní ochrana viz. oddíl 8.
Pokyny pro odstraňování viz. oddíl 13.

ODDÍL 7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

- 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení** : Osobní ochrana viz. oddíl 8.
Zamezte styku s kůží a očima.
V místě použití by mělo být zakázáno kouřit, jíst a pít.
Používejte osobní ochranné pomůcky.
Běžná opatření protipožární ochrany.
- 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí** : Nenechte zmrznout.
Uchovávejte mimo dosah dětí.
Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.
Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.
- 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití** : Spotřebitelská použití: soukromé domácnosti (= široká veřejnost = spotřebitelé).
biocidní výrobky (hubení škůdců)

ODDÍL 8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry

Přípustné expoziční limity (PEL) a Nejvyšší přípustné koncentrace (NPK-P)
Neobsahuje žádné látky s mezními hodnotami expozice na pracovišti.

Přiměřeně odkazuje na nejnovější EN nebo národní standardy/nařízení vlády ČR č. 361/2007 Sb., v platném znění.

8.2 Omezování expozice

- Ochrana dýchacích cest : Při vzniku par použijte dýchací masku s vhodným filtrem.
- Ochrana rukou : Používejte vhodné ochranné rukavice.
Zvolené ochranné rukavice musí vyhovovat specifikacím nařízení EU 2016/425 a z něj odvozené normě EN 374.

Raid® elektrický odpařovač s tekutou náplní / Raid® elektrický tekutá náplň

Verze 0.1
Datum revize 16.01.2020

Datum vytištění 03.03.2020
Specifikace číslo: 350000006901
SITE FORM Number:
30000000000000006096.001

- Před sejmutím omyjte rukavice mýdlem a vodou.
- Ochrana očí a obličeje : Žádné zvláštní požadavky.
- Ochrana kůže a těla : Potřísněný oděv před novým použitím vyperte.
- Další informace : Nejezte, nepijte a nekuřte při používání.
Před pracovní přestávkou a po skončení práce si umyjte ruce.
- Kontroly expozice prostředí : Viz. oddíl 6.

ODDÍL 9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

- Vzhled : kapalný
- Barva : čirá
- Zápach : po rozpouštědle
- Prahová hodnota zápachu : Test není vhodný pro tento typ výrobku.
- pH : Test není vhodný pro tento typ výrobku.
- Bod tání / bod tuhnutí : nevztahuje se
- Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu : Test není vhodný pro tento typ výrobku.
- Bod vzplanutí : 117-141 °C
- Rychlost odpařování : nevztahuje se
- Hořlavost (pevné látky, plyny) : podporuje hoření
- Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti : Test není vhodný pro tento typ výrobku.
- Tlak páry : Test není vhodný pro tento typ výrobku.
- Hustota páry : Test není vhodný pro tento typ výrobku.
- Relativní hustota : 0.81 g/ml
- Rozpustnost : zanedbatelná
- Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda : Test není vhodný pro tento typ výrobku.

Raid® elektrický odpařovač s tekutou náplní / Raid® elektrický tekutá náplň

Verze 0.1
Datum revize 16.01.2020

Datum vytištění 03.03.2020
Specifikace číslo: 350000006901
SITE FORM Number:
30000000000000006096.001

- Teplota samovznícení : Test není vhodný pro tento typ výrobku.
- Teplota rozkladu : Test není vhodný pro tento typ výrobku.
- Dynamická viskozita : Test není vhodný pro tento typ výrobku.
- Kinematická viskozita : Test není vhodný pro tento typ výrobku.
- Výbušné vlastnosti : Test není vhodný pro tento typ výrobku.
- Oxidační vlastnosti : Test není vhodný pro tento typ výrobku.

9.2 Další informace

- Další informace : Nic nebylo identifikováno.

ODDÍL 10. STÁLOST A REAKTIVITA

- 10.1 Reaktivita** : Stabilní za normální teploty a tlaku okolního vzduchu.
- 10.2 Chemická stabilita** : Stabilní za doporučených skladovacích podmínek.
- 10.3 Možnost nebezpečných reakcí** : Není známo.
- 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit** : Extrémní teploty a přímé sluneční záření.
- 10.5 Neslučitelné materiály** : Není známo.
- 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu** : Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

ODDÍL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutní orální toxicita

název	Metoda	Druh	Dávka
Výrobek	LD50 naměřená	potkan	> 5,000 mg/kg

Akutní inhalační toxicita

název	Metoda	Druh	Dávka	Doba expozice
Výrobek	LC50 (prach a mlha) naměřená	králík	> 7.03 mg/l	4 h

Akutní dermální toxicita

název	Metoda	Druh	Dávka
Výrobek	LD50 naměřená	králík	> 5,000 mg/kg

Raid® elektrický odpařovač s tekutou náplní / Raid® elektrický tekutá náplň

Verze 0.1
Datum revize 16.01.2020

Datum vytištění 03.03.2020
Specifikace číslo: 350000006901
SITE FORM Number:
30000000000000006096.001

Akutní orální toxicita

název	Metoda	Druh	Dávka
distillates (petroleum), hydrotreated middle (destiláty (ropné), hydrogenačně dorafinované, střední)	LD50	potkan	> 5,000 mg/kg
prallethrin	LD50	potkan	417 mg/kg
2,6-di-tert-butyl-p-cresol (2,6-di-terc.butyl-p-kresol)	LD50	potkan	> 6,000 mg/kg

Akutní inhalační toxicita

název	Metoda	Druh	Dávka	Doba expozice
distillates (petroleum), hydrotreated middle (destiláty (ropné), hydrogenačně dorafinované, střední)	LC50 (prach a mlha)	potkan	4.6 mg/l	4 h
	LC50 (prach a mlha)	potkan	> 5,266 mg/l	4 h
prallethrin	LC50 (prach a mlha)		0.658 mg/l	4 h
2,6-di-tert-butyl-p-cresol (2,6-di-terc.butyl-p-kresol)	LC50 (výpary) odhadnuto		> 5 mg/l	

Akutní dermální toxicita

název	Metoda	Druh	Dávka
distillates (petroleum), hydrotreated middle (destiláty (ropné), hydrogenačně dorafinované, střední)	LD50	králík	> 2,000 mg/kg
prallethrin	LD50	potkan	> 5,000 mg/kg
2,6-di-tert-butyl-p-cresol (2,6-di-terc.butyl-p-kresol)	LD50	potkan	> 2,000 mg/kg

Žíravost/dráždivost pro kůži : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Vážné poškození očí / podráždění očí : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Senzibilizace kůže : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Mutagenita v zárodečných buňkách : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukci : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Raid® elektrický odpařovač s tekutou náplní / Raid® elektrický tekutá náplň

Verze 0.1
Datum revize 16.01.2020

Datum vytištění 03.03.2020
Specifikace číslo: 350000006901
SITE FORM Number:
30000000000000006096.001

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí : Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

ODDÍL 12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

Výrobek : nebyl testován.

12.1 Toxicita

Toxicita pro ryby

Složky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Doba expozice
distillates (petroleum), hydrotreated middle (destiláty (ropné), hydrogenačně dorafinované, střední)	LC50 statický test	Pimephales promelas (střevle potoční)	> 10,000 mg/l	96 h
prallethrin	LC50	Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)	0.012 mg/l	96 h
	NOEC průběžný test	Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)	0.003 mg/l	90 d
2,6-di-tert-butyl-p-cresol (2,6-di-terc.butyl-p-kresol)	LC50	Danio rerio (danio pruhované)	> 0.57 mg/l	96 h
	NOEC průběžný test	Oryzias latipes (Halančik japonský)	0.053 mg/l	42 d

Toxicita pro vodní bezobratlé

Složky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Doba expozice
distillates (petroleum), hydrotreated middle (destiláty (ropné), hydrogenačně dorafinované, střední)	EC0	Daphnia magna (vodní blecha (dafnie))	1,000 mg/l	48 h
	NOEC	Daphnia magna (vodní blecha (dafnie))	5 mg/l	21 d
prallethrin	EC50	Daphnia magna (vodní blecha (dafnie))	0.0062 mg/l	48 h

Raid® elektrický odpařovač s tekutou náplní / Raid® elektrický tekutá náplň

Verze 0.1

Datum revize 16.01.2020

Datum vytištění 03.03.2020

Specifikace číslo: 350000006901

SITE FORM Number:

300000000000000006096.001

	NOEC	Daphnia magna (vodní blecha (dafnie))	0.00065 mg/l	21 d
2,6-di-tert-butyl-p-cresol (2,6-di-terc.butyl-p-kresol)	EC50 statický test	Daphnia magna (vodní blecha (dafnie))	0.48 mg/l	48 h
	NOEC semistatický test	Daphnia magna (vodní blecha (dafnie))	0.023 mg/l	21 d

Toxicita pro vodní rostliny

Složky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Doba expozice
distillates (petroleum), hydrotreated middle (destiláty (ropné), hydrogenačně dorafinované, střední)	EC0	Pseudokirchneriella subcapitata (zelené řasy)	1,000 mg/l	72 h
prallethrin	EC50	Pseudokirchneriella subcapitata (zelené řasy)	2 mg/l	96 h
2,6-di-tert-butyl-p-cresol (2,6-di-terc.butyl-p-kresol)	EC50	Desmodesmus subspicatus (zelené řasy)	> 0.42 mg/l	72 h

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Složky	Biologické odbourávání	Doba expozice	Souhrn
distillates (petroleum), hydrotreated middle (destiláty (ropné), hydrogenačně dorafinované, střední)	17.7 %	28 d	Látka nesnadno biologicky odbouratelná.
prallethrin			Látka nesnadno biologicky odbouratelná.
2,6-di-tert-butyl-p-cresol (2,6-di-terc.butyl-p-kresol)	4.5 %	28 d	Látka nesnadno biologicky odbouratelná.

12.3 Bioakumulační potenciál

Složky	Biokoncentrační faktor (BCF)	Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log)
distillates (petroleum), hydrotreated middle (destiláty (ropné), hydrogenačně dorafinované, střední)	údaje nejsou k dispozici	údaje nejsou k dispozici
prallethrin	údaje nejsou k dispozici	4.49

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle Nařízení (ES) č. 830/2015)

**Raid® elektrický odpařovač s tekutou náplní / Raid® elektrický tekutá náplň**

Verze 0.1

Datum revize 16.01.2020

Datum vytištění 03.03.2020

Specifikace číslo: 350000006901

SITE FORM Number:

300000000000000006096.001

2,6-di-tert-butyl-p-cresol (2,6-di-terc.butyl-p-kresol)	598 vypočítaná	5
--	----------------	---

12.4 Mobilita v půdě

Složky	Konečný bod	Hodnota
distillates (petroleum), hydrotreated middle (destiláty (ropné), hydrogenačně dorařinované, střední)	údaje nejsou k dispozici	
prallethrin	údaje nejsou k dispozici	
2,6-di-tert-butyl-p-cresol (2,6-di-terc.butyl-p-kresol)	Koc	23030

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Složky	Výsledky
distillates (petroleum), hydrotreated middle (destiláty (ropné), hydrogenačně dorařinované, střední)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
prallethrin	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
2,6-di-tert-butyl-p-cresol (2,6-di-terc.butyl-p-kresol)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.

12.6 Jiné nepříznivé účinky : Nejsou známé.**ODDÍL 13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ****13.1 Metody nakládání s odpady**

Výrobek : Neodstraňujte zbytky vhozením do kanalizace. Neznečistěte stojící nebo tekoucí vody chemikálií nebo použitou nádobou. Likvidace by měla být v souladu s místní, státní nebo národní legislativou, především Zákon o odpadech a o změně některých dalších zákonů č. 185/2001 Sb. v platném znění a související prováděcí předpisy, např. vyhláška č. 93/2016 Sb., kterou se stanoví katalog odpadů. Prosím recyklujte prázdné obaly.

Obaly : Prázdné nádoby znovu nepoužívejte.

ODDÍL 14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU

	Pozemní doprava	Námořní doprava	Letecká přeprava
14.1 UN číslo	3082	3082	3082

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle Nařízení (ES) č. 830/2015)

**Raid® elektrický odpařovač s tekutou náplní / Raid® elektrický tekutá náplň**

Verze 0.1

Datum revize 16.01.2020

Datum vytištění 03.03.2020

Specifikace číslo: 350000006901

SITE FORM Number:

30000000000000006096.001

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (prallethrin)	LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (prallethrin)	LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (prallethrin)
14.3 Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu	9	9	9
14.4 Obalová skupina	III	III	III
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí		látka znečišťující moře	
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	Na balení tohoto přípravku lze použít ustanovení o balení v omezeném množství, prosím zkontrolujte přepravní doklady. Odpovídá specifikacím stanoveným v ADR Zvláštní ustanovení 375, osvobozeno od všech ostatních ustanovení ADR.	Na balení tohoto přípravku lze použít ustanovení o balení v omezeném množství, prosím zkontrolujte přepravní doklady. Odpovídá specifikacím stanoveným v IMDG Zvláštní ustanovení 375, osvobozeno od všech ostatních ustanovení IMDG.	Na balení tohoto přípravku lze použít ustanovení o balení v omezeném množství, prosím zkontrolujte přepravní doklady.
14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC	Výrobek se nepřepravuje ve velkoobjemovém balení.	Výrobek se nepřepravuje ve velkoobjemovém balení.	Výrobek se nepřepravuje ve velkoobjemovém balení.

ODDÍL 15. INFORMACE O PŘEDPÍSECH

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/ specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi : Tento bezpečnostní list splňuje požadavky Nařízení (ES) č. 1907/2006. Klasifikace dle NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008. Nařízení (EU) 528/2012 (biocidy).

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti : Nepožadováno pro spotřební výrobky.

ODDÍL 16. DALŠÍ INFORMACE

V případě provedení revize bezpečnostního listu jsou změny zvýrazněné symboly || v levém okraji.

Používané klíčové zkratky a akronymy

ES - Evropské společenství

EHS - Evropské hospodářské společenství

CLP - Klasifikace, označování a balení látek a směsí

EN - Evropské normy

PBT - Perzistentní, bioakumulativní a toxické

vPvB - Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

OSN - Čtyřmístné UN identifikační číslo látky nebo předmětu převzaté ze Vzorových předpisů OSN

DNEL - Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům

H - Standardní věty o nebezpečnosti

P - Pokyny pro bezpečné zacházení

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle Nařízení (ES) č. 830/2015)



Raid® elektrický odpařovač s tekutou náplní / Raid® elektrický tekutá náplň

Verze 0.1

Datum revize 16.01.2020

Datum vytištění 03.03.2020

Specifikace číslo: 350000006901

SITE FORM Number:

300000000000000006096.001

EUH - CLP doplňující věty o nebezpečnosti

PNEC - Odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům

Reg. č. - Registrační číslo REACH

ATE - Odhad akutní toxicity

PEL - Přípustné expoziční limity

NPK-P/NPK-L - Nejvyšší přípustné koncentrace

LD50 - Letální dávka, 50%

LC50 - Koncentrace pro 50%-ní úmrtnost pokusných zvířat

EC50 - Hodnota, při které dochází k úhynu nebo imobilizaci 50 % organismů

NOEC - Testovací koncentrace, jejíž hladina se nachází těsně pod hladinou nejnižší testované koncentrace se statisticky významným účinkem.

MARPOL - Předpis Mezinárodní námořní organizace o zabránění znečišťování z lodí

Předpis IBC - Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie

CAS - číslo z Chemical Abstracts Service (divize americké chemické společnosti)

EC/EINECS - Číslo z Evropského seznamu existujících komerčních chemických látek

Metody ohodnocení

Není-li uvedeno jinak v oddíle 11, pro postup používaný ke klasifikaci nebezpečnosti pro lidské zdraví je důležitá metoda výpočtu podle CLP NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 v platném znění.

Není-li uvedeno jinak v oddíle 12, postup používaný ke klasifikaci nebezpečnosti pro životní prostředí je souhrnem klasifikací jednotlivých složek podle CLP NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 v platném znění.

Plné texty H vět - Standardní věty o nebezpečnosti, uvedených v oddílu 3:

H302	Zdraví škodlivý při požití.
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H331	Toxický při vdechování.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

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