

COYOTE Odstraňovač hmyzu

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830
Dátum vydania: 14.01.2020 Znenie: 1.0

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Forma produktu : Zmes
Názov produktu : COYOTE Odstraňovač hmyzu
Výrobný kód : CY-754180

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

1.2.1. Relevantné identifikované použitia

Použitie látky/zmesi : Kvapalina pre odstraňovanie organických nečistôt zo skla, lakovaných povrchov, nárazníkov atď.

1.2.2. Použitia, pred ktorými sa varuje

Užívateľské obmedzenia : Nie je špecifikované

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Distribútor v SR:

AutoMax Slovakia, s. r. o., Bojnická 3, 831 04 Bratislava - Nové Mesto, Slovenská republika,
tel.: +421 243 422 375, e-mail: info.sk@automax-group.com

www.automax-group.com

1.4. Núdzové telefónne číslo

Krajina	Organizácia/Spoločnosť	Adresa	Číslo pohotovosti	Komentár
Slovensko	Národné toxikologické informačné centrum Univerzitná nemocnica Bratislava, pracovisko Kramáre, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie	Limbová 5 833 05 Bratislava	+421 2 54 77 41 66	

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Žieravosť/dráždivosť pre kožu, kategória 2 H315

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí, kategória 2 H319

Úplné znenie vyhlásenia H: pozri kapitolu 16

Nežiaduce fyzikochemikálne účinky, účinky na ľudské zdravie a životné prostredie

Spôsobuje vážne podráždenie očí. Dráždi kožu.

2.2. Prvky označovania

Označenie podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Výstražné piktogramy (CLP) :



GHS07

Výstražné slovo (CLP) :

Pozor

Výstražné upozornenia (CLP) :

H315 - Dráždi kožu.

H319 - Spôsobuje vážne podráždenie očí.

COYOTE Odstraňovač hmyzu

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

- Bezpečnostné upozornenia (CLP) : P102 - Uchovávať mimo dosahu detí.
P280 - Noste ochranné rukavice, ochranný odev ochranné okuliare, ochranu tváre.
P305+P351+P338 - PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou.
Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.
P302+P352 - PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody.
P405 - Uchovávať uzamknuté.
- Ďalšie informácie : Obsahuje: amfotérne povrchovo aktívne látky - menej ako 5%, konzervačné činidlo: oktyliisothiazolinon, 2-bróm-2-nitropropán-1,3-diol.

2.3. Iná nebezpečnosť

- Ostatné nebezpečenstvá, ktoré si nevyžadujú klasifikáciu : Zmes nespĺňa kritéria pre zaradenie medzi látky a zmesi PBT alebo vPvB.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1. Látky

Neuplatňuje sa

3.2. Zmesi

Názov	Identifikátor produktu	%	klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]
2-aminoetanol; etanolamín	(č. CAS) 141-43-5 (č.v ES) 205-483-3 (č. Indexu) 603-030-00-8 (REACH čís) 01-2119486455-28	0,5 – 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412
1-propanaminium, 3-amino-N- (karboxymetyl) -N, N-dimetyl-, N-kokosylderiváty, hydroxidy,soli	(č. CAS) 61789-40-0 (č.v ES) 263-058-8 (REACH čís) 01-2119513359-33	0,2 – 0,6	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Amíny, C12-14 (rovnomerné) -alkyldimetylové, N-oxidy	(č. CAS) 308062-28-4 (č.v ES) 931-292-6 (REACH čís) 01-2119490061-47	0,2 – 0,4	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411

Špecifické limity koncentrácie:

Názov	Identifikátor produktu	Špecifické limity koncentrácie
2-aminoetanol; etanolamín	(č. CAS) 141-43-5 (č.v ES) 205-483-3 (č. Indexu) 603-030-00-8 (REACH čís) 01-2119486455-28	(5 ≤C ≤ 100) STOT SE 3, H335
1-propanaminium, 3-amino-N- (karboxymetyl) -N, N-dimetyl-, N-kokosylderiváty, hydroxidy,soli	(č. CAS) 61789-40-0 (č.v ES) 263-058-8 (REACH čís) 01-2119513359-33	(4 ≤C < 10) Eye Irrit. 2, H319 (10 ≤C < 100) Eye Dam. 1, H318

Úplné znenie viet H: pozri oddiel 16

COYOTE Odstraňovač hmyzu

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

- Opatrenia prvej pomoci po vdýchnutí : Ak nastanú ťažkosti s dýchaním, presuňte postihnutého na čerstvý vzduch a nechajte ho oddychovať v polohe, ktorá mu umožní pohodlné dýchanie. Ak je dotyčná osoba v bezvedomí, dajte ju do bezpečnej polohy a privolajte lekára. V prípade nevoľnosti sa poraďte s lekárom.
- Opatrenia prvej pomoci po kontakte s pokožkou : Kontaminovaný odev vyzlečte. Opatrne umyte veľkým množstvom vody a mydla. V prípade pretrvávajúceho podráždenia sa poraďte s lekárom.
- Opatrenia prvej pomoci po kontakte s očami : Okamžitý a dlhší výplach s vysokou ochranou viečok (minimálne 15 minút). Okamžite privolajte lekára.
- Opatrenia prvej pomoci po požití : Vypláchnite ústa. Ak zvracia postihnutý sám, zabráňte ašpiráciu zvratkov. Pri vracaní zaistite, aby bola hlava nižšie než telo. V prípade prehĺtnutia vyhľadajte ihneď lekára a ukázať mu obal alebo štítkok.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

- Symptómy/účinky po očnom kontakte : Spôsobuje podráždenie zraku. začervenanie, svrbenie, slzenie.
- Symptómy/účinky po požití : Požitie môže mať za následok nauzeu a zvracanie. Bolesť v oblasti brucha.

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Symptomatická liečba.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

- Vhodný hasiaci prostriedok : Používajte adekvátne prostriedky na boj proti okolitému požiaru.
- Nevhodné hasiace prostriedky : Neznámy (a).

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

- Nebezpečenstvo požiaru : Vdýchnutie produktov rozkladu môže spôsobiť poškodenie zdravia.

5.3. Rady pre požiarnikov

- Protipožiarne opatrenia : Pri požiari výrobku dodržujte bezpečnú vzdialenosť, používajte vhodnú ochranu dýchacích orgánov (izolačný dýchací prístroj), popr. celotelovú ochranu.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

- Všeobecné opatrenia : S produktom manipulujte v súlade so správnou priemyselnou hygienou a bezpečnostnými postupmi.

6.1.1. Pre iný ako pohotovostný personál

- Núdzové plány : Vyvetrajte mechanicky zónu, v ktorej došlo k prevrhnutiu. Unikanie zastavte, ak je to možné bez osobného rizika. Noste odporúčané vybavenie individuálnej ochrany. Vyhnúť sa kontaktu s očami. Vyhnite sa dlhšiemu alebo opakovanému kontaktu s pokožkou.

6.1.2. Pre pohotovostný personál

- Ochranné príslušenstvo : Noste odporúčané vybavenie individuálnej ochrany.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabrániť úniku do kanalizácie, podzemných a povrchových vôd, do pôdy. V prípade potreby upozorníte miestne kompetentné orgány.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

- Čistiace procesy : Malé úniky: Utrite papierovou utierkou a vložte ju do kontajnera na likvidáciu. Veľké úniky: Absorbujte do inertného absorbčného materiálu, mechanicky zbierajte a uložte do uzavretej nádoby na likvidáciu. Umyte veľkým množstvom vody.

COYOTE Odstraňovač hmyzu

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

6.4. Odkaz na iné oddiely

Pozri oddiel 8 a 13 tejto karty bezpečnostných údajov.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

- Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie : Zabezpečte vhodné vetranie pracoviska. Nevdychovať pary. Vyhnúť sa kontaktu s očami. Obaly udržujte riadne uzatvorené.
- Hygienické opatrenia : Manipulujte v súlade s predpismi priemyselnej hygieny a bezpečnosti. Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite. Ruky a ďalšiu vystavenú časť tela si umyte jemným mydlom a vodou prv, než začnete jesť, piť, fajčiť a prv, než odídete z práce.

7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

- Podmienky skladovania : Uchovávať v pôvodných baleniach. Uchovávať v odstupe od akéhokoľvek zdroja vznietenia - Nefajčiť. Držte ďaleko od detí. Uchovávať mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá.

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Žiadne ďalšie informácie k dispozícii

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

2-aminoetanol; etanolamín (141-43-5)

EU - Limity expozície na pracovisku

Miestny názov	2-Aminoethanol
IOELV TWA (mg/m ³)	2,5 mg/m ³
IOELV TWA (ppm)	1 ppm
IOELV STEL (mg/m ³)	7,6 mg/m ³
IOELV STEL (ppm)	3 ppm
Poznámky	Skin
Odkaz na predpisy	COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC

Slovensko - Limity expozície na pracovisku

Miestny názov	2-Aminoetanol
NPHV (priemerná) (mg/m ³)	2,5 mg/m ³
NPHV (priemerná) (ppm)	1 ppm
OEL STEL (mg/m ³)	7,6 mg/m ³
OEL STEL (ppm)	3 ppm
Upozornenie (SK)	K - znamená, že faktor môže byť ľahko absorbovaný kožou
Odkaz na predpisy	Nariadenie vlády č. 33/2018 Z.z.

1-propanaminium, 3-amino-N- (karboxymetyl) -N, N-dimetyl-, N-kokosylderiváty, hydroxidy,soli (61789-40-0)

DNEL/DMEL (Zamestnanci)

Dlhodobá - systémové účinky, kožný	12,5 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	44 mg/m ³

COYOTE Odstraňovač hmyzu

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

DNEL/DMEL (Všeobecnej populácii)	
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	7,5 mg/kg váha v surovom stave
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladkej vody)	0,0135 mg/l
PNEC aqua (morskej vody)	0,00135 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladkej vody)	1 mg/kg váha v surovom stave
PNEC sediment (morskej vody)	0,1 mg/kg váha v surovom stave
PNEC (Podlaha)	
PNEC podlaha	0,8 mg/kg váha v surovom stave
PNEC (STP)	
PNEC čistiarne odpadových vôd	3000 mg/l

Amíny, C12-14 (rovnomerné) -alkyldimetylové, N-oxidy (308062-28-4)	
DNEL/DMEL (Zamestnanci)	
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	11 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	6,2 mg/m ³
DNEL/DMEL (Všeobecnej populácii)	
Dlhodobá - systémové účinky, ústny	0,44 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	1,53 mg/m ³
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	5,5 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladkej vody)	0,0335 mg/l
PNEC aqua (morskej vody)	0,00335 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladkej vody)	5,24 mg/kg váha v surovom stave
PNEC sediment (morskej vody)	0,524 mg/kg váha v surovom stave
PNEC (Podlaha)	
PNEC podlaha	1,02 mg/kg váha v surovom stave
PNEC (Ústny)	
PNEC ústny (sekundárnej otravy)	11,1 kg/kg strava
PNEC (STP)	
PNEC čistiarne odpadových vôd	24 mg/l

2-aminoetanol; etanolamín (141-43-5)	
DNEL/DMEL (Zamestnanci)	
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	1 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - lokálne účinky, inhalácia	3,3 mg/m ³
DNEL/DMEL (Všeobecnej populácii)	
Dlhodobá - systémové účinky, ústny	3,75 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	0,24 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - lokálne účinky, inhalácia	2 mg/m ³

COYOTE Odstraňovač hmyzu

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladkej vody)	0,085 mg/l
PNEC aqua (morskej vody)	0,0085 mg/l
PNEC aqua (prerušovaný, sladkej vody)	0,025 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladkej vody)	0,434 mg/kg váha v surovom stave
PNEC sediment (morskej vody)	0,0434 mg/kg váha v surovom stave
PNEC (Podlaha)	
PNEC podlaha	0,035 mg/kg váha v surovom stave
PNEC (STP)	
PNEC čistiarne odpadových vôd	100 mg/l

8.2. Kontroly expozície

Primerané technické zabezpečenie:

Zabezpečte vhodné vetranie pracoviska. V blízkosti miesta, v ktorom dochádza k riziku vystavenia je potrebné nainštalovať zariadenia na oplach očí a bezpečnostné sprchy. Zabráňte kontaktu s očami. Kontaminovaný odev dajte okamžite dole.

Ochrana rúk:

Nepožaduje sa. V prípade opakovaného alebo dlhšieho kontaktu noste rukavice

Ochrana očí:

Nepožaduje sa. V prípade rizika vystrieknutia tekutiny: Ochranné okuliare s bočnými ochrannými krytmi

Ochrana dýchania:

V prípade nedostatočného vetrania, používajte ochranu dýchacích ciest.

Iné informácie:

Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite. Po každej manipulácii s produktom a vždy, keď opustíte dielňu si umývajte ruky.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo	: Tekuté skupenstvo
Farba	: Bezfarebný.
Zápach	: Charakteristický.
Prah zápachu	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
pH	: 11
Relatívna rýchlosť odparovania (butylacetátom=1)	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Bod tavenia / oblasť topenia	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Bod tuhnutia	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Bod varu	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Bod vzplanutia	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Teplota samovznietenia	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Teplota rozkladu	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Horľavosť (pevná látka, plyn)	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Tlak pary	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Relatívna hustota pár pri 20 °C	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Relatívna hustota	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Hustota	: 1 g/cm ³
Rozpustnosť	: Zmiešateľné s vodou.
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta

COYOTE Odstraňovač hmyzu

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

Viskozita, kinematický	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Viskozita, dynamický	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Explozívne vlastnosti	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Vlastnosti podporujúce horenie	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Limity výbušnosti	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta

9.2. Iné informácie

Žiadne ďalšie informácie k dispozícii

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Produkt nereaguje za normálnych používateľských podmienok, skladovacích a prepravných podmienok.

10.2. Chemická stabilita

Stabilné pri normálnych užívateľských podmienkach.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Žiadne ďalšie informácie k dispozícii

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Žiadne ďalšie informácie k dispozícii

10.5. Nekompatibilné materiály

Žiadne ďalšie informácie k dispozícii

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Žiadne ďalšie informácie k dispozícii

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

Akútna toxicita (perorálna)	: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Akútna toxicita (dermálna)	: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Akútna toxicita (inhalačná)	: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Amíny, C12-14 (rovnomerné) -alkyldimetylové, N-oxidy (308062-28-4)

LD50 orálne potkan	> 600 mg/kg
LD50 dermálne králik	2000 mg/kg

2-aminoetanol; etanolamín (141-43-5)

LD50 orálne potkan	1515 mg/kg
LD50 dermálne králik	2504 mg/kg
LC50 inhalácia potkan (Výpary - mg/l/4h)	1,3 mg/l/4h

Poleptanie kože/podráždenie kože	: Dráždi kožu. pH: 11
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí	: Spôsobuje vážne podráždenie očí. pH: 11
Respiračná alebo kožná senzibilizácia	: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Mutagenita zárodočných buniek	: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Karcinogenita	: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

COYOTE Odstraňovač hmyzu

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

Reprodukčná toxicita	: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia	: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia	: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Aspiračná nebezpečnosť	: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Nebezpečnosť pre vodné prostredie, krátkodobá (akútna)	: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Nebezpečnosť pre vodné prostredie, dlhodobá (chronická)	: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

1-propanaminium, 3-amino-N- (karboxymetyl) -N, N-dimetyl-, N-kokosylderiváty, hydroxidy, soli (61789-40-0)

LC50 ryby 1	1,11 mg/l
EC50 Dafnia 1	7 (Daphnia magna)

Amíny, C12-14 (rovnomerné) -alkyldimetylové, N-oxidy (308062-28-4)

LC50 ryby 1	2,67 mg/l
EC50 Dafnia 1	2,9 mg/l
EC50 72h Riasy 1	0,015 mg/l
NOEC chronické pre ryby	0,42 mg/l (302 dní)
NOEC chronické pre riasy	0,7 mg/l (21 dní)

2-aminoetanol; etanolamín (141-43-5)

LC50 ryby 1	170 mg/l
EC50 Dafnia 1	32,6 mg/l
EC50 72h Riasy 1	2,1 mg/l
NOEC chronické pre ryby	1,24 mg/l (40 dní)
NOEC chronické pre riasy	0,85 mg/l (21 dní)

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Perzistencia a degradovateľnosť	Tento povrchový činiteľ spĺňa kritériá biologickej degradovateľnosti tak ako je to stanovené v zákonom nariadení (ES) v č. 648/2004 týkajúcom sa detergentov. Údaje, ktoré dokladajú túto informáciu sú dostupné pre kompetentné orgány členských štátov a na ich výslovnú žiadosť alebo na žiadosť výrobcu detergentov im budú poskytnuté.
---------------------------------	---

12.3. Bioakumulačný potenciál

Amíny, C12-14 (rovnomerné) -alkyldimetylové, N-oxidy (308062-28-4)

Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	0,93 (20 °C, pH 10)
---	---------------------

2-aminoetanol; etanolamín (141-43-5)

Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	≥ -1,91 (25 °C, pH 7,3)
---	-------------------------

COYOTE Odstraňovač hmyzu

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

12.4. Mobilita v pôde

Mobilita v pôde	Mobilné v pôde a vode.
-----------------	------------------------

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Výsledok vyšetrenia PBT vlastností	Zmes nespĺňa kritéria pre zaradenie medzi látky a zmesi PBT alebo vPvB.
------------------------------------	---

12.6. Iné nepriaznivé účinky

Žiadne ďalšie informácie k dispozícii

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Metódy spracovania odpadu : Odstráňte v súlade s platnými miestnymi/národnými bezpečnostnými predpismi.
Odporúčania týkajúce sa likvidácie výrobkov a obalov : Po vyčistení je možné obal opätovne použiť, recyklovať alebo zlikvidovať v súlade s miestnymi predpismi.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

Zodpovedá požiadavkám pre ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Číslo OSN				
Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa
14.2. Správne expedičné označenie OSN				
Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa
14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu				
Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa
14.4. Obalová skupina				
Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa
14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie				
Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa
Žiadne ďalšie dostupné informácie				

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Pozemná doprava

Neuplatňuje sa

Lodná doprava

Neuplatňuje sa

Letecká preprava

Neuplatňuje sa

Vnútrozemská preprava

Neuplatňuje sa

Železničná doprava

Neuplatňuje sa

14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC

Neuplatňuje sa

COYOTE Odstraňovač hmyzu

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

15.1.1. EU-predpisy

Neobsahuje žiadne látky nachádzajúce sa v obmedzeniach REACH príloha XVII

Neobsahuje látky z REACH

Neobsahuje žiadne látky uvedené v prílohe XIV REACH

Neobsahuje žiadne látky, ktoré podliehajú Nariadeniu (EÚ) č. 649/2012 Európskeho parlamentu a Komisie zo dňa 4. júla 2012, ktoré sa týka vývozu a dovozu nebezpečných chemických látok.

Neobsahuje žiadne látky, ktorá podlieha Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2019/1021 z 20. júna 2019 o perzistentných organických látkach

15.1.2. Národné predpisy

Slovensko

Slovenské vnútroštátne predpisy

: NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 z 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí (CLP).

NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1907/2006 z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH).

Zákon č. 67/2010 o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon) v znení neskorších predpisov.

Nariadenie vlády SR č. 355/2006 o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení neskorších predpisov.

Zákon č. 79/2015 Z.z. o odpadoch.

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nebolo vykonané vyhodnotenie chemickej bezpečnosti

ODDIEL 16: Dalšie informácie

Skratky a akronymy:	
č. CAS	Číslo služby Chemical Abstract
ADN	Európska dohoda o medzinárodnej preprave nebezpečného tovaru po vnútrozemských vodných cestách
ADR	Európska dohoda o medzinárodnej preprave o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí
ATE	Odhad akútnej toxicity
DNEL	Odvožené hladiny, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom
EC50	Stredná účinná koncentrácia
č.v ES	Číslo Európskeho spoločenstva
EN	Európska norma
IATA	Medzinárodné združenie leteckých dopravcov
IMDG	Medzinárodná námorná preprava nebezpečného tovaru
LC50	Smrteľná koncentrácia pre 50 % testovanej populácie
LD50	Smrteľná dávka pre 50% testovanej populácie (stredná smrteľná dávka)
OCDE	Organizácia pre hospodársku spoluprácu a rozvoj
OEL	Limit expozície pri práci
PBT	Perzistentné, bioakumulatívne a toxické látky
PNEC	Predpokladané koncentrácie, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom
REACH	Registrácia, hodnotenie, autorizácia a obmedzovanie chemických látok Nariadenie (ES) č. 1907/2006
RID	Predpisy týkajúce sa medzinárodnej železničnej prepravy nebezpečných tovarov
vPvB	Veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne látky

COYOTE Odstraňovač hmyzu

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

Zdroj údajov	: ECHA (Európska agentúra pre chemikálie). Karta bezpečnostných údajov.
Pokyny školenia	: Normálne použitie tohto výrobku má zahŕňať použitie v súlade s pokynmi na obale.
Iné informácie	: Táto informácia sa zakladá na súčasných vedomostiach a je určená len na opísanie výrobku na zdravotné, bezpečnostné účely a environmentálne požiadavky. Nemala by sa preto pokladať za zaručujúcu žiadnu špecifickú vlastnosť výrobku.

Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]:	
Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319

Úplné znenie viet H a EUH:	
Acute Tox. 4 (Dermal)	Akútna toxicita (dermálna), kategória 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Akútna toxicita (inhal.), kategória 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akútna toxicita (orálna), kategória 4
Aquatic Acute 1	Nebezpečné pre vodné prostredie – akútne nebezpečenstvo, kategória 1
Aquatic Chronic 2	Nebezpečné pre vodné prostredie – chronické nebezpečenstvo, kategória 2
Aquatic Chronic 3	Nebezpečné pre vodné prostredie – chronické nebezpečenstvo, kategória 3
Eye Dam. 1	Vážne poškodenie očí/podráždenie očí, kategória 1
Eye Irrit. 2	Vážne poškodenie očí/podráždenie očí, kategória 2
Skin Corr. 1B	Žieravosť/dráždivosť pre kožu, kategória 1B
Skin Irrit. 2	Žieravosť/dráždivosť pre kožu, kategória 2
STOT SE 3	Toxicita pre špecifický cieľový orgán – jednorazová expozícia, kategória 3, podráždenie dýchacích ciest
H302	Škodlivý po požití.
H312	Škodlivý pri kontakte s pokožkou.
H314	Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.
H315	Dráždi kožu.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H332	Škodlivý pri vdýchnutí.
H335	Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H411	Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H412	Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Klasifikácia a postup použitý pre vypracovanie klasifikácie zmesí v súlade s nariadením (ES) 1272/2008 [CLP]:		
Skin Irrit. 2	H315	Metóda výpočtu
Eye Irrit. 2	H319	Metóda výpočtu

FDS UE (Príloha II REACH)

Táto informácia sa zakladá na súčasných vedomostiach a je určená len na opísanie výrobku na zdravotné, bezpečnostné účely a environmentálne požiadavky. Nemala by sa preto pokladať za zaručujúcu žiadnu špecifickú vlastnosť výrobku.