

Nazwa handlowa: **EFFECT- uniwersalny środek owadobójczy**

Data sporządzenia: **28.8.2014**

Data weryfikacji: : **12.1.2015**

Wersja: 1



UNICHEM d.o.o., Sinja Gorica 2, 1360 Vrhnika, Slovenia  
tel.: +386 1 7558 150, fax: +386 1 7558 155  
unichem@unichem.si, [www.unichem.si](http://www.unichem.si)

## SEKCJA 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

### 1.1. Identyfikacja substancji/preparatu

Nazwa handlowa:

**EFFECT- uniwersalny środek owadobójczy**

### 1.2. ISTOTNE ZIDENTYFIKOWANE ZASTOSOWANIA SUBSTANCJI LUB MIESZANINY ORAZ ZASTOSOWANIA ODRADZANE

Zastosowanie:

Insektycyd do zwalczania owadów latających i pełzających.

Zastosowania odradzane:

Należy wykorzystywać wyłącznie do celów określonych w niniejszej karcie charakterystyki lub na etykiecie produktu. Wszelkie inne użycie jest zabronione. Nie nanosić na powierzchnie, które mogą być zmywane deszczem. Nie rozpylać w obecności ludzi lub zwierząt. Nie rozpylać nad jedzeniem, naczyniami i sztucami. Nie rozpylać na powierzchniach, na których przygotowuje się, podaje lub spożywa posiłki.

### 1.3. DANE DOTYCZĄCE DOSTAWCY KARTY CHARAKTERYSTYKI

Producent

UNICHEM D.O.O.  
Sinja Gorica 2, 1360 Vrhnika  
Tel: +386 1 755 81 50  
Faks: +386 1 755 81 55  
[www.unichem.si](http://www.unichem.si)  
e-mail: [unichem@unichem.si](mailto:unichem@unichem.si)

### 1.4. NUMER TELEFONU ALARMOWEGO

poza godzinami pracy (po 15.00):

999

Dostawca:

+386 1 755 81 50

## SEKCJA 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

### 2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikację substancji zgodnie z rozporządzeniem 1272/2008/WE

Aquatic Acute 1; H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

Aquatic Chronic 1; H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Klasyfikację substancji zgodnie z dyrektywą Rady 67/548/EWG oz. 99/45/WE

N; R50/53 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

Nazwa handlowa: **EFFECT- uniwersalny środek owadobójczy**Datę sporządzenia: **28.8.2014**Data weryfikacji: : **12.1.2015**

Wersja: 1

## 2.2 Elementy oznakowania

### 2.2.1. Oznakowania zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

Hasła ostrzegawcze: **uwaga**

H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

EUH208 Zawiera permetryna (ISO). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

P102 Chronić przed dziećmi.

P273 Unikać uwolnienia do środowiska.

P391 Zebrać wyciek.

P401 Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt.

P501 Zawartość/pojemnik usuwać do autoryzowanego zakładu utylizacji odpadów.

### 2.2.2. Zawiera:

-

## 2.3. Inne zagrożenia

Brak danych

## SEKCJA 3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

### Opis wyrobu

Substancje obojętne i woda do 100%

### 3.1. Substancje

Mieszanki – zob. 3.2

### 3.2. Mieszanki

Nazwa chemiczna	CAS WE Index	%	Klasyfikację substancji zgodnie z rozporządzeniem 1272/2008/WE	Klasyfikację substancji zgodnie z dyrektywą Rady 67/548/EWG	Numer rej.
permetryna (ISO)	52645-53-1 258-067-9 613-058-00-2	0,25	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1; H317 Acute Tox. 4; H332 Aquatic Acute 1; H400 [M=1.000] Aquatic Chronic 1; H410 [M=1.000]	Xn; R20/22 Xi; R43 N; R50/53	-

## SEKCJA 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

### 4.1. Pierwsza pomoc

#### Ogólne instrukcje/środki:

Osobę poszkodowaną przenosimy z terenu zanieczyszczonego na świeże powietrze lub do dobrze przewietrzonego pomieszczenia, monitorujemy podstawowe funkcje życiowe i zabezpieczamy przed wyziębieniem lub przegrzaniem. Nigdy nie podawać płynów ani nie wywoływać wymiotów, jeśli poszkodowany jest nieprzytomny. Zasięgnąć porady lekarza przekazując informacje zawarte na opakowaniu i/lub w instrukcji stosowania preparatu.

Nazwa handlowa: **EFFECT- uniwersalny środek owadobójczy**Datę sporządzenia: **28.8.2014**Data weryfikacji: : **12.1.2015**

Wersja: 1

W przypadku kontaktu ze skórą:

Natychmiast zdjąć zanieczyszczone ubranie i obuwie. Części ciała, które zetknęły się ze środkiem natychmiast spłukać dużą ilością wody z mydłem. W przypadku, jeżeli pojawią się symptomy, które nie zginą, zwrócić się o pomoc lekarską.

W przypadku kontaktu z oczami:

Natychmiast płukać oczy, przytrzymując odchylone powieki, dużą ilością czystej bieżącej wody. Po 5 minutach przemywania usunąć soczewki kontaktowe (jeżeli są) i kontynuować płukanie. W przypadku, jeżeli pojawią się symptomy, które nie zginą, zwrócić się o pomoc lekarską.

W przypadku nadmiernego wdychania:

Postępować zgodnie z ogólnymi zasadami.

W przypadku spożycia:

Płukać usta wodą! Nie powodować wymiotów! Niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza! Lekarzowi pokazać list bezpieczeństwa lub etykietę.

**4.2. Symptomy**W przypadku kontaktu ze skórą:

Długotrwały kontakt może powodować podrażnienie.  
Drażni skórę.  
Uczucie pieczenia.

W przypadku kontaktu z oczami:

Długotrwała ekspozycja może powodować podrażnienie.  
Zaczerwienienie, łzawienie, ból.

Wdychanie:

Zbyt długa ekspozycja na rozpyloną ciecz lub opary może spowodować podrażnienie dróg oddechowych.  
Powoduje podrażnienie dróg oddechowych.

Spożycie:

Połknięcie dużych ilości:  
Powoduje nudności/wymioty i biegunkę.  
Może powodować bóle głowy, nudności, zawroty głowy.  
W cięższych przypadkach może spowodować nadpobudliwość, konwulsje, paraliż oraz zatrzymanie oddechu.

**4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym**

Leczenie objawowe.

**SEKCJA 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU****5.1. Środki gaśnicze**Odpowiednie środki gaśnicze

Dwutlenek węgla CO<sub>2</sub>, proch gaszący, rozproszony strumień wodny, alkoholowo trwała piana. Preparat nie jest palny.

Nieodpowiednie środki gaśnicze

Bezpośredni strumień wodny.

Nazwa handlowa: **EFFECT- uniwersalny środek owadobójczy**Datę sporządzenia: **28.8.2014**Data weryfikacji: : **12.1.2015**

Wersja: 1

## 5.2. Szczególne ryzyko

### Niebezpieczne produkty spalania

W warunkach pożaru mogą powstawać toksyczne i drażniące gazy.

## 5.3. Informacje dla straży pożarnej

### Działania ochronne

Nie wdychać dymu/ gazów, które powstają w czasie pożaru lub przy ogrzewaniu. Unikać wdychania par. Schłodzić odkryte opakowanie przy użyciu rozproszonego strumienia wody Zanieczyszczoną wodę gaśniczą należy zebrać i usunąć zgodnie z obowiązującymi przepisami; nie można jej usuwać do kanalizacji.

### Specjalny sprzęt ochronny dla strażaków

Pełne wyposażenie (EN 469) z izolacyjnym aparatem do oddychania (EN 137).

## SEKCJA 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

### 6.1. Środki ochrony osobistej

#### 6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

##### **Sprzęt ochrony osobistej**

Nosić osobiste ubranie ochronne (rozdział 8). Postępować zgodnie z postanowieniami zawartymi w punkcie 7 i 8 niniejszej Karty charakterystyki.

##### **Procedury postępowania w razie wypadku**

Zapewnić odpowiednie przewietrzanie.

#### 6.1.2. Dla pracowników interwencyjnych

-

### 6.2. Środki ochrony środowiska

Przez odpowiednie zapory zapobiec wylewom do wód/kanalów/ kanalizacji lub porowatych podłoży. W przypadku większego wylewu do wód lub na podłoża nie przepuszczające, zawiadomić odpowiednie władze.

### 6.3. Procedury czyszczenia po przypadkowym wylaniu

#### 6.3.1. Ograniczający

-

#### 6.3.2. Czyszczący

Produkt absorbować inertnym materiałem (absorbent, piasek), zebrać go do specjalnych naczyń i zostawić do odwiezienia kompetentnym odbiorcom odpadów

#### 6.3.3. Inne informacje

-

### 6.4. Odniesienia do innych sekcji

Zob. także sekcje 8 i 13.

## SEKCJA 7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

### 7.1. Przenoszenie

#### 7.1.1. Działania ochronne

##### **Środki zapobiegające pożarom**

Zapewnić dobre przewietrzanie.

##### **Środki zapobiegające powstawaniu aerozoli i pyłów**

-

##### **Środki ochrony środowiska**

-

#### 7.1.2. Wytyczne na temat podstawowych zasad higieny w miejscu pracy

Przestrzegać umieszczonych na etykiecie zaleceń oraz przepisów dotyczących zdrowia i bezpieczeństwa przy pracy. Założyć odpowiedni sprzęt ochrony osobistej. Zapobiec stykom ze skórą i oczami. W pracy nie jeść, nie pić i nie palić. Po zastosowaniu dokładnie umyć ręce i narażone części ciała środkiem czyszczącym. W przypadku zanieczyszczenia i/lub złego samopoczucia przerwać pracę i zastosować się do wskazówek udzielania pierwszej pomocy. Zapewnić dobre przewietrzanie. Astmatykom i osobom z rozpoznaną alergią odradza się stosowanie preparatu.

### 7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania

#### 7.2.1. Składowanie

Przechowywać w oryginalnym opakowaniu, szczelnie zamkniętym naczyniu w miejscu chłodnym i dobrze przewietrzonym. Przechowywać w suchym pomieszczeniu. Przechowywać z daleka od żywności i karmy. Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych. Chronić przed dziećmi.

#### 7.2.2. Materiał na opakowania

-

#### 7.2.3. Wymagania dotyczące pomieszczenia skł. i pojemników

Przechowywać we właściwie oznakowanych pojemnikach.

#### 7.2.4. Wskazówki dotyczące wyposażenia magazynu

-

#### 7.2.5. Pozostałe dane o warunkach składowania

-

### 7.3. Zastosowanie szczególne

#### **Zalecenia**

Insektycyd. Stosować wyłącznie zgodnie z zaleceniami.

#### **Specjalne rozwiązania dla przemysłu**

-

Nazwa handlowa: **EFFECT- uniwersalny środek owadobójczy**Datę sporządzenia: **28.8.2014**Data weryfikacji: : **12.1.2015**

Wersja: 1

**SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ****8.1. Parametry dotyczące kontroli****8.1.1. Graniczne wartości wiążące odnośnie zawodowego wystawienia na działanie czynników**

Brak danych

**8.1.2. Informacje o procedurach monitorowania**

PN-EN 14042:2004 Tytuł: Powietrze na stanowiskach pracy. Przewodnik użytkowania i stosowania procedur do oceny narażenia na czynniki chemiczne i biologiczne

**8.1.3. DNEL wartości**

Brak danych

**8.1.4. PNEC wartości**

Brak danych

**8.2. Kontrola narażenia****8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli****Zapobiegawcze środki bezpieczeństwa**

Należy uwzględnić środki ostrożności jak przy obchodzeniu się z chemikaliami. Postępować zgodnie z zasadami higieny i bezpieczeństwa pracy. Dbać o higienę osobistą – myć ręce przed pauzą i po końcu pracy. Zapobiegać kontaktowi z oczami i skórą. Nie jeść, nie pić i nie palić w czasie pracy.

**Techniczne środki w celu zapobieżenia narażeniu**

Zadbać o dobre wietrzenie i lokalne odsysanie w miejscach o zwiększonej koncentracji.

**8.2.2. Sprzęt ochrony osobistej****Zabezpieczenie oczu**

W warunkach normalnych nie jest wymagana. Jeżeli istnieje niebezpieczeństwo pryskania do oczu, użyć okularów ochronnych z boczną osłoną.

**Zabezpieczenie rąk**

Rękawice ochronne (EN 374).

**Odpowiednie materiały**

materiał	grubość	czas penetracji	Uwagi
PVC	mm		
nitril	mm		

**Zabezpieczenie skóry**

Nosić odpowiednie ubranie ochronne.

**Zabezpieczenie układu oddechowego**

Przy zwykłym użytkowaniu i odpowiednim wietrzeniu, nie potrzebna. Przy niedostatecznym wietrzeniu użyć środków ochrony dróg oddechowych. Przy zwiększonej koncentracji pary/aerozoli w powietrzu korzystać z maski z filtrem kombinowanym FFP2S (SIST EN 149).

Nazwa handlowa: **EFFECT- uniwersalny środek owadobójczy**Datę sporządzenia: **28.8.2014**Data weryfikacji: : **12.1.2015**

Wersja: 1

**Zagrożenia termiczne**

-

**8.2.3. Kontrola narażenia środowiska****Techniczne środki w celu zapobieżenia narażeniu**

Nie należy dopuścić do przedostania się dużych ilości produktu do wód gruntowych, kanalizacji, ścieków lub gleby.

**SEKCJA 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE****9.1. Informacje ogólne**

-	<b>Stan fizyczny:</b>	ciecz
-	<b>Kolor:</b>	biały matowy
-	<b>Zapach:</b>	charakterystyczny

**Informacje ważne dla zdrowia człowieka, bezpieczeństwa i środowiska**

-	<b>Wartość pH</b>	Brak danych
-	<b>Temperatura topnienia</b>	Brak danych
-	<b>Temperatura wrzenia</b>	Brak danych
-	<b>Temperatura zapłonu</b>	Brak danych
-	<b>Prędkość parowania</b>	Brak danych
-	<b>Temperatura zapłonu</b>	Brak danych
-	<b>Granice wybuchowości</b>	Brak danych
-	<b>Ciśnienie pary</b>	Brak danych
-	<b>Gęstość pary</b>	Brak danych
-	<b>Gęstość</b>	<b>gęstość:</b> 1,05 — 1,3 g/cm <sup>3</sup>
-	<b>Rozpuszczalność</b>	<b>wody:</b> emulguje
-	<b>Współczynnik podziału</b>	Brak danych
-	<b>Samozapłon</b>	Brak danych
-	<b>Temperatura rozkładu</b>	Brak danych
-	<b>Lepkość</b>	Brak danych
-	<b>Właściwości wybuchowe</b>	Brak danych
-	<b>Właściwości oksydacyjne</b>	Brak danych

**9.2. Inne informacje**

-	<b>Uwagi:</b>	
---	---------------	--

**SEKCJA 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ****10.1. Reaktywność**

Stabilny w zalecanych warunkach transportu i magazynowania.

Nazwa handlowa: **EFFECT- uniwersalny środek owadobójczy**Datę sporządzenia: **28.8.2014**Data weryfikacji: : **12.1.2015**

Wersja: 1

**10.2. Stabilność**

Stabilny przy normalnym użyciu i zastosowaniu instrukcji pracy/postępowanie/ składowanie (patrz punkt 7).

**10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji**

Produkt stabilny w normalnych warunkach użytkowania i przechowywania.

**10.4. Warunki, których należy unikać**

Nie narażać na działanie wysokich temperatur. Unikać otwartego ognia.

**10.5. Substancje niekompatybilne**

-

**10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu**

Przy paleniu/ eksplozji wytwarzają się gazy, które przedstawiają niebezpieczeństwo dla zdrowia.

**SEKCJA 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE****11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych****11.1.1. Ostra toksyczność****Dla składników**

Nazwa chemiczna	rodzaj ekspozycji	Typ	Typ	Czas	Wartość	metoda	Uwagi
permetryna (ISO) (52645-53-1)	ustne	LD <sub>50</sub>	szczur		> 2000 mg/kg		
permetryna (ISO) (52645-53-1)	skóry	LD <sub>50</sub>	szczur		> 2000 mg/kg		
permetryna (ISO) (52645-53-1)	wdychanie	LC50	szczur		> 0,45 mg/l		

**11.1.2. Działanie żrące/drażniące na skórę, poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, zagrożenie spowodowane aspiracją****Dla składników**

Nazwa chemiczna	rodzaj ekspozycji	Typ	Czas	rezultat	metoda	Uwagi
permetryna (ISO) (52645-53-1)	skóry	królik		Trochę irytujące.		
permetryna (ISO) (52645-53-1)	oczy	królik		Trochę irytujące.		

**11.1.3. Nadwrażliwość**

Brak danych

**11.1.4. Działanie rakotwórcze, mutagenne i szkodliwe działanie na rozrodczość****Rakotwórczość**

Brak danych

**Mutagenność**

Brak danych



Nazwa handlowa: **EFFECT- uniwersalny środek owadobójczy**Datę sporządzenia: **28.8.2014**Data weryfikacji: : **12.1.2015**

Wersja: 1

**Toksyczność reprodukcyjna**

Brak danych

**Podsumowanie oceny właściwości CMR**

Brak danych

11.1.5. Działanie toksyczne na narządy docelowe

Brak danych

**SEKCJA 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE****12.1. Toksyczność**12.1.1. Ostra toksyczność**Dla składników**

Substancja (numer CAS)	Typ	Wartość	Czas ekspozycji	Typ	Organizm	Metoda	Uwagi
permetryna (ISO) (52645-53-1)	LC <sub>50</sub>	0,145 mg/l	96 h	ryba	<i>Cyprinus carpio</i>		
	LC <sub>50</sub>	8,9 µg/l	96 h	ryba	<i>Poecilia reticulata</i>		
	EC <sub>50</sub>	0,02 mg/l	24 h	crustacea	<i>Daphnia magna</i>		
	EC <sub>50</sub>	> 0,022 mg/l	72 h	algi	<i>Scenedesmus subspicatus</i>		
	EC <sub>50</sub>	> 1000 mg/l	3 h	bakterie	Osad aktywny		
	LC50	> 1200 mg/kg				<i>Lampito mauritii</i>	

12.1.2. Toksyczność chroniczna

Brak danych

**12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu**12.2.1. Rozkład abiotyczny

Brak danych

12.2.2. Biodegradacja

Brak danych

**12.3. Potencjał bioakumulacji**12.3.1. Współczynnik podziału

Brak danych

12.3.2. Współczynnik biokoncentracji

Brak danych

**12.4. Mobilność**12.4.1. Znane lub przewidywane rozmieszczenie w przedziałach środowiska

Brak danych

Nazwa handlowa: **EFFECT- uniwersalny środek owadobójczy**Datę sporządzenia: **28.8.2014**Data weryfikacji: : **12.1.2015**

Wersja: 1

#### 12.4.2. Napięcie powierzchniowe

Brak danych

#### 12.4.3. Adsorpcji / desorpcji

Brak danych

#### **12.5. Wyniki oceny PBT i vPvB**

Ocena nie wykonana.

#### **12.6. Pozostałe działania niepożądane**

Brak danych

#### **12.7. Dodatkowe informacje**

##### **Dla produktu**

Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

Nie dopuścić do wycieku do wód, wód gruntowych lub kanalizacji.

## **SEKCJA 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI**

#### **13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów**

##### 13.1.1. Unieszkodliwianie produktu/opakowania

###### **Produkt**

Zostawić osobie upoważnionej do zbierania/usuwania/przeróbki niebezpiecznych odpadków. Należy przestrzegać przepisy regulujące gospodarkę odpadami niebezpiecznymi. Unikać wycieków lub uchodzenia do odpływów/kanalizacji.

###### **Packaging**

Całkowicie opróżnione opakowanie pozostawić upoważnionemu odbiorcy odpadków. Opakowanie nieoczyszczone jest traktowane jako odpad niebezpieczny – należy postępować z nim tak jak z wyrzuconym preparatem. Usuwać zgodnie z Regulaminem gospodarowania odpadami opakowaniowymi. Usunąć zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi ochrony środowiska.

##### 13.1.2. Sposoby obróbki odpadów

-

##### 13.1.3. Możliwość wylania do kanalizacji

-

##### 13.1.4. Uwagi

-

## **SEKCJA 14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU**

#### **14.1. Numer UN**

3082



UNICHEM d.o.o., Sinja Gorica 2, 1360 Vrhnika, Slovenia  
tel.: +386 1 7558 150, fax: +386 1 7558 155  
unichem@unichem.si, [www.unichem.si](http://www.unichem.si)

Nazwa handlowa: **EFFECT- uniwersalny środek owadobójczy**Datę sporządzenia: **28.8.2014**Data weryfikacji: : **12.1.2015**

Wersja: 1

**14.2. Nazwa i opis**

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (permetryna (ISO))

IMDG: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Permethrin (ISO))

**14.3. Klasa**

9

**14.4. Kategoria opakowania**

III

**14.5. Zagrożenia środowiskowe**

Dodatkowe oznakowanie: NIEBEZPIECZNE DLA ŚRODOWISKA

IMDG: MARINE POLLUTANT

**14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników****Ilości ograniczone**

5 L

**Kod ograniczeń przewozu przez tunele**

E

**IMDG EmS**

F-A, S-F

**14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem**

IBC

-

**SEKCJA 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH****15.1. Przepisy prawne**

- Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)
- Rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, etykietowania i pakowania substancji i mieszanin
- Dyrektywy niebezpiecznych preparatów (99/45/WE), zmienione
- Niebezpieczne substancje dyrektywy (67/548/EWG), zmienione

**15.1.1. Dyrektywą 2004/42/WE**

nie podlega

**15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego**

Ocena bezpieczeństwa chemicznego nie jest dostępny.



Nazwa handlowa: **EFFECT- uniwersalny środek owadobójczy**

Data sporządzenia: **28.8.2014**

Data weryfikacji: : **12.1.2015**

Wersja: 1

## SEKCJA 16. INNE INFORMACJE

### Zmiany w stosunku do wersji poprzedniej

-

### Środki do arkusza danych bezpieczeństwa

Karta charakterystyki, EFFECT UNIVERZALNI INSEKTICID Z RAZPRŠILKO, UNICHEM d.o.o., data wydania: 23.12.2013

### Pełne brzmienia zwrotów R z punktu 3

R20/22 Działa szkodliwie przez drogi oddechowe i po połknięciu

R43 Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

R50/53 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

### Pełne brzmienia zwrotów H z punktu 3

H302 Działa szkodliwie po połknięciu.

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H332 Działa szkodliwie w następstwie wdychania.

H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Cytowana informacja dotyczy obecnego stanu wiedzy i doświadczenia oraz stanu produktu przy dostawie. Przeznaczeniem niniejszej informacji jest podanie opisu produktu stosownie do wymagań przepisów bezpieczeństwa. Z prawnego punktu widzenia zawartość oferty nie jest wiążąca wobec właściwości produktu. Wyłączną odpowiedzialnością nabywcy produktu jest poznanie i przestrzeganie postanowień przepisów dotyczących transportu i użytkowania produktu. Właściwości produktu są przedstawione w informacjach technicznych.