

**MOLYKOTE(R) P-1500****1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/PREPARATU I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA**

<b>1.1 Nazwa wyrobu</b>	:	MOLYKOTE(R) P-1500	
<b>1.2 Zastosowania zidentyfikowane</b>	:	Środki smarne i dodatki	
<b>Zastosowania odradzane</b>	:	Nieznany.	
<b>1.3 Firma</b>	:	Dow Corning Europe S.A. rue Jules Bordet - Parc Industriel - Zone C B-7180 Seneffe Belgium	
<b>Adres e-mail (Karta Bezpieczeństwa)</b>	:	sdseu@dowcorning.com	
<b>Obsługa Klienta</b>	:	English Deutsch Français Italiano Español	Tel: +49 611237507 Tel: +49 611237500 Tel: +32 64511149 Tel: +32 64511170 Tel: +32 64511163
			Fax: +32 64888683
<b>1.4 Telefon alarmowy</b>	:	Dow Corning (Barry U.K. 24h) Dow Corning (Wiesbaden 24h) Dow Corning (Seneffe 24h) Polskie Centrum Toksykologii	Tel: +44 1446732350 Tel: +49 61122158 Tel: +32 64 888240 Tel: 042 631 47 24

**2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ****2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny**

Zgodnie z dyrektywami UE 67/548/EWG lub 1999/45/WE:

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

**2.2 Elementy etykiety**

**Oznakowanie zgodnie z Dyrektywą EEC** <sup>(1)</sup>

**Symbole** : N Produkt niebezpieczny dla środowiska

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

**KARTA CHARAKTERYSTYKI**

Zgodnie z artykułem 31 i Załącznikiem II Rozporządzenia WE REACH

Wersja: 2.1

Data nowelizacji: 03.05.2012

Zastępuje datę: 20.04.2010

**MOLYKOTE(R) P-1500****Zwroty S**

- : S24/25 Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.
- S29 Nie wprowadzać do kanalizacji.
- S51 Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.
- S57 Używać odpowiednich pojemników zapobiegających skażeniu środowiska.
- S60 Produkt i opakowanie usuwać jako odpad niebezpieczny.
- S61 Unikać zrzutów do środowiska. Postępować zgodnie z instrukcją lub kartą charakterystyki.

## MOLYKOTE(R) P-1500

## 3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

**Charakterystyka chemiczna:** Związki nieorganiczne i organiczne w oleju mineralnym

**Zgodnie z dyrektywami UE 67/548/EWG lub 1999/45/WE:**

Nazwa	CAS nr	Nr EINECS/ELINCS.	Numer rejestracyjny REACH	Stęż. (% w/w)	Klasyfikacja
Destylaty (ropa naftowa), oczyszczana rozpuszczalnikowo ciężka frakcja naftenowa	64741-96-4	265-097-6	-	30,0	Substancja o obowiązującym we Wspólnocie najwyższym dopuszczalnym stężeniu w środowisku pracy
Dec-1-en, homopolimer, uwodorniony	68037-01-4	Wyłączony lub nieosiągalny	01-21194864 52-34	27,0	Xn R65
Destylaty (ropa naftowa), uwodorniona lekka frakcja parafinowa	64742-55-8	265-158-7	-	6,1	Substancja o obowiązującym we Wspólnocie najwyższym dopuszczalnym stężeniu w środowisku pracy
Oleinian alkiloltrimetylenodiami ny N-łojowej	61791-53-5	263-186-4	-	2,4	N R34 R50
Tlenek cynku	1314-13-2	215-222-5	-	1,7	N R50/53

**Zgodnie z Rozporządzeniem WE 1272/2008:**

Nazwa	CAS nr	Nr EINECS/ELINCS.	Numer rejestracyjny REACH	Stęż. (% w/w)	Klasyfikacja
Destylaty (ropa naftowa), oczyszczana rozpuszczalnikowo ciężka frakcja naftenowa	64741-96-4	265-097-6	-	30,0	Substancja o obowiązującym we Wspólnocie najwyższym dopuszczalnym stężeniu w środowisku pracy
Dec-1-en, homopolimer, uwodorniony	68037-01-4	Wyłączony lub nieosiągalny	01-21194864 52-34	27,0	Zagrożenie spowodowane aspiracją: Kategoria 1 - H304
Destylaty (ropa naftowa), uwodorniona lekka frakcja parafinowa	64742-55-8	265-158-7	-	6,1	Substancja o obowiązującym we Wspólnocie najwyższym dopuszczalnym stężeniu w środowisku pracy
Oleinian alkiloltrimetylenodiami ny N-łojowej	61791-53-5	263-186-4	-	2,4	Działanie żrące/drażniące na skórę: Kategoria 1B - H314 Ostre zagrożenie dla środowiska wodnego: Kategoria 1 - H400

## MOLYKOTE(R) P-1500

Tlenek cynku 1314-13-2 215-222-5 - 1,7

Ostre zagrożenie dla środowiska wodnego:  
Kategoria 1 - H400  
Długotrwałe zagrożenie dla środowiska wodnego:  
Kategoria 1 - H410

Pełen tekst zwrotów R zawartych w tej Sekcji umieszczonych w Sekcji 16.

Pełny tekst zwrotów H przytoczonych w tej Sekcji znajduje się w Sekcji 16.

Klasyfikacje CLP są oparte o wszystkie aktualnie dostępne dane z uwzględnieniem pochodzących ze znanych organizacji międzynarodowych. Te klasyfikacje podlegają zmianom z chwilą uzyskania większej ilości dostępnych informacji.

## 4. PIERWSZA POMOC

## 4.1 Opis środków pierwszej pomocy:

- Kontakt z oczami** : Przepłukać wodą
- W kontakcie ze skórą** : Przepłukać wodą. Jeśli utrzymują się podrażnienia skóry, wezwać lekarza.
- W przypadku wdychania** : Pierwsza pomoc nie powinna być konieczna.
- W przypadku spożycia** : Nie powodować wymiotów. Uzyskać pomoc lekarską.

## 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

- 5.1 Odpowiednich środków gaśniczych** : Przy dużych pożarach stosować suchy proszek gaśniczy lub mgłą wodną. Przy małych pożarach stosować dwutlenek węgla(CO2), suchy proszek gaśniczy lub mgłą wodną. Do schładzania narażonych na działanie ognia zbiorników można użyć wodę.
- Środki gaśnicze, które nie mogą być użyte ze względów bezpieczeństwa** : Nieznany.
- 5.2 Specyficzne zagrożenia w czasie zwalczania pożaru** : Nieznany.
- Niebezpieczne Produkty Spalania** : Rozkład termiczny tego produktu w czasie pożaru lub w warunkach bardzo wysokiej temperatury może powodować tworzenie następujących produktów rozkładu: Tlenki węgla i ślady niekompletnie spalonych związków węglowych. formaldehydowy Produkty fosforowe. Produkty azotowe. ślady produktów fluorowanych
- 5.3 Specjalne wyposażenie ochronne / Specjalne metody** : Powinno się stosować izolujący aparat oddechowy i strój ochronny. Rozważyć potrzebę ewakuacji lub odizolowania terenu zgodnie z lokalnym planem operacyjno-ratowniczym. Chłodzić zbiorniki narażone na działanie ognia mgłą wodną.

## MOLYKOTE(R) P-1500

## 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

- 6.1 Osobiste środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury awaryjne** : Stosować odpowiednie wyposażenie ochronne.
- 6.2 Środki ostrożności w odniesieniu do ochrony środowiska.** : Zapobiegać rozprzestrzenianiu się lub przedostaniu do kanalizacji, kanałów irygacyjnych lub rzek stosując piasek, ziemię lub inne odpowiednie bariery.
- 6.3 Metody i środki dla ograniczania wycieków i oczyszczania** : Zdrapać i umieścić w zbiorniku z pokrywą. Rozlany produkt powoduje wyjątkową śliskość powierzchni.

## 7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJĄ/PREPARATEM I JEJ/JEGO MAGAZYNOWANIE

- 7.1 Wskazówki dotyczące bezpiecznego posługiwania się** : Zalecana jest wentylacja ogólna. Unikać kontaktu ze skórą i z oczami. Nie wdychać rozpylonej substancji lub mgły. Nie wprowadzać do kanalizacji.
- 7.2 Porady dotyczące przechowywania** : Nie przechowywać razem z utleniaczami.
- 7.3 Specyficzne zastosowania** : Odnosi się do kart danych technicznych dostępnych na żądanie.

## 8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

## 8.1 Parametry kontrolne

Nazwa	CAS nr	Limity narażeń
Destylaty (ropa naftowa), oczyszczana rozpuszczalnikowo ciężka frakcja naftenowa	64741-96-4	5 mg/m <sup>3</sup> TWA Oil Mist,mineral
Dec-1-en, homopolimer, uwodorniony	68037-01-4	10 mg/m <sup>3</sup> STEL Oil Mist,mineral 5 mg/m <sup>3</sup> TWA Oil Mist,mineral
Destylaty (ropa naftowa), uwodorniona lekka frakcja parafinowa	64742-55-8	10 mg/m <sup>3</sup> STEL Oil Mist,mineral 5 mg/m <sup>3</sup> TWA Oil Mist,mineral

## 8.2 Kontrola narażenia

**Środki kontroli technicznej** : Przewietrzanie : Szczegóły w Sekcji 7.1

**MOLYKOTE(R) P-1500****Sprzęt ochrony osobistej**

- Ochrona dróg oddechowych** : W przypadku stosowania produktu w dużych ilościach, w zamkniętych pomieszczeniach lub w innych warunkach umożliwiających osiągnięcie lub przekroczenie dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy, powinno się stosować odpowiednią ochronę dróg oddechowych.  
W przypadku stosowania produktu w warunkach umożliwiających tworzenie aerozolu lub mgły, powinno się stosować odpowiedni aparat oddechowy.  
W zależności od warunków pracy stosować maskę ochronną dróg oddechowych z filtrem (filtrami) BP lub użyć izolujący aparat oddechowy/respirator  
Wybór rodzaju filtra zależy od ilości i rodzaju stosowanej w miejscu pracy substancji chemicznej. Odnośnie charakterystyki filtra należy skontaktować się z dostawcą środków ochrony dróg oddechowych.
- Ochrona rąk** : W przypadku możliwości długotrwałego lub powtarzającego się kontaktu powinno się stosować rękawice odporne na chemikalia. Silver shield(TM). 4H(TM). Jeżeli chodzi o czas przebicia rękawic, skontaktuj się ze swoim dostawcą rękawic ochronnych.
- Ochrona oczu/twarzy** : Powinno się stosować gogle bezpieczeństwa.
- Ochrona skóry** : W przypadku możliwości znaczącego kontaktu ze skórą stosować nieprzepuszczalny kombinezon.
- Środki higieny** : Stosować zasady właściwej higieny przemysłowej. Myć ręce po stosowaniu produktu, zwłaszcza przed jedzeniem, piciem lub paleniem.
- Informacje dodatkowe** : Te środki ostrożności odnoszą się do temperatury pokojowej. Stosowanie w temperaturze podwyższonej lub zastosowania z użyciem aerozolu/spraju może wymagać dodatkowych środków ostrożności.
- Środki kontroli narażenia środowiska** : Odnosi się do Sekcji 6 i 12.

**9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE**

- Postać** : pasta
- Kolor** : biały
- Zapach** : Bardzo słaby
- Właściwości wybuchowe** : Nie
- Gęstość względna** : 1,05
- Właściwości utleniające** : Nie

Powyższe informacje nie powinny służyć dla przygotowania charakterystyki produktu. Przed opracowaniem takiej charakterystyki należy skontaktować się z Dow Corning.

**MOLYKOTE(R) P-1500****10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ**

- 10.1 Reaktywność** : Nieznany.
- 10.2 Stabilność** : Substancja stabilna w normalnych warunkach stosowania.
- 10.3 Możliwość niebezpiecznych reakcji** : Nieznany.
- 10.4 Warunki, których należy unikać** : Nie ustalono.
- 10.5 Czynniki, których należy unikać** : Może reagować z silnymi czynnikami utleniającymi.
- 10.6 Niebezpieczne produkty rozpadu** : Rozkład termiczny tego produktu w czasie pożaru lub w warunkach bardzo wysokiej temperatury może powodować tworzenie następujących produktów rozkładu: Tlenki węgla i ślady niekompletnie spalonych związków węglowych. formaldehydowy Produkty fosforowe. Produkty azotowe. ślady produktów fluorowanych

**11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE****Toksyczność ostra:**

- Kontakt z oczami** : Lekko drażniący.
- W kontakcie ze skórą** : Lekko drażniący.
- W przypadku wdychania** : Normalnie nie są spodziewane skutki negatywne.
- W przypadku spożycia** : Może powodować słabe podrażnienie błon śluzowych.

**Toksyczność chroniczna:**

- W kontakcie ze skórą** : Może działać drażniąco przy długotrwałym lub powtarzającym się kontakcie ze skórą.
- W przypadku wdychania** : Normalnie nie są spodziewane skutki negatywne.
- W przypadku spożycia** : Powtarzające się spożywanie może powodować podrażnienia i zaburzenia pracy układu pokarmowego.

**Toksykokinetyka, metabolizm i rozmieszczenie** : Brak określonych informacji.

**MOLYKOTE(R) P-1500****Dodatkowa informacja o zagrożeniu zdrowia**

: Produkt zawiera substancję, która w formie pyłu lub dymu stwarza zagrożenie drogą oddechową i podlega kontroli stężeń w środowisku pracy. Nie ma to związku z obecną postacią fizyczną produktu, w której nie może być wdychany. Produkt może wydzielać parę formaldehydu w temperaturze powyżej 150°C w obecności powietrza. Para formaldehydu jest podejrzanym czynnikiem rakotwórczym, toksyczna przy wdychaniu i drażniąca oczy i układ oddechowy. Powinno się przestrzegać dopuszczalne poziomy narażenia.

<sup>1</sup> Dane produktu oparte na badaniach

<sup>2</sup> Dane produktu oparte na badaniach podobnych produktów

**12. INFORMACJE EKOLOGICZNE****12.1 Ekotoksyczność**

Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, może wywoływać długo utrzymujące się zmiany w środowisku wodnym. Jakkolwiek, z uwagi na fizyczną postać i nierozpuszczalność produktu w wodzie jego biologiczna dostępność jest bez znaczenia.

**12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu**

Materiał stały, nierozpuszczalny w wodzie.

**12.3 Bioakumulacja**

Brak zdolności do bioakumulacji.

**12.4 Uwolnienie do wód / Mobilność w glebie**

**Rozkład produktu i jego efekty w instalacjach oczyszczania ścieków.:**

Nie przewiduje się negatywnych skutków dla bakterii.

**13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI****Usuwanie produktu i jego opakowań**

: Materiał musi być usuwany jako odpad niebezpieczny. Usunąć zgodnie z przepisami lokalnymi. Zgodnie z Europejskim Katalogiem Odpadów kody odpadów wynikają z rodzaju zastosowania produktu, a nie jego właściwości. Kody odpadów powinny być określone przez użytkownika, zwłaszcza w uzgodnieniu z lokalnymi władzami odpowiedzialnymi za postępowanie z odpadami.

**14. INFORMACJE O TRANSPORCIE****Transport drogowy / Transport kolejowy ADR/RID**

UN Nr: : UN 3077

Właściwa nazwa ładunku : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID,



**KARTA CHARAKTERYSTYKI**

Zgodnie z artykułem 31 i Załącznikiem II Rozporządzenia WE REACH

Wersja: 2.1

Data nowelizacji: 03.05.2012

Zastępuje datę: 20.04.2010

**MOLYKOTE(R) P-1500**

N.O.S.(Tallowalkyltriethylene diamineoleate / Zinc Oxide)

**Klasa** : 9**Grupa opakowania** : III**Etykiety** : 9**Transport morski (IMDG)****UN Nr:** : UN 3077**Właściwa nazwa ładunku** : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID,  
N.O.S.(Tallowalkyltriethylene diamineoleate / Zinc Oxide)**Klasa** : 9**Grupa opakowania** : III**Emergency Schedule (EmS)** : F-A  
S-F**Morskie skażenie** : Tallowalkyltriethylene diamineoleate  
Zinc Oxide**Etykiety** : miscellaneous**Transport lotniczy (IATA)****UN Nr:** : UN 3077**Właściwa nazwa ładunku** : Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.(Tallowalkyltriethylene diamineoleate /  
Zinc Oxide)**Klasa** : 9**Grupa opakowania** : III**Etykiety** : Miscellaneous dangerous goods: Przy wysyłce ograniczonych ilości stosować dodatkową etykietę na opakowaniu  
zewnątrznym podającą wagę brutto**15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH****15.1 Specyficzne dla substancji lub mieszaniny przepisy bezpieczeństwa, ochrony zdrowia i środowiska****Status****KECL** : Wszystkie składniki zostały wymienione, są wyłączone lub zgłoszone.

**KARTA CHARAKTERYSTYKI**

Zgodnie z artykułem 31 i Załącznikiem II Rozporządzenia WE REACH

Wersja: 2.1

Data nowelizacji: 03.05.2012

Zastępuje datę: 20.04.2010

**MOLYKOTE(R) P-1500**

<b>EINECS</b>	:	Wszystkie składniki zostały wymienione, są wyłączone lub zgłoszone (ELINCS).
<b>TSCA</b>	:	Wszystkie substancje chemiczne w tym materiale występują na lub są wyłączone z Listy Substancji Chemicznych TSCA.
<b>IECSC</b>	:	Wszystkie składniki zostały wymienione lub są wyłączone.

Rozporządzenie ( WE ) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18.12.2006 r. w sprawie rejestracji , oceny , udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów ( REACH ) , utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów , zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE (REACH).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 4 września 2007 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie kryteriów klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych ( Dz. U. 174 poz. 1222 ) .

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji i preparatów niebezpiecznych ( Dz. U. 173 poz. 1679 ) z późniejszymi zmianami.

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dn. 12 listopada 2005 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy ( Dz. U. 212 , poz. 1769 )

Rozporządzenie Ministra Zdrowia w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy z dn. 20.04.2005 r. ( Dz. U. 73 , poz.643 ) .

PN-Z-04008-7:2002 – Ochrona czystości powietrza . Pobieranie próbek. Zasady pobierania próbek powietrza w środowisku pracy i interpretacja wyników.

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dn. 21.10.98 r. ( Dz. U. 145 , poz. 942 ) i zmiana z dn. 5.03.2001 r. ( Dz. U. Nr. 22 , poz. 251 ) w sprawie szczegółowych zasad usuwania , wykorzystania i unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych.

Ustawa z dn. 27.04.2001 r. o odpadach ( Dz. U. 62 , poz. 628 ) .

Ustawa z dn. 11.05.2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych( Dz. U. 63 ,poz. 638 , z późn. zmianami ) .

Rozporządzenie Ministra Środowiska z 27.09.2001 r. w sprawie katalogu odpadów ( Dz. U. 112 , poz. 1206 ) .

**MOLYKOTE(R) P-1500****16. INNE INFORMACJE**

Niniejsza karta bezpieczeństwa produktu została sporządzona zgodnie z artykułem 31 i Załącznikiem II Rozporządzenia WE REACH oraz jego istotnych zmian, w odniesieniu do zbliżenia prawa, przepisów i decyzji administracyjnych dotyczących klasyfikacji, pakowania i oznakowania niebezpiecznych substancji i preparatów.

Do odpowiedzialności osób otrzymujących tę Kartę Bezpieczeństwa Produktu należy zapewnienie, że informacje w niej zawarte są właściwie przeczytane i zrozumiane przez wszystkich, którzy mogą stosować, posługiwać się, usuwać lub w jakikolwiek inny sposób wejść w kontakt z tym produktem. Jeżeli odbiorca wytwarza preparat zawierający produkt Dow Corning, jest osobiście odpowiedzialny za przeniesienie wszystkich istotnych informacji z Karty Bezpieczeństwa Produktu Dow Corning do własnej Karty Bezpieczeństwa Produktu zgodnie z wymogami artykułem 31 i Załącznikiem II Rozporządzenia WE REACH.

Wszystkie informacje zawarte w tej Karcie Bezpieczeństwa (SDS) produktu są zgodne ze stanem wiedzy naukowej i technicznej aktualnym w dniu wskazanym w niniejszej karcie i mają na celu opisanie produktu z punktu widzenia wymagań bezpieczeństwa. Dow Corning nie będzie ponosić żadnej odpowiedzialności w zakresie jakiegokolwiek wady produktu objętego niniejszą Kartą Bezpieczeństwa w przypadku niemożności przewidzenia takiej wady na bazie aktualnego stanu wiedzy naukowej i technicznej.

Jak stwierdzono powyżej, niniejsza Karta Bezpieczeństwa została opracowana zgodnie z obowiązującym prawem europejskim. Jeżeli ten materiał został zakupiony poza Europą, gdzie odpowiednie przepisy prawne mogą być inne, powinno się uzyskać od lokalnego dostawcy Dow Corning Kartę Bezpieczeństwa obowiązującą w kraju, w którym produkt został sprzedany i ma być stosowany. Prosimy zwrócić uwagę, na fakt, że wygląd i zawartość Karty Bezpieczeństwa może być różna - nawet dla tego samego produktu - w różnych krajach, z uwagi na różne wymagania odpowiednich przepisów. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości prosimy o skontaktowanie się z lokalnym dostawcą Dow Corning.

Źródło danych: Dane wewnętrzne i informacje ogólnie dostępne

**R34** Powoduje oparzenia., **R50** Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne., **R50/53** Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym., **R65** Działa szkodliwie; może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia.

**H304** Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią., **H314** Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu., **H400** Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne., **H410** Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.