

Karta charakterystyki preparatu

Octenilin[®]-płyn do irygacji ran

Kartę charakterystyki sporządzono zgodnie z rozporządzeniem WE (REACH) Nr 1907/2006.

Przygotował: P.K. 11.12.2009 V:1.1

Aktualizacja: 1

1. Identyfikacja preparatu i identyfikacja przedsiębiorstwa

Nazwa handlowa produktu: Octenilin[®]- płyn do irygacji ran.

Zastosowanie: Płyn do irygacji ran.

Identyfikacja przedsiębiorstwa :

Wytwórca:

Schulke & Mayr GmbH
Robert Koch-Str.2
22851 Norderstedt Niemcy
www.schuelke.com
pab@schuelke.com

Numer telefonu: +4940521000
Telefaks: +494052100318
(Schülke Polska (+48) (22) 568 22 02-03)
schulke.polska@schuelke.com

Telefon alarmowy: 022 568 22 02 (czynny w godzinach 8-16); Informacja Toksykologiczna
022 618 77 10, Krajowe Centrum Informacji Toksykologicznej 042 631 47 24

Osoba odpowiedzialna za kartę charakterystyki:

Bajerski Sylwester – Prezes Zarządu Schulke Polska Sp. z o.o., tel.: 022 568 22 02, fax: 022 568 22 04

2. Identyfikacja zagrożeń

Preparat nie podlega klasyfikacji jako niebezpieczny dla zdrowia i środowiska.

Karta charakterystyki dostępna na żądanie użytkownika prowadzącego działalność zawodową.

Zgodnie z przepisami UE dotyczącymi klasyfikacji chemikaliów (patrz pkt. 15) .

Zagrożenia dla człowieka wynikające z toksyczności i analizy skutków specyficznych dla zdrowia człowieka:

Prawidłowe stosowanie i obchodzenie się z preparatem nie stwarza zagrożeń dla zdrowia.

Zagrożenia dla środowiska:

Nie dotyczy.

3. Skład / informacja o składnikach

Charakterystyka chemiczna: mieszanina, roztwór wodny.

Produkt nie zawiera substancji sklasyfikowanych jako niebezpieczne wg dyrektywy (EC) No. 1907/2006

4. Pierwsza pomoc

Kontakt ze skórą: Nie dotyczy

Kontakt z oczami:

Płukać oczy dużą ilością wody, przez co najmniej 10 minut przy odwiniętych powiekach (wyjąć szkła kontaktowe). W przypadku wystąpienia objawów podrażnienia, skontaktować się z lekarzem.

Drogi oddechowe:

Mało prawdopodobne jest wystąpienie objawów zatrucia po narażeniu drogą oddechową.

Karta charakterystyki preparatu

Octenilin[®] -płyn do irygacji ran

Kartę charakterystyki sporządzono zgodnie z rozporządzeniem WE (REACH) Nr 1907/2006.

Przygotował: P.K. 11.12.2009 V:1.1

Aktualizacja: 1

Po połknięciu:

W przypadku wystąpienia objawów niepożądanych, skontaktować się z lekarzem.

5. Postępowanie w przypadku pożaru

Odpowiednie środki gaśnicze: Woda, proszki i piany gaśnicze, dwutlenek węgla.

Środki gaśnicze, których nie wolno używać ze względów bezpieczeństwa: Nieznane.

Szczególne zagrożenia: Brak szczególnych zagrożeń

Niebezpieczne produkty rozkładu: Nieznane.

Specjalne wyposażenie ochronne dla strażaków: Brak specjalnych zaleceń.

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

Indywidualne środki ostrożności:

Stosować środki ochrony indywidualnej jak podano w punkcie 8.

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

W razie awarii nie dopuszczać do przelania do środowiska. Zabezpieczyć produkt przed przedostaniem się do kanałów ściekowych, wód gruntowych, gleby. Próbować zebrać jak tylko to możliwe, do odpowiednich pojemników celem dalszej utylizacji.

Metody oczyszczania:

Uwolniony produkt zebrać materiałem chłonnym (wełniane lub bawełniane tkaniny) lub pokryć materiałem absorbującym (piasek, trociny, uniwersalne środki wiążące). Starannie zebrać i umieścić w odpowiednim, dobrze oznakowanym pojemniku na odpady.

7. Postępowanie z preparatem i jego magazynowanie

Postępowanie z preparatem:

Nie ma szczególnych zasad postępowania.

Zabezpieczenia przed pożarem i wybuchem:

Nie są wymagane. Produkt nie jest klasyfikowany jako łatwo palny.

Magazynowanie:

Przechowywać zawsze w oryginalnych opakowaniach. Nie używać zanieczyszczonych, pustych opakowań do innych celów. Preparat magazynować w temperaturze pokojowej. Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych. Nie przechowywać w temperaturze wyższej niż 30°C. Nie przechowywać razem ze środkami spożywczymi.

8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

Wskazówki dodatkowe odnośnie wymogów stawianych urządzeniom technicznym:

Brak szczególnych wymagań.

Karta charakterystyki preparatu

Octenilin[®] -płyn do irygacji ran

Kartę charakterystyki sporządzono zgodnie z rozporządzeniem WE (REACH) Nr 1907/2006.

Przygotował: P.K. 11.12.2009 V:1.1

Aktualizacja: 1

Substancje szkodliwe, wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń, które należy kontrolować:

Nie ma

Wskazówki dodatkowe:

Rozporządzenie MPiPS (Dz. U. Nr 217 z 2002 r., poz.1833; zm. Dz. U. Nr 212 z 2005 r., poz. 1769, zm. Dz. U. Nr 161 z 2007 r., poz. 1142); rozporządzenie RM (Dz. U. z 1996 r. Nr 114, poz. 545 ze zm.).

Oznaczanie w powietrzu na stanowiskach pracy:

Rozporządzenie MZ (DzU nr 73/2005, poz. 645).

PN-EN 1540:2004 Powietrze na stanowiskach pracy – Terminologia; PN-Z-04008-7:2002 Ochrona czystości powietrza. Pomiary stężeń substancji chemicznych i pyłów przemysłowych w powietrzu środowiska pracy. Zasady pobierania próbek powietrza w środowisku pracy i interpretacji wyników;

PN-Z-04008-7:2002/Az1:2004 Zmiana do normy Ochrona czystości powietrza. Pomiary stężeń substancji chemicznych i pyłów przemysłowych w powietrzu środowiska pracy. Zasady pobierania próbek powietrza w środowisku pracy i interpretacji wyników.

Dopuszczalne stężenie w materiale biologicznym: nieustalone

Ochrona dróg oddechowych: Przy prawidłowym postępowaniu i obchodzeniu się z preparatem nie są wymagane specjalne środki ochrony układu oddechowego.

Ochrona oczu: Unikać kontaktu z oczami.

Ochrona skóry: Nie są potrzebne środki ochrony skóry.

Monitoring środowiska:

Dopuszczalny poziom substancji w powietrzu – nie ustalono.

Wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu – nie ustalono.

Najwyższe dopuszczalne wartości wskaźników zanieczyszczeń dla oczyszczonych ścieków przemysłowych – pH: 6,5 - 9

Dopuszczalne wartości wskaźników zanieczyszczeń w ściekach przemysłowych wprowadzanych do urządzeń kanalizacyjnych – pH: 6,5 - 9,5

Inne informacje:

Przestrzegać podstawowych zasad higieny.

Stosowane środki ochrony indywidualnej muszą być zgodne z rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. Nr 259 z 2005 r., poz. 2173).

Karta charakterystyki preparatu

Octenilin[®]-płyn do irygacji ran

Kartę charakterystyki sporządzono zgodnie z rozporządzeniem WE (REACH) Nr 1907/2006.

Przygotował: P.K. 11.12.2009 V:1.1

Aktualizacja: 1

9. Właściwości fizyczne i chemiczne

Postać	ciecz
Kolor	bezbarwna
Zapach	bezwonna
Temperatura krzepnięcia	ok. 0°C
Temperatura wrzenia	ok. 100 °C
Temperatura zapłonu	Nie dotyczy
Gęstość w temp. 20 °C	1,00 g/cm ³
Rozpuszczalność w wodzie w temp. 20 °C	We wszystkich proporcjach
pH w temp. 20 °C	ok. 5,4

10. Stabilność i reaktywność

Stabilność:

Stabilny przy zachowaniu odpowiednich warunków przechowywania i stosowania.
Niebezpieczne reakcje nie powinny wystąpić.

Materiały i warunki, których należy unikać:

Temperatury powyżej 30 °C.

Niebezpieczne produkty rozpadu:

W przypadku podgrzania lub pożaru są uwalniane toksyczne produkty rozkładu (patrz pkt. 5).

11. Informacje toksykologiczne

Działanie toksyczne po jednorazowym narażeniu (toksyczność ostra)

Drogi oddechowe:

Nie określono.

Droga pokarmowa:

Nie wykazano działania szkodliwego.

Kontakt ze skórą:

Nie wykazano działania drażniącego skórę.

Kontakt z okiem: Może działać drażniąco na oczy.

Inne informacje

Żaden ze składników produktu nie jest zaklasyfikowany jako rakotwórczy, mutagenny lub działający szkodliwie na rozrodczość zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 stycznia 2001 r. o substancjach i preparatach chemicznych (DzU nr 11/2001, poz. 84 z późn. zm.) i nie znajduje się w wykazie substancji rakotwórczych lub mutagennych stanowiącym załącznik do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 1 grudnia 2004 r. w sprawie substancji, preparatów, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy (DzU nr 280/2004, poz. 2771).

Karta charakterystyki preparatu

Octenilin[®]-płyn do irygacji ran

Kartę charakterystyki sporządzono zgodnie z rozporządzeniem WE (REACH) Nr 1907/2006.

Przygotował: P.K. 11.12.2009 V:1.1

Aktualizacja: 1

12. Informacje ekologiczne

Ekotoksyczność:

Produkt nie posiada znanych efektów ekotoksycznych.

Biokumulacja:

Nie określono.

Biodegradacja:

Nie określono.

Inne informacje:

Zabezpieczyć produkt przed przedostaniem się do gleby.

13. Postępowanie z odpadami

Produkt zużyty:

Nie dopuszczać do zanieczyszczenia wód powierzchniowych i gruntowych.

Opakowania:

Puste, zanieczyszczone opakowania powinny być przekazane do ponownego przetworzenia.

Kod odpadów: EWC 070601.

14. Informacje o transporcie

Produkt nie podlega przepisom dotyczącym przewozu materiałów niebezpiecznych.

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

W Unii Europejskiej produkt ten podlega dyrektywie 93/42/EEC dotyczącej wyrobów medycznych. Preparat nie podlega obowiązkowi oznakowania.

Znak ostrzegawczy: nie dotyczy

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (zwroty R): nie dotyczy

Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania preparatu (zwroty S): nie dotyczy

Przepisy Wspólnoty Europejskiej: Dyrektywa Unii Europejskiej 67/548/EWG z późniejszymi zmianami łącznie z 29 poprawką (2004/73/WE); rozporządzenie WE nr 1907/2006 (Dziennik Urzędowy UE, L 136/3 z dn. 29. 05. 2007 r.).

Przepisy krajowe: Ustawa z dnia 11 stycznia 2001 r. o substancjach i preparatach chemicznych (Dz. U. Nr 11 z 2001 r., poz. 84 ze zm.); rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dn. 18 grudnia 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 (Dziennik Urzędowy UE, L 136/3 z dn. 29. 05. 2007 r.); rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2007 r. w sprawie karty charakterystyki (Dz. U. Nr 215 z 2007 r., poz. 1588); rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 sierpnia 2007 r. uchylające rozporządzenie w sprawie

Karta charakterystyki preparatu

Octenilin[®] -płyn do irygacji ran

Kartę charakterystyki sporządzono zgodnie z rozporządzeniem WE (REACH) Nr 1907/2006.

Przygotował: P.K. 11.12.2009 V:1.1

Aktualizacja: 1

obowiązku dostarczenia karty charakterystyki niektórych preparatów niezaklasyfikowanych jako niebezpieczne (Dz. U. Nr 161 z 2007 r., poz. 1144); rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 28 września 2005 r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz. U. Nr 201 z 2005 r., poz. 1674); rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. Nr 171 z 2003 r., poz. 1666; zm. Dz. U. Nr 243 z 2004 r., poz. 2440; zm. Dz. U. Nr 174 z 2007 r., poz. 1222); rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 173 z 2003 r., poz. 1679, zm. Dz. U. Nr 260 z 2004 r., poz. 2595); rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń substancji szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 217 z 2002 r., poz. 1833; Dz. U. Nr 212 z 2005 r., poz. 1769; zm. Dz. U. Nr 161 z 2007 r., poz. 1142); rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2005 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. nr 73 z 2005 r., poz. 645); rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 1 grudnia 2004 r. w sprawie substancji, preparatów, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy (Dz. U. Nr 280 z 2004 r., poz. 2771); rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 24 sierpnia 2004 r. w sprawie wykazu prac wzbronionych młodocianym i warunków ich zatrudniania przy niektórych z tych prac (Dz. U. Nr 200 z 2004 r., poz. 2047, zm. Dz. U. Nr 136 z 2005 r., poz. 1145); rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 września 1996 r. w sprawie prac szczególnie uciążliwych lub szkodliwych dla zdrowia kobiet (Dz. U. Nr 114 z 1996 r., poz. 545 ze zm.); rozporządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 30 maja 1996 r. w sprawie przeprowadzania badań lekarskich pracowników, zakresu profilaktycznej opieki zdrowotnej nad pracownikami oraz orzeczeń lekarskich wydawanych do celów przewidzianych w Kodeksie pracy (Dz. U. Nr 69 z 1996 r., poz. 332 ze zm.); Ustawa z dnia 28 października 2002 r. o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 199 z 2002 r., poz. 1671 ze zm.); Ustawa z dnia 31 marca 2004 r. o przewozie kolejną towarów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 97 z 2004 r., poz. 962); Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. Nr 39 z 2007 r., poz. 251, tekst jednolity); rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112 z 2001 r., poz. 1206 ze zm.); Ustawa z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz. U. Nr 63 z 2001 r., poz. 638 ze zm.); rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz. U. Nr 137 z 2006 r., poz. 984); rozporządzenie Ministra Budownictwa z dnia 14 lipca 2006 r. w sprawie sposobu realizacji obowiązków dostawców ścieków przemysłowych oraz warunków wprowadzania ścieków do urządzeń kanalizacyjnych (Dz. U. Nr 136 z 2006 r., poz. 964); rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 6 czerwca 2002 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów niektórych substancji w powietrzu, alarmowych poziomów niektórych substancji w powietrzu oraz marginesów tolerancji dla dopuszczalnych poziomów niektórych substancji (Dz. U. Nr 87 z 2002 r., poz. 796); rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 5 grudnia 2002 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. Nr 1 z 2003 r., poz. 12); rozporządzenie Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 5 lipca 2004 r. w sprawie ograniczeń, zakazów lub warunków produkcji, obrotu lub stosowania substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz zawierających je produktów (Dz. U. Nr 168 z 2004 r., poz. 1762, zm. Dz. U. Nr 39 z 2005 r., poz. 372); rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 23 sierpnia 2007 r. w sprawie szczegółowego sposobu postępowania z odpadami medycznymi (Dz. U. Nr 162 z 2007 r., poz. 1153).

16. Inne informacje

Wszystkie dane opierają się na aktualnym stanie naszej wiedzy. Kartę opracowano na podstawie danych uzyskanych od producenta. Informacje zawarte w karcie charakterystyki preparatu dotyczą koncentratu. Odbiorcy naszego produktu muszą brać pod uwagę istniejące przepisy prawne i inne uregulowania. Preparat został sklasyfikowany i oznakowany zgodnie z

Karta charakterystyki preparatu Octenilin[®] -płyn do irygacji ran

Kartę charakterystyki sporządzono zgodnie z rozporządzeniem WE (REACH) Nr 1907/2006.

Przygotował: P.K. 11.12.2009 V:1.1

Aktualizacja: 1

Ustawą o substancjach i preparatach chemicznych z dnia 11 stycznia 2001 – tekst jednolity oraz rozporządzeniami wykonawczymi do tej ustawy obowiązującymi w Polsce. Kartę charakterystyki sporządzono zgodnie z rozporządzeniem WE (REACH) Nr 1907/2006.

Inne źródła podstawowych danych do opracowania karty charakterystyki:

- Komputerowa Baza Danych RTECS /Registry of Toxic Effects of Chemical Substances/, opracowana przez the National Institute for Occupational Safety and Health, 2007.
- Komputerowa Baza Danych – Karty Charakterystyk Substancji Niebezpiecznych, opracowana przez Centralny Instytut Ochrony Pracy – Państwowy Instytut Badawczy, 2007.
- “Czynniki szkodliwe w środowisku pracy – wartości dopuszczalne” – wyd. Centralny Instytut Ochrony Pracy – Państwowy Instytut Badawczy, 2005.
- Komputerowa Baza Danych EINECS, 2008.
- Wytyczne OECD do badań substancji chemicznych, wyd. IMW, Lublin, 2005.

Poinformowanie Inspektora do Spraw Substancji i Preparatów Chemicznych:

Poinformowanie Inspektora do Spraw Substancji i Preparatów Chemicznych o wprowadzeniu do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej preparatu nie jest wymagane zgodnie z wymogami przepisów Art. 23 Ustawy z dnia 11 stycznia 2001 r. o substancjach i preparatach chemicznych (DzU nr 11/2001, poz. 84 z późniejszymi zmianami), ponieważ preparat nie jest zaklasyfikowany jako niebezpieczny.

Zmiany wprowadzone w stosunku do poprzedniej wersji: brak.