

Karta charakterystyki

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 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

data aktualizacji: 10.03.2010

wydanie: 01/2010

data druku: 29.04.2010

Czyścik do gresu

Nazwa handlowa

1. Identyfikacja preparatu Identyfikacja przedsiębiorstwa

Dane produktu

- **Nazwa handlowa:** Czyścik do gresu
- **Zastosowanie preparatu:** Środek do czyszczenia pozostałości z oleju i smarów, do betonowych posadzek garażowych, parkingowych, pojazdów, chodników, kostki brukowej i klinkieru.
- **Zakres zastosowania:** Produkt dostępny dla wszystkich konsumentów.
- **Dostawca**

MC-BAUCHEMIE Sp. z o.o.

Oddział ULTRAMENT

ul. Prądyńskiego 20

PI-63-000 Środa Wlkp

Tel.: +48 (061) 2864-500

Fax.: + 48(061) 2864-514

e-mail: ultrament@ultrament.pl

e-mail: msds@ultrament.pl

- **Komórka udzielająca informacji:** Laboratorium
- **Informacja awaryjna w Polsce:** Tel.: +48 (061) 2864-524 (czynna od pon. do pt. w godz. 7.30 -15.30)

2. Identyfikacja zagrożeń

- **Oznaczenie zagrożeń:** Nie stosuje się.
- **Szczególne wskazówki o zagrożeniu dla człowieka i środowiska:** Wymienione substancje nie posiadają w chwili obecnej numeru rejestracyjnego, ponieważ podlegają przepisom okresu przejściowego zgodnie z rozporządzeniem REACH
- **Zagrożenia dla środowiska** Nie zagraża środowisku.
- **Inne zagrożenia** Nie ma.

Karta charakterystyki

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 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

data aktualizacji: 10.03.2010

wydanie: 01/2010

data druku: 29.04.2010

Czyścik do gresu

Nazwa handlowa

3. Skład i informacja o składnikach

- Niebezpieczne składniki mieszaniny wraz z ich klasyfikacją**

Nr WE	Nr CAS	Nazwa substancji niebezpiecznej	Stężenie substancji w produkcie
polimer	12138-91-0	eter nonylofenylopolioksyetyleno (6)polioksypropyleno(6)glikolowy Xi ; R 36/38	2- 10 %
polimer	-	eter nonylofenylopolioksyetyleno (6)polioksypropyleno(4)glikolowy Xi ; R 36/38, R 53	1-2,5 %
203-868-0	111-42-2	2,2'-iminodietanol Xn R:22-48/22, Xi R:38-41	< 1%

- Wskazówki dodatkowe:** Pełna treść przytoczonych zwrotów zagrożeń znajduje się w punkcie 16. Karty charakterystyki.
- * Wymienione substancje nie posiadają w chwili obecnej numeru rejestracyjnego, ponieważ podlegają przepisom okresu przejściowego zgodnie z rozporządzeniem REACH

4. Pierwsza pomoc

- Instrukcje postępowania w zależności od drogi narażenia:**
- po wdychaniu:** Dostarczyć świeże powietrze.
- po styczności ze skórą:** Zmyć wodą z mydłem i dobrze spłukać. Jeżeli wystąpią jakiegokolwiek podrażnienia skonsultować się z lekarzem.
- po styczności z oczami:** Usunąć szkła kontaktowe. Płukać oczy z otwartą powieką przez kilka minut (10-15 min) pod bieżącą wodą. Unikać silnego strumienia wody ze względu na ryzyko uszkodzenia rogówki. Jeśli podrażnienie nie ustępuje należy skonsultować się z lekarzem – okulistą.
- po spożyciu:** Przepłukać jamę ustną i obficie popić wodą. Odwieźć do lekarza.
- Ogólne zalecenia:** Powinny być przestrzegane zwykłe środki ostrożności jak przy pracy z chemikaliami.
- Wskazówki dla lekarza:** Stosować leczenie objawowe.

Karta charakterystyki

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 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

data aktualizacji: 10.03.2010

wydanie: 01/2010

data druku: 29.04.2010

Czyścik do gresu

Nazwa handlowa

5. Postępowanie w przypadku pożaru

- **Zalecane środki gaśnicze:** Produkt nie przedstawia zagrożenia pożarowego. Zabiegi gaszenia ognia dostosować do otoczenia.
- **Nieodpowiednie środki gaśnicze:** Zwarty strumień wody – ryzyko rozprzestrzenienia pożaru.
- **Specjalne wyposażenie ochronne:** Środki specjalne nie są konieczne.
- **Specyficzne zagrożenia:** Brak

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

- **Zagrożenia dla ludzi i środki ochrony ludzi:** Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Nie wdychać par produktu. Stosować środki ochrony indywidualnej zgodnie z punktem 8 karty charakterystyki.
- **Środki ochrony środowiska:** Szczególne środki niekonieczne. Unikać przedostania się do kanalizacji.
- **Metoda oczyszczania:** Zebrać za pomocą materiału wiążącego ciecz: piasek, trociny, ziemia okrzemkowa.
- **Wskazówki dodatkowe:** Nie powstają żadne materiały niebezpieczne.

7. Postępowanie z preparatem i jego magazynowanie

- **Postępowanie z preparatem :** Składować w dobrze zamkniętych opakowaniach w chłodnym i suchym pomieszczeniu.
- **Wskazówki dla ochrony przeciwpożarowej i przeciwybuchowej:** Nie są potrzebne szczególne zabiegi.
- **Wymagania w stosunku do pomieszczeń magazynowych:** Brak szczególnych wymagań.
- **Wskazówki odnośnie wspólnego magazynowania:** Niekonieczne.
- **Wskazówki odnośnie warunków składowania:** Przechowywać tylko w oryginalnych, szczelnych opakowaniach. Przechowywać w chłodnych, dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Nie przechowywać razem z artykułami żywnościowymi. Pojemniki, które były już otwierane powinny być ponownie szczelnie zamknięte i przechowywane w pozycji pionowej uniemożliwiającej uwolnienie się produktu. Zalecana temperatura magazynowania: 5 – 23C.

8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

Karta charakterystyki

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 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

data aktualizacji: 10.03.2010

wydanie: 01/2010

data druku: 29.04.2010

Czyścik do gresu

Nazwa handlowa

- **Technologiczne sposoby zmniejszenia narażenia:** Nie konieczne szczególne zabiegi.
- **Składniki wraz z kontrolowanymi wartościami granicznymi zależnymi od miejsca pracy:**
Parametry kontroli narażenia – NDS, NDSch, NDSP .

Produkt nie zawiera znaczących ilości materiałów, których wartości graniczne musiałyby być kontrolowane pod kątem warunków miejsca pracy

Środki ochrony indywidualnej:

- **Ogólne środki ochrony i higieny:** Należy przestrzegać zwyczajne środki ostrożności przy obchodzeniu się z chemikaliami.
- **Ochrona dróg oddechowych:** Nie konieczne.
- **Ochrona rąk:** Zalecane rękawice z trwałego materiału (guma lateksowa)
- **Ochrona skóry:** Robocza odzież ochronna.
- **Ochrona oczu:** Nie konieczne.

Stosowane środki ochrony indywidualnej muszą spełniać wymagania zawarte w Rozporządzeniu MGPIPS z dnia 31 marca 2003 r (Dz.U. 2003 nr 80, poz. 725) oraz Dyrektywy 89/686/WE (wraz z późn. zm.) Pracodawca obowiązany jest zapewnić środki ochrony odpowiednie do wykonywanych czynności oraz spełniające wszystkie wymagania jakościowe, w tym również ich konserwację i oczyszczanie.

Należy zastosować procedury monitorowania stężeń niebezpiecznych komponentów w powietrzu oraz procedury kontroli czystości powietrza w miejscu pracy – o ile są one dostępne i uzasadnione na danym stanowisku – zgodnie z Polskimi lub Europejskimi Normami z uwzględnieniem warunków panujących w miejscu narażenia oraz odpowiedniej metodologii pomiaru dostosowanej do warunków pracy

Karta charakterystyki

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 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

data aktualizacji: 10.03.2010

wydanie: 01/2010

data druku: 29.04.2010

Czyścik do gresu

Nazwa handlowa

9. Właściwości fizyczne i chemiczne

Ogólne dane:

- **Stan:** Płynna
- **Barwa:** Bezbarwna
- **Zapach:** Charakterystyczny, słaby
- **Punkt topnienia:** nie dotyczy
- **Punkt wrzenia:** brak danych
- **Punkt zapłonu:** brak danych
- **Samozapłon:** Produkt nie jest samozapalny.
- **Niebezpieczeństwo wybuchu:** Produkt nie grozi wybuchem.
- **Gęstość w 20 °C:** : 1,00 g/cm³
- **Rozpuszczalność w/mieszalność z wodą:** W pełni mieszalny

10. Stabilność i reaktywność

- **Rozkład termiczny/warunki, których należy unikać:** Brak rozkładu przy użyciu zgodnym z przeznaczeniem.
- **Reakcje niebezpieczne:** Reakcje niebezpieczne nie są znane.
- **Niebezpieczne produkty rozkładu:** Niebezpieczne produkty rozkładu nie są znane.

11. Informacje toksykologiczne

- **W oku:** Brak działania drażniącego.
- **Na skórze:** Brak działania drażniącego.
- **Toksyczność ostra** Produkt nie był testowany. Brak szczegółowych danych o toksyczności ostrej preparatu. Klasyfikacji toksykologicznej dokonano na podstawie danych o zawartości składników niebezpiecznych metodą rachunkową w oparciu o wytyczne rozporządzenia w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych.
- **Uczulanie:** Żadne działanie uczulające nie jest znane.

12. Informacje ekologiczne

Karta charakterystyki

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 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

data aktualizacji: 10.03.2010

wydanie: 01/2010

data druku: 29.04.2010

Czyścik do gresu

Nazwa handlowa

- **Wskazówki ogólne:** Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji. Nie dopuszczać do przedostania się do wód, ścieków lub gleby.
- Składniki produktu nie są klasyfikowane jako niebezpieczne dla środowiska.

13. Postępowanie z odpadami

Produkt: Utylizować zgodnie z obowiązującymi aktualnie przepisami odnoszącymi się do niebezpiecznych odpadów chemicznych. Klasyfikacja zgodna z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 01.112.1206).

- **Zalecenia:** Nie może podlegać obróbce wspólnie z odpadkami domowymi. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji w stanie nierozcieńczonym.

Opakowanie nieoczyszczone: Utylizować zgodnie z obowiązującymi aktualnie przepisami odnoszącymi się do niebezpiecznych odpadów chemicznych. Klasyfikacja zgodna z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 01.112.1206).

- **Zalecenie:** Opakowania zanieczyszczone najlepiej opróżnić. Po odpowiednim oczyszczeniu mogą zostać ponownie wykorzystane

Zalecany środek czyszczący: Woda, w razie konieczności z dodatkiem środków czystości.

14. Informacje o transporcie

- **Klasyfikacja RID/ADR:** Produkt nie jest klasyfikowany.
- **Numer ONZ (UN):** Wyrób nie posiada nr ONZ z uwagi na to, że nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w transporcie.

Karta charakterystyki

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 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

data aktualizacji: 10.03.2010

wydanie: 01/2010

data druku: 29.04.2010

Czyścik do gresu

Nazwa handlowa

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

Zastosowane przepisy krajowe:

Nie stosuje się.

Mimo, że produkt nie wymaga oznaczenia doradzamy zachowanie ostrożności

Określenie dotyczące prawidłowego postępowania z produktem niebezpiecznym:

S2 Chronić przed dziećmi.

Zastosowane przepisy krajowe:

1. Ustawa z dnia 11 stycznia 2001 r. o substancjach i preparatach chemicznych (Dz.U. 2001 nr 11 poz. 84 wraz ze zm. w Dz.U. 2002 nr 142 poz. 1187, w Dz.U. 2003 nr 189 poz. 1852).
2. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz.U. 2003 nr 171 poz. 1666 wraz z póź. zm.)
3. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 28 września 2005 r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz.U. 2005 nr 201 poz. 1674).
4. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2001 nr 112 poz. 1206)..
5. 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. 2004 nr 168 poz. 1762 wraz ze zm. w Dz.U. 2005 nr 39 poz. 372 , w Dz.U. 2006 nr 127 poz. 887 , w Dz.U. 2006 nr 159 poz. 1131, w Dz.U. 2006 nr 239 poz. 1731).
6. Rozporządzenie Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2002 nr 217 poz. 1833 z póź. zm.)

Inne zastosowane przepisy:

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 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

Karta charakterystyki

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 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

data aktualizacji: 10.03.2010

wydanie: 01/2010

data druku: 29.04.2010

Czyścik do gresu

Nazwa handlowa

16. Inne informacje*

Dane opierają się na dzisiejszym stanie naszej wiedzy, nie określają jednak w sposób ostateczny właściwości produkcyjnych i nie mogą być uzasadnieniem prawomocnych umów.

Pełen zakres zwrotów z punktu 3:

Xi Produkt drażniący

Xn Produkt szkodliwy

R22 Działa szkodliwie po połknięciu.

R36/38 Działa drażniąco na oczy i skórę.

R38 Działa drażniąco na skórę.

R41 Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.

R48/22 Działa szkodliwie po połknięciu; stwarza poważne zagrożenie zdrowia w następstwie długotrwałego narażenia.

R53 Może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

Wydział sporządzający wykaz danych:

MC-Bauchemie Sp. z o.o.

ul. Prądyńskiego 20

63-000 Środa Wlkp.

tel. 061/ 2864 565

Partner do kontaktów:

mgr inż. Honorata Kaczmarek

Niniejsza karta została opracowana na podstawie kart charakterystyk dostarczonych przez producentów, informacji z baz danych ESIS oraz obowiązujących w Polsce przepisów dotyczących niebezpiecznych substancji i preparatów chemicznych.

Dotychczasowe wydania są nieważne i nie mogą być używane.

* Dane zmienione w stosunku do wersji poprzedniej