

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data sporządzenia: 19.01.2009

Aktualizacja: 19.01.2009

*** 1 Identyfikacja substancji/preparatu i identyfikacja przedsiębiorstwa**· **Dane produktu**· **Nazwa handlowa:** COSMOKLAR Color - Spezialreiniger -· **Zastosowanie substancji / preparatu**

Aktywny środek do czyszczenia zawierający środki powierzchniowo czynne przeznaczony do czyszczenia powierzchni z PCW, okien aluminiowych, drzwi i fasad.

· **Producent/ Dostawca** Weiss Chemie + Technik GmbH & Co.KG
Hansastr.2
D-35708 Haiger

Tel.: ++49 (0)2773 / 815-0

· **Dystrybutor**· **Osoba odpowiedzialna za kartę charakterystyki:**F. Diehlmann (++49 (0)2773/815-261)
E-Mail: f.diehlmann@weiss-chemie.de· **Informacja awaryjna:**R. Jankowiak (++49 (0)2773/815-264)
E-Mail: r.jankowiak@weiss-chemie.de
GBK Gefahrgut Büro GmbH Ingelheim
++49 (0)6132/84463

(wstępny kontakt w języku niemieckim lub angielskim, następnie pomoc w języku polskim)

2 Identyfikacja zagrożeń· **Oznaczenie zagrożeń:** nie dotyczy· **Szczególne wskazówki o zagrożeniu dla człowieka i środowiska:** nie dotyczy· **System klasyfikacji:**


Klasyfikacja produktu zgodnie z przepisami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003r w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. nr. 171, poz. 1666)

Klasyfikacja odpowiada aktualnym listom Wspólnoty Europejskiej, jednak jest uzupełniona danymi z literatury fachowej i danymi firmowymi.

3 Skład/informacja o składnikach· **Charakterystyka chemiczna**· **Składniki niebezpieczne:**

CAS: 64-17-5 etanol

5-10%

EINECS: 200-578-6  F; R 11· **Dyrektywy (WE) nr 648/2004 dotyczącej detergentów / Oznakowanie dotyczące zawartości**anionowe środki powierzchniowo czynne, kompozycje zapachowe
< 5%· **Wskazówki dodatkowe:** Pełna treść przytoczonych wskazówek dotyczących zagrożeń znajduje się w rozdziale 16.**4 Pierwsza pomoc**· **po wdychaniu:** Zadać o świeże powietrze.· **po styczności ze skórą:** Ogólnie produkt nie działa drażniąco na skórę.

(ciąg dalszy na stronie 2)

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data sporządzenia: 19.01.2009

Aktualizacja: 19.01.2009

Nazwa handlowa: COSMOKLAR Color - Spezialreiniger -

(ciąg dalszy od strony 1)

- **po styczności z okiem:** Upewnić się czy uszkodzony nie nosi szkielek kontaktowych. Płukać oczy z otwartą powieką przez kilka minut pod bieżącą wodą. W przypadku utrzymującej się dolegliwości zasięgnąć porady lekarza.
- **po przełknięciu:** Przy trwałych dolegliwościach porozumieć się z lekarzem.

5 Postępowanie w przypadku pożaru

- **Zalecane środki gaśnicze:** Nie stosować wody. Proszki gaśnicze, dwutlenek węgla. Większy pożar zwalczać mgłą wodną i pianą odporną na działanie alkoholi.
- **Specjalne wyposażenie ochronne:** Nie wdychać gazów powstających podczas eksplozji i pożarów.
- **Inne dane:** Jeżeli pozwalają na to względy bezpieczeństwa usunąć pojemniki z rejonu pożaru. Pojemniki zagrożone ochłodzić rozpyloną wodą. Nie dopuszczać do przedostania się skażonej wody i innych środków gaśniczych do systemu kanalizacyjnego i wód.

6 Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

- **Środki ochrony ludzi:** Nie konieczne.
- **Środki ochrony środowiska:** Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych. Rozcieńczyć dużą ilością wody.
- **Metoda oczyszczania/wchłaniania:** Zebrać za pomocą materiału wiążącego ciecz (piasek, ziemia okrzemkowa, materiał wiążący kwasy, materiał wiążący uniwersalny, trociny) do szczelnie zamykanego pojemnika na odpady. Usuwać zgodnie z zaleceniami przedstawionymi w punkcie 13.

7 Postępowanie z substancją/preparatem i jej/jego magazynowanie

- **Sposób obchodzenia się:**
- **Wskazówki dla bezpiecznego użytkownika:** Przestrzegać zasad i przepisów BHP dotyczących pracy z chemikaliami. Środki specjalne nie są konieczne.
- **Wskazówki dla ochrony przeciwpożarowej i przeciwwybuchowej:** Źródła zapłonu trzymać z daleka - nie palić tytoniu.
- **Składowanie:**
- **Wymagania w stosunku do pomieszczeń składowych i zbiorników:** Brak szczególnych wymagań.
- **Wskazówki odnośnie wspólnego składowania:** nie konieczne
- **Dalsze wskazówki odnośnie warunków składowania:** Składować w dobrze zamkniętych pojemnikach w chłodnym i suchym miejscu.

8 Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

- **Dodatkowe wskazówki w zakresie środków inżynierskich:** patrz punkt 7.

Parametry kontroli narażenia:**64-17-5 etanol**NDS (PL) 1900 mg/m³**Podstawa prawna:**

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002 roku w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeni czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy Dz.U. nr

(ciąg dalszy na stronie 3)

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data sporządzenia: 19.01.2009

Aktualizacja: 19.01.2009

Nazwa handlowa: COSMOKLAR Color - Spezialreiniger -

(ciąg dalszy od strony 2)

217 z 2002 r., poz 1833, z późniejszymi zmianami.

Rozporządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 9 lipca 1996 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy. Dz. U. nr 86 z 1996 r., poz. 394; ze zm. Dz. U. nr 21 z 2003 r., poz. 180

Rozporządzenia 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

Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 5 grudnia 2003 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu.

Dz. U. nr 1 z 2003 r., poz. 12

· **Wskazówki dodatkowe:** Podstawą były aktualnie obowiązujące wykazy.· **Osobiste wyposażenie ochronne:**· **Ogólne środki ochrony i higieny:**

Należy przestrzegać zwyczajne środki ostrożności przy obchodzeniu się z chemikaliami.

· **Ochrona dróg oddechowych:** Nie konieczne.· **Ochrona rąk:** Nie konieczne.· **Ochrona oczu:** nie konieczne.· **Podstawa prawna:**

Stosowane środki ochrony muszą spełniać wymogi rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 1999r w sprawie wykazu wyrobów wyprodukowanych w Polsce, a także importowanych do Polski po raz pierwszy, mogących stwarzać zagrożenie albo służących ochronie lub ratowaniu życia, zdrowia lub środowiska, podlegających certyfikacji na znak bezpieczeństwa i oznaczania tym znakiem, oraz wyrobów podlegających obowiązkowi wystawiania przez producenta deklaracji zgodności (Dz. U. nr 5/2000, poz. 53)

Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 9 stycznia 2002r w sprawie wymagań zasadniczych dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. nr 4/2002, poz. 37)

*** 9 Właściwości fizyczne i chemiczne**· **Ogólne dane**

Forma:	płynny
Kolor:	żółtawy
Zapach:	charakterystyczny

· **Zmiana stanu****Punkt topnienia/ Zakres topnienia:** nie jest określony**Punkt wrzenia/ Zakres wrzenia:** nie jest określony· **Punkt zapłonu:** 40°C· **Temperatura palenia się:** 425°C· **Samozapłon:** Produkt nie jest samozapalny.· **Niebezpieczeństwo wybuchu:** Produkt nie jest grozi wybuchem, ale możliwe jest powstawanie par/ mieszanek powietrza grożących wybuchem.· **Granice niebezpieczeństwa wybuchu:****dolna:** 3,5 Vol %**górna:** 15,0 Vol %· **Ciśnienie pary w 20°C:** 57 mbar

(ciąg dalszy na stronie 4)

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data sporządzenia: 19.01.2009

Aktualizacja: 19.01.2009

Nazwa handlowa: COSMOKLAR Color - Spezialreiniger -

(ciąg dalszy od strony 3)

- **Gęstość w 20°C:** ca. 0,99 g/cm³
- **Rozpuszczalność w/ mieszalność z woda:** w pełni mieszalny
- **Wartość pH w 20°C:** ca. 7
- **Zawartość rozpuszczalników:**
Zawartość rozpuszczalników: ca. 10 %
- **Dalsze dane:** Podane wartości nie w każdym przypadku odpowiadają specyfikacji produktu.
Dane specyfikacji są do pobrania z instrukcji technicznej.

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

- **Ostra toksyczność:**
- **Pierwotne działanie drażniące:**
- **na skórze:** Brak działania drażniącego.
- **w oku:** brak działania drażniącego
- **Uczulanie:** żadne działanie uczulające nie jest znane

12 Informacje ekologiczne

- **Dalsze wskazówki ekologiczne:**
- **Wskazówki ogólne:** Klasa szkodliwości dla wody 1 (samookreślenie): w ograniczonym stopniu szkodliwy dla wody
Nie dopuścić do przedostania się w stanie nierozcieńczonym lub w dużych ilościach do wód gruntowych, wód powierzchniowych bądź do kanalizacji.
- **Podstawa prawna:** Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 29 listopada 2002r 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 212, poz. 1799)

13 Postępowanie z odpadami

- **Produkt:**
- **Zalecenie:**  Nie może być usuwany wspólnie z odpadkami domowymi. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji.

Europejski katalog odpadów

- 07 00 00 Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania produktów przemysłu chemii organicznej
- 07 01 00 Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania podstawowych produktów przemysłu chemii organicznej
- 07 01 99 Inne nie wymienione odpady

- **Opakowania nieoczyszczone:**
- **Zalecenie:** Usuwanie zgodnie z obowiązującymi przepisami.

(ciąg dalszy na stronie 5)

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data sporządzenia: 19.01.2009

Aktualizacja: 19.01.2009

Nazwa handlowa: COSMOKLAR Color - Spezialreiniger -**Podstawa prawna:**

(ciąg dalszy od strony 4)

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów. Dz. U. nr 112 z 2001 r., poz 1206
 Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. a odpadach (Dz. U. nr 62 z 2001 r., poz 628) wraz z Rozporządzeniami Ministra Środowiska (Dz. U. nr I S2 z 2001 r., poz. 1735-1737)
 Ustawa z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych. Dz. U. nr 63 z 2001 r., poz. 638
 Ustawa z dnia 19 grudnia 2002 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw Dz. U. nr 7 z 2003 r., poz 78

14 Informacje o transporcie**Transport lądowy ADR/RID i GGVS/GGVE (międzynarodowe/krajowe):****Klasa ADR/RID- GGVS/E:** -**Transport morski IMDG/GGVSee:****Klasa IMDG/GGVSee:** -**Zanieczyszczenia morskie:** Nie**Transport lotniczy ICAO-TI i IATA-DGR:****Klasa ICAO/IATA:** -**Transport/ dalsze informacje:** Nie przedstawia zagrożenia w znaczeniu powyższych zarządzeń**15 Informacje dotyczące przepisów prawnych****Inne przepisy dotyczące ochrony ludzi lub środowiska:**

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r.

Ustawa z dnia 11 stycznia 2001 r. o substancjach i preparatach chemicznych. Dz. U. nr 11 z 2001 r., poz 84, z późniejszymi zmianami.

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 28.09. 2005 r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz.U nr 201. poz. 1674, 2005)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz.U nr 171, poz. 1666, 2003), z późniejszymi zmianami.

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

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 kwietnia 2004 r. w sprawie substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych, których opakowania palety zaopatrywać w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i w wyczuwalne dotykem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (Dz. U. Nr 128, poz. 1348, 2004)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 14 sierpnia 2002 r. w sprawie obowiązku dostarczania karty charakterystyki nielodowych preparatów niezaklasyfikowanych jako niebezpieczne (DzU. Nr 142 z 6 września 2002 r., poz 1194), z późniejszymi zmianami.

Rozporządzenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej 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, poz. 1762), z późniejszymi zmianami.

Rozporządzenie Ministra Ochrony Środowiska z dnia 8 lipca 2004 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 168, poz. 1763, 2004, z późniejszymi

(ciąg dalszy na stronie 6)

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data sporządzenia: 19.01.2009

Aktualizacja: 19.01.2009

Nazwa handlowa: COSMOKLAR Color - Spezialreiniger -

(ciąg dalszy od strony 5)

zmianami.

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 20 lipca 2002 r. w sprawie sposobu realizacji obowiązków dostawców ścieków przemysłowych oraz warunków wprowadzania ścieków do urządzeń kanalizacyjnych. Dz. U. nr 129 z 2002 r., poz 1108, z późniejszymi zmianami.

Rozporządzenia 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

Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 5 grudnia 2003 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu. Dz. U. nr 1 z 2003 r., poz. 12

Rozporządzenie (WE) Nr 273/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 11.02.2004 r. w sprawie prekursorów narkotykowych.

- **Składniki wymagające oznakowania:**

- **Dyrektywy (WE) nr 648/2004**

dotyczącej detergentów /
Oznakowanie dotyczące
zawartości

anionowe środki powierzchniowo czynne, kompozycje zapachowe,
< 5%

- **Przepisy poszczególnych krajów:**

- **Klasa zagrożenia wód:**

Klasa szkodliwości dla wody 1 (samookreślenie): w ograniczonym stopniu szkodliwy dla wody

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.

- **Oдноśne zwroty R**

11 Produkt wysoce łatwopalny.

- **Wydział sporządzający wykaz danych:**

Abteilung Labor

- **Komórka udzielająca informacji:**

Pan F. Diehlmann
Pan R. Jankowiak

- *** Dane zmienione w stosunku do wersji poprzedniej**
