

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

Orange Cleaner KS A (99001)

zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 26.01.2009 Aktualizacja: 21.01.2009

Strona: 1/9

1 Identyfikacja substancji/preparatu i identyfikacja przedsiębiorstwa

Dane produktu

Nazwa handlowa: Orange Cleaner KS A (99001 – butelka 250 ml)

Zastosowanie substancji / preparatu Alkoholowy środek do czyszczenia, gotowy do użycia

Producent/Dostawca: PRISMAN GmbH Industriestraße 17 D-68519 Viernheim	Dostawca: CCM Creative Chemical Manufacturers Diepenbroich 8, D-52491 Overath	Importer/Dystrybutor: Abook Sp. z o.o. ul. Brzostowska 22 04-985 Warszawa www.abook.com.pl
---	---	---

Komórka udzielająca informacji:

Abook Sp. z o.o.

ul. Brzostowska 22, 04-985 Warszawa

tel. 022 872 11 28, 872 11 29, www.abook.com.pl

Abteilung Produktsicherheit

Alex.Metz@prisman.de

Informacja awaryjna: ++49 (0)6204 708780, Pon. - Piątek 8-18 godz.

2 Identyfikacja zagrożeń

Oznaczenie zagrożeń:



Xn Produkt drażniący, N Produkt niebezpieczny dla środowiska

Szczególne wskazówki o zagrożeniu dla człowieka i środowiska:

Produkt podlega obowiązkowi oznakowania na podstawie metody obliczania "Ogólnej wytycznej klasyfikowania preparatów w UE" w jej ostatnio ważnej wersji.

R-10 Produkt łatwopalny.

R-36/38 Działa drażniąco na oczy i skórę.

R-43 Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

R-50/53 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

R- 65 Działa szkodliwie; może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia.

R-67 Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.

System klasyfikacji:

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

Elementy etykiety GHS



Niebezpieczeństwo

3.3/1 - Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

Orange Cleaner KS A (99001)

zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 26.01.2009 Aktualizacja: 21.01.2009

Strona: 2/9



Uwaga

2.6/3 - Łatwopalna ciecz i pary.



Uwaga

4.1/1 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.



Uwaga

3.2/2 - Powoduje podrażnienie skóry.

3.3/2A - Powoduje poważne podrażnienie oczu.

3.4/1 - Może powodować reakcję alergiczną skóry.

3.8/3 - Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

Zapobieganie:

Przechowywać z dala od źródeł ciepła/iskżenia/otwartego ognia/gorących powierzchni. - Palenie wzbronione.

Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

Uziemić/połączyć pojemnik i sprzęt odbiorczy.

Używać przeciwwybuchowego sprzętu elektrycznego/wentylującego/oświetleniowego.

Używać wyłącznie narzędzi nieiskrzących.

Przedsięwziąć środki ostrożności zapobiegające rozładowaniu statycznemu.

Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.

Dokładnie umyć po manipulowaniu.

Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym miejscu.

Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wносить poza miejsce pracy.

Unikać uwolnienia do środowiska.

Używać rękawic ochronnych/odzieży ochronnej/ochrony oczu/ochrony twarzy.

Reagowanie:

W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ NA SKÓRĘ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ NA SKÓRĘ (lub na włosy): Natychmiast usunąć/zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody/prysznicem.

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: Wyprowadzić na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie.

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.

Leczenie specyficzne (patrz etykieta).

NIE wywoływać wymiotów.

W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

W przypadku utrzymywania się podrażnienia oczu: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.

Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem.

W przypadku pożaru: Użyć do gaszenia: CO₂, proszek gaśniczy lub strumień wody.

Zebrać wyciek.

Przechowywanie:

Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodnym miejscu.

Przechowywać pod zamknięciem.

Usuwanie:

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

Orange Cleaner KS A (99001)

zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 26.01.2009 Aktualizacja: 21.01.2009












Strona: 3/9

Zawartość / pojemnik usuwać zgodnie z przepisami miejscowymi / regionalnymi / narodowymi / międzynarodowymi.

3 Skład/informacja o składnikach

Charakterystyka chemiczna

Opis: Mieszanka z niżej wymienionych składników z bezpiecznymi domieszkami.

Składniki niebezpieczne:			
CAS: 8028-48-6	Orangenterpen	 Xn,  Xi;  N; R 10-38-43-50/53-65 Niebezpieczeństwo:  3.10/1 Uwaga:  2.6/3;  4.1.C/1;  3.2/2, 3.4.S/1	80-90%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7	propan-2-ol	 Xi;  F; R 11-36-67 Niebezpieczeństwo:  2.6/2 Uwaga:  3.3/2A, 3.8/3	10-20%

Wskazówki dodatkowe:

Pełna treść przytoczonych wskazówek dotyczących zagrożeń znajduje się w rozdziale 16.

4 Pierwsza pomoc

Po wdychaniu:

Dostarczyć obficie świeże powietrze i dla bezpieczeństwa wezwać lekarza.

W przypadku utraty przytomności ułożenie i transport w stabilnej pozycji bocznej.

Po styczności ze skórą: Natychmiast zmyć wodą i mydłem i dobrze splukać.

Po styczności z okiem:

Plukać oczy z otwartą powieką przez kilka minut pod bieżącą wodą. W przypadku utrzymującej się dolegliwości zasięgnąć porady lekarza.

Po przełknięciu: Nie powodować wymiotów i sprowadzić lekarza.

5 Postępowanie w przypadku pożaru

Przydatne środki gaśnicze: CO₂, piasek, proszek gaśniczy. Nie stosować wody.

Środki gaśnicze nieprzydatne ze względów bezpieczeństwa: Woda pełnym strumieniem

Szczególne zagrożenie ze strony materiału, produktów jego spalania lub powstających gazów:

Podczas pożaru mogą uwolnić się: Tlenek węgla (CO)

Specjalne wyposażenie ochronne: Środki specjalne nie są konieczne.

6 Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

Środki ostrożności dostosowane do danej osoby:

Nosić ubranie ochronne. Osoby nie zabezpieczone przenieść w bezpieczne miejsce.

Środki ochrony środowiska:

W przypadku przedostania się do zbiorników wodnych lub kanalizacji zawiadomić właściwe władze.

Nie dopuścić do przeniknięcia do kanalizacji /wód powierzchniowych /wód gruntowych.

Metoda oczyszczania/wchłaniania:

Zebrać za pomocą materiału wiążącego ciecz (piasek, ziemia okrzemkowa, materiał wiążący kwasy, materiał wiążący uniwersalny, trociny).

Materiał skażony usunąć jako odpad wg punktu 13.

Zadbać o wystarczające przewietrzenie.

Nie zmywać wodą ani wodnymi środkami myjącymi.

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

Orange Cleaner KS A (99001)

zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 26.01.2009 Aktualizacja: 21.01.2009

Strona: 4/9

7 Postępowanie z substancją/preparatem i jej/jego magazynowanie

Sposób obchodzenia się:

Wskazówki dla bezpiecznego użytkowania:

Zadbać o dobry nawiew /odsysanie w miejscu pracy.

Unikać rozpylania.

Wskazówki dla ochrony przeciwpożarowej i przeciwybuchowej:

Źródła zapłonu trzymać z daleka - nie palić tytoniu.

Przedsięwziąć środki przeciwko naładowaniom elektrostatycznym.

Składowanie:

Wymagania w stosunku do pomieszczeń składowych i zbiorników: Brak szczególnych wymagań.

Wskazówki odnośnie wspólnego składowania: Nie konieczne.

Dalsze wskazówki odnośnie warunków składowania: Zbiornik trzymać szczelnie zamknięty.

8 Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

Normy ekspozycji dla zagrożeń zawodowych zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy z dnia 29 listopada 2002 r. (Dz.U. Nr 217, poz. 1833 z późn. zm.).

Dodatkowe wskazówki dla wykonania urządzeń technicznych: Brak dalszych danych, patrz punkt 7.

Składniki wraz z kontrolowanymi wartościami granicznymi zależnymi od miejsca pracy:

67-63-0 propan-2-ol

NDS

NDSch: 1200 mg/m³

NDS: 900 mg/m³

Wskazówki dodatkowe: Podstawą były aktualnie obowiązujące wykazy.

Osobiste wyposażenie ochronne:

Ogólne środki ochrony i higieny:

Trzymać z dala od środków spożywczych napojów i pasz.

Zabrudzoną, nasączoną odzież natychmiast zdjąć.

Myć ręce przed przerwą i przed końcem pracy.

Unikać styczności z oczami i skórą.

Ochrona dróg oddechowych:

W przypadku krótkotrwałego lub nieznacznego obciążenia urządzenie filtrujące do oddychania; w przypadku intensywnej lub dłuższej ekspozycji zastosować urządzenie do ochrony dróg oddechowych niezależne od powietrza otoczenia.

Ochrona rąk:



Rękawice ochronne

Material, z którego wykonane są rękawice musi być nieprzepuszczalny i odporny na działanie produktu / substancji / preparatu.

Wybór materiału na rękawice ochronne przy uwzględnieniu czasów przebicia, szybkości przenikania i degradacji.

Material, z którego wykonane są rękawice

Wybór odpowiednich rękawic nie zależy tylko od materiału, lecz także od innych cech jakościowych i zmienia się od producenta do producenta. Ponieważ produkt jest preparatem składającym się z kilku substancji, to odporności materiałów, z których wykonano rękawice nie można wcześniej wyliczyć i dlatego też musi być ona sprawdzona przed zastosowaniem.

Czas penetracji dla materiału, z którego wykonane są rękawice

Od producenta rękawic należy uzyskać informację na temat dokładnego czasu przebicia i go przestrzec.

Do kontaktu do czasu maksymalnie 15 minut nadają się rękawice z następujących materiałów:

Rękawice z PCW

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

Orange Cleaner KS A (99001)

zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 26.01.2009 Aktualizacja: 21.01.2009

Strona: 5/9

Jako ochrona przed spryskaniem nadają się rękawice z następujących materiałów: Kauczuk butylowy

Ochrona oczu:



Okulary ochronne szczelnie zamknięte

9 Właściwości fizyczne i chemiczne

Ogólne dane	
Forma:	Płynny
Kolor:	Bezbarwny
Zapach:	Owocowy
Zmiana stanu	
Punkt topnienia/ Zakres topnienia:	Nie jest określony.
Punkt wrzenia/ Zakres wrzenia:	82°C
Punkt zapłonu:	50°C
Temperatura palenia się:	425°C
Samozapłon:	Produkt nie jest samozapalny.
Niebezpieczeństwo wybuchu:	Produkt nie grozi wybuchem, ale możliwe jest powstawanie par/ mieszanek powietrza grożących wybuchem.
Granice niebezpieczeństwa wybuchu:	
Dolna:	2,0 Vol %
Górna:	12,0 Vol %
Ciśnienie pary w 20°C:	43 hPa
Gęstość w 20°C:	0,82 g/cm ³
Rozpuszczalność w/ mieszalność z Woda:	Nie lub mało mieszalny.
Zawartość rozpuszczalników: rozpuszczalniki organiczne:	100 %

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: Podrażnia skórę i śluzówkę.

w oku: Działanie drażniące.

Uczulanie: Możliwe uczulenie przez styczność ze skórą.

Dodatkowe wskazówki toksykologiczne:

Produkt wykazuje następujące zagrożenia w oparciu o metodę obliczeń według ogólnych wytycznych klasyfikacji Wspólnoty Europejskiej dotyczących receptur, wersja ostateczna:

Substancja drażniąca

Działanie uczulające Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

Orange Cleaner KS A (99001)

zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 26.01.2009 Aktualizacja: 21.01.2009

Strona: 6/9

12 Informacje ekologiczne

Skutki ekotoksyczne:

Uwaga: *Bardzo trujący dla ryb.*

Wskazówki ogólne:

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

W zbiornikach wodnych trujący także dla ryb i planktonu.

bardzo trujący dla organizmów wodnych

13 Postępowanie z odpadami

Utylizacja odpadów i opakowań jednorazowych powinny się zająć wyspecjalizowane firmy, sposób utylizacji odpadów należy uzgodnić z właściwym terenowo wydziałem ochrony środowiska.

Pozostałość składować w oryginalnych pojemnikach. Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Puste, opróżnione opakowania należy poddać utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami lub dostarczyć na odpowiednie wysypisko śmieci. Umyte opakowania mogą zostać poddane procesowi recyklingu.

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r w sprawie katalogu odpadów (DZ.U. Nr 112, poz. 1206).

Produkt:

Zalecenie:

Nie może podlegać obróbce wspólnie z odpadkami domowymi. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji.

Europejski Katalog Odpadów	
20 00 00	<i>Odpady komunalne łącznie z frakcjami gromadzonymi selektywnie</i>
20 01 00	<i>Odpady komunalne segregowane i gromadzone selektywnie (z wyłączeniem 15 01)</i>
20 01 13	<i>Rozpuszczalniki</i>

Opakowania nieoczyszczone:

Zalecenie: *Usuwanie zgodnie z obowiązującymi przepisami.*

Przepisy wspólnotowe w sprawie odpadów:

Dyrektywa Rady Nr 75/442/EEC w sprawie odpadów, Dyrektywa Rady Nr 91/689/EEC w sprawie odpadów niebezpiecznych, Decyzja komisji Nr 2000/532/EC z 3 maja 2000r podająca wykaz odpadów, OJ Nr L 226/3 z 6 września 2000r, wraz z decyzjami zmieniającymi.

14 Informacje o transporcie

Transport lądowy ADR/RID i GGVS/GGVE (międzynarodowe/krajowe):



Klasa ADR/RID-GGVS/E:	<i>3 materiały ciekłe zapalne</i>
Liczba Kemlera:	<i>30</i>
Numer UN:	<i>2319</i>
Grupa opakowań:	<i>III</i>
Nalepka	<i>3</i>

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

Orange Cleaner KS A (99001)

zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 26.01.2009 Aktualizacja: 21.01.2009

Strona: 7/9

Transport morski IMDG/GGVSee:



Klasa IMDG/GGVSee:	3
Numer UN:	2319
Nalepka	3
Grupa opakowań	III
Numer EMS:	F-E, S-E
Zanieczyszczenia morskie:	Nie
Właściwa nazwa techniczna:	TERPENE HYDROCARBONS, N.O.S. (Orange Terpenes, Isopropanol)

Transport lotniczy ICAO-TI i IATA-DGR:



Klasa ICAO/IATA:	3
Numer UN/ID:	2319
Nalepka	3
Grupa opakowań	III
Właściwa nazwa techniczna:	TERPENE HYDROCARBONS, N.O.S. (Orange Terpenes, Isopropanol)

UN "Model Regulation": 3, III

Zagrożenia dla środowiska: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID

15 Informacje dotyczące przepisów prawnych

Oznaczenia według wytycznych EWG:

Produkt został sklasyfikowany i oznaczony wg. norm EWG/zarządzenia o substancjach szkodliwych.

Litera w oznaczeniu i określenie niebezpieczeństwa produktu:



Xn Produkt szkodliwy, N Produkt niebezpieczny dla środowiska

Składniki określające niebezpieczeństwo do etykietowania:

Orangenterpen

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

R - 10 Produkt łatwopalny.

R - 36/38 Działa drażniąco na oczy i skórę.

R - 43 Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

R - 50/53 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

R - 65 Działa szkodliwie; może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia.

R - 67 Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.

Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania:

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

Orange Cleaner KS A (99001)

zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 26.01.2009 Aktualizacja: 21.01.2009

Strona: 8/9

S - 7 Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

S - 16 Nie przechowywać w pobliżu źródeł zapłonu - nie palić tytoniu.

S - 24/25 Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.

S - 37 Nosić odpowiednie rękawice ochronne.

S - 60 Produkt i opakowanie usuwać jako odpad niebezpieczny.

S - 62 W razie połknięcia nie wywoływać wymiotów, niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza i pokazać opakowanie lub etykietę.

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.

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

R - 10 Produkt łatwopalny.

R - 11 Produkt wysoce łatwopalny.

R - 36 Działa drażniąco na oczy.

R - 38 Działa drażniąco na skórę.

R - 43 Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

R - 50/53 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

R - 65 Działa szkodliwie; może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia.

R - 67 Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.

TELEFONY ALARMOWE ZE WZGLĘDU NA PODZIAŁ TERYTORIALNY

Centrum Informacji Toksykologicznej I Klinika Chorób Wewnętrznych i Ostrych Zatruc Akademii Medycznej w Gdańsku (województwa: pomorskie, zachodniopomorskie, warmińsko-mazurskie, kujawsko-pomorskie)

Tel. + 48 58 349 28 31

Ośrodek informacji Toksykologicznej Klinika Toksykologii Collegium Medicum UJ,

Krakowski Szpital Specjalistyczny im. L. Rydygiera

(województwa: małopolskie, podkarpackie, śląskie, świętokrzyskie)

Tel. + 48 12 646 87 06

Ośrodek informacji Toksykologicznej Oddział Toksykologii i Chorób Wewnętrznych ZOZ Poznań-Jeżyce

Szpital im. Franciszka Raszei

(województwa: wielkopolskie, dolnośląskie, lubuskie, opolskie)

Tel. + 48 61 848 10 11

Biuro Informacji Toksykologicznej III Oddział Wewnętrzny z Pododdziałem Toksykologii Szpital Praski

p.w. Przemienienia Pańskiego, Warszawa

(województwa: mazowiecki, łódzkie, podkarpackie, lubelskie)

Tel. + 48 22 619 66 54 wew. 1240

Wydział sporządzający wykaz danych: *Abteilung Produktsicherheit*

Partner dla kontaktów: *Hr. Dr. Metz*

Skróty i akronimy:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises Dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement internationale concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organization

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

PRZEPISY PRAWNE

1. Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń, stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)
2. Ustawa z dnia 11 stycznia 2001r. o substancjach i preparatach chemicznych (DZ.U. Nr 11, poz. 84 z późn..zm.)
3. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2007r. w sprawie karty charakterystyki (Dz.U. 2007 nr 215 poz. 1588).

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

Orange Cleaner KS A (99001)

zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 26.01.2009 Aktualizacja: 21.01.2009

Strona: 9/9

4. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003r w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (DZ.U. Nr 171 poz. 1666 z późn. zm.).
5. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 28 września 2005r w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (DZ.U. Nr 201, poz. 1674).
6. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003r w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (DZ.U. Nr 173, poz. 1679 z późn. zm.)
7. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 23 kwietnia 2004r w sprawie określenia wzorów oznakowania opakowań (DZ.U. Nr 94, poz. 927).
8. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 kwietnia 2004r w sprawie substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych, których opakowania zaopatruje się w zamknięcia utrudniające dostęp przez dzieci i wyczuwalne dotykiem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (Dz. U. 128 poz. 1348)
9. Rozporządzenie Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 5 lipca 2004r 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 późn. zm.).
10. Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r o odpadach (DZ.U. Nr 62 poz. 628 z późn. zm).
11. Ustawa z dnia 11 maja 2001r o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (DZ.U. Nr 63, poz. 638 z późn. zm.).
12. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r w sprawie katalogu odpadów (DZ.U. Nr 112, poz. 1206).
13. Dyrektywa Rady Nr 75/442/EEC w sprawie odpadów, Dyrektywa Rady Nr 91/689/EEC w sprawie odpadów niebezpiecznych, Decyzja komisji Nr 2000/532/EC z 3 maja 2000r podająca wykaz odpadów, OJ Nr L 226/3 z 6 września 2000r, wraz z decyzjami zmieniającymi.
14. Ustawa z dnia 28 października 2002 r o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych (DZ.U. Nr 199, poz. 1671 z późn. zm.)