

KARTA CHARAKTERYSTYKI - Crepe X

1. IDENTYFIKACJA PREPARATU I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

Nazwa handlowa	Crepe X
Zastosowanie	Klej kauczukowy pomocniczy, stosowany w przemyśle obuwniczym oraz kaletniczym
Producent	WICTOR S.p.A. 25036 Palazzolo sull'Oglio (Bs) Italy Sede legale: via Gardale, 24 Tel. +39 030 740611 (ric.aut.) Fax. +39 030 7406266 / +39 030 7401511 http://www.wictorgroup.it info@wictor.it
Dystrybutor	Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowe Stanpaw Italy Sp. z o.o. 32-660 Chełmek, pl. Kilińskiego 1 tel.: 0-33 846 11 47, tel./fax: 0-33 846 37 94 www.STANPAWITALY.COM.PL osoba odpowiedzialna za kartę charakterystyki: Mazur Grzegorz
Telefon alarmowy	112 i 999
Data aktualizacji	08.12.2009
Data wydania	18.09.2003

2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

Klasyfikacja produktu zgodnie z przepisami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 02 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. nr 171, poz. 1666 ze zmianami w Dz. U. 2004 r., nr 243, poz. 2440, Dz. U. Nr 174, poz. 1222, 2007 r. z uwzględnieniem zmian wprowadzonych dyrektywą Komisji nr 2006/8/WE. Zgodnie z kryteriami przepisów w/w rozporządzenia produkt jest klasyfikowany metodą obliczeniową, jako preparat niebezpieczny.

Zagrożenia ze względu na właściwości fizykochemiczne:

F – Preparat wysoce łatwo palny ze zwrotem R11 – Produkt wysoce łatwo palny.

Zagrożenia dla zdrowia:

Xi – Preparat drażniący ze zwrotem R38 – Działa drażniąco na skórę.

R67 – Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.

Zagrożenia dla środowiska:

N – Preparat niebezpieczny dla środowiska ze zwrotem R51/53 – Działa toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

Opakowania jednostkowe wymagają oznakowania ostrzegawczego – patrz pkt. 15.

3. SKŁAD I INFORMACJA O SKŁADNIKACH

Składniki zawarte w produkcie:

Nazwa	Zawartość w %	Nr CAS	Nr WE	Nr indeksowy	Klasyfikacja
Benzyna lekka obrabiana wodorem (ropa naftowa);	80-90	64742-49-0	265-151-9	649-328-00-1	F; R11 Xn; R65
Niskowrząca frakcja naftowa obrabiana wodorem					Xi; R38 R67 N; R; 51/53 Nota H i P

W punkcie 16 zamieszczono znaczenie zwrotów R.

4. PIERWSZA POMOC

Narażenie inhalacyjne

Natychmiast wyprowadzić/wynieść poszkodowanego z zagrożonego rejonu. Zapewnić dostęp świeżego powietrza i spokój. Zasięgnąć porady lekarza w przypadku rozwoju lub utrzymywania się jakichkolwiek dolegliwości.

KARTA CHARAKTERYSTYKI - Crepe X

4. PIERWSZA POMOC

Zanieczyszczenie oczu

Usunąć szkła kontaktowe. Jak najszybciej przemyć oczy dużą ilością czystej bieżącej wody przytrzymując odchylone powieki (przemywać przez co najmniej 10 minut). Zasięgnąć porady lekarza w przypadku rozwoju lub utrzymywania się jakichkolwiek dolegliwości, np. cech podrażnienia oczu.

Kontakt ze skórą

Skórę zanieczyszczoną produktem umyć dużą ilością wody z mydłem i dokładnie spłukać. Natychmiast zdjąć zanieczyszczoną odzież. W przypadku wystąpienia objawów podrażnienia skóry (zaczerwienienie itp.) zasięgnąć porady lekarza.

Pożnięcie

Nie wywoływać wymiotów. **Natychmiast** skonsultować się z lekarzem – pokazać niniejszą kartę charakterystyki. Osobie przytomnej podać do wypicia zawiesinę węgla medycznego (aktywnego) w wodzie lub ciekłą parafinę. Osobie nieprzytomnej lub zamroczonej nie podawać żadnych środków doustnie. Nie wywoływać wymiotów bez uprzedniego zalecenia lekarza.

5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

Zalecenia ogólne:

Zawiadomić otoczenie o pożarze. Usunąć z obszaru zagrożenia wszystkie osoby niebiorące udziału w likwidowaniu pożaru. Powiadomić Państwową Straż Pożarną, a w razie konieczności także Policję Państwową, najbliższe władze terenowe i najbliższą jednostkę Ratownictwa Chemicznego.

Zbiorniki narażone na działanie ognia lub wysokiej temperatury chłodzić wodą z bezpiecznej odległości; jeśli to możliwe, usunąć je z obszaru zagrożenia (groźba wybuchu).

Zalecane środki gaśnicze:

Ditlenek węgla, proszki gaśnicze, gaśnice pianowe.

Nieodpowiednie środki gaśnicze:

Zwarte prądy wodne

Szczególne zagrożenie ze strony produktów spalania i wydzielających się gazów:

Podczas pożaru mogą wytwarzać się:

Szkodliwe dla zdrowia dymy i gazy. Patrz także punkt 10.

Specjalne wyposażenie ochronne strażaków:

W zależności od rozmiaru pożaru nosić aparaty oddechowe z niezależnym źródłem powietrza i jeżeli to konieczne kombinezony ochronne, gazoszczelne, aparaty izolujące drogi oddechowe z niezależnym dopływem powietrza skompletowane z maską.

Inne informacje

Zużyte środki gaśnicze zebrać i usunąć zgodnie z obowiązującymi przepisami

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

Patrz punkt 13 i 8.

Indywidualne środki ostrożności:

Usunąć źródła zapłonu - ugasić otwarte ognie, ogłosić zakaz palenia tytoniu i używania narzędzi iskrzących. Nosić odpowiednie środki ochrony indywidualnej – patrz punkt 8.

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

Nie dopuszczać do przedostawania się produktu do wód powierzchniowych, gruntu. Nie dopuszczać do przedostawania się produktu do kanalizacji. W przypadku skażenia środowiska powiadomić odpowiednie służby.

Metody oczyszczania/usuwania:

Zabezpieczyć studzienki ściekowe. Pary rozcieńczać prądami wodnymi rozproszonymi; jeśli to możliwe, zlikwidować wyciek (zamknąć dopływ cieczy, uszczelnić, uszkodzone opakowania umieścić w szczelnym opakowaniu ochronnym). W razie dużego wycieku miejsce gromadzenia się cieczy obwałować, zebraną ciecz odpompować. Mniejsze ilości rozlanej cieczy przysypać niepalnym materiałem chłonnym i zebrać do zamykanego oznakowanego pojemnika na odpady. Zanieczyszczone powierzchnie spłukać wodą. Odpady usuwać zgodnie z zaleceniami przedstawionymi w punkcie 13.

7. POSTĘPOWANIE Z PREPARATEM I JEGO MAGAZYNOWANIE

Postępowanie z preparatem:

KARTA CHARAKTERYSTYKI - Crepe X

7. POSTĘPOWANIE Z PREPARATEM I JEGO MAGAZYNOWANIE

Patrz punkt 6.

Unikać wdychania pary lub mgły. Unikać długotrwałego lub powtarzanego kontaktu ze skórą. Myć ręce zawsze po kontakcie z preparatem i przed jedzeniem. Podczas stosowania preparatu, nie spożywać posiłków i napojów, nie palić tytoniu. Przestrzegać zaleceń obowiązujących podczas pracy z czynnikami chemicznymi – rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych – Dz. U. z dnia 18 stycznia 2005 r., Nr 11, poz. 86.

Zalecenia przeciwpożarowe i przeciwybuchowe:

Pojemniki przechowywać szczelnie zamknięte. Przechowywać z dala od wszelkich źródeł ciepła i ognia. Ciecz i pary są wysoce łatwo palne. Unikać statycznego opróżnienia pojemników. Nie palić tytoniu w czasie stosowania substancji. Zastosować środki ostrożności zapobiegające wyładowaniom elektrostatycznym – odpowiednie zerowanie i uziemienie.

Magazynowanie:

Magazyn cieczy łatwo palnych – ognioodporny; z wentylacją mechaniczną i instalacją elektryczną w wykonaniu przeciwybuchowym, bez ogrzewania, z wykładziną podłogową elektroprzewodzącą. Przechowywać wyłącznie w szczelnie zamykanych, oryginalnych pojemnikach. Patrz także punkt 10.

8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

Dodatkowe zalecenia w zakresie środków inżynierskich:

Zapewnić odpowiednią wentylację poprzez zastosowanie wyciągów na stanowiskach pracy lub ogólnej wentylacji wywiewnej. W warunkach braku możliwości utrzymywania stężeń par składników produktu poniżej dopuszczalnych wartości nosić odpowiednie środki ochrony dróg oddechowych

Parametry kontroli narażenia:

Rozporządzenie MPiPS z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. z 2002 r. nr 217, poz. 1833 ze zmianami w Dz. U. z 2005 r. nr 212 poz. 1769, Dz. U. Nr 161, poz. 1142, 2007).

Benzyna do lakierów (nr CAS 8052-41-3; 64742-82-1; 64742-92-0; 64742-48-9)

NDS - 300 mg/m³; NDSC - 900 mg/m³; NDSP - nie określono.

Zalecane procedury monitoringu:

PN ISO 4225/Ak:1999 Jakość powietrza – Zagadnienia ogólne – Terminologia (arkusz krajowy)

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

PN-EN-689:2002. Powietrze na stanowiskach pracy – Wytyczne oceny narażenia inhalacyjnego na czynniki chemiczne przez porównanie z wartościami dopuszczalnymi i strategia pomiarowa.

PN-EN-482:2002. Powietrze na stanowiskach pracy – Ogólne wymagania dotyczące procedur pomiaru czynników chemicznych.

Ropa naftowa

PN-81/Z-04134/00 Badania zawartości ropy naftowej i jej składników. Postanowienia ogólne i zakres normy

PN-81/Z-04134/01. Badania zawartości ropy naftowej i jej składników. Oznaczanie sumy par benzyny do ekstrakcji, benzyny do lakierów i nafty na stanowiskach pracy metodą wagową.

PN-81/Z-04134/02. Badania zawartości ropy naftowej i jej składników. Oznaczanie par benzyny do ekstrakcji i benzenu na stanowiskach pracy metodą chromatografii gazowej ze wzbogacaniem próbki.

PN-81/Z-04134/03 Badania zawartości ropy naftowej i jej składników. Oznaczanie par benzyny C do lakierów na stanowiskach pracy metodą chromatografii gazowej ze wzbogacaniem próbki.

Wartości dopuszczalnych stężeń (DSB) w materiale biologicznym:

Nie określono.

Środki ochrony indywidualnej:

Zdjąć natychmiast odzież zanieczyszczoną produktem. Zanieczyszczona odzież natychmiast zdjąć i oczyścić przed ponownym użyciem. Myć ręce przed każdą przerwą i po zakończeniu pracy. Podczas stosowania preparatu, nie spożywać posiłków i napojów, nie palić tytoniu. Unikać kontaktu ze skórą. Nie dopuszczać do zanieczyszczenia oczu.

Ochrona dróg oddechowych:

Unikać wdychania pary, mgły, aerozolu. Gdy stężenie substancji jest ustalone i znane, doboru środków ochrony indywidualnej należy dokonywać z uwzględnieniem stężenia substancji występującego na danym stanowisku pracy, czasu ekspozycji, czynności wykonywanych przez pracownika oraz zaleceń

KARTA CHARAKTERYSTYKI - Crepe X

8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

podanych przez producenta środka ochrony indywidualnej. W sytuacjach awaryjnych półmaska skompletowana z pochłaniaczem par organicznych.

Ochrona rąk:

Unikać kontaktu ze skórą. Przy obchodzeniu się z preparatem nosić rękawice ochronne np. z polialkoholu winylowego lub prebunanu. Właściwości ochronne rękawic zależą nie tylko od rodzaju materiału, z którego są wykonane. Czas działania ochronnego może być różny przypadku różnych producentów rękawic. W przypadku wielu substancji nie można precyzyjnie oszacować czasu działania ochronnego rękawic. Uwzględniając podane przez producenta parametry rękawic należy zwracać uwagę podczas stosowania produktu czy rękawice jeszcze zachowują swoje właściwości ochronne.

Ochrona oczu:

Unikać kontaktu z oczami. Przy obchodzeniu się z preparatem, gdy istnieje możliwość narażenia, nosić okulary ochronne z bocznymi osłonami.

Ochrona skóry:

Żaden szczególny środek ostrożności nie musi być zastosowywany przy prawidłowym użytkowaniu. W sytuacjach awaryjnych nosić odpowiednią odzież ochronną (powlekana w wersji antyelektrostatycznej).
UWAGA:

Środki inżynierijno-techniczne mają pierwszeństwo przed środkami ochrony osobistej.

Wymagania zasadnicze dla środków ochrony indywidualnej określa Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. Nr 259, poz. 2173). Pracodawca jest zobowiązany zapewnić, aby stosowane środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze posiadały właściwości ochronne i użytkowe oraz zapewnić odpowiednie ich pranie, konserwację, naprawę i odkażanie.

Zalecane badania wstępne i okresowe pracowników narażonych na czynniki chemiczne są określone w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 30.05.1996 roku 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 69/1996, poz. 332, wraz z późniejszymi zmianami).

9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

Postać	Ciecz, lepka, opalizująca
Zapach	Swoisty
Temperatura wrzenia	56°C
Temperatura zapłonu	<21°C
Prężność par	<110 Kpa (50°C)
Rozpuszczalność w wodzie	Nie rozpuszcza się
Gęstość par względna (powietrze=1)	>1

10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

Warunki, których należy unikać:

Patrz punkt 7.

Zastosować środki ostrożności zapobiegające wylądowaniu elektrostatycznym.

Materiały, których należy unikać:

Patrz punkt 7. Unikać kontaktu z materiałami palnymi. Produkt może się zapalić.

Niebezpieczne produkty rozkładu:

W przypadku podgrzania lub pożaru uwalniane są toksyczne produkty rozkładu. Może zapalić się przy kontakcie z utleniającymi kwasami mineralnymi. Patrz także punkt 5.

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

Drogi oddechowe:

W postaci par lub aerozolu wywołuje łzawienie oczu, zaczerwienienie spojówek, kaszel. W dużych stężeniach może spowodować ból i zawroty głowy, pobudzenie psychoruchowe, zaburzenia równowagi, nudności, wymioty, senność, zaburzenia świadomości, drgawki. Wymagana jest wentylacja miejscowa i ogólna.

Droga pokarmowa:

Dla niebezpiecznych składników preparatu:

KARTA CHARAKTERYSTYKI - Crepe X

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

NAFTA: LD₅₀ szczur (droga pokarmowa) > 5000 mg/kg – poza klasyfikacja

Pożknięcie nafty wywołuje uczucie pieczenia w gardle i przełyku, wymioty – z ryzykiem zachłystowego zapalenia płuc, biegunkę.

Kontakt ze skórą:

Skażenie skóry ciekłą naftą może wywołać zaczerwienienie, ból, a przedłużający się kontakt – oparzenie chemiczne.

Kontakt z oczami:

Skażenie oczu ciekłą naftą wywołuje ból, łzawienie, zaczerwienienie spojówek.

Inne informacje:

Objawy zatrucia przewlekłego: przewlekłe stany zapalne skóry, zmiany uczuleniowe, uczulenie na światło słoneczne. W zależności od składników nafty mogą wystąpić zmiany w obwodowym układzie nerwowym, we krwi.

12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

Rozpuszczalność:

Ciecz. Słabo rozpuszczalna w wodzie, lotna.

Mobilność:

Może penetrować do gleby i spowodować skażenie wód gruntowych.

Biodegradacja:

Nie ulega łatwo rozkładowi.

Bioakumulacja:

Nieznana.

Ekotoksyczność:

Graniczne stężenie toksyczne nafty dla ryb *Leuciscus idus melanotus* – 80 mg/l (LC₀)

Stężenie śmiertelne dla:

– ryb *Leuciscus idus melanotus* – 320 mg/l (LC₅₀), 435 mg/l (LC₁₀₀)

– planktonu – 1,0 mg/l (1 h)

Stężenie toksyczne dla planktonu – 0,1 mg/l

Stężenie uszkadzające rośliny wodne – 10 mg/l

Nafta jest silnie toksyczna dla organizmów wodnych. Toksyczność wód skażonych naftą może się utrzymywać nawet do dwóch miesięcy. Nafta skażająca glebę powoduje jej zbrzylenie się oraz związane z tym zmiany właściwości fizycznych, chemicznych i biologicznych. Masowo obumierają organizmy zwierzęce zasiedlające powierzchniowe warstwy gleby, następuje gwałtowny wzrost azotanowej substancji organicznej wskutek zaniku bakterii nitryfikacyjnych. Po 3-4 tygodniach następuje wymieranie roślin.

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

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

Nie wprowadzać do kanalizacji. Nie dopuszczać do zanieczyszczania wód powierzchniowych, cieków powierzchniowych i gleby.

Przestrzegać przepisów ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. nr 62 z 2001 r., poz. 628 – tekst ujednolicony)

Przestrzegać przepisów ustawy o opakowaniach i odpadach opakowaniowych. Dz. U. nr 63 z 2001 r., poz. 638 – tekst ujednolicony..

Klasyfikacja odpadów zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. nr 112, poz. 1206). W zależności od warunków i sposobu stosowania produktu można przypisać inne kody odpadom produktu. Producent zaleca następującą klasyfikację:

08 04 11* – Osady z klejów i szczeliw zawierające rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne.

Odpady opakowaniowe:

15 01 10* – Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone

* - Odpad niebezpieczny.

KARTA CHARAKTERYSTYKI - Crepe X

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

Sposób likwidacji odpadów:

Nie usuwać razem z odpadami komunalnymi. Opróżnione opakowania jednorazowego użytku przekazać do upoważnionego odbiorcy odpadów. Producent i importer substancji lub produktów niebezpiecznych dla środowiska są zobowiązani odebrać na własny koszt od sprzedawcy opakowania wielokrotnego użytku i odpady opakowaniowe po tych substancjach lub produktach

Sposób likwidacji odpadów uzgodnić z właściwym terenowo Wydziałem Ochrony Środowiska.

14. INFORMACJE O TRANSPORCIE

Transport drogowy i kolejowy - ADR/RID

Numer UN: 1133

Klasa: 3; Kod klasyfikacyjny: F1

Nalepki: 3; Grupa pakowania: II

LQ: 6

Instrukcje pakowania: P001, IBC02, R001

Numer rozpoznawczy zagrożenia: 33

Prawidłowa nazwa przewozowa: KLEJE zawierające materiały ciekłe zapalne.

IMDG - Transport morski

UN Number: 1133

Class: 3.2

Packing group: II

Proper shipping name: ADHESIVES containing flammable liquid.

ICAO/IATA – Transport lotniczy

UN Number: 1133

Class: 3.2

Packing group: II

Pack. Instr. (passengers): 305/5L

Pack. Instr. (cargo): 307/60L

Proper shipping name: ADHESIVES containing flammable liquid.

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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 dn. 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz.U 171, poz. 1666 ze zmianami Dz.U. 2004 Nr.243. poz.2440 oraz Dz.U. 2007 Nr.174 , poz.1222)

Ustawa z dnia 29 lipca 2005 o przeciwdziałaniu narkomanii (Dz.U.Nr.179 poz.1485 z późniejszymi zmianami)

Rozporządzenie (WE) nr. 273/200 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 11 lutego 2004 r w sprawie prekursorów narkotykowych.

Rozporządzenie Rady(WE) nr.111/2005 z dnia 22 grudnia 2004 określające zasady nadzorowania handlu prekursorami narkotyków pomiędzy wspólnotą a krajami trzecimi.

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 12 stycznia 2005 r. w sprawie sposobu dokonywania oceny ryzyka dla zdrowia człowieka i dla środowiska stwarzanego przez substancje nowe (Dz.U. Nr.16 . poz.138)

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

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 ora zawierających je produktów (Dz.U .2004 Nr.168 ,poz.1762) z późniejszymi zmianami.

Ustawa z dnia 13 września 2002 r. o produktach biobójczych Dz.U 2002 Nr.175 poz.1433 z późniejszymi zmianami.

Rozporządzenie (WE) nr. 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2004 r. w sprawie detergentów.

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

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) Nr. 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. W sprawie kwalifikacji ,oznakowania, i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające

KARTA CHARAKTERYSTYKI - Crepe X

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie(WE) nr.1907/2006 (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L335/1 z dnia 31.12.2008)

Oznakowanie opakowań zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 5 marca 2009 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz niektórych preparatów chemicznych (Dz.U. 2009 Nr.53 , poz.439)

Oznakowanie ostrzegawcze zamieszczone na opakowaniu:

Znaki ostrzegawcze:



Wysoce łatwo palny



Drażniący



Niebezpieczny dla środowiska

Zwroty R:

R11 – Produkt wysoce łatwo palny. (ten zwrot można pominąć na oznakowaniu, gdyż znak ostrzegawczy wystarczająco informuje o zagrożeniu)

R38 – Działa drażniąco na skórę.

R51/53 – Działa toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

R67 – Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.

Zwroty S:

S16 – Nie przechowywać w pobliżu źródeł zapłonu – nie palić tytoniu

S24 – Unikać zanieczyszczenia skóry

S33 – Zastosować środki ostrożności zapobiegające wyładowaniom elektrostatycznym

S37 – Nosić odpowiednie rękawice ochronne

S43 – W przypadku pożaru używać pianę gaśniczą, proszki gaśnicze, dwutlenek węgla. Nigdy nie używać wody.

S60 – Produkt i opakowanie usuwać jako odpad niebezpieczny

S62 – W razie połknięcia nie wywoływać wymiotów: niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza i pokazać opakowanie lub etykietę.

Informacje dodatkowe

-

16. INNE INFORMACJE

Treść zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia (zwroty R) dotyczących składników preparatu:

R11 – Produkt wysoce łatwo palny.

R38 – Działa drażniąco na skórę

R65 – Działa szkodliwie: może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia.

R67 - Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.

R51/53 – Działa toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

Powyższe informacje są opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy i dotyczą produktu w postaci w jakiej jest stosowany. Dane dotyczące tego produktu przedstawiono w celu uwzględnienia wymogów bezpieczeństwa, a nie zagwarantowania jego szczególnych właściwości.

W przypadku, gdy warunki stosowania produktu nie znajdują się pod kontrolą producenta, odpowiedzialność za bezpieczne stosowanie produktu spada na użytkownika.

Kartę opracowano na podstawie danych uzyskanych od producenta. 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, 2004.

Komputerowa Baza Danych - Karty Charakterystyk Substancji Niebezpiecznych, opracowana przez Centralny Instytut Ochrony Pracy – Państwowy Instytut Badawczy, 2003.

“Czynniki szkodliwe w środowisku pracy – wartości dopuszczalne” – wyd. Centralny Instytut Ochrony Pracy – Państwowy Instytut Badawczy, 2003.

Komputerowa Baza Danych EINECS, 2008.

Kartę aktualizowano na podstawie polskiej karty, wersja z dnia 08.01.2008 r., nadesłanej przez dystrybutora z uwzględnieniem obowiązujących w Polsce przepisów dotyczących substancji i preparatów chemicznych przez firmę Eko-Futura Sp. z o.o.: www.ekofutura.com.pl.

Aktualizacja karty dotyczyła uwzględnienia najnowszych przepisów prawnych w punktach 1, 2, 8, 9, 14,

KARTA CHARAKTERYSTYKI - Crepe X

16. INNE INFORMACJE

15 w związku ze zmianą wzoru karty charakterystyki zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2007 r. w sprawie karty charakterystyki Dz. U. z dnia 16 listopada 2007 r., Nr 215, poz., 1588 wprowadzającym rozporządzenie REACH.

Klasyfikacja i oznakowanie preparatu dostosowane do wymogów dyrektywy Komisji nr 2006/8/WE.

Nota H: stosuje się tylko do pewnych złożonych węglu- i ropopochodnych. Wskazana w wykazie klasyfikacja i oznakowanie odnoszą się wyłącznie do niebezpiecznych właściwości wskazanych przez symbole określające zagrożenie przypisane do kategorii niebezpieczeństwa i przez zwroty R. Wszystkie pozostałe zagrożenia klasyfikuje się zgodnie z przepisami dotyczącymi kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych. Oznakowania takiej substancji powinno być zgodne z przepisami dotyczącymi oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych.

Nota P: stosuje się tylko do pewnych złożonych ropopochodnych. Substancji oznaczonej notą P nie klasyfikuje się jako rakotwórczej, jeżeli można wykazać, że zawartość w niej benzenu (nr WE 200-753-7), wyrażona ułamkiem masowym, wynosi mniej niż 0,1%.

Inne uwagi:

Na podstawie temperatury zapłonu produkt podlega klasyfikacji jako wysoce łatwo palny.

Produkt nie podlega klasyfikacji R65, gdyż nie spełnia kryteriów pozwalających na przypisanie tego zwrotu.

Produkt zawiera mniej niż 0,1 % benzenu.