

Karta charakterystyki zgodna z wymogami przepisów Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 3 lipca 2002 r w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego. (Dz. U. nr 140 poz. 1171)

## PRODUCENT

Chester Molecular Sp. z o.o.  
05 – 092 Łomianki ul. Krzywa 20 B  
tel. (48 22) 751-28-06/ 08 fax. (48 22) 751-28-07  
NIP 118-12-33-782  
REGON 012841322

## 1.IDENTYFIKACJA PREPARATU

**Nazwa handlowa:** Chester Lock P-30  
**Zastosowanie:** Klej anaerobowo-stykowy preaplikowany

## 2.SKŁAD I INFORMACJA O SKŁADNIKACH

Baza		
Zywica metakrylowa		<40% Xi; R36/37/38
Woda		<50%
Mikrokapsułki		
Zawartość – nadtlenek benzoilu	(CAS:94-36-0)	25%
Materiał ściarki – polioksymetyleo mocznik	(CAS:9011-05-6)	75%

## 3.IDENTYFIKACJA ZAGROZEŃ

*Klasyfikacja produktu zgodna przepisami Ustawy o substancjach i preparatach chemicznych z dnia 11 stycznia 2001 r. (Dz. U. nr 11, poz. 84; nr 100, poz. 1085; nr 123, poz. 1350; nr 125, poz. 1367 ze zmianą z dnia 5 lipca 2002 r. Dz. U. nr 142, poz. 1187).*

**Symbol ostrzegawczy:**

Xi – Substancja drażniąca

**Rodzaj zagrożenia:**

R36/37/38 – Działa drażniąco na oczy, drogi oddechowe i skórę.

Mikrokapsułki

Kapsułki stanowią barierę, która zapobiega wydostaniu się materiału wewnętrznego.

## 4.PIERWSZA POMOC

Zabrudzoną odzież zdjąć

W przypadku kontaktu ze skórą wytrzeć ręcznikiem papierowym lub ligniną a następnie zmyć wodą z mydłem

W przypadku dostania się do oczu myć dużą ilością wody i skierować poszkodowanego do okulisty

W przypadku połknięcia skonsultować się z lekarzem i przekazać informacje o produkcie

## 5.POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

**Środki gaśnicze:**

Piasek, woda, gaśnice pianowe, proszkowe lub śniegowe

**Niebezpieczne produkty rozkładu:**

Tlenek i dwutlenek węgla

## 6.POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

**Ochrona osobista:** jak w p. 8

**Sposób oczyszczenia i zbierania:** zebrać preparat do zamykanych pojemników i poddać unieszkodliwieniu zgodnie z zaleceniami zawartymi w p.13.

Unikać przedostania się preparatu do kanalizacji, zbiorników wodnych, rzek, wód gruntowych i gleby.

## 7.POSTĘPOWANIE Z PREPARATEM I JEGO MAGAZYNOWANIE

**Postępowanie z preparatem:**

Chronić oczy, skórę i odzież przed kontaktem z produktem. Podczas stosowania zapewnić wentylację. Po pracy z preparatem umyć ręce wodą z mydłem.

**Magazynowanie:**

Przechowywać w zamkniętych pojemnikach w pozycji pionowej w temperaturze od +5°C do +28°C

Specjalne środki ochrony przeciwwybuchowej i przeciwoogniowej nie są potrzebne

## 8.KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

**Dodatkowe zalecenia w zakresie środków inżynierskich:**

Zapewnić odpowiednią wentylację ogólną stanowisk pracy

**Parametry kontroli narażenia:**

*Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej 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)*

**Wartości dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy dla składników preparatu:**

nie określono

**Zalecenia dotyczące procedury monitoringu – metodyka pomiarów:**

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 9 lipca 1996 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy. (Dz. U. 1996 nr 86 poz. 394 ze zm. Dz. U. 2003 nr 21 poz. 180)  
PN-86/Z-01001/06 – Ochrona czystości powietrza. Nazwy, określenia, jednostki. Terminologia dotycząca badań jakości powietrza na stanowiskach pracy.  
PN-Z-04008-07:2002 – Ochrona czystości powietrza. Pobieranie próbek. Zasady pobierania próbek powietrza w środowisku pracy i interpretacja wyników.

**Ochrona dróg oddechowych:**

nie jest wymagana

**Ochrona rąk:**

rękawice ochronne – w warunkach stosowania dużych ilości preparatu

**Ochrona oczu:**

okulary ochronne – w warunkach narażenia na rozpryski

**Ochrona ciała:**

ubranie robocze

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

**9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYKOCHEMICZNE**

Baza	
postać	gęsta ciecz
barwa	zielona
zapach	słabo wyczuwalny
temp. wrzenia	> 100°C
prężność par	< 1mmHg (20°C)
rozpuszczalność	w wodzie dobra
gęstość	1,10 g/cm <sup>3</sup>
temp. zapłonu	nie dotyczy
granice wybuchowości	nie dotyczy
temp. samozapłonu	nie dotyczy
reaktywność	nie dotyczy
właściwości korozyjne	nie dotyczy
Mikrokapsułki	
postać	charakterystyczny biały proszek
zapach	brak
temperatura rozkładu	100°C
rozpuszczalność	w wodzie brak

**10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ****Stabilność:**

Produkt jest stabilny w zalecanych warunkach stosowania

**Niebezpieczne produkty rozkładu:**

Przy stosowaniu i przechowywaniu zgodnie z zaleceniami nie występują

**11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE**

Może działać drażniąco na oczy, układ oddechowy i skórę.

**12. INFORMACJE EKOLOGICZNE**

Unikać przedostania się preparatu do kanalizacji, zbiorników wodnych, rzek, wód gruntowych i do gleby.

Najwyższe dopuszczalne wartości wskaźników zanieczyszczeń w ściekach przemysłowych wprowadzanych do urządzeń kanalizacyjnych  
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. 2002 nr 129 poz. 1108)

**13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI****Produkt:**

Kod odpadu: 08 04 02

**Opakowania:**

LDPE kod nr 4

Kod odpadu 15 01 02 (po opróżnieniu przydatne do powtórnego przetworstwa).

**Metody unieszkodliwiania i klasyfikacja odpadów:**

Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. 2001 nr 62, poz. 628) oraz rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2001 nr 112, poz. 1206).

#### 14. INFORMACJE O TRANSPORCIE

Materiał nie stwarza zagrożenia w transporcie, nie podlega przepisom RID/ADR. Wyrób można przewozić dowolnymi, krytymi środkami transportu w oryginalnych, szczelnie zamkniętych opakowaniach.

#### 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

Kartę wykonano zgodnie z:

Dyrektywami UE Nr 67/548 EEC oraz 88/379/EEC.

Ustawą o substancjach i preparatach chemicznych z dnia 11 stycznia 2001 r. (Dz. U. Nr 11, poz. 84; Nr 100, poz. 1085; Nr 123, poz. 1350; Nr 125, poz. 1367 ze zmianą z dnia 5 lipca 2002 r. (Dz. U. Nr 142, poz. 1187). Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 3 lipca 2002 r. w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego (Dz. U. Nr 140, poz. 1171).

Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem – Załącznik (Dz. U. Nr 199, poz. 1948).

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

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

Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 15 lipca 2002 r. w sprawie substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych, których opakowania należy zaopatrywać w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i wyczuwalne dotykami ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (Dz. U. Nr 140, poz. 1174).

Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 14 lipca 2002 r. w sprawie obowiązku dostarczenia karty charakterystyki niektórych preparatów nie zaklasyfikowanych jako niebezpieczne (Dz. U. Nr 142, poz. 1194).

Normą PN-ISO 11014-1:1998 „Bezpieczeństwo chemiczne – Karta charakterystyki bezpieczeństwa produktów chemicznych”.

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

Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 9 lipca 1996 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy. (Dz. U. 1996 nr 86 poz. 394 ze zm. Dz. U. 2003 nr 21 poz. 180).

Rozporządzeniem MZiOS z dnia 11 września 1996 r. w sprawie czynników rakotwórczych w środowisku pracy oraz nadzoru nad stanem zdrowia pracowników zawodowo narażonych na te czynniki. (Dz. U. 1996 nr 121, poz. 571).

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

Rozporządzeniem MOSZNL z dnia 28 kwietnia 1998 r. w sprawie dopuszczalnych wartości stężeń substancji zanieczyszczających w powietrzu. (Dz. U. 1998 nr 55, poz. 355)

Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 21 października 1998 r. (Dz. U. Nr 145, poz. 942) i zmianą z 5 marca 2001 r. w sprawie szczegółowych zasad usuwania, wykorzystywania i unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych. (Dz. U. 2001 nr 22, poz. 251)

Ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. Nr 62, poz. 628) oraz rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206).

Klasyfikacją materiałów niebezpiecznych według Umowy Europejskiej dotyczącej Międzynarodowego Przewozu Materiałów Niebezpiecznych ADR (ważnej od 1 lipca 2001 r.).

Rozporządzeniem 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. 2002 nr 129 poz. 1108).

Niniejsza karta charakterystyki preparatu niebezpiecznego jest bezpośrednio przekazywana użytkownikowi preparatu bez zapewnień lub gwarancji co do kompletności bądź szczegółowości odnośnie do wszystkich informacji lub zaleceń w niej zawartych.

Niniejsza karta nie jest żadną podstawą zobowiązującą do jakiegokolwiek odpowiedzialności jakiegokolwiek rodzaju ze strony dostawcy preparatu. Dostawca nie będzie odpowiedzialny za jakiegokolwiek zejście śmiertelne, chorobę lub uszczerbek na zdrowiu jakiegokolwiek natury, będący następstwem zastosowania lub niewłaściwego wykorzystania karty charakterystyki preparatu niebezpiecznego którego karta dotyczy.

Informacje zawarte w niniejszej karcie przedstawiają aktualny stan naszej wiedzy i doświadczeń dotyczących bezpiecznego stosowania wyrobu.

#### Oznakowanie opakowań jednostkowych Klasyfikacja preparatu

Xi – substancja drażniąca



Xi



05-092 Łomianki ul. Krzywa 20B  
tel./fax. +48 (22) 751 28 06/07  
[www.chester.com.pl](http://www.chester.com.pl)

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

**Chester Lock P-30**

Dział Rozwoju Wyrobów

Sierpień 2004

Strona 4 z 4

Określenie rodzaju zagrożenia

R36/37/38 – Działa drażniąco na oczy, drogi oddechowe i skórę.

Określenie prawidłowego postępowania z produktem :

S26 – Zanieczyszczone oczy natychmiast przemyć dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza

S28 – Zanieczyszczoną skórę przemyć natychmiast dużą ilością wody

#### **16. INNE INFORMACJE**

Jest to najnowsza wersja Karty Charakterystyki dla tego materiału. Informacje zawarte w tej karcie nie są danymi technicznymi. Nie mogą być interpretowane jako gwarancja jego właściwości. Na użytkowniku spoczywa obowiązek sprawdzenia przydatności wyrobu do określonych zastosowań oraz zapewnienia bezpiecznego stanowiska pracy i przestrzegania wszelkich obowiązujących uregulowań prawnych.