

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

data sporządzenia 4 maja 2004

## I. Identyfikacja substancji / preparatu

nazwa producenta TEATRUM PPHU  
Anna Gornostaj  
05-092 Łomianki  
ul. Sosnowa 1  
tel. 022 732 21 45  
fax 022 732 21 46  
mail: [teatrum@teatrum.com.pl](mailto:teatrum@teatrum.com.pl)  
[www.teatrum.com.pl](http://www.teatrum.com.pl)

nazwa produktu płyn do dymu DYMEX

## II. Skład i informacja o składnikach

		CAS
charakterystyka chemiczna	glikol 1,3 butylenowy	107-88-0
	glikol propylenowy	57-55-6
	glikol trójetylenowy	112-27-6
	woda demineralizowana	

## III. Identyfikacja zagrożeń

niekorzystny wpływ na zdrowie człowieka nie stwierdzono

zagrożenia związane z właściwościami fizykochemicznymi nie występują

klasyfikacja / określenie zagrożeń wyrób nie zaklasyfikowany do substancji niebezpiecznych

## IV. Pierwsza pomoc

kontakt ze skórą skórę umyć ciepłą wodą z mydłem

kontakt z oczami przemyć oczy dużą ilością wody. Jeżeli podrażnienie nie ustąpi skontaktować się z lekarzem.

kontakt przez drogi oddechowe ten produkt nie stanowi zagrożenia przez drogi oddechowe. Jakkolwiek gdyby podrażnienie wystąpiło należy wyjść na świeże powietrze i głęboko oddychać.

połknięcie efekty uboczne dużej konsumpcji to słabe bóle głowy, wymioty, biegunka, mdłości, zawroty głowy. Gdyby duże ilości zostały skonsumowane należy zapewnić pomoc lekarską

## V. Postępowanie w wypadku pożaru

temperatura samozapłonu 690C

płyn jest trudnozapalny

zalecane środki gaśnicze	wszystkie dostępne środki gaśnicze
nieodpowiednie środki gaśnicze	nie ma
niebezpieczne produkty rozkładu	dwutlenek węgla
sprzęt ochronny	nie wymagany

#### **VI. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska**

środki ochronne dla ludzi	nie są wymagane
postępowanie w zakresie ochrony środowiska	zapobiec zanieczyszczeniu gleby i wody
metody oczyszczania - małe skażenia	jeżeli małe ilości wydostaną się na zewnątrz mogą być splukane wodą, jeśli lokalne władze na to pozwolą
metody oczyszczania - duże skażenia	jeżeli większe ilości wydostaną się na zewnątrz należy zastosować bariery i usunąć płyn absorbentem.
inne informacje	brak

#### **VII. Postępowanie z preparatem i jego magazynowanie**

postępowanie z preparatem	brak specjalnych wskazań
magazynowanie	wyrób należy przechowywać w oryginalnych opakowaniach.

#### **VIII. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej**

dopuszczalne stężenie	nie jest normowane
środki ochrony indywidualnej	nie wymagane

#### **IX. Właściwości fizykochemiczne**

wygląd	ciecz
zapach	bezwonny
barwa	bezbarwny
temperatura wrzenia	nieokreślona
temperatura zamarzania	nieokreślona
rozpuszczalność	rozpuszczalny w wodzie
Ph	~7.0

#### **X. Stabilność i reaktywność**

Uwagi ogólne	płyn jest substancją trudnozapalną. Przy właściwym magazynowaniu i obchodzeniu nie są znane niebezpieczne reakcje.
--------------	--

warunki, których należy unikać	nie są znane
--------------------------------	--------------

#### **XI. Informacje toksykologiczne**

działanie	płyn do dymu jest wyrobem praktycznie nieszkodliwym, jednak w przypadku spożycia może wywołać dolegliwości gastryczne. W razie konieczności należy poszkodowanemu zapewnić pomoc lekarską
-----------	---

drogi wnikania do organizmu	nie dotyczy
objawy zatrucia	nie dotyczy
ostra toksyczność	nie dotyczy

## **XII. Informacje ekologiczne**

Ruchliwość	płyn do dymu jest wyrobem trudno lotnym, nie stwarza zagrożenia dla powietrza atmosferycznego, może stanowić zagrożenie dla wód powierzchniowych i gleby.
------------	---

biokumulacja	brak danych
trwałość/rozkład	wyrób nie ulega rozkładowi

## **XIII. Postępowanie z odpadami**

utyliczacja produktu	niewielkie ilości produktu mogą być odprowadzone do kanalizacji po rozcieńczeniu wodą
----------------------	---

zanieczyszczone opakowania	opakowania można odzyskać po umyciu wodą.
----------------------------	---

## **XIV. Informacje o transporcie**

transport lądowy ADR/RID	płyn do dymu nie należy do materiałów niebezpiecznych w transporcie, nie podlega przepisom ADR/RID. Należy go przewozić dowolnymi środkami transportu z zachowaniem obowiązujących przepisów transportowych.
--------------------------	--

## **XV. Informacje dotyczące przepisów prawnych**

przepisy	Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem ( Dz. U. Nr 199 poz. 1948 )
----------	--

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 3 lipca 2002r. w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego ( Dz. U. Nr 140 poz 1171 )

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 )

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dn.2 września 2003 r. W sprawie oznakowań opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 173 poz 1679 )

klasyfikacja i znakowanie	wyrób nie zaklasyfikowany do substancji niebezpiecznych
---------------------------	---

## **XVI. Inne informacje**

źródła danych	informacje technologiczne
---------------	---------------------------

uwagi

Informacje zawarte w niniejszej KARCIE CHARAKTERYSTYKI są podane w celu opisanie produktu z punktu widzenia wymogów bezpieczeństwa. Nie mogą być interpretowane jako gwarancja jakości.

Na użytkownika spoczywa obowiązek sprawdzenia przydatności wyrobu do określonych zastosowań oraz indywidualna odpowiedzialność odnośnie zachowania wszelkich środków ostrożności wymaganych podczas manipulowania produktem i przestrzegania wszelkich obowiązujących uregulowań prawnych.