



## KARTA CHARAKTERYSTYKI

[Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE Nr 1907/2006 (REACH)]

### 1. Identyfikacja preparatu, Identyfikacja przedsiębiorstwa

#### **Identyfikacja preparatu**

Nazwa handlowa: **PROTECTOR FUN LAKIER AKRYLOWY KOLORYZUJĄCY DO DREWNA** (czerwony, jasny zielony, niebieski, żółty).

Zastosowanie produktu: Produkt przeznaczony do koloryzującego lakierowania drewna wewnątrz i na zewnątrz budynków, posiada właściwości zabezpieczające przed penetrowaniem wilgoci do wnętrza drewna. Środek do użytku profesjonalnego i indywidualnego.

#### **Identyfikacja przedsiębiorstwa**

Producent: **Dekspol**

Adres: ul. Kościuszki 14; 62-300 Września, Polska

Telefon/Fax: + 48 (061) 640 00 04

Adres e-mail: [dekspol@dekspol.pl](mailto:dekspol@dekspol.pl)

Telefon alarmowy: + 48 (061) 847 69 46 [Ośrodek Informacji Toksykologicznej w Poznaniu] czynny całą dobę lub +48 (061) 640 00 04 (biuro Dekspol) czynny od poniedziałku do piątku w godzinach 8<sup>00</sup>-16<sup>00</sup>.

Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za Kartę Charakterystyki: [biuro@theta-doradztwo.pl](mailto:biuro@theta-doradztwo.pl)

### 2. Identyfikacja zagrożeń

#### **Zagrożenia dla człowieka**

Zgodnie z obowiązującą dyrektywą oraz przepisami krajowymi dotyczącymi zasad klasyfikacji produkt nie został zaklasyfikowany jako niebezpieczny. Podczas przestrzegania ogólnych zasad bezpieczeństwa i higieny pracy produkt nie stwarza zagrożenia dla zdrowia lub życia człowieka.

#### **Zagrożenia dla środowiska**

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska.

#### **Inne zagrożenia**

Nie ma.

### 3. Skład i informacja o składnikach

Produkt nie posiada w swoim składzie komponentów klasyfikowanych jako niebezpieczne.

### 4. Pierwsza pomoc

#### **Uwagi ogólne**

Należy przestrzegać uwag dotyczących bezpieczeństwa i użytkowania zamieszczonych na etykiecie. Przy wystąpieniu symptomów lub w wypadkach wątpliwych zasięgnąć rady lekarza.

#### **W kontakcie ze skórą**

Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Zabrudzone partie skóry zmyć dokładnie wodą. W przypadku podrażnienia zgłosić się do lekarza.

#### **W kontakcie z oczami**

Płukać obficie dużą ilością wody lub płynem fizjologicznym (0,9% roztwór NaCl lub 5% roztwór glukozy) przez 10-15 min. trzymając szeroko rozwarte powieki. Chronić niepodrażnione oko, zdjąć szkła kontaktowe. Zasięgnąć porady lekarza.

#### **W przypadku spożycia**

Wypluć poszkodowanemu usta, podać wodę do picia. Zasięgnąć porady lekarza i pokazać opakowanie lub etykietę. Nigdy nie podawać osobie nieprzytomnej nic do ust. Nie wywoływać wymiotów!

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa handlowa: **PROTEKTOR FUN LAKIER AKRYLOWY KOLORYZUJĄCY DO DREWNA**  
Producent: Dekspol P.P.H. Iwona Oleszak  
Adres: ul. Kościuszki 14; 62-300 Września, Polska  
Telefon/Fax: + 48 (061) 640 00 04

### **Po narażeniu drogą oddechową**

W przypadku narażenia przenieść poszkodowanego na świeże powietrze. Zapewnić ciepło i spokój. Zasięgnąć porady lekarza.

## 5. Postępowanie w przypadku pożaru

### **Odpowiednie środki gaśnicze**

Środki gaśnicze należy dobrać w zależności od materiałów gromadzonych w najbliższym sąsiedztwie.

### **Nieodpowiednie środki gaśnicze**

Zwarty strumień wody – ryzyko rozprzestrzenienia pożaru.

### **Szczegółne wyposażenie podczas walki z ogniem**

Środki ochrony ogólnej typowe w przypadku pożaru. Nie należy przebywać w zagrożonej ogniem strefie bez odpowiedniego ubrania odpornego na chemikalia i aparatu do oddychania z niezależnym obiegiem powietrza.

### **Niebezpieczne produkty spalania**

Podczas pożaru mogą tworzyć się niebezpieczne dla zdrowia pary, gazy i dymy, m.in. tlenki węgla i azotu.

### **Uwagi dodatkowe**

Produkt sam nie jest palny. Nie należy dopuścić do przedostania się wód gaśniczych do kanalizacji, wód powierzchniowych i gruntowych.



## 6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

### **Indywidualne środki ostrożności**

Nosić odpowiednie ubranie ochronne, unikać kontaktu ze skórą i oczami. Nie wdychać par/aerozoli produktu. Oddalić osoby postronne z miejsca wypadku. Patrz także pkt 8 Karty.

### **Niezbędne środki w zakresie ochrony środowiska**

Nie wprowadzać do kanalizacji, wód powierzchniowych i gruntowych. W przypadku uwolnienia większych ilości preparatu należy poczynić odpowiednie kroki w celu niedopuszczenia do rozprzestrzenienia się w środowisku naturalnym. Wezwać odpowiednie służby ratownicze.

### **Metody oczyszczania/wchłaniania**

Zabezpieczyć miejsce wycieku. Rozlany produkt zebrać materiałami wchłaniającymi ciecze (np. piasek, ziemia, uniwersalne substancje wiążące, krzemionka, trociny itp.). Zebrany materiał potraktować jak odpady i dalej postępować wg pkt 13. Oczyszczyć zanieczyszczone miejsce.

## 7. Postępowanie z preparatem i jego magazynowanie

### **Postępowanie z preparatem**

Przestrzegać przepisów prawnych w zakresie ochrony i bezpieczeństwa. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Nie wdychać par/aerozoli produktu. Zapewnić właściwą wentylację.

### **Magazynowanie**

Przechowywać tylko w oryginalnych, szczelnych opakowaniach. Chronić przed mrozem. Przechowywać w chłodnych, dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Nie przechowywać razem z artykułami żywnościowymi. Pojemniki, które były już otwierane powinny być ponownie szczelnie zamknięte i przechowywane w pozycji pionowej uniemożliwiającej wylanie się produktu.

### **Specyficzne zastosowania**

Produkt przeznaczony do koloryzującego lakierowania drewna wewnątrz i na zewnątrz budynków. Zalecany również do lakierowania drewnianych elementów znajdujących się na placach zabaw. Środek do użytku profesjonalnego i indywidualnego.

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa handlowa: **PROTEKTOR FUN LAKIER AKRYLOWY KOLORYZUJĄCY DO DREWNA**  
Producent: Dekspol P.P.H. Iwona Oleszak  
Adres: ul. Kościuszki 14; 62-300 Września, Polska  
Telefon/Fax: + 48 (061) 640 00 04

### 8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

#### Wartości graniczne narażenia

Produkt nie posiada w swoim składzie komponentów podlegających kontroli narażenia w miejscu pracy.

#### Kontrola narażenia w miejscu pracy

Przestrzegać ogólnych zasad bezpieczeństwa i higieny. Przed przerwą i po zakończeniu pracy umyć ręce. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Nie wdychać par. Zdjąć natychmiast zabrudzone ubranie. W trakcie stosowania nie jeść, nie pić i nie palić tytoniu.

Ochrona rąk i ciała: nosić gumowe rękawice ochronne z PCV lub neoprenu. Zalecana odzież ochronna.

*Nie istnieją materiały lub kombinacje materiałów, które dawałyby nieograniczoną odporność na żadne chemikalia lub ich mieszaniny. Wybór rękawic jest uzależniony od stopnia narażenia (rękawice nitylowe lub neoprenowe mogą być dłużej noszone niż gumowe). Wytrzymałość i skuteczność rękawic może być zmniejszona przez fizyczne/chemiczne uszkodzenia lub złe stosowanie. Zawsze trzeba mieć pewność, że rękawice są wolne od skaż oraz, że są przechowywane i użytkowane właściwie.*

Ochrona oczu: zalecane okulary ochronne.

Ochrona dróg oddechowych: w przypadku odpowiedniej wentylacji nie jest wymagana. Stosować jednak ochronę dróg oddechowych w przypadku tworzenia par lub aerozolu.

*Stosowane środki ochrony indywidualnej muszą spełniać wymagania zawarte w rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 28.12.2005 r. (Dz. U. Nr 259, poz. 2173) oraz dyrektywy 89/686/WE (wraz z późn. zm.). Doboru środków ochrony indywidualnej należy dokonać z uwzględnieniem stężenia i formy występowania substancji w miejscu pracy, dróg narażenia, czasu ekspozycji i czynności wykonywanych przez pracownika. Pracodawca obowiązany jest zapewnić środki ochrony spełniające wszystkie wymagania jakościowe, w tym również ich konserwację i oczyszczanie.*

#### Kontrola narażenia środowiska

Nie należy dopuścić do przedostania się dużych ilości produktu do wód gruntowych, kanalizacji, ścieków i gleby.



### 9. Właściwości fizyczne i chemiczne

#### Informacje ogólne

stan skupienia:	ciecz
barwa:	wg specyfikacji (czerwona, jasno zielona, niebieska, żółta)
zapach:	charakterystyczny, leśny

#### Ważne informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska

temperatura wrzenia:	brak danych
temperatura zapłonu:	produkt nie jest palny
gęstość (20°C):	1,03 g/cm <sup>3</sup>
wartość pH (25°C):	brak danych
lepkość:	brak danych

### 10. Stabilność i reaktywność

#### Warunki, których należy unikać

Przy prawidłowym użytkowaniu i przechowywaniu produkt jest stabilny (patrz także pkt 7 Karty). Produkt nie wykazuje właściwości korozyjnych. Chronić przed mrozem.

#### Czynniki, których należy unikać

Unikać silnych kwasów.

#### Niebezpieczne produkty rozpadu

Nie ma w zalecanych warunkach stosowania. Produkty rozkładu w warunkach pożaru – pkt 5.

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa handlowa: **PROTEKTOR FUN LAKIER AKRYLOWY KOLORYZUJĄCY DO DREWNA**  
Producent: Dekspol P.P.H. Iwona Oleszak  
Adres: ul. Kościuszki 14; 62-300 Września, Polska  
Telefon/Fax: + 48 (061) 640 00 04

### 11. Informacje toksykologiczne

#### **Toksyczność preparatu**

Produkt nie był testowany. Brak szczegółowych danych o toksyczności ostrej preparatu. Klasyfikacji toksykologicznej dokonano na podstawie danych o zawartości składników niebezpiecznych metodą rachunkową w oparciu o wytyczne rozporządzenia w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych.

W kontakcie z oczami – podczas bezpośredniego kontaktu z produktem może powodować podrażnienie, zaczerwienienie oczu, ból, łzawienie,

W kontakcie ze skórą – może powodować podrażnienie i zaczerwienienie u osób szczególnie wrażliwych.

Po połknięciu – przypadkowe spożycie może powodować podrażnienie przewodu pokarmowego; bóle brzucha, nudności, biegunkę, wymioty.

Po wdychaniu – może powodować podrażnienie dróg oddechowych. Efekty podrażnienia mogą wystąpić po pewnym czasie.

### 12. Informacje ekologiczne

#### **Ekotoksyczność**

Produkt nie był testowany. Brak szczegółowych danych o ekotoksyczności preparatu.

#### **Mobilność**

Brak danych

#### **Trwałość i zdolność do rozkładu**

Produkt w powyżej 90% ulega biodegradacji.

#### **Zdolność do akumulacji**

Brak danych.

#### **Inne szkodliwe skutki działania**

Nie należy dopuścić do przedostania się dużych ilości produktu do wód, ścieków czy gleby.

### 13. Postępowanie z odpadami

#### **Zalecenia dotyczące preparatu**

Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami. Klasyfikacja odpadów: 03 02 99 (Inne niewymienione odpady).

#### **Zalecenia dotyczące zużytych opakowań**

Opróżnione z resztek produktu opakowania dostarczyć na odpowiednie wysypisko lub do utylizacji zgodnie z miejscowymi przepisami. Opakowania zanieczyszczone resztkami produktu potraktować tak, jak sam produkt.

### 14. Informacje o transporcie

Produkt nie jest niebezpieczny podczas transportu drogowego, kolejowego, drogą morską i lotniczą.

### 15. Informacje dotyczące uregulowań prawnych

#### **Oznaczenie literowe i określenie niebezpieczeństwa**

Nie ma.

#### **Nazwy niebezpiecznych składników umieszczone na etykiecie**

Nie ma.

#### **Określenia rodzaju zagrożenia**

Nie ma.

#### **Określenia dotyczące prawidłowego postępowania z preparatem**

Nie ma.

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa handlowa: **PROTEKTOR FUN LAKIER AKRYLOWY KOLORYZUJĄCY DO DREWNA**  
Producent: Dekspol P.P.H. Iwona Oleszak  
Adres: ul. Kościuszki 14; 62-300 Września, Polska  
Telefon/Fax: + 48 (061) 640 00 04

### **Dodatkowe informacje**

LZO (zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 16 stycznia 2007 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących ograniczenia emisji lotnych związków organicznych, powstających w wyniku wykorzystywania rozpuszczalników organicznych w niektórych farbach i lakierach oraz w preparatach do odnawiania pojazdów (Dz.U.Nr 11, poz. 72)) 120 g/l, max LZO w produkcie 150 g/l.

### **Zastosowane przepisy krajowe**

Ustawa o substancjach i preparatach chemicznych z dnia 11 stycznia 2001 r. (Dz. U. Nr 11, poz. 84 wraz z późniejszymi zmianami).  
Rozporządzenie MZ z dnia 4 września 2007 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 174, poz. 1222).  
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 28 września 2005 r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz. U. Nr 201, poz. 1674).  
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 173, poz. 1679 wraz z późn. zm.).  
Rozporządzenie MPiPS z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 217, poz. 1833 wraz z późn. zm. Dz. U. Nr 212, poz. 1769 z 2005 r, Dz. U. Nr 161, poz. 1142 z 2007 r).  
Oświadczenie Rządowe z dnia 23 marca 2007 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz. U. Nr 99, poz. 667).  
Ustawa o odpadach z 27.04.2001 r. (Dz. U. Nr 62, poz. 628 wraz ze zmianami Dz. U. 2003, Nr 7, poz. 78).  
Rozporządzenie MOŚ z 27.09.2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206).  
Rozporządzenie MGiP z dnia 5 lipca 2004 r. w sprawie ograniczeń, zakazów lub warunków produkcji, obrotu lub stosowania substancji niebezpiecznych preparatów niebezpiecznych oraz zawierających je produktów (Dz. U. Nr 168, poz. 1762 z 2004 r. wraz z późn. zm. Dz. U. Nr 39, poz. 372 z 2005 r.).  
Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. Nr 259, poz. 2173 z 2005 r.).  
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2005 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 73, poz. 645 z 2005 r.).  
Rozporządzenia MZ z dnia 13 listopada 2007 r. w sprawie kart charakterystyki (Dz. U. Nr 215, poz. 1588).

### **Inne zastosowane przepisy**

**1907/2006/WE** Rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające Rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE.  
**67/548/EWG** Dyrektywa Rady z dnia 27 czerwca 1967 r. w sprawie zbliżenia przepisów ustawodawczych, wykonawczych i administracyjnych odnoszących się do klasyfikacji, pakowania i etykietowania substancji niebezpiecznych.  
**2001/58/WE** Dyrektywa Komisji z dnia 27 lipca 2001 r. zmieniająca po raz drugi dyrektywę 91/155/EWG określającą i ustanawiającą szczegółowe uzgodnienia dotyczące systemu szczególnych informacji o preparatach niebezpiecznych w związku z wykonaniem art. 14 dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 99/45/WE oraz odnosząca się do substancji niebezpiecznych w związku z wykonaniem art. 27 dyrektywy Rady 67/548/EWG (arkusz danych dotyczących bezpieczeństwa).  
**2004/73/WE** Dyrektywa z 29 kwietnia 2004 r. dostosowująca po raz dwudziesty dziewiąty do postępu technicznego dyrektywę Rady 67/548/EWG w sprawie zbliżenia przepisów ustawowych, wykonawczych i administracyjnych odnoszących się do klasyfikacji, pakowania, i etykietowania substancji niebezpiecznych.

## 16. Inne informacje

### **Dodatkowe informacje**

Klasyfikacja produktu została ustalona na podstawie faktycznego stężenia każdego z komponentów i przedstawia rzeczywiste zagrożenia, jakie stwarza ten produkt. Rzeczywista wartość stężeń poszczególnych komponentów mieści się zawsze w odpowiednim przedziale. Z tego też powodu końcowa klasyfikacja produktu może odbiegać od klasyfikacji obliczonej na podstawie górnych wartości stężeń.

Data wystawienia: 09.06.2008 r.  
Wersja: 1.0/PL  
Osoba sporządzająca kartę: mgr Marta Kuberska (na podstawie danych producenta)

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa handlowa: **PROTEKTOR FUN LAKIER AKRYLOWY KOLORYZUJĄCY DO DREWNA**  
Producent: Dekspol P.P.H. Iwona Oleszak  
Adres: ul. Kościuszki 14; 62-300 Września, Polska  
Telefon/Fax: + 48 (061) 640 00 04

*Powyższe informacje powstały w oparciu o aktualnie dostępne dane charakteryzujące produkt oraz doświadczenie i wiedzę posiadaną w tym zakresie przez producenta. Nie stanowią one opisu jakościowego produktu ani przyrzeczenie określonych właściwości. Należy je traktować jako pomoc dla bezpiecznego postępowania w transporcie, składowaniu i stosowaniu produktu. Nie zwalnia to użytkownika od odpowiedzialności za niewłaściwe wykorzystanie powyższych informacji oraz z przestrzegania wszystkich norm prawnych obowiązujących w tej dziedzinie.*

Karta wystawiona przez: „THETA” Doradztwo Techniczne na zlecenie **DEKSPOL**