

## KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU

### 1. Identyfikacja preparatu i przedsiębiorstwa.

---

**Nazwa preparatu:** Ansertherm S51

**Zastosowanie:** do oklejania profili wykończeniowych z drewna i materiałów drewnopochodnych.

#### Identyfikacja przedsiębiorstwa

Siedziba: Zakłady Chemiczne „ANSER-TARNOBRZEG” Sp. z o.o.  
ul. Zakładowa 48, 39-400 Tarnobrzeg  
tel. i faks: (015) 822 89 70

Zakład produkcyjny: j.w.

Telefon alarmowy: (046) 856 73 40 do 49 wew. 219 lub 998 (Straż Pożarna)

Adres e-mail osoby odpowiedzialnej: reach@anser.pl

Data opracowania karty: 16.01.2006

Data aktualizacji: 10.12.2007

### 2. Identyfikacja zagrożeń.

---

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny zgodnie z obowiązującymi przepisami.

#### Zagrożenie fizykochemiczne

Nieznane. Produkt jest przetwarzany po stopieniu i jako taki może powodować poparzenia termiczne.

#### Zagrożenie dla zdrowia

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla zdrowia.  
Objawy i skutki negatywnego działania produktu – patrz pkt 11.

#### Zagrożenie dla środowiska

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska.

### 3. Skład i informacja o składnikach.

---

Produkt nie zawiera substancji sklasyfikowanych jako niebezpieczne w stężeniach wymagających uwzględnienia zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dn. 3 lipca 2002 w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego (Dz. U. Nr 140, poz. 1171 z późniejszymi zmianami).

### 4. Pierwsza pomoc.

---

#### Wskazówki ogólne

W przypadku wystąpienia objawów zatrucia wezwać lekarza lub odwieźć poszkodowanego do szpitala. Nie stosować żadnych odtrutek ani środków zobojętniających, które nie są zalecane w poniższej karcie lub przez lekarza. Osobie nieprzytomnej nie podawać niczego doustnie. Przedstawić personelowi medycznemu, o ile to możliwe, etykietę lub kartę charakterystyki.

#### Zanieczyszczenie oczu

Usunąć szkła kontaktowe. Nie stosować środków zobojętniających. Przemywać oczy dużą ilością chłodnej wody około 15 minut. Unikać silnego strumienia wody wobec ryzyka uszkodzenia rogówki. Zapewnić pomoc medyczną w przypadku utrzymania lub nasilania się podrażnienia.

#### Zanieczyszczenie skóry

Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Zmyć skórę dużą ilością letniej wody z mydłem.

## Wdychanie

Opuścić (lub wyprowadzić poszkodowanego) z miejsca narażenia. Zapewnić ciepło, spokój i dopływ świeżego powietrza. W przypadku utrzymujących się dolegliwości skonsultować się z lekarzem. Po zatrzymaniu oddychania stosować sztuczne oddychanie i natychmiast zapewnić pomoc medyczną.

## Połknięcie

Nie prowokować wymiotów. Nie podawać niczego do picia. Dalsze postępowanie skonsultować z lekarzem.

## 5. Postępowanie w przypadku pożaru.

---

### Zalecenia ogólne

Zawiadomić otoczenie o awarii. Usunąć z obszaru zagrożenia wszystkie osoby niebiorące udziału w likwidowaniu awarii. W razie potrzeby zarządzić ewakuację. Małe pożary gasić podręcznymi środkami gaśniczymi, w przypadku dużych pożarów wezwać Straż Pożarną i Policję Państwową.

### Zagrożenia pożarowe

Produkt jest palny.

Środki gaśnicze: proszki gaśnicze, dwutlenek węgla, piany gaśnicze, woda.

Niewłaściwe środki gaśnicze: nie dotyczy.

**Mały pożar:** gasić gaśnicą proszkową lub śniegową (dwutlenek węgla).

**Duży pożar:** palący się zbiorniki lub opakowania z produktem gasić pianą lub prądami wodnymi rozproszonymi.

### Szczególne zagrożenia

Produkt spala się wydzielając tlenki węgla. Tlenek węgla jest gazem toksycznym.

### Specjalne wyposażenie ochronne

Odzież ochronna i aparat izolujący drogi oddechowe.

## 6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska.

---

### Zalecenia ogólne

Zawiadomić otoczenie o awarii. Usunąć z obszaru zagrożenia wszystkie osoby niebiorące udziału w likwidowaniu awarii.

### Indywidualne środki ostrożności

Unikać wdychania pyłów. W razie potrzeby stosować środki ochrony indywidualnej – patrz pkt. 8.

### Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zabezpieczyć studzienki ściekowe. Nie dopuścić do przedostania się produktu do wód powierzchniowych.

### Metody oczyszczania

Rozsypany produkt zebrać do zamykanego pojemnika, zanieczyszczoną powierzchnię spłukać wodą. Odpad usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami (patrz pkt 13).

## 7. Obchodzenie się z preparatem i jego magazynowanie.

---

**Obchodzenie się z substancją:** podczas stosowania zachować podstawowe zasady higieny pracy z substancjami chemicznymi: nie jeść, nie pić, unikać kontaktu z produktem i wdychania par lub pyłów. W przerwach w pracy myć ręce. Przestrzegać zasad higieny osobistej. Produkt jest stosowany po rozgrzaniu do wysokiej temperatury – istnieje ryzyko poparzeń. Produkt w postaci stopionej, a szczególnie w temperaturze powyżej zalecanej może wydzielać dymy i pary, dlatego stanowiska pracy

należy skutecznie wentylować. Zaleca się stosować wentylację mechaniczną, wywiewną z wyciągiem miejscowym, który zapobiega emisji par i dymów u źródła ich powstawania zapobiega ich rozprzestrzenianiu się do otoczenia. Wyposażyć pracowników w stosować środki ochrony indywidualnej (jak podano w punkcie 8).

**Magazynowanie:** przechowywać w oryginalnych, właściwie oznakowanych, szczelnie zamkniętych opakowaniach w miejscach suchych, w temperaturze do +24°C.

## 8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej.

### Wymagania ogólne.

W przypadku niewystarczającej wentylacji stosować środki ochrony dróg oddechowych posiadające odpowiednie atesty.

### Dopuszczalne stężenia w środowisku pracy

Produkt nie zawiera składników, dla których ustalono wartości dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy.

### Najwyższe dopuszczalne stężenia w materiale biologicznym

Brak danych.

### Kontrola narażenia w środowisku pracy:

Ochrona dróg oddechowych: maski z pochłaniaczem par organicznych i pyłów (przekroczenie temperatury przetwarzania może spowodować wydzielanie par)

Ochrona rąk: rękawice ochronne.

Ochrona oczu: gogle ochronne.

Ochrona skóry: odzież ochronna.

Uwaga: zgodnie z obowiązującymi przepisami stosowany sprzęt ochrony osobistej musi posiadać odpowiednie certyfikaty. 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.

## 9. Właściwości fizykochemiczne.

- |                                             |                              |
|---------------------------------------------|------------------------------|
| • Postać:                                   | ciało stałe (granulat)       |
| • Barwa:                                    | beżowy                       |
| • Zapach:                                   | charakterystyczny            |
| • pH                                        | nie dotyczy                  |
| • Gęstość:                                  | 1,01 g/cm <sup>3</sup>       |
| • Temperatura wrzenia:                      | brak danych                  |
| • Temperatura topnienia/mięknienia          | 110 ± 5 °C                   |
| • Temperatura rozkładu                      | brak danych                  |
| • Temperatura zapłonu:                      | powyżej 250 °C               |
| • Temperatura samozapłonu:                  | produkt nie jest samozapalny |
| • Właściwości wybuchowe:                    | brak                         |
| • Właściwości utleniające                   | brak danych                  |
| • Prężność pary                             | brak danych                  |
| • Gęstość względna                          | brak danych                  |
| • Rozpuszczalność/ mieszalność<br>w wodzie: | nie rozpuszcza się           |

w rozpuszczalnikach organicznych

rozpuszcza się w niektórych rozpuszczalnikach organicznych

- Współczynnik podziału n-oktanol-woda

brak danych

---

## 10. Stabilność i reaktywność.

### Stabilność

W normalnych warunkach temperatury i ciśnienia produkt jest stabilny i nie reaguje niebezpiecznie z innymi substancjami.

### Warunki i materiały, których należy unikać

Wysoka temperatura. Silne utleniacze.

### Niebezpieczne produkty rozpadu

Nie występują w normalnych warunkach.

---

## 11. Informacje toksykologiczne.

### Zagrożenia dla zdrowia

Produkt nie jest klasyfikowany jako szkodliwy zgodnie z obowiązującymi przepisami.

### Skutki narażenia u ludzi:

Inhalacyjne: pewne działanie drażniące na drogi oddechowe mogą mieć pary powstające w temperaturze przetwarzania produktu (>100°C).

Kontakt ze skórą: brak zagrożenia.

Kontakt z oczami: zagrożenie stwarzają drobiny, które mogą drażnić oko mechanicznie.

Doustne: brak dostępnych danych.

### Toksyczność ostra

Brak danych dla omawianego produktu i jego składników.

**Skutki i objawy narażenia przewlekłego**: brak danych.

**Specyficzne skutki dla zdrowia człowieka**: brak danych.

**Wynik oceny PBT**: brak danych.

---

## 12. Informacje ekologiczne.

### Zagrożenie dla środowiska

Produkt nie jest klasyfikowany jako szkodliwy dla środowiska.

### Ekotoksyczność

Brak danych dla produktu i jego składników.

**Mobilność**: brak danych

**Trwałość i rozkład**: brak danych

**Potencjał bioakumulacyjny**: brak danych

---

## 13. Postępowanie z odpadami.

Jeżeli to możliwe, to odpady odzyskać. Zgodnie z obowiązującym w Polsce prawem zbieraniem, unieszkodliwianiem, odzyskiem lub recyklingiem odpadów mogą się zajmować zakłady posiadające

odpowiednia uprawnienia, i tylko takim zakładom można odpady przekazywać. W razie wątpliwości, sposób postępowania z odpadami uzgodnić z terenową jednostką Inspekcji Ochrony Środowiska.

**Usuwanie preparatu:** Nie usuwać do kanalizacji. Nie dopuścić do zanieczyszczenia wód powierzchniowych i gruntowych. Rozważyć możliwość wykorzystania. Odzysk lub unieszkodliwienie odpadowego produktu przeprowadzać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Zalecany sposób unieszkodliwiania: spalanie lub składowanie.

**Kod odpadu:** 08 04 10 - Odpadowe kleje i szczeliwa inne niż wymienione w 08 04 09.

**Usuwanie opakowań:** Opakowania wielokrotnego użytku, po oczyszczeniu, powtórnie wykorzystać. Opakowania jednorazowe traktować jak zwykłe odpady opakowaniowe, nadające się do recyklingu.

**Kod odpadu:** 15 01 01 - Opakowania z papieru i tektury.

#### 14. Informacje o transporcie.

---

Produkt nie podlega przepisom dotyczącym przewozu towarów niebezpiecznych.

#### 15. Informacje dotyczące uregulowań prawnych.

---

##### Oznakowanie na etykiecie

Identyfikacja: **Ansertherm S51**

**Symbole ostrzegawcze:** nie dotyczy.

**Określenia zagrożenia (R):** nie dotyczy.

**Określenia dotyczące prawidłowego postępowania (S):** nie dotyczy.

##### Podstawy prawne:

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z 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 z poz. 1833 z późniejszymi zmianami).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dn. 20 kwietnia 2005 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. z 2005 r. nr 73, poz. 645).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dn. 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. z 2005 r. nr 259, poz. 2173).

Ustawa z dn. 11 stycznia 2001 r. o substancjach i preparatach chemicznych. (Dz. U. z 2001 r. nr 11 poz. 84 z późniejszymi zmianami).

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

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

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dn. 6 października 2003 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz. U. z 2003 r. nr 173 poz. 1679 z późniejszymi zmianami).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dn. 14 października 2005 r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz. U. z 2005 r. nr 201 poz. 1674 z późniejszymi zmianami).

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dn. 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń chemikaliów (REACH).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 kwietnia 2004 roku 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. z 2004 r. nr 128 poz. 1348).

Ustawa z dn. 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. z 2001 r. nr 62, poz. 628 z późniejszymi zmianami).

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dn. 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2001 r. nr 112, poz. 1206).

Ustawa z dn. 11 maja 2001 o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz. U. z 2001 r. nr 63, poz. 638 z późniejszymi zmianami).

Umowa Europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych ADR (obowiązująca od 1.01.2005) (Dz. U. z 2005 r. nr 178, poz. 1481).

Ustawa z dn. 28 października 2002 r. o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych (Dz. U. nr 199, poz. 1671 z późniejszymi zmianami).

## **16. Inne informacje.**

---

Powyższe informacje są opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy i doświadczeń, jakkolwiek nie stanowią gwarancji własności produktu ani specyfikacji jakościowej i nie mogą być podstawą do reklamacji. Produkt powinien być transportowany, magazynowany i stosowany zgodnie z obowiązującymi przepisami i dobrą praktyką i higieną pracy. Producent nie ponosi odpowiedzialności za straty wynikające pośrednio lub bezpośrednio ze stosowania powyższej interpretacji przepisów lub instrukcji.

Przedstawione informacje nie mogą mieć zastosowania dla mieszanin produktu z innymi substancjami. Wykorzystanie podanych informacji, jak i stosowanie produktu nie są kontrolowane przez producenta, a zatem obowiązkiem użytkownika jest stworzenie stosownych warunków bezpiecznego obchodzenia się z produktem.

Data opracowania karty: 16.01.2006

Data aktualizacji: 10.12.2007

Zmiany: wszystkie punkty.

### **Materiały źródłowe:**

Karty charakterystyk składników niniejszego preparatu.