



## KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU CHEMICZNEGO

Data sporządzenia: 21.01.2008 r.

Data aktualizacji:

### **ANED PROFESIONAL P-1 58-60**

---

#### **1. IDENTYFIKACJA PREPARATU / IDENTYFIKACJA PRODUCENTA**

---

**Nazwa handlowa :** ANED PROFESIONAL P-1 58-60

**Producent :** Przedsiębiorstwo Produkcyjno- Handlowo-Uslugowe  
**ANED EXPORT - IMPORT**

**Adres :** 96-515 Teresin  
Ul. Wąska 3  
Oddział Okopy 47 , gm. Nowa Sucha

**Telefon :** (0-46) 861-23-22

**Fax :** (0-46) 861-23-22

**Telefon alarmowy :** (0-46) 861-23-22 (godz.8-16)

**e-mail :** aned@aned.biz.pl

**Zastosowanie :** Klej jednoskładnikowy do klejenia różnych rodzajów pianek tapicerskich ,  
siedzeń samochodowych , zagłówków samochodowych , pianki do drewna , juty , wojłoku ,  
skóry naturalnej i sztucznej oraz tkanin i innych materiałów tekstylnych.

---

#### **2. IDENTYFIKACJA ZAGROZEŃ**

---

**Preparat nie został sklasyfikowany jako preparat niebezpieczny**

Podczas przestrzegania ogólnych zasad bezpieczeństwa i higieny pracy produkt nie stwarza zagrożenia dla zdrowia lub życia człowieka. Nie zagraża środowisku.

---

#### **3. SKŁAD I INFORMACJA O SKŁADNIKACH**

---

Klej na bazie wodnej dyspersji żywic syntetycznych i poliocetanu winylu

**Składniki niebezpieczne zawarte w produkcie :**

**Amoniak , roztwór 12%**

Zawartość:	Pon.1 %
Nr CAS:	1336-21-06
Nr WE:	215-647-6
Nr indeksowy:	007-001-01-2
Klasyfikacja:	C,R34,N,R50

**Tlenek cynku**

Zawartość:	Pon.0,16 %
Nr CAS:	1314-13-2
Nr WE:	215-222-5
Nr indeksowy:	030-013-00-7
Klasyfikacja:	N,R50-53

---

#### 4. PIERWSZA POMOC

---

##### **Po narażeniu drogą oddechową:**

W normalnych warunkach użytkowania produkt nie stwarza zagrożenia.

##### **W przypadku spożycia:**

Wypłukać usta wodą. Zasięgnąć porady lekarza

##### **Skażenie skóry:**

Zdjąć zanieczyszczoną odzież, skażoną skórę zmyć dokładnie wodą.

##### **Skażenie oczu:**

Skażone oczy płukać, przy szeroko rozwartych powiekach, ciągłym strumieniem wody przez około 15 minut. Zasięgnąć porady lekarza

---

#### 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

---

Produkt jest niepalną cieczą , pożar w otoczeniu gasić środkami odpowiednimi dla przyczyny pożaru.

##### **Środki gaśnicze:**

Dwutlenek węgla, proszki gaśnicze, piany odporne na alkohol ,rozpylony strumień wody

##### **Nieodpowiednie środki gaśnicze :**

Silny strumień wody.

##### **Inne informacje :**

Zbiorniki narażone na działanie ognia lub wysokiej temperatury chłodzić rozpylną wodą z bezpiecznej odległości, o ile to możliwe usunąć je z obszaru zagrożenia.

Podczas pożaru może powstawać tlenek węgla jako produkt częściowego spalania.

##### **Środki ochrony indywidualnej dla strażaków :**

Ochrona dróg oddechowych z niezależnym obiegiem powietrza.

---

#### 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

---

##### **Zalecenia szczególne:**

Unikać kontaktu z oczami i skórą . Unikać rozlania.

Zabezpieczyć studzienki ściekowe

Nie dopuścić do przedostania się do studzienek ściekowych. W przypadku skażenia wód powiadomić odpowiednie władze.

Uszkodzone opakowanie umieścić w opakowaniu awaryjnym.

Ograniczyć rozprzestrzenianie się wycieku przez obwałowanie terenu; zebraną ciecz odpompować. Małe ilości przysypać niepalnym materiałem chłonnym (piasek ,ziemia okrzemkowa), zebrać do zamykanego pojemnika, skierować do zniszczenia.

##### **Indywidualne środki ostrożności :**

Okulary ochronne

Odzież ochronna

Rękawice ochronne

---

## 7. POSTĘPOWANIE Z PREPARATEM I MAGAZYNOWANIE

---

**Postępowanie:**

Przestrzegać podstawowych zasad bezpieczeństwa i higieny pracy. Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.

**Zapobieganie pożarom i wybuchom:**

Przechowywać z dala od źródła ognia , nie palić tytoniu .

**Magazynowanie:**

Przechowywać wyłącznie w szczelnie zamkniętych opakowaniach w pomieszczeniu o dobrej wentylacji .Opakowania chronić przed nagrzeniem. Na terenie magazynu przestrzegać zakazu palenia, używania otwartego ognia i narzędzi iskrzących.

Zalecana temperatura przechowywania 20<sup>0</sup>C.

---

## 8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

---

**Środki ochrony indywidualnej:**

**Dróg oddechowych:** nie wymagana

**Rąk:** rękawice ochronne.

**Oczu:** nie wymagane

**Zalecenia higieniczne:**

Przestrzegać podstawowych zasad higieny: nie jeść i nie pić na stanowisku pracy, każdorazowo po zakończeniu pracy myć ręce wodą z mydłem, nie dopuszczać do skażenia ubrania a w przypadku zaistnienia tego natychmiast zdjąć zanieczyszczoną odzież. Zalecane używanie kremu ochronnego do rąk.

**Parametry kontroli narażenia:**

**Amoniak [CAS: 1336-21-6]**

NDS -14 mg/m<sup>3</sup>; NDSCh- 28 mg/m<sup>3</sup>

**Tlenek cynku [ CAS:1314-13-12]–w przeliczeniu na Zn-dymy**

NDS -5 mg/m<sup>3</sup>; NDSCh-10 mg/m<sup>3</sup>

---

## 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

---

Stan fizyczny:	ciecz
Barwa:	biała do kremowej
Zapach:	charakterystyczny
Temperatura zapłonu:	nie dotyczy
Granice wybuchowości:	nie dotyczy
Gęstość w temp. 20°C:	1,0-1,2g/cm <sup>3</sup>
pH	8,5-10,5
Lepkość w temp. 20°C:	700±200 mPas
Rozpuszczalność w wodzie:	całkowicie mieszalny
Zawartość substancji suchej:	58-60

---

## 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

---

**Stabilność:** w normalnych warunkach temperatury i ciśnienia preparat jest stabilny.

**Warunki, których należy unikać:** unikać ogrzewania i bezpośredniej bliskości źródeł ognia . Podczas pracy nie palić.

**Materiały, których należy unikać:** Silne utleniacze.

---

## 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

---

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. Produktem należy obchodzić się z ostrożnością właściwą dla chemikaliów.

---

## 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

---

*Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji, wód powierzchniowych i gruntowych*

---

## 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

---

**Zalecenia dotyczące preparatu:** Nie składować razem z odpadami komunalnymi. Duże ilości składować w specjalnych zbiornikach odpadowych . Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami.

**Zalecenia dotyczące zużytych opakowań:** Opróżnione z resztek produktu opakowania dostarczyć na odpowiednie wysypisko. Niszczyć przez spalanie w specjalnie przygotowanych do tego celu urządzeniach odpowiadających przepisom w zakresie utylizacji odpadów.

---

## 14. INFORMACJE O TRANSPORCIE

---

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

---

## 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

---

**Oznakowanie opakowań:**

*Znaki ostrzegawcze:*

brak

*zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia*

brak

*zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania*

S2 – Chronić przed dziećmi

S46 – W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza– pokaż opakowanie lub etykietę

**Informacje dotyczące przepisów prawnych:**

1. Ustawa z dnia 11 stycznia 2001 r. o substancjach i preparatach chemicznych. Dz.U. Nr 11 z 2001 r., poz. 84 z późniejszymi zmianami
2. 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 3 lipca 2002 r. w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego (Dz.U. Nr 140 z 3 września 2002 r., poz. 1171)
  - Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 14 grudnia 2004 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego (Dz.U. Nr 2 z 2005 r., poz. 8)
  - Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz.U. Nr 171 z 2 października 2003 r., poz. 1666.
  - Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 4 września 2007 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz.U. Nr 174, poz. 1222).
  - Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz.U. Nr 173 z 6 października 2003 r. poz. 1679)
  - Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2004 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz.U. Nr 260, poz. 2595)
  - Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 kwietnia 2004 r. w sprawie substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych w których opakowania zaopatruje się w zamknięcia utrudniające dostęp przez dzieci i w wyczuwalne dotykem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (Dz.U. Nr 128 z 30 kwietnia 2004 r., poz. 1348)
  - Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 14 marca 2003 r. w sprawie sposobu oznakowania miejsc, rurociągów oraz pojemników i zbiorników służących do przechowywania lub zawierających substancje niebezpieczne lub preparaty niebezpieczne (Dz.U. Nr 61, poz. 552 )
  - Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 18 lutego 2003 r. w sprawie sposobu dokonywania oceny ryzyka dla zdrowia człowieka i dla środowiska stwarzanego przez substancje chemiczne (Dz.U. Nr 52 z 28 marca 2003 r., poz. 467)
  - 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 oraz zawierających je produktów (Dz.U. Nr 168/2004, poz. 1762) Z późniejszymi zmianami
3. Ustawa z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks Pracy (tekst jednolity: Dz.U. nr 21 z 1998r., poz. 94: z późniejszymi zmianami)
  - Rozporządzenie Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 30 sierpnia 2007 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. Nr 161, poz. 1142 )

- 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. Nr 217 z 2002 r., poz. 1833
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy. Dz.U. Nr 129 z 1997 r., poz. 844 z późniejszymi zmianami– tekst jednolity Dz.U. Nr 169/2003 , poz.1650).
- 4. Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia 3 listopada 1992 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków , innych obiektów budowlanych i terenów. Dz.U. Nr 92 z 1992 r., poz. 460 ze zm. Dz.U. Nr 102 z 1995 r., poz. 507
- 5. Ustawa z dnia 28 października 2002 r. o przewozie drogowym materiałów niebezpiecznych. Dz.U. Nr 199 z 2002 r., poz. 1671, z późn.zmianami
- 6. Oświadczenie Rządowe z dnia 26 lipca 2005 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 141 z 2005 r., poz. 1481
- 7. Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz.U Nr 62 z 2001 r., poz. 628)
- 8. Ustawa z dnia 29 lipca 2005 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz o zmianie niektórych ustaw. Dz.U. Nr 175 z 2005 r., poz. 1458
- 9. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów. Dz.U. Nr 112 z 2001 r., poz. 1206
- 10. Ustawa z dnia 29 lipca 2005 r. o przeciwdziałaniu narkomanii (Dz U Nr.179,poz.1485)

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

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ws.REACH

---

## **16. INNE INFORMACJE**

---

### ***Zastosowane zwroty R :***

R34- Powoduje oparzenia

R50-Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne

R50/53-Działa bardzo 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.

Niniejsza karta charakterystyki opracowana została na podstawie kart charakterystyki komponentów dostarczonych przez producenta i internetowych baz danych oraz obowiązujących w Polsce przepisów dotyczących niebezpiecznych substancji i preparatów chemicznych.

***Data wystawienia : 21.01.2008r.***