

## WEWNĘTRZNA FARBA LATEKSOWA - AKSAMITNA DEFENDER DF- 470

### Karta Charakterystyki Produktu

zgodnie z Rozporządzeniem UE 453/2010

#### Sekcja 1: Identyfikacja substancji / mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

##### 1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: **WEWNĘTRZNA FARBA LATEKSOWA – AKSAMITNA DEFENDER DF -470**

1.2. Farba lateksowa przeznaczona jest do wymalowań na tynkach cementowych, cementowo – wapiennych, gipsowych, betonowych, płytach gipsowo – kartonowych i włóknowych wewnątrz budynków. Nie zawiera amoniaku i rozpuszczalników. Świetnie nadająca się do malowania ścian i sufitów w pomieszczeniach o zwiększonej wilgotności. Przeznaczona do wymalować pierwotnych oraz do odświeżania starych powłok malarskich.

##### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:

„BEM”, Radosław Florczak  
ul. Barwnikowa 10  
95-100 Zgierz  
tel. (+48 42) 714 01 00 fax. (+48 42) 714 01 00 e-mail: bem@bem.pl

##### 1.4. Numer telefonu alarmowego

tel. (+48 42) 714 01 00 Godziny pracy: w dni robocze w godz. 08:00 – 16.00

#### Sekcja 2 : Identyfikacja zagrożeń

##### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny.

Preparat nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny zgodnie z Rop. MZ z dnia 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. nr 171, poz. 1666 ze zm. w Dz. U. Nr 243 z 2004 r., poz. 2440, Dz.U. 2007 nr 174 poz. 1222)

##### 2.2. Skutki i objawy działania preparatu.

Brak danych

##### 2.3. Inne informacje.

P102 – chronić przed dziećmi  
P101 – w razie konieczności zasięgnąć porady lekarza  
P262 – nie wprowadzać do oczu, na skórę lub na odzież

#### Sekcja 3: Skład/ informacja o składnikach

##### 3.1. Skład

Mieszanina wodnej dyspersji polimerowej, wypełniaczy, środków modyfikujących oraz pigmentów.

##### 3.2. Składniki niebezpieczne

Brak

##### 3.3. Inne informacje

Brak

#### Sekcja 4 : Środki pierwszej pomocy

##### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy;

- drogi oddechowe  
Brak danych
- kontakt ze skórą  
Przemyć zanieczyszczone miejsca bieżącą wodą
- kontakt z oczami  
niezwłocznie płukać oczy dużą ilością chłodnej bieżącej wody. Usunąć szkła kontaktowe. Zapewnić pomoc okulistyczną
- spożycie  
Zdarzenia takiego nie zaobserwowano. Zwrócić się o pomoc medyczną.



#### Sekcja 5 : Postępowanie w przypadku pożaru

##### 5.1. Środki gaśnicze

Preparat jest nie palny. Dopuszcza się stosowanie wszystkich środków gaśniczych właściwych dla otaczających materiałów. Rozproszone prądy wodne, proszki gaśnicze, gaśnice pianowe, gaśnice śniegowe, piasek.

##### 5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną



Brak danych

### 5.3. Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak danych

### 5.4. Informacja dla straży pożarnej

Odzież ochronna gazoszczelna z aparatem izolującym drogi oddechowe.

### 5.5. Dalsze zalecenia

Zawiadomić otoczenie o pożarze. Usunąć z obszaru zagrożenia osoby nie biorące udziału w akcji gaśniczej. Powiadomić Państwową Straż Pożarną – 998, a w razie potrzeby Policję Państwową – 997, najbliższe władze terenowe i najbliższą jednostkę Ratownictwa Chemicznego. Woda skażona środkami gaśniczymi musi być usunięta jako odpad niebezpieczny.

## Sekcja 6 : Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

### 6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych.

Unikać bezpośredniego kontaktu preparatu ze skórą i oczami.

### 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuszczać do przedostania się produktu do kanalizacji, wód powierzchniowych, wód gruntowych - zabezpieczyć studzienki kanalizacyjne. Produkt zebrać do pojemników celem dalszej utylizacji.

### 6.3. Usuwanie zanieczyszczenia:

Rozlany materiał zabezpieczyć i nie dopuścić do dalszego rozlewania produktu. Starannie zebrać produkt w możliwy sposób do odpowiednich pojemników. Podłogi i inne przedmioty myć dokładnie wodą z detergentem natychmiast po zanieczyszczeniu przez produkt.

## Sekcja 7 : Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

### 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Przestrzegać podstawowych zasad bezpieczeństwa i higieny pracy. Unikać kontaktu z oczami. Nie połykać. Umyć dokładnie ręce po stosowaniu produktu.

### 7.2. Specyficzne zastosowania MAGAZYNOWANIE

Produkt przechowywać w temperaturze ( od +5°C do +25°C). Nie zostawiać otwartych pojemników, chronić przed uszkodzeniem i zamrożeniem. Produkt przemrożony nie nadaje się do użytku. Okres przydatności do użycia: 12 miesięcy od daty produkcji

### 7.3. Inne informacje

Opróżnionych zanieczyszczonych opakowań nie używać do innych celów

## Sekcja 8 : Kontrola narażenia / Środki ochrony indywidualnej

### 8.1. Kontrola narażenia.

Zgodnie z rozporządzenia MPiPS w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy z dn. 29.11.2002r (Dz.U. Nr 217, poz 1833) z późniejszymi zmianami (Dz.U. Nr 212, poz 1769. 2005 (Dz.U. Z 2005r.,Nr 212, poz. 1769)

| SKŁADNIK | NDS | NDSCh | NDSP | nr.CAS |
|----------|-----|-------|------|--------|
| ----     | --- | ----  | ---- | ---    |

### 8.2. Monitoring

Rozporządzenie MZ i OS z dnia 20.04.2005 w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy Dz.U. nr 74 z dnia 28.04.2005 poz. 645 Badania i pomiary czynników szkodliwych dla zdrowia wykonuje się metodami określonymi w Polskich Normach, a w razie braku norm – metodami zalecanymi przez jednostki badawczo rozwojowe w dziedzinie medycyny pracy.

### 8.3. Wskazówki dodatkowe

Brak danych

### 8.4. Ochrona dróg oddechowych

Brak danych

### 8.5. Ochrona rąk

Podczas pracy z produktem nosić odpowiednie rękawice ochronne



### 8.6. Ochrona oczu

Podczas pracy istnieje możliwość narażenia oczu na kontakt z produktem, nosić okulary ochronne



### 8.7. Ochrona skóry

Nosić odpowiednią odzież ochronną



### 8.8. Informacje dodatkowe

Podczas stosowania produktu nie spożywać posiłków i napojów, nie palić tytoniu

## Sekcja 9 : Właściwości fizyczne i chemiczne

### 9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Postać              | Gęsta ciecz   |
| Zapach              | Łagodny       |
| pH                  | ok. 7,5 – 8,0 |
| Temperatura wrzenia | ok. 102°C     |
| Temperatura zapłonu | Nie dotyczy   |

|   |                        |
|---|------------------------|
| Temperatura topnienia                           | Nie dotyczy            |
| Palność   | Nie palny              |
| Właściwości wybuchowe                           | Nie dotyczy            |
| Właściwości utleniające                         | Nie dotyczy            |
| Prężność par                                    | Nie dotyczy            |
| Gęstość par                                     | Nie dotyczy            |
| Szybkość parowania                              | Nie dotyczy            |
| Gęstość względna w temperaturze 20°C            | 1,45 g/cm <sup>3</sup> |
| Rozpuszczalność w wodzie                        | Nieograniczona         |
| Współczynnik podziału n-oktanol/woda (logP o/w) | Nie dotyczy            |
| Lepkość (metoda Brookfielda)                    | Nie dotyczy            |

#### 9.2. Inne informacje

Brak dostępnych danych

### Sekcja 10 : Stabilność i reaktywność

#### 10.1. Reaktywność

Brak dostępnych danych

#### 10.2. Stabilność chemiczna

Produkt jest stabilny w zalecanych warunkach stosowania i przechowywania.

#### 10.3. Warunki których należy unikać

Niskich temperatur poniżej 0°C, wysokich temperatur oraz silnych alkali.

#### 10.4. Niebezpieczne produkty odpadu

Nie znane

### Sekcja 11 : Informacje toksykologiczne

#### 11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Doświadczenia z podobnymi produktami wykazują, że produkt nie jest szkodliwy dla ludzi.

#### 11.2. Drogi narażenia

Długotrwały kontakt ze skórą może powodować zaczerwienienia.

Kontakt z oczami powoduje podrażnienia spojówek, łzawienie, zaczerwienienie, ból, zaburzenia widzenia jak dla typu ciała obcego.

#### 11.3. Dawki i stężenia śmiertelne dla zwierząt

Brak

### Sekcja 12 : Informacje ekologiczne

#### 12.1. Toksyczność

Brak danych

#### 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych

#### 12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak danych

#### 12.4. Mobilność w glebie

Brak dostępnych danych

#### 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak danych

#### 12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Mobilność – Rozpuszczalny w wodzie, może przenosić się na duże odległości

### Sekcja 13 : Postępowanie z odpadami

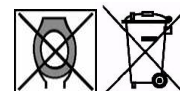
#### 13.1. Informacje ogólne

Klasyfikacja odpadów zgodnie z Rop. MOŚ z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. nr 112, poz. 1206).

Sposoby unieszkodliwienia odpadów zgodnie z Rop. MG z dnia 21 października 1998 r. w sprawie szczegółowych zasad usuwania,

wykorzystywania i unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych (Dz.U. 145, poz. 942), z późniejszymi zmianami Dz. U. Nr 22, poz. 251 z 2001 r. Przestrzegać

przepisów z ustawy z dnia 11.05. 2001 roku o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz. U. Nr 63, poz. 638 z dnia 22.06. 2001r) z późniejszymi zmianami.



#### 13.2. Kod odpadu produktu **KOD: 08 01 10**

Grupa 08 – odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania powłok ochronnych / farb, lakierów, emalii ceramicznych / , kitów, klejów, szczeliw i farb drukarskich.

Podgrupa 01 – odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania, oraz usuwania farb i lakierów

Rodzaj – odpadowe kleje i szczeliwa inne niż wymienione w 08 04 09

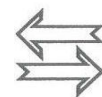
#### 13.3. Kod odpad opakowania **KOD: 15 01 02**

Grupa 15 – odpady opakowaniowe; sorbenty, tkaniny do wycierania, materiały filtracyjne i ubrania ochronne nie ujęte w innych grupach.

Podgrupa 01 – odpady opakowaniowe / włącznie z selektywnie gromadzonymi komunalnymi odpadami opakowaniowymi / .  
Rodzaj – opakowania z tworzyw sztucznych.

#### 13.4. Inne zalecenia dotyczące unieszkodliwiania odpadów

Brak dostępnych danych



Czyste opakowania

### Sekcja 14 : Informacje dotyczące transportu

Produkt nie podlega oznakowaniu lądowemu ADR / RID, wodnemu IMDG , lotniczemu ICAO / IATA.

### Sekcja 15 : Informacje dotyczące przepisów prawnych

#### 15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji i mieszaniny.

15.1.1 - Ustawa z 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach ( Dz.U. Nr 63 z 2011 r. poz.322 ).

15.1.2 - Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006. Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) z dnia 18 grudnia 2006 r. ws. REACH z późniejszymi zmianami.

15.1.3 - Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady ( WE ) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/ WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 r. ( Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L 335/1 z dnia 31 grudnia 2008 r. ) z późniejszymi zmianami.

15.1.4 - Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych ( ADR ).

15.1.5 - Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1336/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 648/2004 W celu dostosowania go do rozporządzenia (WE) nt 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (Dz. Urz. UE L 354 z 31 grudnia 2008 roku),

15.1.6 - Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/112/WE dnia 16 grudnia 2008 r, zmieniająca dyrektywy Rady 76/768/EWG, 88/378/EWG, 1999/13/WE oraz dyrektywy 2000/53/WE, 2002/96/WE i 2004/42/WE Parlamentu Europejskiego i Rady W celu dostosowania ich do rozporządzenia nr WE) 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (Dz. Uz. UE L 345 z 23 grudnia 2008 roku).

15.1.7 - Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz. U. poz. 1018)

15.1.8 - Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 11 czerwca 2012 r. w sprawie kategorii substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych, których opakowania wyposaża się w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i wyczuwalne dotykiem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie ( Dz.U.poz.688 )

15.1.9 -Obwieszczenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 28 sierpnia 2003 r. w sprawie jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Społecznej w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy ( Dz. U. Nr 169 poz. 1650 )

15.1.10 - Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. ( Dz. U. Nr.0 poz. 445 ) w sprawie oznakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin.

15.1.11 -Rozporządzenie z dnia 24 lutego 2009 r. o zmianie ustawy o substancjach i preparatach chemicznych oraz niektórych innych ustaw. (Dz. U. Nr 20 poz. 106 )

#### **UWAGA**

Zwraca się uwagę Użytkownikowi na możliwość istnienia międzynarodowych, krajowych oraz lokalnych przepisów dotyczących produktu.

#### 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak dostępnych danych

### Sekcja 16 : Inne informacje

#### 16.1. Zwroty P i H umieszczone w karcie w pkt. 2 i 3

P102 – chronić przed dziećmi

P101 – w razie konieczności zasięgnąć porady lekarza

P262 – nie wprowadzać do oczu, na skórę lub na odzież

#### 16.2. Inne informacje

Wszelkie informacje zawarte w karcie charakterystyki produktu nie przyniosą spodziewanego efektu bez zastosowania się wykonawcy do instrukcji umieszczonych na opakowaniach, sporządzonych w dobrej wierze i na podstawie wnikliwych badań oraz zebranych doświadczeń w sposobach postępowania z produktami oraz w sposobach prowadzenia prac remontowych lub wykończeniowych. Zawarte wskazówki nie zwalniają nabywcy od sprawdzenia na własną odpowiedzialność przydatności naszych produktów do przewidzianych przez nabywcę zastosowań. Do obowiązków użytkownika należy bezpieczne obchodzenie się z produktem oraz przestrzeganie wszelkich stosowanych norm przepisów i praw dotyczących wykorzystania produktu w jego działalności. Firma nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek obrażenia, straty lub inne szkody wynikające z nieprzestrzegania zasad BHP w posługiwaniu się produktem oraz zaleceń zawartych w niniejszej karcie lub jakiegokolwiek innych zagrożeń wynikających z samej natury materiału, ani też związanych z niestandardowym wykorzystaniem produktu.

#### 16.3. Objaśnienie skrótów:

NDS – Najwyższe dopuszczalne stężenie w środowisku pracy

NDSCh – Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe

NDSP – Najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe ( progowe )

Nr. CAS – Chemical Abstract Service number ( oznaczenie numeryczne substancji chemicznej )

PBT – Trwały, zdolny do akumulacji i toksyczny

vPvB – Bardzo trwały i o bardzo dużej zdolności do akumulacji

ADR – Międzynarodowa konwencja dotycząca drogowego przewozu towarów i ładunków niebezpiecznych

RID – Międzynarodowa konwencja dotycząca kolejowego przewozu towarów i ładunków niebezpiecznych

IMDG – Międzynarodowy kodeks ładunków niebezpiecznych

ICAO – Organizacja Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego

IATA – Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych

*GHS – Globalny zharmonizowany system klasyfikacji*

*Rozporządzenie REACH – Rozporządzenie dotyczące rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów*

*numer WE – Numer przypisany substancji chemicznej w Europejskim Wykazie Istniejących substancji o Znaczeniu Komercyjnym, lub w Europejskim Wykazie Notyfikowanych Substancji Chemicznych*

**Zmiany do wydania poprzedniego -**