

# Karta bezpieczeństwa

## AWX CRYSTAL SILVER PEARL

---

Karta bezpieczeństwa dla 17/12/2008, przeglądnij

---

### 1. IDENTYFIKACJA PRODUKTU I FIRMY

Nazwa handlowa: AWX CRYSTAL SILVER PEARL

Kod handlowy: 4210460

Typ produktu i zastosowanie: PODKŁAD WODNY

Dostawca:

Sherwin Williams Automotive Europe S.p.a. - Via Guardapasso, 1 - 04011 Aprilia (LT) - ITALY

Numer telefonu w celu pilnych wezwań firmy i/lub oficjalnego organu konsultacyjnego:

Sherwin-Williams Automotive Europe S.p.a. - Tel. +39/06928901

Poison centre-Università di Roma, Policlinico Umberto I- Tel. 06/490663

Kompetentnej osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki:

Sherwin@sherwineu.com

<SDS\_RESP,1,1,,1>

---

—adne specyficzne niebezpieczeństwo nie objawia się przy normalnym stosowaniu.

---

Charakterystyka chemiczna: AWX CRYSTAL SILVER PEARL

Substancje zawarte niebezpieczne dla zdrowia zgodnie z zarządzeniem 67/548/CEE i późniejszymi dostosowaniami lub co do których istnieją przyjęte ograniczenia w zakresie ekspozycji:

5 % 2-Butossietanolo

N.67/548/CEE: 603-014-00-0 CAS: 111-76-2 N.EC: 203-905-0

Xn,Xi; R20/21/22-36/38

2 % 1-Metossi-2-propanolo

N.67/548/CEE: 603-064-00-3 CAS: 107-98-2 N.EC: 203-539-1

R10; substancja z limitem wyznaczonym przez Wspólnotę Europejską w odniesieniu do ekspozycji w miejscu pracy

1 % 4-Idrossi-4-metil-pentan-2-one

N.67/548/CEE: 603-016-00-1 CAS: 123-42-2 N.EC: 204-626-7

Xi; R36

---

### 4. |RODKI PIERWSZEJ POMOCY

Kontakt ze skórą:

Umyć obficie wodą i mydłem.

Kontakt z oczami:

Natychmiast umyć wodą przez przynajmniej 10 minut.

Pożgnięcie:

4210460/2

Page 1 of 4

## Karta bezpieczeństwa

### AWX CRYSTAL SILVER PEARL

Spowodować wymioty. NATYCHMIAST DOKONAĆ BADANIA LEKARSKIEGO, pokazując kartę norm bezpieczeństwa.  
Możliwe jest podanie czynnego węgla zawieszonego w wodzie lub oleju wazelinowego mineralnego do użytku medycznego.

Wdychanie:

Przewietrzyć pomieszczenie. Natychmiast usunąć pacjenta ze skażonego otoczenia i trzymać go w stanie odpoczynku w miejscu dobrze przewietrzonym. W razie z tego samopoczucia skonsultować się z lekarzem.

---

#### 5. ŚRODKI PRZECIWPÓDRAŻENIOWE

Zalecane gaśnice:

Woda, CO<sub>2</sub>, Piana, Proszki chemiczne w zależności od materiałów objętych ogniem.

Gaśnice zakazane:

Żadna w szczególności.

Ryzyko spalania:

Unikać wdychania dymów.

Środki ochrony:

Zastosować osłony na drogi oddechowe.

---

#### 6. ŚRODKI W RAZIE PRZYPADKOWEGO WYDOSTANIA SIĘ

Środki ostrożności indywidualne:

Założyć rękawice i odzież ochronną.

Środki ochrony środowiska:

Zasklepić ubytki przy użyciu ziemi lub piasku.

Jeśli produkt jest rozpuszczony w spływie wodnym, sieci kanalizacyjnej lub skaził podłoże tereny lub roślinność, powiadomić o tym kompetentną władzę.

Metody oczyszczania:

Jeśli produkt jest w formie płynnej, uniemożliwić aby penetrował w sieci kanalizacyjnej. Zebrać produkt do ponownego użycia, jeśli to możliwe, lub do likwidacji. Ewentualnie wchłoniąć go przy użyciu materiału obojętnego.

Po zebraniu, umyć wodą zainteresowaną strefę i materiały.

---

#### 7. MANIPULACJA I MAGAZYNOWANIE

Środki ostrożności przy manipulowaniu:

Unikać kontaktu i wdychania oparów. Zobacz również następny paragraf 8.

Podczas pracy nie jeść ani nie pić.

Warunki składowania:

Wskazówka dla pomieszczeń:

Pomieszczenia odpowiednio przewietrzone.

---

#### 8. KONTROLA EKSPOZYCJI/ OCHRONY INDYWIDUALNEJ

Środki ostrożności:

Odpowiednio przewietrzyć pomieszczenia gdzie produkt jest przechowywany i/lub manipulowany.

Ochrona dróg oddechowych:

Nie konieczna przy normalnym użytkowaniu.

Ochrona rąk:

Nie konieczna przy normalnym użytkowaniu.

## Karta bezpieczeństwa

### AWX CRYSTAL SILVER PEARL

#### Ochrona oczu:

Nie konieczna przy normalnym użytkowaniu. Działaa, mimo wszystko według dobrych praktych pracowniczych.

#### Ochrona skóry:

aden szczególny radek ostrożności nie musi być zastosowywany przy normalnym użytkowaniu.

#### Ograniczenia ekspozycji zawartych substancji:

##### 2-Butossietanolo

VLE 8h: 98 mg/m<sup>3</sup> - 20 ppm VLE short: 246 mg/m<sup>3</sup> - 50 ppm TLV TWA: 20 ppm, A3  
- 96,66 mg/m<sup>3</sup>, A3 TLV STEL: A3

##### 1-Metossi-2-propanolo

VLE 8h: 375 mg/m<sup>3</sup> - 100 ppm VLE short: 568 mg/m<sup>3</sup> - 150 ppm TLV TWA: 100 ppm  
- 368,59 mg/m<sup>3</sup> TLV STEL: 150 ppm - 552,88 mg/m<sup>3</sup>

##### 4-Idrossi-4-metil-pentan-2-one

TLV TWA: 50 ppm - 237,55 mg/m<sup>3</sup>

---

## 9. WŁASCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

#### Aspekt i kolor:

Płynny-perlato argento

#### Zapach:

N.A.

#### pH:

N.A.

#### Temperatura topnienia:

N.A.

#### Temperatura wrzenia:

100-172°C

#### Temperatura zapalania:

100 °C

#### Zapalanie się ciecia stałego/ gazy:

N.A.

#### Właściwości wybuchowe:

N.A.

#### Właściwości wspólnopaliwowe:

N.A.

#### Ciepłota parowania:

N.A.

#### Gęstość relatywna:

1,206 Kg/l

#### Rozpuszczalność w wodzie:

Nie

#### Rozpuszczalność w tłuszczach:

N.A.

#### Współczynnik rozkładu (n-oktanol/woda) :

N.A.

#### Gęstość oparów:

N.A.

---

## 10. STABILNOŚĆ I REAKCYJNOŚĆ

#### Warunki, których należy unikać:

Stabilne w normalnych warunkach.

#### Substancje, których należy unikać:

Nic szczególnego.

#### Niebezpieczeństwo rozkładu:

---

## 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

Nie istnieją do dyspozycji dane toksykologiczne o samym preparacie. Należy, w związku z tym brać pod uwagę stężenie pojedynczych substancji w celu określenia efektów toksykologicznych wynikających z ekspozycji na preparat.

Poniżej przedstawione są informacje toksykologiczne dotyczące głównych substancji znajdujących się w preparacie:

# Karta bezpieczeństwa

## AWX CRYSTAL SILVER PEARL

### 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

Stosować według prawidłowych praktyk roboczych, unikać rozpraszania produktu w środowisku.

---

### 13. UWAGI NA TEMAT LIKWIDOWANIA

Odzyskiwać jeżeli to możliwe. Działać według obowiązujących przepisów lokalnych i krajowych. Tam gdzie zastosowalne należy odnieść się do następujących norm: 91/156/EWG, 91/689/EWG, 94/62/WE z późniejszymi zmianami.

---

### 14. INFORMACJE NA TEMAT TRANSPORTU

Towar nie jest zaliczany do niebezpiecznych zgodnie z normami o transporcie.

---

### 15. INFORMACJE NA TEMAT PRZEPISÓW

1999/45/EC (Klasyfikacja i Etykietowanie):

Polecenia specjalne:

Karta charakterystyki dostępna dla użytkowników profesjonalnych na żądanie

Tam gdzie zastosowalne należy odnieść się do następujących norm:

Dyrektywy 2003/105/EC ('Działalność związana z niebezpieczeństwem poważnych wypadków') z późniejszymi zmianami.

---

### 16. INNE INFORMACJE

Główne źródła bibliograficzne:

ECDIN - Dane chemiczne dotyczące warunków środowiskowych i Sieć Informacyjna - Zrzeszony Ośrodek Badań, Komisja Wspólnoty Europejskiej

SAX NIEBEZPIECZNE WŁAŚCIWOŚCI MATERIAŁÓW PRZEMYSŁOWYCH - Wydanie ósme- Van Nostrand Reinold

ACGIH - Wartości Graniczne Progowe - Wydanie z roku 1997

Informacje w nim zawarte opierają się na naszej wiedzy w wyżej wymienionym dniu. Dotyczą wyłącznie wskazanego produktu i nie tworzą gwarancji szczególnych jakości.

Użytkownik powinien upewnić się o przydatności i kompletności tych informacji w związku ze specyficznym użyciem, do jakiego jest on przeznaczony.

Ta tablica anuluje i zastępuje jakkolwiek poprzednią edycję.