



# EPX-V Golvfärg B

Ostatnia zmiana: 01/11/01

Wersja polska:19/07/02

Zastępuje wydanie: 17/07/00

## KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

### 1. IDENTYFIKACJA PREPARATU/PRZEDSIĘBIORSTWA

<b>IMPORTER</b>	: TBD S.A.	<b>Producent</b>	Beckers Färg
	:	<b>Adres</b>	<a href="http://www.beckers.se">www.beckers.se</a>
<b>Adres</b>	: Ul Mościckiego 23	<b>Kod/miasto</b>	117-83 Sztokholm
<b>Kod/miasto</b>	: 39-200 Dębica	<b>Państwo</b>	Szwecja
<b>Państwo</b>	: Polska	<b>Telefon</b>	+46 8-7756100
<b>Telefon</b>	: +48 14 6703691	<b>Fax</b>	+46 87756299
<b>Fax</b>	: +48 14 6702299		
<b>Biuro w Warszawie</b>		<b>Telefon alarmowy(1)</b>	+46 8331231
<b>Kod/miasto</b>	: 02-884 Warszawa	<b>Telefon alarmowy(2)</b>	
<b>Adres</b>	: Ul. Puławska 456	<b>Osoba do kontaktu</b>	
<b>Telefon</b>	: +48 22 6443070	<b>Odpowiedzialny</b>	
<b>Fax</b>	: +48 22 6441677		
<b>Telefon alarmowy</b>	: +48 14 6298986		

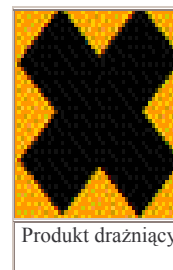
EPX-V to wodorocieńczalna dwuskładnikowa farba epoksydowa.

### 2. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

Nr	Nazwa składnika	CAS-Nr	% wagowy	Klasyfikacja
1	Żywica epoksydowa		70-90	XiN
2	Dwuglicydowy eter 1,6-heksanodiolu	16096-31-4	1-5	Xi,R36/38-43-52/53
3	Węglan propylenowy	108-32-7	1-5	Xi,36
4	Alkohol benzylowy	100-51-6	5-10	Xn,20/22

Objaśnienia: T+= substancja bardzo toksyczna, T = substancja toksyczna, C= substancja żrąca, Xn = Substancja szkodliwa, Xi = substancja drażniąca, E = substancja wybuchowa, O= substancja utleniająca, F+ = substancja skrajnie łatwopalna, F = substancja wysoce łatwopalna, N = substancja niebezpieczna dla środowiska.

### 3. IDENTYFIKACJA ZAGROŻENIA



Zawiera składniki epoksydowe. Zapoznaj się z instrukcją dostarczona przez producenta.  
Działa drażniąco na oczy i skórę. Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.



# EPX-V Golvfärg B

Ostatnia zmiana: 01/11/01

Wersja polska:19/07/02

Zastępuje wydanie: 17/07/00

## 4. PIERWSZA POMOC

### WSKAZÓWKI OGÓLNE

W przypadku wystąpienia symptomów zatrucia lub w przypadku wątpliwości zaleca się uzyskać poradę medyczną.

### PO PRZEDOSTANIU SIĘ DRÓGĄ ODDECHOWĄ

Zapewnić dopływ świeżego powietrza. Zapewnić pacjentowi ciepło i odpoczynek.

### KONTAKT ZE SKÓRĄ

Zdjąć zabrudzoną odzież itp. Skażoną skórę umyć dokładnie wodą z mydłem. Przy utrzymującym się podrażnieniu należy skontaktować się z lekarzem.

### KONTAKT Z OCZAMI

Zdjąć szkła kontaktowe. Płukać oczy delikatnym strumieniem czystej letniej wody przez co najmniej 15 minut, również pod powiekami. Wezwać pomoc medyczną.

### PO POŁKNIECIU

Dokładnie wypłukać usta i podać dużą ilość mleka lub wody do popicia w przypadku gdy uszkodzony jest przytłoczony. Wezwać pomoc medyczną w przypadku spożycia większej ilości lub w przypadku wątpliwości.

## 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

### ZALECANE ŚRODKI GAŚNICZE

Proszki gaśnicze, CO<sub>2</sub> lub piany. Nie stosować wody w pełnym strumieniu, może rozprzestrzenić i rozrzucić ogień.

### NIEBEZPIECZEŃSTWO POŻARU I EKSPLOZJI

W przypadku ognia lub eksplozji nie wdychać dymu. Osoby udzielające pierwszej pomocy powinny być wyposażone we właściwe środki ochrony dróg oddechowych. Produkt nie jest łatwo palny, ale potrafi podtrzymywać palący się ogień.

### INNE INFORMACJE

Sucha powłoka może w ograniczonych warunkach, przyczynić się do rozprzestrzenienia płomieni oraz wytworzenia dymu w strefie ognia. Pojemniki znajdujące blisko miejsca pożaru powinny natychmiast zostać usunięte lub chłodzone wodą. Nie wolno dopuścić do wprowadzania ścieków powstałych po akcji pożarniczej do kanalizacji.

## 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

### INDYWIDUALNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

Unikać bezpośredniego kontaktu, używać wskazanych środków ochrony osobistej. Środki ochrony osobistej wymienione są w p.7 i 8. Uniemożliwić dostęp do produktu osobom nieupoważnionym.

### ŚRODKI OCHRONY ŚRODOWISKA

Unikać przedostania się produktu do wód powierzchniowych i gruntowych, kanały ściekowe. Unikać zrzutów do środowiska.

### PROPOZYCJE METOD LIKWIDACJI SZKÓD I OCZYSZCZENIA

Rozlany produkt odpompować lub zasypać obojętnym materiałem wchłaniającym takim jak piasek, ziemia etc. Małe wyciek można zetrzeć za pomocą szmatki lub papierowych ręczników. Zebrane pozostałości i zanieczyszczone materiały wchłaniające przechowywać w zamkniętych pojemnikach, nakleić etykiety ostrzegawczą i traktować jak odpady patrz punkt 13 Postępowanie z odpadami.

### INNE INFORMACJE

W przypadku uwolnienia się znacznej ilości produktu do morza, jeziora lub kanalizacji należy zawiadomić właściwe jednostki zgodnie z lokalnie obowiązującymi przepisami.

## 7. OBCHODZENIE SIĘ Z PREPARATEM I MAGAZYNOWANIE

### OBCHODZENIE SIĘ Z PREPARATEM

Preparat zawiera składniki epoksydowe – zapoznaj się z lokalnymi przepisami dotyczącymi tworzyw termoutwardzalnych. Preparat przeznaczony tylko dla profesjonalistów. Unikać kontaktu z skórą i oczami. Sprzęt ochrony osobistej patrz sekcja 8. Produkt nie powinien być używany w pobliżu otwartego ognia i źródeł zapłonu.. Uniemożliwić dostęp do produktu osobom nieupoważnionym

### MAGAZYNOWANIE

Magazynować w suchym dobrze wentylowanym miejscu. Kontenery, które były otwierane muszą być szczelnie zamknięte i trzymane w pozycji pionowej, tak aby zapobiec wyciekowi.

## 8. KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

### KONTROLA NARAŻENIA

Stanowisko do przemywania oczu powinno być dostępne w miejscu pracy. Zapewnić dobrą wentylację. Może być konieczna mechaniczna wentylacja oraz wentylacja wyciągowa na stanowiskach pracy.



# EPX-V Golvfärg B

Ostatnia zmiana: 01/11/01

Wersja polska: 19/07/02

Zastępuje wydanie: 17/07/00

## ZABEZPIECZENIE DRÓG ODDECHOWYCH

W przypadku niewystarczającej wentylacji, należy użyć pochłaniacza gazów typu A (dla organicznych substancji, brązowy). Nosić półmaski lub pełne maski w kombinacji filtrów P2(IIb) w przypadku zapylenia.

## ZABEZPIECZENIE OCZU

Założyć okulary ochronne/osłonę twarzy.

## ZABEZPIECZENIE RĄK

Należy założyć rękawice wykonane z nieprzepuszczalnego materiału np. z kauczuku neoprenowego.

## ZABEZPIECZENIE SKÓRY

Nosić odpowiednią odzież ochronną, jeśli jest to możliwe, chroniącą od bezpośredniego kontaktu i poplamieniem. Zdjąć zabrudzone preparatem ubranie i umyć zanieczyszczoną skórę wodą.

## 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYKOCHEMICZNE

<b>Postać</b>	Lepka ciecz		
<b>Rozpuszczalność</b>	Nierozpuszczalny w wodzie		
<b>Gęstość:</b>	ok. 1100 kg/m <sup>3</sup>	<b>Rozpuszczalność w wodzie:</b>	
<b>Temperatura wrzenia</b>	> 200°C	<b>Temperatura zapłonu:</b>	>200°C
<b>pH</b>			

## 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

### STABILNOŚĆ

Produkt jest stabilny w zalecanych warunkach magazynowania i przy zastosowaniu zgodnie z przeznaczeniem patrz punkt 7. Unikać nadmiernego ogrzewania.

## 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

### PO PRZEDOSTANIU SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH

Nie powinno pojawić się żadne niebezpieczeństwo w normalnych temperaturach pracy. Niebezpieczne opary mogą się tworzyć podczas ogrzewania w czasie procesu utwardzania.

### KONTAKT ZE SKÓRĄ

Może powodować zaczerwienienie, swędzenie i pojawienie się drobnych pęcherzyków wodnych.

### KONTAKT Z OCZAMI

Mocno drażniący dla oczu.

### PO POŁKNIĘCIU

Działa drażniąco. Spożycie może być przyczyną bólu brzucha lub wymiotów.

### UCZULENIE

Produkt zawiera żywicę epoksydową, która może działać uczulająco i powodować alergię.

## 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

### INNE INFORMACJE

Brak danych ekotoksykologicznych dla tego produktu. Trudno degradowalny. Żywica epoksydowa niskocząsteczkowa: substancja toksyczna dla organizmów wodnych, może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym. Dwuglicydowy eter 1,6-heksanodiolu: substancja szkodliwa dla organizmów wodnych, może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

## 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

Zbierać pozostałości do pojemników na odpady. Zapobiegać przedostaniu się do kanalizacji. Usuwać zgodnie z obowiązującym prawem. W wykazie odpadów wg Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 roku w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112 z 2001r. poz. 1206) znajduje się :

Odpady farb i lakierów zawierających rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne - kod 08 01 11



# EPX-V Golvfärg B

Ostatnia zmiana: 01/11/01

Wersja polska:19/07/02

Zastępuje wydanie: 17/07/00

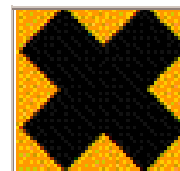
## 14. INFORMACJE O TRANSPORCIE

ADR (Transport drogowy)		
UN Nr	Niebezpieczny towar	Nie
Klasa		
RID (Transport kolejowy)		
Niebezpieczny towar	Nie	
Klasa	Etykieta	
IMDG (Transport morski)		
UN Nr	Niebezpieczny towar	Nie
Klasa	Etykieta	
Grupa pakowania	EmS	
MFAG	Strona	
IATA (Transport lotniczy)		
UN No		

Produkt nie jest uważany za niebezpieczny zgodnie z obecnymi przepisami.

## 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE UREGULOWAŃ PRAWNYCH

### Klasyfikacja:



Produkt drażniący

### Zawiera

Żywica epoksydowa (70-90%), Dwuglicydowy eter 1,6-heksanodiolu (1-5)

### Zwroty - R

R-36/38 Działa drażniąco na oczy i skórę. R43-Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

### Zwroty - S

S2 Chronić przed dziećmi.. S28 Zanieczyszczoną skórę natychmiast przemyć dużą ilością wody z mydłem  
S36/37/39 Nosić odpowiednią odzież ochronną, odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy

### Podstawa prawna

Dyrektywy UE oraz Ustawa o Substancjach i preparatach chemicznych z dnia 11 stycznia 2001.

### Informacje dodatkowe:

Zawiera składniki epoksydowe. Zapoznaj się z instrukcją dostarczoną przez producenta

## 16. INNE INFORMACJE

### Inne informacje:

Aktualizowane punkty dokumentu zaznaczono X

Data wydania : 01/11/01