

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

## **Q124 DAMPSHIELD - BAZA**

Data wydania 16.02.2015

Data aktualizacji: 09.05.2016

SDS NR 11108

*Karta Charakterystyki jest zgodna z Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 – REACH oraz 453/2010 z 20.05.2010r.*

### **SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa**

#### **1.1. Identyfikator produktu:**

Nazwa produktu: 103/Q124 - DAMPSHIELD- BAZA  
Numer produktu: 103/Q124/DAMP - BAZA

#### **1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane:**

Zastosowanie zidentyfikowane: BAZA DLA DWUSKŁADNIKOWEGO WODOSZCZELNEGO GRUNTU

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

**Producent:** COO-VAR  
Lockwood Street  
Hull  
HU2 0HN  
tel.: +44 (0) 1482328053  
fax: +44 (0) 1482219266  
info@coo-var.uk

#### **Dystrybutor:**

Noxan Sp. z o.o.  
ul. Pułtuska 13, 61-052 Poznań  
tel. + 48 61 870 87 03, fax + 48 61 624 32 98  
email: [info@noxan.pl](mailto:info@noxan.pl)  
<http://www.noxan.pl>

Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: [info@noxan.pl](mailto:info@noxan.pl)

#### **1.4. Numer telefonu alarmowego:**

61 870 87 03 – godz. 8.00 – 16.00 (poniedziałek – piątek)  
112 (ogólny telefon alarmowy), 998 (straż pożarna), 999 (pogotowie medyczne);

### **SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń**

#### **2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny:**

Klasyfikacja (EC 1272/2008)

Zagrożenia fizyczne i chemiczne:	Nie sklasyfikowano.
Zagrożenie dla zdrowia człowieka:	Skin Irrit. 2 – H315 Eye Irrit. 2 – H319 Skin Sens. 1 – H317
Zagrożenie dla środowiska:	Aquatic Chronic 2 - H411

Pełna treść zwrotów H w sekcji 16.

#### **Zagrożenie dla zdrowia człowieka**

Produkt zawiera niewielkie ilości substancji uczulających, które mogą powodować alergię w kontakcie ze skórą.

#### **Zagrożenie chemiczne i fizyczne**

Produkt używany zgodnie z przeznaczeniem, nieuszkodzone opakowania nie stanowią zagrożenia.

#### **2.2. Elementy oznakowania:**

**Zawiera:**

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

## Q124 DAMPSHIELD - BAZA

Data wydania 16.02.2015

Data aktualizacji: 09.05.2016

SDS NR 11108

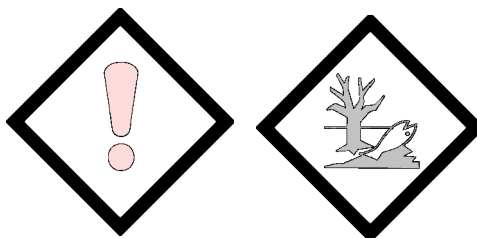
*Karta Charakterystyki jest zgodna z Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 – REACH oraz 453/2010 z 20.05.2010r.*

PRODUKT REAKCJI BISFENOLU A Z EPICHLOROHYDRYNA; ŻYWICA EPOKSYDOWA (ŚREDNIA MASA CZĄSTECZKOWA < 700).

POLIMER Z FORMALDEHYDEM, ETER GLICYDYLOWY.

POCHODNE MONO[(C12-14-ALKILOKSY)METYLOWE] OKSIRANU.

Oznakowanie zgodnie z EC nr 1272/2008:



Hasło ostrzegawcze: UWAGA

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H315 - Działa drażniąco na skórę.

H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H319 - Działa drażniąco na oczy.

H411 - Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P261 - Unikać wdychania par/rozpylonej cieczy.

P280 - Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

P264 – Dokładnie umyć skórę po użyciu.

P302+352 - W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ NA SKÓRĘ: Delikatnie umyć dużą ilością wody z mydłem.

P305+351+338 - W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć.

P321 - Zastosować określone leczenie (patrz: porada na etykiecie).

Dodatkowe zwroty wskazujące środki ostrożności:

P501 - Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z przepisami lokalnymi/krajowymi.

Zwroty uzupełniające:

EUH205 - Zawiera składniki epoksydowe. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

2.3. Inne zagrożenia:

Brak dodatkowych informacji.

### SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszanki:

Identyfikator produktu	Zawartość %	Klasyfikacja wg EC 1272/2008
------------------------	-------------	------------------------------

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

## **Q124 DAMPSHIELD - BAZA**

Data wydania 16.02.2015

Data aktualizacji: 09.05.2016

SDS NR 11108

*Karta Charakterystyki jest zgodna z Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 – REACH oraz 453/2010 z 20.05.2010r.*

Produkt reakcji bisfenolu A z epichlorohydryną; Żywica epoksydowa (średnia masa cząsteczkowa <700) CAS: 25068-38-6 WE: 500-033-5	30-60	Skin Irrit. 2 – H315 Eye Irrit. 2 – H319 Skin Sens. 1 – H317 Aquatic Chronic 2 - H411
Polimer z formaldehydem, eter glicydyłowy CAS: 28064-14-4 WE:-	10-30	Skin Irrit. 2 – H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 – H317 Aquatic Chronic 2 – H411
Pochodne mono[(C12-14-alkiloksy)metylowe] oksiranu CAS: 68609-97-2 WE:-	10-30	Skin Irrit. 2 – H315 Skin Sens. 1 – H317

Pełna treść skrótów, zwrotów H w sekcji 16

### **SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy**

#### **4.1. Opis środków pierwszej pomocy:**

##### **Ogólne informacje:**

We wszelkich wątpliwych przypadkach, lub kiedy objawy utrzymują się należy zwrócić się o udzielenie pomocy lekarskiej. Nigdy nie podawać niczego do ust osobie nieprzytomnej. Należy usunąć źródło narażenia i przenieść poszkodowanego z miejsca narażenia.

##### **Narażenie inhalacyjne:**

W razie zawrotów głowy lub nudności wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze, w razie braku szybkiej poprawy zasięgnąć porady lekarza. Osobę nieprzytomną należy ułożyć w pozycji bezpiecznej ustalonej oraz upewnić się drogi oddechowe są drożne.

**W przypadku połknięcia:** Natychmiast podać kilka szklanek wody lub mleka pod warunkiem że ofiara jest przytomna. Nie wywoływać wymiotów. W razie braku szybkiej poprawy zasięgnąć porady lekarza.

##### **W przypadku kontaktu ze skórą:**

Należy usunąć źródło narażenia i przenieść poszkodowanego z miejsca narażenia. Zdjąć zanieczyszczoną odzież, umyć zabrudzoną skórę wodą z mydłem, spłukać dokładnie wodą. W razie braku szybkiej poprawy zasięgnąć porady lekarza.

##### **W przypadku kontaktu z oczami:**

Przed płukaniem usunąć soczewki kontaktowe. Następnie przepłukać oczy przez kilkanaście minut (ok. 15) dużą ilością wody, trzymając powieki szeroko rozwarte. Unikać silnego strumienia, ze względu na niebezpieczeństwo uszkodzenia rogówki. Natychmiast skontaktować się z lekarzem.

#### **4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia:**

##### **Informacje ogólne**

Jeżeli wystąpią opisane objawy niepożądane, należy przetransportować poszkodowanego do szpitala, tak szybko jak to możliwe.

#### **4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym:**

# **KARTA CHARAKTERYSTYKI**

## **Q124 DAMPSHIELD - BAZA**

Data wydania 16.02.2015

Data aktualizacji: 09.05.2016

SDS NR 11108

*Karta Charakterystyki jest zgodna z Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 – REACH oraz 453/2010 z 20.05.2010r.*

Nie ma szczególnych zaleceń, ale udzielenie pierwszej pomocy może okazać się konieczne w sytuacji przypadkowego narażenia inhalacyjnego lub połknięcia tego produktu. W razie wątpliwości należy natychmiast skontaktować się z lekarzem.

### **SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru**

#### **5.1. Środki gaśnicze:**

Produkt jest niepalny w temperaturze pokojowej, jednak może się palić. Gasić przy rozproszonym strumieniu wody, piany, dwutlenku węgla, suchych proszków gaśniczych lub mgły wodnej. Stosować metody gaśnicze odpowiednie do warunków otoczenia.

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

##### **Specyficzne zagrożenia:**

W przypadku działania ciepła, a także podczas pożaru mogą wydzielać się szkodliwe opary i gazy.

#### **5.3. Informacje dla straży pożarnej:**

##### **Procedury w przypadku pożaru:**

Unikać wdychania oparów. Pojemniki znajdujące się w strefie pożaru chłodzić rozproszonym strumieniem wody, o ile jest to możliwe usunąć ze strefy zagrożenia.

##### **Sprzęt ochronny dla strażaków:**

Należy stosować odzież ochronną i aparat oddechowy na sprężone powietrze.

### **SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska**

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

Unikać bezpośredniego kontaktu z substancją i wdychania. Nosić odzież ochronną, rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy (opisane w sekcji 8 karty). Unikać wdychania oparów produktu, kontaktu z oczami i skórą. Należy zapewnić odpowiednią wentylację.

#### **6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:**

Zapobiegać rozprzestrzenianiu się oraz przedostaniu do kanalizacji i zbiorników wodnych, poinformować władze lokalne w przypadku niemożności zapewnienia ochrony. Nie dopuszczać do przedostawania się produktu do wód powierzchniowych, gruntowych i gleby. Nie dopuszczać do przedostawania się produktu do kanalizacji. Powiadomić odpowiednie władze w przypadku uwolnienia produktu do środowiska.

#### **6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:**

Zapobiegać rozprzestrzenianiu się i usuwać poprzez zebranie na niepalnym materiale absorpcyjnym (piasek, trociny, ziemia okrzemkowa, absorbent uniwersalny), zanieczyszczony materiał umieścić w odpowiednio oznakowanych pojemnikach w celu utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami.

#### **6.4. Odniesienia do innych sekcji:**

Środki ochrony indywidualnej – patrz sekcja 8 karty.

### **SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie**

#### **7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania:**

Stosować w pomieszczeniach dobrze wentylowanych. Unikać kontaktu z oczami. Unikać przedłużonego lub powtarzającego się kontaktu ze skórą i oczami. Unikać wdychania par produktu. Pracować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy: nie spożywać pokarmów i napojów, nie palić w miejscu pracy, myć ręce po użyciu, zdjąć zanieczyszczoną odzież i sprzęt ochronny przez wejściem do miejsc przeznaczonych do spożywania posiłków.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

## Q124 DAMPSHIELD - BAZA

Data wydania 16.02.2015

Data aktualizacji: 09.05.2016

SDS NR 11108

*Karta Charakterystyki jest zgodna z Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 – REACH oraz 453/2010 z 20.05.2010r.*

### **7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności:**

Przechowywać w chłodnym (temperatura magazynowania 5°C - 25°C), suchym, dobrze wentylowanym pomieszczeniu w prawidłowo oznakowanym szczelnie zamkniętym oryginalnym pojemniku. Unikać bezpośredniego działania promieni słonecznych i źródeł ciepła, gorących powierzchni i otwartego ognia. Chronić przed zamarzaniem. Przechowywać w pozycji pionowej.

### **7.3. Szczególne zastosowanie(-a):**

Wskazane zastosowanie dla tego produktu znajduje się w sekcji 1.2.

Należy zwrócić szczególną uwagę na usunięcie zanieczyszczonych materiałów z miejsca pracy, tak szybko jak to możliwe w odpowiednio oznaczonych pojemnikach.

## **SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej**

### **8.1. Parametry dotyczące kontroli:**

#### **Normy PL:**

Normy ekspozycji dla zagrożeń zawodowych zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy z dnia 6 czerwca 2014 (Dz. U. Nr 217, poz. 1833 z późn. zm.).

#### **Składniki dla których obowiązują normy ekspozycji:**

Brak

#### **Normy UE:**

Brak

### **8.2. Kontrola narażenia:**

#### **Sprzęt ochronny:**



#### **Warunki procesu:**

Zastosować kontrolę techniczną aby ograniczyć zanieczyszczenia powietrza do dopuszczalnego poziomu ekspozycji.

#### **Stosowne techniczne środki kontroli:**

Zalecane jest stosowanie wentylacji ogólnej pomieszczenia. Obserwować zawartość stężeń i zminimalizować ryzyko wdychania.

#### **Ochrona dróg oddechowych:**

Nie ma specjalnych zaleceń, ale konieczna jest ochrona dróg oddechowych w przypadku zawartości dawek przekraczających najwyższe dopuszczalne stężenia.

#### **Ochrona rąk:**

Należy stosować rękawice ochronne. Rękawice powinny być dobrze dobrane, skonsultowane z dostawcą, który powinien poinformować o czasie ich działania ochronnego. Zastosowanie odpowiednich kremów ułatwia czyszczenie, jednak nie zapobiega wnikaniu produktu w skórę.

#### **Ochrona oczu:**

Należy stosować stestowane okulary ochronne, jeżeli prawdopodobne jest zachłapanie oczu.

#### **Inna ochrona:**

Stosować odzież ochronną aby uniknąć kontaktu produktu ze skórą.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

## Q124 DAMPSHIELD - BAZA

Data wydania 16.02.2015

Data aktualizacji: 09.05.2016

SDS NR 11108

*Karta Charakterystyki jest zgodna z Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 – REACH oraz 453/2010 z 20.05.2010r.*

### Zapewnienie higieny:

W czasie stosowania nie można jeść, pić i palić. Umyć ręce po kontakcie. Zmyć jeśli zajdzie kontakt ze skórą. Myć ręce po zakończeniu pracy i przed jedzeniem, paleniem i wizytą w toalecie.

### Ochrona osobista:

Osoby bez środków ochrony osobistej, takich jak odpowiednia odzież, rękawice, okulary ochronne nie powinny być obecne przy aplikacji produktu.

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

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

Wygląd	Bezbarwna ciecz.
Kolor	Jasny (lub blady). Żółty.
Zapach	Lekki zapach.
Rozpuszczalność	Częściowo mieszający się z wodą.
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	>150 760 mm Hg
Gęstość względna	1,1 – 1,14 przy 20°C
Lepkość	<1 Pas przy 25°C
Punkt zapłonu	>100°C (metodza zamkniętego tygla)

### 9.2. Inne informacje:

Zawartość LZO	80 g/l (produkt wymieszany)
---------------	-----------------------------

## SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

### 10.1. Reaktywność:

Brak szczególnych zagrożeń dotyczących reaktywności produktu.

### 10.2. Stabilność chemiczna:

Produkt stabilny w normalnych warunkach stosowania, magazynowania i transportu.

### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji:

Niebezpieczna polimeryzacja

Nie występuje.

### 10.4. Warunki, których należy unikać:

Nie są znane.

### 10.5. Materiały niezgodne:

Materiały których należy unikać: Silne kwasy. Zasady, alkalia (nieorganiczne). Aminy. Merkaptany (tiole).

### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu:

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

## **Q124 DAMPSHIELD - BAZA**

Data wydania 16.02.2015

Data aktualizacji: 09.05.2016

SDS NR 11108

*Karta Charakterystyki jest zgodna z Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 – REACH oraz 453/2010 z 20.05.2010r.*

Produktem rozkładu termicznego lub spalania mogą być tlenki węgla i inne toksyczne gazy i opary.

### **SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne**

#### **11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych:**

##### **Informacja toksykologiczna**

Nie odnotowano

##### **Informacje ogólne:**

Nie zanotowano szczególnych ostrzeżeń dotyczących zdrowia.

##### **Wdychanie**

Może powodować podrażnienie układu oddechowego.

##### **Połknięcie**

Działa szkodliwie po połknięciu. Może powodować podrażnienie i uszkodzenie jamy ustnej, przełyku i przewodu pokarmowego.

##### **Kontakt ze skórą**

Może powodować podrażnienie skóry. Może wystąpić uczulenie przez kontakt ze skórą.

##### **Kontakt z oczami**

Działa drażniąco na oczy.

##### **Ostrzeżenia zdrowotne**

Może wystąpić uczulenie przez kontakt ze skórą. Możliwe jest opóźnione pojawienie się dolegliwości i rozwój nadwrażliwości (trudności w oddychaniu, kaszel, astma).

##### **Droga wejścia**

Wdychanie. Wchłanianie przez skórę. Połknięcie. Kontakt z oczami i/lub skórą.

##### **Objawy medyczne**

Schorzenia skórne i alergie.

#### Informacja toksykologiczna o składzie produktu

#### **PRODUKT REAKCJI BISFENOLU A Z EPICHLOROHYDRYNA; ŻYWICA EPOKSYDOWA (ŚREDNIA MASA CZĄSTECZKOWA <700) (CAS: 25068-38-6)**

Dawka toksyczna 1 – LD 50  
>10000 mg/kg (doustnie szczur)

##### Ostra toksyczność:

Toksyczność ostra (skórna LD50)  
>1200 mg/kg Szczur

##### Zagrożenie spowodowane aspiracją:

Wdychanie

Podrażnienie górnych dróg oddechowych.

Kontakt ze skórą

Drażniący dla skóry. Może powodować uczulenie przez kontakt ze skórą.

Drażniący dla oczu.

### **SEKCJA 12: Informacje ekologiczne**

Ekotoksyczność

Brak danych na temat ekotoksyczności produktu.

#### Informacja ekologiczna o składzie produktu

#### **PRODUKT REAKCJI BISFENOLU A Z EPICHLOROHYDRYNA; ŻYWICA EPOKSYDOWA**

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

## **Q124 DAMPSHIELD - BAZA**

Data wydania 16.02.2015

Data aktualizacji: 09.05.2016

SDS NR 11108

---

*Karta Charakterystyki jest zgodna z Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 – REACH oraz 453/2010 z 20.05.2010r.*

**(ŚREDNIA MASA CZĄSTECZKOWA <700) (CAS: 25068-38-6)**

Ekotoksyczność

Produkt zawiera substancje toksyczne dla organizmów wodnych, które mogą powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

### **12.1. Toksyczność:**

Ostra toksyczność u ryb

Nie testowano toksyczności dla bakterii, glonów i wyższych organizmów morskich. COD: nie określono.

Informacja ekologiczna o składzie produktu

**PRODUKT REAKCJI BISFENOLU A Z EPICHLOROHYDRYNA; ŻYWICA EPOKSYDOWA**

**(ŚREDNIA MASA CZĄSTECZKOWA <700) (CAS: 25068-38-6)**

Ostra toksyczność – Ryba

LC50 96 godzin 3,6 mg/l *Leuciscus idus* (Orfa złota)

Ostra toksyczność – Bezkręgowce wodne

EC50 96 godzin 220 mg/l *Daphnia magna*

Ostra toksyczność – Rośliny wodne

EC50 96 godzin 220 mg/l Algi słodkowodne

### **12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu:**

Rozkład

Brak danych.

Informacja ekologiczna o składzie produktu

**PRODUKT REAKCJI BISFENOLU A Z EPICHLOROHYDRYNA; ŻYWICA EPOKSYDOWA**

**(ŚREDNIA MASA CZĄSTECZKOWA <700) (CAS: 25068-38-6)**

Rozkład

Produkt nie ulega łatwo biodegradacji.

### **12.3. Zdolność do bioakumulacji:**

Brak danych na temat bioakumulacji.

Informacja ekologiczna o składzie produktu

**PRODUKT REAKCJI BISFENOLU A Z EPICHLOROHYDRYNA; ŻYWICA EPOKSYDOWA**

**(ŚREDNIA MASA CZĄSTECZKOWA <700) (CAS: 25068-38-6)**

Zdolność do bioakumulacji

Brak danych na temat bioakumulacji.

### **12.4. Mobilność w glebie:**

Produkt nie jest lotny.

Informacja ekologiczna o składzie produktu

**PRODUKT REAKCJI BISFENOLU A Z EPICHLOROHYDRYNA; ŻYWICA EPOKSYDOWA**

**(ŚREDNIA MASA CZĄSTECZKOWA <700) (CAS: 25068-38-6)**

Mobilność:

Nie określono.

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



# KARTA CHARAKTERYSTYKI

## **Q124 DAMPSHIELD - BAZA**

Data wydania 16.02.2015

Data aktualizacji: 09.05.2016

SDS NR 11108

*Karta Charakterystyki jest zgodna z Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 – REACH oraz 453/2010 z 20.05.2010r.*

Informacja ekologiczna o składzie produktu

**PRODUKT REAKCJI BISFENOLU A Z EPICHLOROHYDRYNA; ŻYWICA EPOKSYDOWA**  
**(ŚREDNIA MASA CZĄSTECZKOWA <700) (CAS: 25068-38-6)**

Nie jest klasyfikowany jako PBT/vPvB przez obecne kryteria UE.

### **12.6. Inne szkodliwe skutki działania:**

Nie określono.

Informacja ekologiczna o składzie produktu

**PRODUKT REAKCJI BISFENOLU A Z EPICHLOROHYDRYNA; ŻYWICA EPOKSYDOWA**  
**(ŚREDNIA MASA CZĄSTECZKOWA <700) (CAS: 25068-38-6)**

Nie określono.

## **SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami**

Informacje ogólne

Nie dopuszczać do przedostania się do ścieków, kanalizacji i cieków wodnych. Utylizacją odpadów i opakowań jednorazowych powinny się zająć wyspecjalizowane firmy, sposób utylizacji odpadów należy uzgodnić z właściwymi terenowo wydziałem ochrony środowiska. Pozostałość składować w oryginalnych pojemnikach. Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami. Puste, opróżnione opakowania należy poddać utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami lub dostarczyć na odpowiednie wysypisko śmieci. Nie używać ponownie opakowań zawierających pozostałości produktu.

### **13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów**

#### **Klasa odpadów**

Powłoka w stanie ciekłym staje się odpadem i jest klasyfikowana jako odpady niebezpieczne z kodem 08 01 11 (EPOKSYDOWE ODPADY CIEKŁE). Pojemniki z pozostałościami materiału i/lub zaschnięte resztki substancji są klasyfikowane jako odpady niebezpieczne z kodem 08 01 11 (EPOKSYDOWE ODPADY CIEKŁE).

Po wymieszaniu z innymi odpadami, powyższe kody odpadów niebezpiecznych mogą być niewłaściwe.

Opakowania po produkcji, osuszone i oczyszczone lub zawierające suche pozostałości są klasyfikowane jako odpady inne niż niebezpieczne, z kodem 15 01 02 (opakowania z tworzyw sztucznych) lub 15 01 04 (opakowania metalowe).

## **SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu**

### **Ogólne**

Produkt ten jest pakowany zgodnie z przepisami limitów ilości CDGCPL2, ADR i IMDG.

#### **14.1. Numer UN:**

(ADR / RID / ADN) 3082

(IMDG) 3082

#### **14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:**

Metrial zagrażający środowisku, ciekły N.O.S.

#### **14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:**

ADR / RID / ADN Klasa

9

ADR / RID / ADN Klasa

klasa 9: materiał zagrażający środowisku, ciekły, N.O.S.

ADR / RID / ADN klasa ryzyka

ZAGROŻENIE ID 90

Klasa IMDG

9

Klasa ICAO

9

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

## Q124 DAMPSHIELD - BAZA

Data wydania 16.02.2015

Data aktualizacji: 09.05.2016

SDS NR 11108

*Karta Charakterystyki jest zgodna z Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 – REACH oraz 453/2010 z 20.05.2010r.*

Oznakowanie:



#### 14.4. Grupa pakowania:

ADR / RID / ADN Grupa pakowania III  
IMDG Grupa pakowania III  
ICAO Grupa pakowania III

#### 14.5. Zagrożenia dla środowiska:

Substancja niebezpieczna dla środowiska / substancja zanieczyszczająca środowisko morskie



#### 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników:

EMS F-A S-F  
Kod ograniczeń przewozu przez tunele (E)

#### 14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC:

Nie dotyczy.

### SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Prawodawstwo EU

Rozporządzenie (EC) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenie Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/EC oraz uchylające rozporządzenie Rady (EEC) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (EC) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EEC i dyrektywy Komisji 91/155/EEC, 93/67/EEC, 93/105/EC i 2000/21/EC, ze zmianami. Rozporządzenie (EC) nr 1272/2008 z Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmienione i uchylone dyrektywą 67/548/EEC i 1999/45/ECE oraz zmieniające rozporządzenie (EC) nr 1907/2006 z poprawkami. Przepisy krajowe

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

## **Q124 DAMPSHIELD - BAZA**

Data wydania 16.02.2015

Data aktualizacji: 09.05.2016

SDS NR 11108

*Karta Charakterystyki jest zgodna z Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 – REACH oraz 453/2010 z 20.05.2010r.*

2. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 29 stycznia 2013 r. w sprawie ograniczeń produkcji, obrotu lub stosowania substancji i mieszanin niebezpiecznych lub stwarzających zagrożenie oraz wprowadzania do obrotu lub stosowania wyrobów zawierających takie substancje lub mieszaniny (Dz.U. 2013 poz. 180) z późniejszymi zmianami.
3. Ustawa z dnia 25 lutego 2011r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (DZ.U. Nr 63, poz. 322.).
4. Ustawa z dnia 20 marca 2015 r. o zmianie ustawy o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U. 2015 poz. 675).
5. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008r nr 1272/2008 (CLP) z późn. zm.
6. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 w sprawie oznakowań opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin. (Dz. U. 2012 nr 0 poz. 445).
  - 6a. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 23 stycznia 2014 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz.U. 2014 poz. 145)
7. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz. U. 2012 nr 0 poz. 1018)
  - 7a. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 23 grudnia 2013 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz.U. 2014 poz. 6)
8. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 3 września 2014 r. w sprawie wzorów oznakowania opakowań (Dz.U. 2014 poz. 1298).
9. 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. 2012 nr 0 poz. 688).
  - 9a. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 października 2013 r. zmieniające rozporządzenie 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. 2013 poz. 1225)
10. Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2013 nr 0 poz. 21)
11. Ustawa z dnia 29 lipca 2005 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz o zmianie niektórych innych ustaw (Dz.U. 2005 nr 175 poz. 1458)
12. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2014 poz. 1923).
13. Dyrektywa Rady Nr 75/442/EEC w sprawie odpadów, Dyrektywa Rady Nr 91/689/EEC w sprawie odpadów niebezpiecznych, Decyzja komisji Nr 2000/532/EC z 3 maja 2000r podająca wykaz odpadów, OJ Nr L 226/3 z 6 września 2000r, wraz z decyzjami zmieniającymi.
14. Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (DZ.U. Nr 227, poz. 1367)
15. Oświadczenie Rządowe z dnia 23 marca 2011 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 110, poz. 641).
16. Przepisy ADR – stan prawny od 1 stycznia 2011r.
17. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2014 poz. 817).
18. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004r w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz. U. z 2005 r. Nr 11, poz. 86 z późniejszymi zmianami).
19. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2003r w sprawie substancji stwarzających szczególnie zagrożenie dla środowiska (DZ.U. Nr 217, poz.2141).

### **15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego:**

Brak przeprowadzonej oceny bezpieczeństwa chemicznego.

### **SEKCJA 16: Inne informacje**

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

## **Q124 DAMPSHIELD - BAZA**

Data wydania 16.02.2015

Data aktualizacji: 09.05.2016

SDS NR 11108

---

*Karta Charakterystyki jest zgodna z Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 – REACH oraz 453/2010 z 20.05.2010r.*

---

### Ogólne informacje:

Materiał może być złożony z kilku opakowań i jest dostarczany w odpowiednich proporcjach. Proszę sprawdzić wszystkie etykiety, aby upewnić się, że w użyciu są odpowiednie ilości materiału.

### Porady szkoleniowe:

Produkt nadaje się do profesjonalnych zastosowań. Zaleca się, aby wszyscy użytkownicy tych materiałów byli przeszkoleni w zakresie eksploatacji, użytkowania i sposobu pracy.

### Komentarze

Wydawane w nowym formacie w zakresie zgodności z REACH EC 1272/2008 wyemitowane zgodnie z 30-tą i 31 ATP do dyrektywy Rady 67/548, jak podano w dyrektywie Komisji 2004/73/EC (1. ATP z rozporządzeniem WE 1272/2008)

Wystawiony przez: Dział Techniczny (P.E.)

Przejrzano: 15.09.2015

Wersja: 4

Nr SDS: 11108

Stan karty produktu niebezpiecznego: Zatwierdzony.

Data

Podpis

### Zwroty H, zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

**H319** – Działa drażniąco na oczy.

**H315** – Działa drażniąco na skórę.

**H317** – Może powodować reakcję alergiczną skóry

**H411** – Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe zmiany.

### Skróty:

Skin Irrit. 2 - Działanie drażniące na skórę, kategoria zagrożenia 2

Eye Irrit. 2 - Działanie drażniące na oczy, kategoria zagrożenia 2

Skin Sens. 1 - Działanie uczulające na skórę, kategoria zagrożenia 1

Aquatic Chronic 2 - stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, zagrożenie przewlekłe, kategoria 2

### Szkolenia:

Przed przystąpieniem do pracy z produktem obowiązkowo poddać pracowników szkoleniu BHP w związku z występowaniem w środowisku pracy czynników chemicznych. Przeprowadzić, udokumentować i zapoznać pracowników z wynikami oceny ryzyka zawodowego na stanowisku pracy związanym z występowaniem czynników chemicznych.

### KARTA CHARAKTERYSTYKI – DAMPSHIELD- BAZA

- Wydanie z 09.05.2016
- Wersja PL 4.0 z dnia 09.06.2016

### MATERIAŁY ŹRÓDŁOWE

Zał. I do Rozporządzenia (UE) 453/2010 z dnia 20 maja 2010r.

Przepisy prawne przytoczone w sekcji 15 karty

Informacje Biura do Spraw Substancji Chemicznych.

Karta charakterystyki producenta mieszaniny – DAMPSHIELD - BAZA

Informacje zawarte w karcie charakterystyki dotyczą wyłącznie preparatu wymienionego w tytule. Dane zawarte w karcie należy traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego stosowania produktu **DAMPSHIELD- BAZA**. Ponieważ warunki magazynowania, transportu i stosowania są poza naszą kontrolą, nie mogą stanowić gwarancji w

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

## **Q124 DAMPSHIELD - BAZA**

Data wydania 16.02.2015

Data aktualizacji: 09.05.2016

SDS NR 11108

---

*Karta Charakterystyki jest zgodna z Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 – REACH oraz 453/2010 z 20.05.2010r.*

sensie prawnym. W każdym przypadku należy przestrzegać przepisów ustawowych i ewentualnych praw osób trzecich. *Karta nie stanowi oszacowania zagrożeń w miejscu pracy.* Produktu nie należy wykorzystywać do innych celów niż podane w sekcji 1 bez uprzedniej konsultacji z firmą **Noxan Sp. z o.o.**

Opracowano w **Noxan Sp. z o.o.**, [info@noxan.pl](mailto:info@noxan.pl)