# KARTA CHARAKTERYSTYKI

Numer wersji: 03

Data wydania: 03-Lipiec-2023 Data aktualizacji: 27-Lipiec-2023 Data zmiany wersji: 16-Lipiec-2023

# SEKCJA 1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa lub PhillyBond #6 Żywica

oznaczenie mieszaniny

Numer rejestracji

Numer rejestracyjny produktu

Polska

UFI: HQD0-R0Y8-W000-Q9C7

Unia Europejska UFI: HQD0-R0Y8-W000-Q9C7

Synonimy Żadnych. SKU# DM012R

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

**Zidentyfikowane** Brak danych.

zastosowania

Zastosowania odradzane Nie ustalono.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Nazwa Firmy ITW Performance Polymers

Adres Bay 150

Shannon Industrial Estate

CO. Clare Irlandia V14 DF82

Osoba kontaktowa Biuro obsługi klienta

**Nr telefonu** 353(61)771500

353(61)471285

Poczta elektronicznacustomerservice.shannon@itwpp.comNumer telefonu44(0) 1235 239 670 (24 godziny )

awaryjnego

1.4. Numer telefonu alarmowego

Ogólny w UE 112 (Dostępność 24 godziny dziennie. Karta bezpieczeństwa produktu

(SDS)/Informacje o produkcie mogą być niedostępne dla Służb Awaryjnych.)

### SEKCJA 2. Identyfikacja zagrożeń

### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Mieszaninę oceniono i/lub zbadano pod kątem stwarzanych przez nią zagrożeń fizycznych, zdrowotnych i ekologicznych, i zastosowanie ma następująca klasyfikacja.

# Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008, ze zmianami.

Zagrożenia dla zdrowia

Działanie żrące/drażniące na skórę Kategoria 2 H315 - Działa drażniąco na skórę. Poważne uszkodzenie oczu/działanie Kategoria 2 H319 - Działa drażniąco na oczy.

drażniące na oczy

Działanie uczulające na skórę Kategoria 1 H317 - Może powodować reakcję

alergiczną skóry.

#### 2.2. Elementy oznakowania

### Etykieta zgodna z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 ze zmianami

**UFI:** HQD0-R0Y8-W000-Q9C7

Zawiera: Magnesium Silicate Monohydrate (Pyly talku ), Żywica epoksydowa

Nazwa materiału: PhillyBond #6 Żywica SDS POLAND

# Piktogramy określające rodzaj zagrożenia



Hasło ostrzegawcze Uwaga

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H315 Działa drażniąco na skórę.

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H319 Działa drażniąco na oczy.

#### Zwroty wskazujące środki ostrożności

### Zapobieganie

P261 Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.

P264 Dokładnie umyć po użyciu.

P272 Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wynosić poza miejsce pracy.

P280 Stosować ochronę oczu/ochronę twarzy.

P280 Stosować rękawice ochronne.

Reagowanie

P302 + P352 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKORĄ: Umyć dużą ilością wody.

P305 + P351 + P338 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć

soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

P333 + P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod

opiekę lekarza.

P337 + P313 W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod

opiekę lekarza.

P362 + P364 Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.

Magazynowanie Brak danych.

Usuwanie

P501 Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z przepisami

lokalnymi/regionalnymi/państwowymi/międzynarodowymi.

Informacje uzupełniające na

etykiecie

98,79 % mieszanki zawiera składnik(i) o nieznanych ostrych zagrożeniach dla środowiska

wodnego. 98,79 % mieszanki zawiera składnik(i) o nieznanych długotrwałych zagrożeniach dla

środowiska wodnego.

**2.3. Inne zagrożenia** Mieszanina nie zawiera substancji, które według oceny spełniają kryteria vPvB/PBT zgodnie z

rozporządzeniem (WE) Nr 1907/2006, Załącznik XIII. Mieszanina nie zawiera żadnych substancji umieszczonych w wykazie ustanowionym zgodnie z art. 59 ust. 1 REACH z powodu posiadania właściwości zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego w steżeniach równych lub

większych od 0,1% wagowo.

# SEKCJA 3. Skład/informacja o składnikach

# 3.2. Mieszaniny

#### Ogólne informacje

Nazwa rodzajowa	%	Nr CAS/nr EC	Nr rejestracyjny REACH	Numer indeksowy	Uwagi
Żywica epoksydowa	30 - 60	25068-38-6	01-2119456619-26-0000	-	
Klasyfikacja	: Skin Irrit. 2;	H315, Eye Irrit. 2;H	319, Skin Sens. 1;H317		
Magnesium Silicate Monohydrate (Pyly talku )	30 - 60	14807-96-6 238-877-9	-	-	
Klasyfikacja	: Carc. 2;H35	51			

Inne składniki poniżej poziomu

1 - 5

wymagającego podania składu.

# Lista skrótów i symboli, które mogą zostać użyte powyżej

ATE: przewidywana toksyczność ostra.

M: współczynnik M

vPvB: bardzo trwała i bardzo biokumulatywna substancja . PBT: trwała, bioakumulatywna i toksyczna substancja.

#: Substancji przyznano unijny(e) limit(y) narażenia w miejscu pracy.

Wszystkie stężenia podano w procentach wagowych, chyba że składnik jest gazem. Stężenia gazów podano w procentach objętościowych.

# SEKCJA 4. Środki pierwszej pomocy

### Ogólne informacje

Zapewnić powiadomienie personelu medycznego o materiale (materiałach) którego dotyczy przypadek, aby umożliwić im podjęcie odpowiednich żrodków ostrożnożci dla zapewnienia własnego bezpieczeństwa. Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem.

Nazwa materiału: PhillyBond #6 Żywica SDS POLAND

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Wdychanie Wyprowadzić lub wynieść na świeże powietrze. Jeżli objawy wystąpią lub będą się utrzymywać

należy wezwać lekarza.

Niezwłocznie zdjąć zanieczyszczoną odzież i umyć skórę wodą z mydłem. W przypadku Kontakt ze skóra

wystąpienia wysypki bądź innych podrażnień skóry: Udać się do lekarza, zabierając ze sobą niniejszą kartę charakterystyki preparatu. Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym

użyciem.

Kontakt z oczami Natychmiast płukać oczy dużą ilością wody przez przynajmniej 15 minut. Zdjąć szkła kontaktowe,

jeśli obecne i łatwo to uczynić. Kontynuować płukanie. W przypadku powstania lub utrzymywania

się podrażnienia, należy skontaktowac się z lekarzem.

Wypłukać usta. Jeśli wystąpią objawy, zapewnić pomoc medyczną. Spożycie

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Poważne podrażnienie oczu. Objawy moga obejmować kłucie, łzawienie, zaczerwienienie, opuchnięcie i niewyraźne widzenie. Podrażnienie skóry. Może powodować zaczerwienienie i ból.

Może powodować reakcję alergiczną skóry. Dermatoza. Wysypka.

4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z Zapewnić ogólne środki pomocy oraz leczyć objawowo. Poszkodowanych pozostawić pod

obserwacją. Objawy mogą wystąpić ze zwłoką.

SEKCJA 5. Postępowanie w przypadku pożaru

Ogólne zagrożenia pożarowe Nie stwierdzono nadzwyczajnych zagrożeń pożarem ani wybuchem.

5.1. Środki gaśnicze

poszkodowanym

Odpowiednie środki

gaśnicze

Mgła wodna. Piana. Proszki gaśnicze. Dwutlenek węgla (CO2).

Niewłaściwe środki

gaśnicze

Nie gasić pożaru strumieniem wody, gdyż spowoduje to rozprzestrzenienie się ognia.

5.2. Szczególne zagrożenia zwiazane z substancja lub

mieszanina

Wskutek pożaru mogą wydzielać się gazy stanowiące zagrożenie dla zdrowia.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Specjalny sprzęt ochronny

dla strażaków

W razie pożaru stosować urządzenia oddechowe z własnym obiegiem powietrza i odzież ochronną

pokrywającą całe ciało.

Dla personelu udzielającego pomocy Dla chłodzenia nieotwartych pojemników można użyć spraju wodnego.

Specjalne metody Stosować normalne procedury gaszenia pożaru i rozważyć zagrożenie ze strony innych substancji.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

Nie wolno dotykać uszkodzonych pojemników ani rozlanej substancji bez założenia właściwego

ubrania ochronnego. Nie dotykać, ani nie chodzić po rozlanej substancji.

Dla osób udzielających pomocy

Zbedny personel nie powinien mieć dostępu. Zapewnić wystarczająca wentylacje. Należy powiadomić władze lokalne w przypadku niemożności ograniczenia poważnego wyzwolenia.

Stosować środki ochrony indywidualnej zalecane w sekcji 8 karty charakterystyki.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska Unikać odprowadzania do kanalizacji, gruntu lub cieków wodnych.

6.3. Metody i materiały zapobiegające

rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia

Zapobiegać przedostaniu sie do wody, kanałów, piwnic i zamknietych pomieszczeń.

Duże rozlania, wycieki lub rozsypania: Zatrzymać wypływ materiału, jeżeli można to zrobić bez ryzyka. Po zebraniu substancji spłukać teren wodą.

Małe rozlania, wycieki lub rozsypania: Dokładnie wyczyścić powierzchnię dla usunięcia pozostałości zanieczyszczenia.

Nie zwracaj nigdy zebranych wycieków do ponownego użycia w oryginalnych opakowaniach.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Informacje dotyczące środków ochrony indywidualnej, patrz sekcja 8 karty charakterystyki. Informacje dotyczące utylizacji, patrz sekcja 13 karty charakterystyki.

SEKCJA 7. Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy. Unikać kontaktu z oczami, skórą i odzieżą. Zapewnić odpowiednią wentylację. Nosić odpowiednie środki ochrony indywidualnej.

Przestrzegać podstawowych zasad BHP.

Nazwa materiału: PhillyBond #6 Żywica SDS POLAND 7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

Przechowywać w szczelnie zamkniętym pojemniku. Przechowywać z dala od materiałów niezgodnych (patrz sekcja 10 karty charakterystyki).

7.3. Szczególne

zastosowanie(-a) końcowe

Stosować się do wytycznych dla tego sektora przemysłu, dotyczących najlepszych metod

postępowania.

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

#### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

#### Dopuszczalne wartości narażenia zawodowego

Polska. Najwyższe dopuszczalne stężenia i natężenia czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy

(Dz.U.Poz. 1286/2018, załącznik 1)

Składniki **Forma** Typ Wartość NDS Magnesium Silicate Pył całkowity. 4 mg/m3 Monohydrate (Pyly talku ) (CAS 14807-96-6) 1 mg/m3 Pył respirabilny.

Dopuszczalne wartości

biologiczne

Nie podano biologicznych granic ekspozycji dla składnika/składników.

Zalecane procedury monitorowania

Stosować standardowe procedury monitoringu.

Pochodne poziomy niepowodujące zmian (DNEL) Brak danych.

Przewidywane stężenia niepowodujące zmian w środowisku (PNEC)

Brak danych.

Wytyczne dotyczące narażenia

8.2. Kontrola narażenia

Progi narażenia zawodowego nie odnoszą się do obecnego fizycznego kształtu produktu.

Stosowne techniczne środki

kontroli

Należy zapewnić dobrą wentylację ogólną. Intensywność wentylacji powinna być dostosowana do warunków. Jeśli to możliwe należy hermetyzować proces, stosować wyciągi miejscowe lub inne środki techniczne dla utrzymania poziomu zanieczyszczeń w powietrzu poniżej dopuszczalnego poziomu. Jeśli granice narażenia nie zostały ustalone, utrzymywać poziom zanieczyszczeń w powietrzu na poziomie możliwym do przyjęcia. Udostępnić stanowisko płukania oczu i prysznic awaryjny.

### Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne

Stosować wymagane środki ochrony indywidualnej. Środki ochrony osobistej powinny być dobrane Ogólne informacje

zgodnie z odpowiednimi przepisami o ich homologacji i przy współpracy z ich dostawcą.

Ochrone oczu lub twarzy Zakładać okulary ochronne z osłonami bocznymi (lub gogle). Zaleca się stosowanie maski.

Ochrone skóry

Założyć odpowiednie rękawice odporne na działanie substancji chemicznych. - Ochrone rak

- Inne Należy nosić odpowiednią odzież odporną na działanie substancji chemicznych. Zaleca się

stosowanie nieprzepuszczalnego fartucha.

Ochronę dróg oddechowych W przypadku niedostatecznej wentylacji stosować odpowiednie indywidualne środki ochrony dróg

oddechowych.

Zagrożenia termiczne Nosić odpowiednie termo ochronne ubranie, kiedy jest to konieczne.

Środki higieny Należy zawsze przestrzegać prawidłowej higieny osobistej, typu mycie po kontakcie z materiałem i

przed jedzeniem, piciem i/lub paleniem. Regularnie należy prać ubranie robocze i myć sprzęt ochronny, aby usunąć z nich zanieczyszczenia. Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wynosić

poza miejsce pracy.

Kontrola narażenia środowiska Emisje z układów wentylacyjnych i urządzeń procesowych powinny być sprawdzane w celu

> określenia ich zgodności z wymogami praw o ochronie środowiska. W celu ograniczenia emisji do akceptowalnych poziomów, mogą być wymagane płuczki spalin, filtry lub modyfikacje techniczne

urządzeń procesowych.

# SEKCJA 9. Właściwości fizyczne i chemiczne

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

Stan skupienia Ciało stałe. Ciało stałe. Pasta. **Forma** Kolor Nieczysto biały.

Słaby Zapach

Nazwa materiału: PhillyBond #6 Żywica SDS POLAND DM012R Numer wersji: 03 Data aktualizacji: 27-Lipiec-2023 Data wydania: 03-Lipiec-2023

**Temperatura** 

topnienia/krzepnięcia

Brak danych.

Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur >260 °C (>500 °F)

wrzenia

Palność

Brak danych.

>204,4 °C (>400,0 °F) Pensky-Martens Closed Cup Temperatura zapłonu

Temperatura samozapłonu Brak danych. Temperatura rozkładu Brak danych. Brak danych. Brak danych. Lepkość kinematyczna

Rozpuszczalność

Rozpuszczalność (woda) Brak danych. Współczynnik podziału Brak danych.

(n-oktanol/woda) (wartość

współczynnika log)

Prężność par 0,03 mm Hg

Gęstość lub gęstość względna

Gęstość 15,07 lb/gal

Gestość par >1

Charakterystyka cząsteczek Brak danych.

9.2. Inne informacje

9.2.1. Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

Nie są dostępne żadne stosowne informacje dodatkowe.

9.2.2. Inne właściwości bezpieczeństwa

Szybkość parowania <1 Octan butylu

Ciężar właściwy 1,81

# SEKCJA 10. Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność Produkt jest trwały i niereaktywny w normalnych warunkach stosowania, przechowywania i

transportu.

10.2. Stabilność chemiczna Substancja jest stabilna w normalnych warunkach.

10.3. Możliwość występowania

niebezpiecznych reakcji

Nie są znane niebezpieczne reakcje w warunkach normalnego stosowania.

10.4. Warunki, których należy

unikać

Kontakt z materiałami niezgodnymi.

10.5. Materialy niezgodne

10.6. Niebezpieczne produkty

rozkładu

Silne środki utleniające. Nie są znane niebezpieczne produkty rozkładu.

### SEKCJA 11. Informacje toksykologiczne

Ogólne informacje Narażenie zawodowe substancją lub mieszanką może powodować poważne skutki.

Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia

Wdychanie Uznaje się, że substancja nie powoduje niekorzystnych skutków w przypadku jej wdychania.

Działa drażniąco na skórę. Może powodować reakcję alergiczną skóry. Kontakt ze skórą

Działa drażniąco na oczy. Kontakt z oczami

Może wywołać złe samopoczucie w przypadku spożycia. Jednak nie jest prawdopodobne, aby Spożycie

spożycie było główną drogą narażenia zawodowego.

Objawy Poważne podrażnienie oczu. Objawy mogą obejmować kłucie, łzawienie, zaczerwienienie,

opuchnięcie i niewyraźne widzenie. Podrażnienie skóry. Może powodować zaczerwienienie i ból.

Może powodować reakcję alergiczną skóry. Dermatoza. Wysypka.

11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

Toksyczność ostra Nieznane.

Działanie żrące/drażniące na

skórę

Działa drażniąco na skórę.

Nazwa materiału: PhillyBond #6 Żywica

DM012R Numer wersji: 03 Data aktualizacji: 27-Lipiec-2023 Data wydania: 03-Lipiec-2023

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Działa drażniąco na oczy.

Działanie uczulające na drogi

oddechowe

Z powodu cześciowego lub całkowitego braku danych klasyfikacja nie jest możliwa.

Działanie uczulające na skórę

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Brak danych wskazujących, czy produkt lub jego składniki w stężeniu ponad 0,1% są mutagenne lub genotoksyczne.

Działanie rakotwórcze

Monografie IARC (Międzynarodowej Agencji Badania nad Rakiem). Ogólna ocena rakotwórczości

Magnesium Silicate Monohydrate (Pyly talku )

(CAS 14807-96-6)

3 Nie podlega klasyfikacji jako czynnik rakotwórczy dla ludzi.

2B Możliwym jest, iż jest rakotwórczy dla ludzi.

Działanie szkodliwe na rozrodczość

Nie spodziewa się, aby niniejszy produkt powodował skutki szkodliwe dla rozrodczości i rozwoju.

Działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT), narażenie **jednorazowe** 

Z powodu częściowego lub całkowitego braku danych klasyfikacja nie jest możliwa.

Działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT), narażenie wielokrotne

Z powodu częściowego lub całkowitego braku danych klasyfikacja nie jest możliwa.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

Z powodu częściowego lub całkowitego braku danych klasyfikacja nie jest możliwa.

Informacje dotyczące mieszanin a informacje dotyczące substancji

Brak dostępnych informacji.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Mieszanina nie zawiera żadnych substancji posiadających właściwości zaburzające funkcionowanie układu hormonalnego w odniesieniu do zdrowia ludzkiego, według oceny zgodnie z kryteriami zamieszczonymi w rozporządzeniach (WE) nr 1907/2006, (WE) nr 2017/2100 i (WE) 2018/605 w stężeniach równych lub większych od 0,1% wagowo.

Inne informacje Brak danych.

### Sekcja 12. Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność W oparciu o dostępne dane, nie są spełnione kryteria klasyfikacji dla substancji stwarzających

zagrożenie dla środowiska wodnego.

12.2. Trwałość i zdolność do

rozkładu

Brak dostępnych danych o degradowalności jakichkolwiek składników tej mieszaniny.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak danych.

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (log Kow)

Brak danych.

Współczynnik biokoncentracji

Brak danych.

(BCF)

12.4. Mobilność w glebie

Brak danych.

12.5. Wyniki oceny właściwości

PBT i vPvB

Mieszanina nie zawiera substancji, które według oceny spełniają kryteria vPvB/PBT zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr 1907/2006, Załącznik XIII.

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu

hormonalnego

Mieszanina nie zawiera żadnych substancji posiadających właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego w odniesieniu do środowiska, według oceny zgodnie z kryteriami zamieszczonymi w rozporządzeniach (WE) nr 1907/2006, (WE) nr 2017/2100 i (WE)

2018/605 w stężeniach równych lub większych od 0,1% wagowo.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Nie spodziewa się żadnych innych szkodliwych skutków dla środowiska (np.. uszczuplenia ozonowego, potencjału fotochemicznego tworzenia się ozonu, zakłócenia działania gruczołów dokrewnych, możliwości globalnego ocieplenia) przez niniejszy składnik.

### SEKCJA 13. Postępowanie z odpadami

### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Odpad resztkowy

Usunąć zgodnie z przepisami lokalnymi. Puste pojemniki lub wykładziny pojemników mogą zawierać niewielki ilości pozostałości produktu. Niniejszy materiał i pojemniki po nim muszą być utylizowane w bezpieczny sposób (Patrz: Instrukcje utylizacji).

Nazwa materiału: PhillyBond #6 Żywica SDS POLAND

Ponieważ opróżnione pojemniki mogą zawierać pozostałości produktu, należy stosować się do Zanieczyszczone opakowanie

ostrzeżeń podanych na etykiecie nawet po opróżnieniu pojemnika. Opróżnione opakowania powinny być przekazane na zatwierdzone składowisko odpadów do recyklingu lub usunięcia.

Kod odpadu wg klasyfikacji UE Kod Odpadu powinien zostać określony w uzgodnieniu pomiędzy użytkownikiem, producentem i

lokalnymi zakładami przetwórstwa odpadów.

Metody utylizacji/informacje Zebrać do odzysku albo składować w zaplombowanych pojemnikach na autoryzowanym

składowisku. Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z przepisami lokalnymi/regionalnymi/państwowymi/międzynarodowymi.

Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami. Szczególne środki ostrożności

# SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

### **ADR**

14.1. Numer UN (numer

UN3077

UN3077

ONZ)

14.2 Prawidłowa nazwa

MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU, STAŁY, I.N.O. (Żywica epoksydowa)

przewozowa UN

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Klasa 9 Zagrożenie dodatkowe 9 Label(s) 90 Nr zagrożenia (ADR) Kod ograniczenia Ε przewozu przez tunele 14.4. Grupa pakowania Ш 14.5 Zagrożenia dla Tak

środowiska

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Przeczytac instrukcje dotyczace bezpieczenstwa, karte charakterystyki produktu (SDS) i zapoznac się z procedurami postepowania w naglych przypadkach przed przystapieniem do

poslugiwania sie substancja.

**RID** 

14.1. Numer UN (numer

ONZ)

14.2 Prawidłowa nazwa

MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU, STAŁY, I.N.O. (Żywica epoksydowa)

przewozowa UN

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Zagrożenie dodatkowe 9 Label(s) Ш 14.4. Grupa pakowania 14.5 Zagrożenia dla Tak

środowiska

14.6. Szczególne środki ostrożności dla

użytkowników

Przeczytac instrukcie dotyczace bezpieczenstwa, karte charakterystyki produktu (SDS) i zapoznac się z procedurami postepowania w naglych przypadkach przed przystapieniem do poslugiwania sie substancja.

**ADN** 

14.1. Numer UN (numer

UN3077

ONZ)

14.2 Prawidłowa nazwa

Materiał stały zagrażający środowisku, I.N.O. (Żywica epoksydowa)

przewozowa UN

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Klasa 9 Zagrożenie dodatkowe 9 Label(s) Ш 14.4. Grupa pakowania Tak 14.5 Zagrożenia dla

środowiska

użvtkowników

14.6. Szczególne środki ostrożności dla

Przeczytac instrukcje dotyczace bezpieczenstwa, karte charakterystyki produktu (SDS) i zapoznac się z procedurami postepowania w naglych przypadkach przed przystapieniem do poslugiwania sie substancja.

**IATA** 

14.1. UN number

14.2. UN proper shipping Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (Epoxy Resin)

name

14.3. Transport hazard class(es)

9 Class Subsidiary risk

Nazwa materiału: PhillyBond #6 Żywica DM012R Numer wersji: 03 Data aktualizacji: 27-Lipiec-2023 Data wydania: 03-Lipiec-2023

14.4. Packing groupIII14.5. Environmental hazardsYesERG Code9L

14.6. Special precautions

for user

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

Other information

Passenger and cargo

Allowed with restrictions.

aircraft

Cargo aircraft only Allowed with restrictions.

**IMDG** 

**14.1. UN number** UN3077

14.2. UN proper shipping ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Epoxy Resin), MARINE

name POLLUTANT

14.3. Transport hazard class(es)

Class 9
Subsidiary risk 14.4. Packing group III
14.5. Environmental hazards

Marine pollutant Ye

Marine pollutant Yes EmS F-A, S-F

14.6. Special precautions

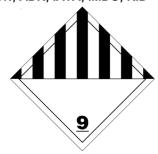
for user

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie dotyczy.

ADN; ADR; IATA; IMDG; RID



Substancja powodująca zanieczyszczenie morza



Ogólne informacje Substancja zanieczyszczająca akweny morskie zarejestrowana przez IMDG.

### SEKCJA 15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Rozporządzenie (WE) nr 1005/2009 w sprawie substancji zubażających warstwę ozonową, Załącznik I i II, ze zmianami Nie jest na wykazie.

Rozporządzenie (UE) 2019/1021 dotyczące trwałych zanieczyszczeń organicznych (przekształcenie), z późniejszymi zmianami

Nie jest na wykazie.

Rozporządzenie (UE) nr 649/2012, dotyczące wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów, Załącznik I, Część 1 ze zmianami

Nie jest na wykazie.

Rozporządzenie (UE) nr 649/2012, dotyczące wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów, Załącznik I, Część 2 ze zmianami

Nie jest na wykazie.

Nazwa materiału: PhillyBond #6 Żywica

Rozporządzenie (UE) nr 649/2012, dotyczące wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów, Załącznik I, Część 3 ze zmianami

Nie iest na wykazie.

Rozporządzenie (UE) nr 649/2012, dotyczące wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów, Załącznik V, ze zmianami Nie iest na wykazie.

Rozporządzenie (WE) nr 166/2006, Załącznik II Rejestr Uwalniania i Transferu Zanieczyszczeń, z późniejszymi zmianami Magnesium Silicate Monohydrate (Pyly talku ) (CAS 14807-96-6)

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, artykuł REACH 59(10) Spis kandydacki na bieżąco publikowany przez ECHA Nie jest na wykazie.

**UFI:** HQD0-R0Y8-W000-Q9C7

#### Zezwolenia

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 REACH, Załącznik XIV: Wykaz substancji podlegających procedurze zezwoleń, z późniejszymi zmianami.

Nie jest na wykazie.

### Ograniczenia dotyczące zastosowania

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, REACH załącznik XVII Substancje podlegające ograniczeniom wprowadzania do obrotu i stosowania, ze późniejszymi zmianami - Należy wziąć pod uwagę warunki ograniczenia dla danego numeru wpisu

Nie jest na wykazie.

Dyrektywa 2004/37/WE: w sprawie ochrony pracowników przed zagrożeniem dotyczącym narażenia na działanie czynników rakotwórczych i mutagennych podczas pracy, ze zmianami

Nie iest na wykazie.

Inne przepisy

Produkt zaklasyfikowano i oznakowano zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1272/2008 (Rozporządzenie CLP), ze zmianami. Niniejsza karta charakterystyki jest zgodna z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 z późniejszymi zmianami.

Regulacje krajowe

Niniejsza karta bezpieczeństwa produktu jest zgodna z następującymi ustawami, przepisami i standardami:

Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi 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 ROZPORZĄDZENIE MINISTRA ZDROWIA z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy

Rozporządzenie MPiPS z dnia 6 czerwca 2014r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2014, poz. 817)

Młodzież poniżej 18. roku życia nie może wykonywać prac z niniejszym produktem zgodnie z dyrektywą UE 94/33/WE o ochronie młodzieży w pracy, z późniejszymi zmianami. Przestrzegać krajowych przepisów dotyczących pracy ze środkami chemicznymi zgodnie z dyrektywą 98/24 /WE wraz z późniejszymi zmianami.

Polska. Składniki, które mogą powodować, że odpady są odpadami niebezpiecznymi (Ustawa o odpadach, Dz.U. poz. 21/2013, Załącznik 4)

Nie jest na wykazie.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie dokonano oceny bezpieczeństwa chemicznego.

# SEKCJA 16. Inne informacje

### Wykaz skrótów

ADN: umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych śródlądowymi drogami wodnymi.

ADR: Umowa dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych.

CAS: Chemical Abstracts Service (Serwis abstraktów chemicznych).

NDSP: Najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe.

CEN: Europejski Komitet Normalizacyjny.

IATA: International Air Transport Association (Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych).

IBC Code: międzynarodowy kodeks budowy i wyposażenia statków przewożących niebezpieczne chemikalia luzem.

IMDG: Międzynarodowy Morski Kodeks Towarów Niebezpiecznych (International Maritime Dangerous Goods).

MARPOL: Międzynarodowa Konwencja o Zapobieganiu Zanieczyszczeniu Morza przez Statki.

PBT: trwały, bioakumulatywny i toksyczny.

RID: regulamin międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych.

NDSCh: Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe. STEL: wartość dopuszczalna narażenia krótkotrwałego.

Nazwa materiału: PhillyBond #6 Żywica sps Poland

TWA: Time Weighted Average (Średnia ważona w czasie).

NDS: Najwyższe dopuszczalne stężenie.

oraz danych badawczych, jeśli dostępne.

vPvB: bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji.

Odniesienia

Informacje o metodzie oceny prowadzącej do klasyfikacji mieszaniny

Pełny tekst wszelkich zwrotów, które nie zostały podane w całości w sekcjach 2-15

H315 Działa drażniąco na skórę.

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H319 Działa drażniąco na oczy.

H351 Podejrzewa się, że powoduje raka.

Informacje o rewizji Informacje o szkoleniu Zastrzeżenie

Brak danvch.

Żadnych.

Przestrzegać instrukcji szkoleniowych podczas posługiwania się niniejszym materiałem.

ITW Performance Polymers nie jest w stanie przewidzieć wszystkich warunków, w których ta informacja oraz produkty te i innych producentów w połączeniu z jej produktami mogą być użyte. Jest odpowiedzialnością użytkownika zapewnienie bezpiecznych warunków manipulacji, przechowywania i utylizacji produktu oraz przyjęcie odpowiedzialności za utratę, obrażenia, uszkodzenie lub wydatki wynikające z niewłaściwego użytkowania. The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release.

Klasyfikacja zagrożeń dla zdrowia i środowiska wywodzi się z kombinacji metod obliczeniowych

Nazwa materiału: PhillyBond #6 Żywica DM012R Numer wersji: 03 Data aktualizacji: 27-Lipiec-2023 Data wydania: 03-Lipiec-2023