KARTA CHARAKTERYSTYKI

Numer wersji: 01

Data wydania: 02-Październik-2023

SEKCJA 1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa lub Densit Curing Compound

oznaczenie mieszaniny

Numer rejestracji -

Synonimy Żadnych.

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

Dostawca

Nazwa Firmy ITW Performance Polymers

Adres Rordalsvej 44

9220 Aalborg, Dania

Dział

Telefon +45 9816 7011

e-mail customerservice.aalborg@itwpp.com

Osoba do kontaktu Brak danych.

1.4. Numer telefonu

alarmowego

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.

Brak danych.

Zagrożenia dla środowiska

środowiska wodnego

Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – długotrwałe zagrożenie dla

Kategoria 3

H412 - Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując

długotrwałe skutki.

Brak danych.

2.2. Elementy oznakowania

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

Zawiera: 2,2'-(C16-18 PARZYSTE, C18 NIENASYCONE) ALKILOIMINO) DIETANOL, ALCOHOLS,

C16-18, ETHOXYLATED (>1 < 2,5 MOL EO), masa poreakcyjna:

5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1); masa poreakcyjna: 5-chloro-2-metylo-4-izotiazolin-3-onu [nr WE 247-500-7] I

2-metylo-4-izotiazolin-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1

Piktogramy określające

rodzaj zagrożenia

Żadnych.

Hasło ostrzegawcze Żadnych. Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Nazwa materiału: Densit Curing Compound SDS POLAND

Zwroty wskazujące środki ostrożności

Zapobieganie

Unikać uwolnienia do środowiska. P273

Reagowanie Brak danych. Magazynowanie Brak danych.

Usuwanie

Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z przepisami P501

lokalnymi/regionalnymi/państwowymi/międzynarodowymi.

Informacje uzupełniające na

etykiecie

Żadnych.

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 stężeniach 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	Uwag
2,2'-(C16-18 PARZYSTE, C18 NIENASYCONE) ALKILOIMINO) DIETANOL	>=0,5-<1	1218787-32-6 -	-	-	
Klasyfikacja	: -				
ALCOHOLS, C16-18, ETHOXYLATED (>1 < 2.5 MOL EO)	>=0,25-<0 ,5	68439-49-6 500-212-8	-	-	
Klasyfikacja	: Aquatic Acut	te 1;H400, Aquatic	Chronic 3;H412		
masa poreakcyjna: 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1); masa poreakcyjna: 5-chloro-2-metylo-4-izotiazolin-3-onu nr WE 247-500-7] I 2-metylo-4-izotiazolin-3-onu [nr WE	>=0,0002- <0,0015	55965-84-9 -	-	613-167-00-5	

mg/kg bw), Acute Tox. 2;H330;(ATE: 0,5 mg/l), Skin Corr. 1C;H314, Eye Dam. 1;H318, Skin Sens. 1A;H317, Aquatic Acute 1;H400(M=100),

Aquatic Chronic 1;H410(M=100)

Dodatkowe zwroty określające EUH071

zagrożenie(-a):

Szczególny Limit Stężenia: Skin Corr. 1C;H314: C ≥ 0.6 %, Skin Irrit. 2;H315: 0.06 % ≤ C < 0.6 %,

Eye Dam. 1;H318: C ≥ 0.6 %, Eye Irrit. 2;H319: 0.06 % ≤ C < 0.6 %, Skin

Sens. 1A;H317: C ≥ 0.0015 %

Inne składniki poniżej poziomu 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.

Komentarze o składzie

Pełny tekst wszystkich zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia zamieszczono w sekcji 16.

SEKCJA 4. Środki pierwszej pomocy

Ogólne informacje

Zapewnić powiadomienie personelu medycznego o materiale (materiałach) którego dotyczy przypadek, aby umożliwić im podjecie odpowiednich żrodków ostrożnożci dla zapewnienia własnego bezpieczeństwa.

Nazwa materiału: Densit Curing Compound 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.

Umyć wodą z mydłem. W przypadku powstania lub utrzymywania się podrażnienia, należy Kontakt ze skóra

skontaktowac się z lekarzem.

Kontakt z oczami Opłukać wodą. 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 Narażenie może spowodować przejściowe podrażnienie, zaczerwienienie lub dolegliwość.

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

narażenia

4.3. Wskazania dotyczace wszelkiej natychmiastowej

szczególnego postępowania z

pomocy lekarskiej i

poszkodowanym

Leczenie objawowe.

SEKCJA 5. Postępowanie w przypadku pożaru

Nie stwierdzono nadzwyczajnych zagrożeń pożarem ani wybuchem. Ogólne zagrożenia pożarowe

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki

gaśnicze

Niewłaściwe środki gaśnicze

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

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszanina

Wskutek pożaru mogą wydzielać się gazy stanowiące zagrożenie dla zdrowia.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Specjalny sprzęt ochronny

dla strażaków

Dia personelu

udzielającego pomocy

W razie pożaru stosować urządzenia oddechowe z własnym obiegiem powietrza i odzież ochronną pokrywającą całe ciało.

Usunąć pojemniki z terenu pożaru, jeżeli możliwe to jest bez ryzyka.

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

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

Nosić odpowiednie środki ochrony indywidualnej.

Dla osób udzielających pomocy

Zbędny personel nie powinien mieć dostępu. Zapewnić wystarczającą wentylację. Należy powiadomić władze lokalne w przypadku niemożności ograniczenia poważnego wyzwolenia. Informacje dotyczące środków ochrony indywidualnej, patrz sekcja 8 karty charakterystyki.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Unikać uwolnienia do środowiska. Informować właściwy personel szczebla kierowniczego albo personel nadzoru o wszelkich emisjach do środowiska naturalnego. Zapobiegać dalszemu wyciekowi lub rozlaniu jeżeli to bezpieczne. Unikać odprowadzania do kanalizacji, gruntu lub cieków wodnych.

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

Nie dopuścić do przedostania się produktu do kanalizacji.

Duże rozlania, wycieki lub rozsypania: Zatrzymać wypływ materiału, jeżeli można to zrobić bez ryzyka. Uwolniony materiał odprowadzić wykopanym rowem, tam gdzie jest to możliwe. Zebrać wermikulitem, suchym piaskiem albo ziemią i przesypać do pojemników. Po zebraniu substancji spłukać teren wodą.

Małe rozlania, wycieki lub rozsypania: Zebrać razem z materiałem wchłaniającym (np. szmaty, runo owcze). Dokładnie wyczyścić powierzchnię dla usunięcia pozostałości zanieczyszczenia.

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

6.4. Odniesienia do innych

sekcji

Unikać długotrwałego narażenia. Zapewnić odpowiednią wentylację. Nosić odpowiednie środki ochrony indywidualnej. Unikać uwolnienia do środowiska. Przestrzegać podstawowych zasad BHP.

Nazwa materiału: Densit Curing Compound 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 Nie podano granic ekspozycji dla składnika/składników.

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.

8.2. Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki

kontroli

Należy zapewnić dobrą wentylacje 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.

Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne

Ogólne informacje

Środki ochrony osobistej powinny być dobrane zgodnie z odpowiednimi przepisami o ich

homologacji i przy współpracy z ich dostawcą.

Ochronę oczu lub twarzy

Stosować ochronę oczu zgodną z normą EN 166, zaprojektowaną do ochrony przed rozpryskami

płynu.

Ochronę skóry

- Ochrone rak

Wybrać stosowne, odporne chemicznie rękawice nitrile ochronne (EN 374) o wskaźniku ochrony 6

(czas przenikania >480 min).

- Inne

Nosić odpowiednią odzież ochronną.

Ochrone 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.

Kontrola narażenia środowiska

Informować właściwy personel szczebla kierowniczego albo personel nadzoru o wszelkich emisjach do środowiska naturalnego. 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 Płyn. Ciecz. Forma Kolor Biały

Zapach Bez zapachu. Brak danych. **Temperatura**

topnienia/krzepnięcia

Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur Brak danych.

wrzenia

Palność Nie dotyczy. Brak danych. Temperatura zapłonu

4502 Numer wersji: 01 Data wydania: 02-Październik-2023

Nazwa materiału: Densit Curing Compound SDS POLAND Temperatura samozapłonu Brak danych. Temperatura rozkładu Brak danych.

рH

Lepkość kinematyczna <6.9 mm²/s

Rozpuszczalność

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

(n-oktanol/woda) (wartość współczynnika log)

23 hPa Prężność par

Gęstość lub gęstość względna

Gęstość 0,99 g/cm³ Brak danych. Gestość par Brak danych. Charakterystyka cząsteczek

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 <10 mPa.s Lepkość dynamiczna Ciężar właściwy 0,99

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

Silne środki utleniające.

Kontakt z materiałami niezgodnymi.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

10.5. Materialy niezgodne

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 Może powodować objawy alergii lub astmy lub trudności w oddychaniu w następstwie wdychania.

Długotrwałe wdychanie może być szkodliwe.

Kontakt ze skórą Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Kontakt z oczami Bezpośredni kontakt z oczami może spowodować ich podrażnienie.

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

spożycie było główną drogą narażenia zawodowego.

Objawy Narażenie może spowodować przejściowe podrażnienie, zaczerwienienie lub dolegliwość.

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

Toksyczność ostra Brak danych.

Działanie żrące/drażniące na

skórę

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Poważne uszkodzenie W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

oczu/działanie drażniące na

OCZV

Działanie uczulające na drogi

oddechowe

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

Działanie uczulające na skórę

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

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

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

Działanie szkodliwe na Z powodu częściowego lub całkowitego braku danych klasyfikacja nie jest możliwa. rozrodczość

Nazwa materiału: Densit Curing Compound 4502 Numer wersji: 01 Data wydania: 02-Październik-2023 docelowe (STOT), narażenie jednorazowe

Działanie toksyczne na narządy 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

Inne informacje

Brak dostępnych informacji.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Mieszanina nie zawiera żadnych substancji posiadających właściwości zaburzające funkcjonowanie 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.

Może powodować reakcje alergiczne układu oddechowego i skóry.

Sekcja 12. Informacje ekologiczne

Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. W oparciu o dostępne 12.1. Toksyczność

dane, nie są spełnione kryteria klasyfikacji dla substancji stwarzających zagrożenie dla

środowiska wodnego, zagrożenie ostre.

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.

Brak danych.

(BCF) 12.4. Mobilność w glebie

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

Usunąć zgodnie z przepisami lokalnymi. Puste pojemniki lub wykładziny pojemników mogą Odpad resztkowy

zawierać niewielki ilości pozostałości produktu. Niniejszy materiał i pojemniki po nim muszą być

utylizowane w bezpieczny sposób (Patrz: Instrukcje utylizacji).

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 pomiedzy użytkownikiem, producentem i

lokalnymi zakładami przetwórstwa odpadów.

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

> składowisku. Nie dopuścić do przedostania się produktu do kanalizacji lub sięci wodociągowej. Nie zanieczyszczać stawów, dróg wodnych lub kanałów produktem ani zużytymi opakowaniami.

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

Szczególne środki ostrożności Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

ADR

ONZ)

14.1. Numer UN (numer

Nie podlega zarządzeniom obejmującym niebezpieczne towary.

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nie podlega zarządzeniom obejmującym niebezpieczne towary.

Nazwa materiału: Densit Curing Compound SDS POLAND 4502 Numer wersji: 01 Data wydania: 02-Październik-2023

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Nie przydzielony.

Zagrożenie dodatkowe

Nie przydzielony. Nr zagrożenia (ADR) Kod ograniczenia Nie przydzielony.

przewozu przez tunele 14.4. Grupa pakowania 14.5 Zagrożenia dla Nie.

środowiska

14.6. Szczególne środki

ostrożności dla użytkowników

Nie przydzielony.

RID

14.1. Numer UN (numer

Nie podlega zarządzeniom obejmującym niebezpieczne towary.

ONZ)

14.2 Prawidłowa nazwa

Nie podlega zarządzeniom obejmującym niebezpieczne towary.

przewozowa UN

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Nie przydzielony.

Zagrożenie dodatkowe 14.4. Grupa pakowania 14.5 Zagrożenia dla Nie.

środowiska

14.6. Szczególne środki

ostrożności dla użytkowników

Nie przydzielony.

ADN

14.1. Numer UN (numer

ONZ)

Nie podlega zarządzeniom obejmującym niebezpieczne towary.

14.2 Prawidłowa nazwa

Nie podlega zarządzeniom obejmującym niebezpieczne towary.

przewozowa UN

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Nie przydzielony. Klasa

Zagrożenie dodatkowe 14.4. Grupa pakowania 14.5 Zagrożenia dla Nie.

środowiska

14.6. Szczególne środki Nie przydzielony.

ostrożności dla użytkowników

IATA

14.1. UN number Not regulated as dangerous goods. Not regulated as dangerous goods. 14.2. UN proper shipping

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class Not assigned.

Subsidiary risk 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards No.

14.6. Special precautions Not assigned.

for user

IMDG

14.1. UN number Not regulated as dangerous goods. Not regulated as dangerous goods. 14.2. UN proper shipping

name

14.3. Transport hazard class(es)

Not assigned. Class

Subsidiary risk 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards Marine pollutant No.

Not assigned. **EmS** 14.6. Special precautions Not assigned.

for user

Nazwa materiału: Densit Curing Compound

Nie ustalony.

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 iest 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.

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 jest na wykazie.

Rozporządzenie (WE) nr 166/2006, Załącznik II Rejestr Uwalniania i Transferu Zanieczyszczeń, z późniejszymi zmianami Nie jest na wykazie.

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

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 jest 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 nateżeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2014, poz. 817)

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.

Nazwa materiału: Densit Curing Compound

SDS POLAND

4502 Numer wersji: 01 Data wydania: 02-Październik-2023

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

NDS: Najwyższe dopuszczalne stężenie.

Brak danych.

Żadnych.

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

Odniesienia

Informacie o metodzie oceny prowadzącej do klasyfikacji mieszaniny

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

Klasyfikacja zagrożeń dla zdrowia i środowiska wywodzi się z kombinacji metod obliczeniowych oraz danych badawczych, jeśli dostępne.

H301 Działa toksycznie po połknięciu.

H310 Grozi śmiercią w kontacie ze skórą.

H314 Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu. H330 Wdychanie grozi śmiercią.

H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Informacje o rewizji Informacje o szkoleniu Zastrzeżenie

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.

Nazwa materiału: Densit Curing Compound

SDS POLAND 4502 Numer wersji: 01 Data wydania: 02-Październik-2023