



Żywice Power Żywica Kryjąca

Karta charakterystyki bezpieczeństwa

Został on sporządzony zgodnie z Rozporządzeniem w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów opublikowanym w Dzienniku Urzędowym nr 30105 z dnia 23 czerwca 2017 r.
Data publikacji: 09.05.2024

CZĘŚĆ 1: Tożsamość substancji/mieszanki i firmy/dystrybutora

1.1. Tożsamość substancji/mieszanki

Nazwa produktu: Żywica nieprzezroczysta PowerResins

1.2. Zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane

1.2.1. Zidentyfikowane właściwe zastosowania

Zastosowanie mieszanki

Opaque Resin to żywica do zastosowań odlewniczych opracowana z myślą o kompatybilności z urządzeniami drukującymi 3D LCD i DLP.

1.2.2. Niezalecane zastosowania

Brak dodatkowych informacji.

1.3. Dane dostawcy karty charakterystyki

Dostawca

3BFAB Teknoloji A.Ş.

Ihlamurkuyu Mah. Çanakkale Cad.

Eren Plaza nr: 5 Kat: 4 Ümraniye, Stambuł /

Türkiye

1.4. Numer telefonu alarmowego

Telefon alarmowy +90 216

612 00 95

+90 216 612 00 94

CZĘŚĆ 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji i mieszanin

Oznakowanie zgodne z „Rozporządzeniem w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin” (SEA) opublikowanym w Dzienniku Urzędowym z dnia 11 grudnia 2013 r. pod numerem 28848.

Ostra toksyczność (doustna), kategoria zagrożenia 4	H302
Uczulenie – skóra, kategoria zagrożenia 1, 1A, 1B	H317
Poważne uszkodzenie oczu/podrażnienie oczu, kategoria zagrożenia 1	H318
Toksyczność dla konkretnych narządów docelowych, narażenie powtarzane, kategoria zagrożenia 2	H373
Szkodliwy dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 2	H411

Pełny tekst oświadczeń H: patrz Sekcja 16

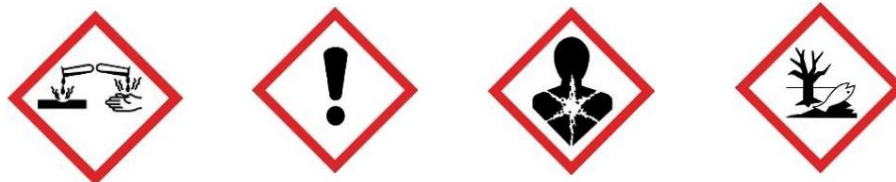
Szkodliwe skutki fizykochemiczne i negatywny wpływ na zdrowie człowieka i środowisko

Szkodliwy po połknięciu. Może powodować reakcję alergiczną skóry. Powoduje poważne uszkodzenie oczu. Może powodować uszkodzenie narządów w wyniku długotrwałego lub powtarzanego narażenia. Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność.

2.2. Etykieta

Zgodnie z „Rozporządzeniem w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin” (SEA) opublikowanym w Dzienniku Urzędowym z dnia 11 grudnia 2013 r. pod numerem 28848.

Oznaka szkodliwości:



GH05, GH07, GH08, GH09

Słowo sygnałowe:

Niebezpieczeństwo

Oświadczenie o szkodliwości:

H302 - Działa szkodliwie po połknięciu.

H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H318 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H373 - Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub powtarzające się narażenie.

H361f - Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność lub na dziecko w łonie matki.

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

Ostrożność:

P201 - Przed użyciem zapoznaj się ze specjalnymi środkami ostrożności.

P202 - Nie używać przed zapoznaniem się i zrozumieniem wszystkich środków ostrożności.

P260 - Nie wdychać pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.

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

P264 - Dokładnie umyć ... po użyciu.

P272 - Zanieczyszczonej odzieży roboczej nie należy wnosić poza miejsce pracy.

P273 - Unikać uwolnienia do środowiska.



Żywice Power Żywica Kryjąca

Karta charakterystyki bezpieczeństwa

Został on sporządzony zgodnie z Rozporządzeniem w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów opublikowanym w Dzienniku Urzędowym nr 30105 z dnia 23 czerwca 2017 r.
Data publikacji: 09.05.2024

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

P281 - Stosować środki ochrony indywidualnej.

Interwencja:

P314 - W przypadku złego samopoczucia należy zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

P302+P352 - W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody/...

P308+P313 - W PRZYPADKU narażenia: Skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.

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

P321 - Leczenie szczególne (patrz ... na etykiecie).

P391 - Zebrać wyciek.

P305+P351+P338 - W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeśli są założone i można je łatwo usunąć - kontynuować płukanie.

P363 - Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem.

P310 - Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem/...

Przechowywanie: P405 - Przechowywać pod zamknięciem.

Utylizacja:

P501 - Odpady/pojemniki należy utylizować w punktach zbiórki odpadów niebezpiecznych lub specjalnych.

2.3 Inne zagrożenia Brak

dostępnych informacji.

CZĘŚĆ 3: Informacje o składzie / składnikach 3.1. Materiały

Nie dotyczy.

3.2. Mieszaniny

Mieszanina żywic akrylowych/metakrylowych z substancjami pomocniczymi.

Niebezpieczne składniki

Alifatyczny uretan dimetakrylan Numer CAS: 72869-86-4	%50-75
Klasyfikacja Uczulenie na skórę 1B: H317 Przewlekła toksyczność wodna 2: H411	
N-akryloilomorfolina Numer CAS: 5117-12-4	%1-10
Klasyfikacja Ostra toksyczność (doustna) 4: H302 Działanie uczulające na skórę 1B: H317 Poważne uszkodzenie oczu/podrażnienie oczu, 1: H318	



Żywice Power Żywica Kryjąca

Karta charakterystyki bezpieczeństwa

Został on sporządzony zgodnie z Rozporządzeniem w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów opublikowanym w Dzienniku Urzędowym nr 30105 z dnia 23 czerwca 2017 r.
Data publikacji: 09.05.2024

Toksyczność dla konkretnych narządów docelowych, narażenie powtarzane, 2: H373	
Mieszanina ciekłych fotoinicjatorów CAS numerasi: -	%1-5
Klasyfikacja Toksyczność reprodukcyjna, 2: H361f Przewlekła toksyczność wody Kategoria 3, H412	
Inhibitor polimeryzacji w estrze kwasu akrylowego Numer CAS: 7128-64-5	%0-5
Klasyfikacja Poważne uszkodzenie oczu/podrażnienie oczu, 2 H319 Uczulenie skóry, 1:H317 Przewlekła toksyczność wody 2: H411	
Fenyl bis(2,4,6-trimetylobenzoilo)-fosfinotlenek Numer CAS: 162881-26-7	%0-5
Klasyfikacja Uczulenie skóry, 1: H317 Przewlekła toksyczność wody, 4: H413	

Pełny tekst deklaracji H i EUH: Zobacz rozdział 16.

CZĘŚĆ 4: Środki pierwszej pomocy

Informacje ogólne

Natychmiast zasięgnij porady lekarskiej. Pokaż tę Kartę Charakterystyki Substancji Niebezpiecznej personelowi medycznemu.

Kontakt ze skórą

Ważne jest, aby natychmiast usunąć substancję ze skóry. W przypadku wystąpienia jakichkolwiek objawów uczulenia, należy unikać dalszej ekspozycji. Usunąć zanieczyszczenia wodą z mydłem lub sprawdzonym środkiem do mycia skóry. Jeśli objawy są nasilone lub utrzymują się po umyciu, należy zwrócić się o pomoc lekarską.

Kontakt wzrokowy

Natychmiast przepłukać dużą ilością wody. Wyjąć soczewki kontaktowe i szeroko otworzyć powieki.

Kontynuuj płukanie przez co najmniej 10 minut.

Po połknięciu

Natychmiast przepłukać usta i wypić dużo wody. Natychmiast zwrócić się o pomoc lekarską. Nie wywoływać wymiotów. W przypadku wymiotów samoistnych, upewnić się, że wymiociny wypływają bez przeszkód (niebezpieczeństwo uduszenia).

Ochrona pracowników pierwszej pomocy

Personel udzielający pierwszej pomocy musi nosić odpowiedni sprzęt ochronny podczas każdej akcji ratowniczej. Przed zdjęciem zanieczyszczonej odzieży z ciała osoby poszkodowanej należy ją dokładnie wyprać w wodzie lub założyć rękawiczki.

4.2 Najważniejsze objawy i skutki, zarówno ostre, jak i opóźnione

Brak dostępnych informacji.

4.3 Wskazanie na konieczność pilnej pomocy lekarskiej i leczenia specjalistycznego

Notatki dla lekarza

Leczenie objawowe. Może powodować uczulenie lub reakcje alergiczne u osób wrażliwych.

CZĘŚĆ 5: Środki gaśnicze

5.1 Gaśnice

Odpowiednie środki gaśnicze

Dostosuj środki gaśnicze do otoczenia objętego pożarem.

5.2 Szczególne zagrożenia wynikające z substancji lub mieszaniny

Niepalny.

5.3 Zalecenia dla ekip strażackich

Środki ochronne podczas gaszenia pożaru

Unikaj wdychania gazów lub oparów pożarowych. Ewakuuj teren. Trzymaj się pod wiatr.

Unikać wdychania gazów, oparów i dymu. Przewietrzyc pomieszczenia przed wejściem do nich. Jeśli wyciek lub rozlanie nie uległy zapłonowi, rozpylić wodę, aby rozproszyć opary i zapewnić ochronę osobie zatrzymującej wyciek.

Unikać wylewania do środowiska wodnego. Kontrolować odpływ wody, gromadząc go i utrzymując z dala od kanalizacji i dróg wodnych. W przypadku ryzyka zanieczyszczenia wody, powiadomić odpowiednie władze.

Specjalny sprzęt ochronny dla strażaków

Należy nosić aparat oddechowy z niezależnym dopływem powietrza (SCBA) i odpowiednią odzież ochronną.

Ubrania strażackie (hełmy, buty ochronne i rękawice) zgodne z europejską normą EN469 zapewniają podstawowy poziom ochrony w razie wypadków chemicznych.

CZĘŚĆ 6: Środki ostrożności w przypadku przypadkowego rozlania

6.1 Środki ostrożności osobiste, sprzęt ochronny i procedury awaryjne

Środki ostrożności osobiste

Nie należy podejmować żadnych działań bez odpowiedniego przeszkolenia lub bez ryzyka osobistego. Niepotrzebny i niechroniony personel należy trzymać z dala od wycieku. Należy nosić odzież ochronną zgodnie z opisem w sekcji 8 niniejszej karty charakterystyki. Należy przestrzegać środków ostrożności opisanych w niniejszej karcie charakterystyki.

Arkusze informacyjny dotyczący bezpiecznego postępowania. Dokładnie umyć się po kontakcie z rozlanym płynem. Zapewnić procedury i szkolenia dotyczące awaryjnej dekontaminacji i utylizacji. Nie dotykać ani nie chodzić po rozlanym materiale. Unikać kontaktu ze skórą i oczami.

6.2 Środki ostrożności dotyczące środowiska

Unikać przedostania się do kanalizacji, cieków wodnych lub gleby. Unikać zrzutu do środowiska wodnego.

Duże wycieki: W przypadku wystąpienia zanieczyszczenia środowiska (ścieków, cieków wodnych, gleby lub powietrza) należy powiadomić odpowiednie władze.

6.3 Metody i materiały do konserwacji i czyszczenia

Metody oczyszczania

Nosić odzież ochronną zgodnie z opisem w punkcie 8 niniejszej karty charakterystyki. Zbliżyć się do wycieku od strony wiatru.

Małe wycieki: Jeżeli produkt jest rozpuszczalny w wodzie, rozcieńczyć wyciek wodą i zetrzeć go mopem.

Alternatywnie, jeśli wyciek nie rozpuszcza się w wodzie, można wchłonąć rozlany materiał obojętny, suchy i umieścić w odpowiednim pojemniku na odpady.

Duże wycieki: Jeśli wycieku nie można zatrzymać, ewakuować teren. Odprowadzić rozlany materiał do zakładu utylizacji odpadów lub postępować w następujący sposób. Ograniczyć i wchłonąć rozlany materiał piaskiem, ziemią lub innym niepalnym materiałem. Umieścić odpady w oznakowanych, szczelnych pojemnikach. Dokładnie oczyścić zanieczyszczone przedmioty i obszary zgodnie z przepisami ochrony środowiska. Zanieczyszczony absorbent może stanowić takie samo zagrożenie jak rozlany materiał. Umyć zanieczyszczony obszar dużą ilością wody. Dokładnie umyć się po usunięciu rozlanego materiału.

To niebezpieczne dla środowiska. Nie wylewać do kanalizacji.

Odpady należy utylizować w: licencjonowanym punkcie utylizacji odpadów, zgodnie z wymogami lokalnego organu zajmującego się utylizacją odpadów.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Informacje dotyczące środków ochrony osobistej znajdują się w Sekcji 8. Dodatkowe informacje dotyczące zagrożeń dla zdrowia znajdują się w Sekcji 11. Dodatkowe informacje dotyczące zagrożeń ekologicznych znajdują się w Sekcji 12. Informacje dotyczące utylizacji odpadów znajdują się w Sekcji 13.

CZĘŚĆ 7: Postępowanie i przechowywanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego stosowania

Wskazówki dotyczące bezpiecznego

postępowania: Przeczytaj i postępuj zgodnie z zaleceniami producenta. Noś odzież ochronną zgodnie z opisem w sekcji 8 niniejszej karty charakterystyki. Trzymać z dala od żywności, napojów i paszy dla zwierząt. Ostrożnie obchodzić się ze wszystkimi opakowaniami i pojemnikami, aby zminimalizować ryzyko wycieków. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty, gdy nie jest używany.

Unikać zrzutu do środowiska wodnego.

Nie dotykać przed zapoznaniem się i zrozumieniem wszystkich środków ostrożności.

Nie dotykaj uszkodzonych opakowań bez sprzętu ochronnego.

Nie należy ponownie używać pustych opakowań.

Wskazówki dotyczące ogólnej higieny pracy: W przypadku

zabrudzenia skóry natychmiast umyć. Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem. Nie jeść, nie pić ani nie palić podczas stosowania produktu.

Umyj się po zakończeniu każdej zmiany oraz przed jedzeniem, paleniem tytoniu i korzystaniem z toalety. Zmieniaj odzież roboczą codziennie przed opuszczeniem miejsca pracy.

7.2 Warunki bezpiecznego przechowywania, w tym wszelkie niezgodności

Wymagania dotyczące pomieszczeń magazynowych i

pojemników : Przechowywać z dala od materiałów niezgodnych (patrz Sekcja 10). Przechowywać zgodnie z lokalnymi przepisami. Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu.

Przechowuj pojemniki w pozycji pionowej. Chroń pojemniki przed uszkodzeniem. Otocz pomieszczenia magazynowe nasypami, aby zapobiec zanieczyszczeniu gleby i wody w przypadku rozlania. Podłoga w miejscu magazynowania powinna być nieprzepuszczalna, bezspoinowa i nienasiąkliwa.

7.3 Konkretnie zastosowania końcowe

Do użytku przez przeszkolony, specjalistyczny personel.

CZĘŚĆ 8: Kontrola narażenia/Ochrona osobista

8.1 Parametry kontrolne Brak

danych identyfikacyjnych.

8.2 Kontrola narażenia

Sprzęt ochrony



Odpowiednie środki kontroli technicznej:

Zapewnij odpowiednią wentylację. Może być wymagany monitoring osobisty, środowiskowy lub biologiczny w miejscu pracy w celu określenia skuteczności wentylacji lub innych środków kontroli i/lub konieczności stosowania sprzętu ochrony dróg oddechowych. Stosuj osłony procesowe, lokalną wentylację wyciągową lub inne środki kontroli technicznej jako główne środki minimalizacji narażenia pracowników. Środki ochrony indywidualnej należy stosować tylko wtedy, gdy narażenia pracowników nie można odpowiednio kontrolować za pomocą środków kontroli technicznej. Upewnij się, że środki kontroli są regularnie sprawdzane i konserwowane. Upewnij się, że operatorzy są przeszkoleni w zakresie minimalizacji narażenia.

Ochrona oczu/twarzy.

Jeżeli ocena ryzyka wskazuje na możliwość kontaktu z oczami, należy nosić okulary ochronne zgodne z zatwierdzoną normą. Środki ochrony indywidualnej do ochrony oczu i twarzy muszą być zgodne z

z europejską normą EN166. O ile ocena nie wskazuje na konieczność stosowania wyższego stopnia ochrony, należy stosować następujące środki ochrony: szczelnie dopasowane okulary ochronne.

Ochrona rąk Jeżeli

ocena ryzyka wskazuje na możliwość kontaktu ze skórą, należy nosić odporne na działanie chemikaliów, wodoodporne rękawice zgodne z zatwierdzoną normą. Najbardziej odpowiednie rękawice należy wybrać w porozumieniu z dostawcą/producentem rękawic, który może dostarczyć informacji na temat czasu penetracji materiału rękawic. Aby chronić dłonie przed chemikaliami, rękawice muszą spełniać normę europejską EN374. Sprawdź, czy rękawice zachowują swoje właściwości ochronne podczas użytkowania, biorąc pod uwagę dane określone przez producenta rękawic, i wymień rękawice natychmiast po wykryciu jakiegokolwiek pogorszenia. Zaleca się częste zmiany. W przypadku narażenia do 4 godzin należy stosować rękawice wykonane z następującego materiału: kauczuk butylowy, kauczuk nitylowy.

Inne środki ochrony skóry i ciała Jeżeli

ocena ryzyka wskazuje na możliwość wystąpienia zanieczyszczenia skóry, należy nosić odpowiednie obuwie i dodatkową odzież ochronną zgodną z zatwierdzoną normą.

Środki higieny: Zapewnij

stanowisko do przemywania oczu i prysznic bezpieczeństwa. Zanieczyszczonej odzieży roboczej nie należy wносить poza miejsce pracy. Wypierz zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem. Codziennie czyść sprzęt i miejsce pracy. Należy przestrzegać zasad higieny osobistej. Umyj się po zakończeniu każdej zmiany oraz przed jedzeniem, paleniem tytoniu i korzystaniem z toalety. Nie jedz, nie pij ani nie pal podczas używania.

Należy przeprowadzać profilaktyczne badania lekarskie w miejscu pracy. Ostrzeż personel sprząający o wszelkich niebezpiecznych właściwościach produktu.

Ochrona dróg oddechowych.

Jeżeli ocena ryzyka wskazuje na możliwość wdychania zanieczyszczeń, należy stosować środki ochrony dróg oddechowych zgodne z zatwierdzoną normą. Należy upewnić się, że cały sprzęt ochrony dróg oddechowych jest odpowiedni do zamierzonego zastosowania i posiada oznaczenie „CE”. Należy sprawdzić, czy maska jest szczelnie dopasowana i czy filtr jest regularnie wymieniany. Wkłady filtrujące gazowe i kombinowane muszą być zgodne z normą europejską EN14387. Maski pełnotwarzowe z wymiennymi wkładami filtrującymi muszą być zgodne z normą europejską EN136. Półmaski i ćwierćmaski z wymiennymi wkładami filtrującymi muszą być zgodne z normą europejską EN140.

Kontrola narażenia środowiska: Pojemnik

należy szczelnie zamknąć, gdy nie jest używany. Emisje z wentylacji lub urządzeń procesowych powinny być kontrolowane w celu zapewnienia ich zgodności z wymogami przepisów ochrony środowiska. W niektórych przypadkach konieczne będzie zastosowanie odpylaczy, filtrów lub modyfikacji konstrukcyjnych urządzeń procesowych w celu ograniczenia emisji do akceptowalnych poziomów.

Przechowywać w miejscu ogrodzonym, aby zapobiec zanieczyszczeniu odpływów i/lub dróg wodnych.

CZĘŚĆ 9: Właściwości fizyczne i chemiczne 9.1 Informacje

na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych Wygląd: Ciecz.

Kolor: Zielony.

Zapach: Bezwonny.

Próg zapachu: Brak dostępnych informacji. pH: Brak

dostępnych informacji.

Temperatura topnienia: Brak informacji.

Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia: Brak dostępnych informacji.

Temperatura zapłonu: Brak dostępnych informacji.

Szybkość parowania: Brak informacji.

Palność (ciała stałego, gazu): Brak informacji.

Górna/dolna granica palności lub wybuchowości: Brak dostępnych informacji.

Prężność par Brak dostępnych informacji.

Gęstość par: Brak dostępnych informacji.

Uchwała(y): Brak dostępnych informacji.

Temperatura samozapłonu: Produkt nie ulega samozapłonowi.

Temperatura rozkładu: Brak dostępnych informacji.

Gęstość: 1,0 g/cm³ (23 °C)

Lepkość: 600-700 mPa.s (wrzecziono Anton Paar L3 23 °C)

Właściwości wybuchowe: Brak informacji.

Właściwości utleniające: Brak informacji.

9.2 Inne informacje

Zawartość substancji stałych: Nieoznaczona

CZĘŚĆ 10: Stabilność i reakcja 10.1 Reakcja

Przy stosowaniu zgodnie z zaleceniami nie występują żadne niebezpieczne reakcje.

10.2 Stabilność chemiczna

Produkt jest stabilny w przypadku przechowywania w normalnej temperaturze otoczenia.

10.3 Możliwość wystąpienia szkodliwej reakcji

Reaguje z: silnymi środkami utleniającymi, silnymi materiałami alkalicznymi lub kwasowymi.

10.4 Sytuacje, których należy

uniknąć: Promieniowanie ultrafioletowe i światło słoneczne inicjują polimeryzację produktu. Dlatego przechowywać wyłącznie w szczelnie zamkniętych pojemnikach, z dala od źródeł światła, w temperaturze 5°C - 25°C.

10.5 Materiały niezgodne Brak

dostępnych informacji.

10.6 Szkodliwe produkty rozkładu W normalnych

warunkach przechowywania i użytkowania nie powinny tworzyć się żadne niebezpieczne produkty rozkładu.

CZĘŚĆ 11: Informacje toksykologiczne 11.1 Informacje o

skutkach toksycznych

Toksyczność ostra

Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Podrażnienie i korozja

Może powodować podrażnienie skóry lub reakcje alergiczne u osób wrażliwych.

Powoduje poważne podrażnienie oczu.

Działanie uczulające:

Może powodować reakcję alergiczną skóry. Zawiera izocyjanian.

Toksyczność reprodukcyjna - płodność Na

podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

STOT - narażenie jednorazowe

Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

BHOT – wielokrotne narażenie Na

podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Zagrożenie spowodowane

aspiracją Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Dodatkowe informacje o testach Ta mieszanina

jest zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP] klasyfikowana jako niebezpieczna.

CZĘŚĆ 12: Informacje ekologiczne 12.1

Toksyczność Działa

toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu Zdolność

produktu do rozkładu jest nieznaną.

12.3 Potencjał bioakumulacji Brak danych

dotyczących bioakumulacji.

12.4 Mobilność w glebie

Brak danych dotyczących mobilności w glebie

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPVB

Produkt nie zawiera żadnych substancji klasyfikowanych jako PBT lub vPvB.

12.6 Inne działania niepożądane

Brak dostępnych informacji uzupełniających.

CZĘŚĆ 13: Informacje dotyczące utylizacji

13.1 Metody przetwarzania odpadów

Informacje ogólne

W miarę możliwości należy ponownie wykorzystywać lub poddawać produkty recyklingowi. Materiał i jego opakowanie należy utylizować w bezpieczny sposób. Podczas obchodzenia się z odpadami należy przestrzegać środków ostrożności obowiązujących przy obchodzeniu się z produktem. Puste opakowania mogą zawierać resztki produktu, co może stanowić potencjalne zagrożenie.

Metody utylizacji

Nie wylewać do kanalizacji. Nadwyżki produktów i te, których nie można poddać recyklingowi, należy utylizować za pośrednictwem licencjonowanej firmy zajmującej się utylizacją odpadów. Odpady, pozostałości, puste opakowania, zużyta odzież roboczą i zanieczyszczone środki czyszczące należy zbierać w specjalnych pojemnikach, a ich zawartość oznaczyć.

CZĘŚĆ 14: Informacje o transporcie

Zgodnie z instrukcjami ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

Transport lądowy (ADR/RID)

14.1 Numer UN: Towary niebezpieczne w rozumieniu niniejszego rozporządzenia transportowego.

14.2 Prawidłowa nazwa transportowa UN: Towary niebezpieczne w rozumieniu niniejszego rozporządzenia transportowego.

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie: Substancja niebezpieczna w rozumieniu przepisów transportowych.

14.4 Grupa opakowaniowa: Substancja nie jest niebezpieczna w rozumieniu niniejszego rozporządzenia transportowego.

Transport morski (IMDG)

14.1 Numer UN: Towary niebezpieczne w rozumieniu niniejszego rozporządzenia transportowego.

14.2 Prawidłowa nazwa transportowa ONZ: Towary niebezpieczne w rozumieniu niniejszego rozporządzenia transportowego.

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie: Substancja niebezpieczna w rozumieniu przepisów transportowych.

14.4 Grupa opakowaniowa: Substancja nie jest niebezpieczna w rozumieniu niniejszego rozporządzenia transportowego.

Transport lotniczy (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 Numer UN: Towary niebezpieczne w rozumieniu niniejszego rozporządzenia transportowego.

14.2 Prawidłowa nazwa transportowa UN: Towary niebezpieczne w rozumieniu niniejszego rozporządzenia transportowego.

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie: Brak substancji niebezpiecznej w rozumieniu tego transportu.

regulacja.

14.4 Grupa opakowaniowa: Substancja nie jest niebezpieczna w rozumieniu niniejszego rozporządzenia transportowego.

14.5 Zagrożenia dla środowiska: Towary niebezpieczne w rozumieniu niniejszych przepisów transportowych.

14.6 Szczególne środki ostrożności dla

użytkownika Brak substancji niebezpiecznych w rozumieniu niniejszych przepisów transportowych.

14.7 Transport masowy zgodnie z załącznikiem II do Konwencji MARPOL i Kodeksem IBC

Nie dotyczy.

CZĘŚĆ 15: Informacje regulacyjne

15.1 Przepisy/ustawodawstwo dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska właściwe dla danej substancji lub mieszaniny

Przepisy krajowe

Ustawa o bezpieczeństwie i higienie pracy z 1974 r. (z późniejszymi zmianami). Przepisy dotyczące przewozu towarów niebezpiecznych i użytkownika przenośnych urządzeń ciśnieniowych z 2009 r. (SI 2009 nr 1348) (z późniejszymi zmianami) [„CDG 2009”]. EH40/2005 Dopuszczalne wartości narażenia w miejscu pracy.

Prawo UE

Rozporządzenie (WE) 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) (z późniejszymi zmianami). Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (z późniejszymi zmianami).

Dyrektywa Seveso – Kontrola zagrożeń poważnymi awariami

Nie dotyczy.

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono żadnej oceny bezpieczeństwa chemicznego.

CZĘŚĆ 16: Inne informacje

Skróty i akronimy stosowane w karcie charakterystyki

ADR: Europejska umowa dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych.

ADN: Europejska umowa dotycząca międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych

Droga

Drogi wodne.

RID Europejska umowa dotycząca międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych.

IATA: Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych.

ICAO: Instrukcje techniczne dotyczące bezpiecznego transportu towarów niebezpiecznych drogą powietrzną.

IMDG: Międzynarodowy transport morski towarów niebezpiecznych.



Żywice Power Żywica Kryjąca

Karta charakterystyki bezpieczeństwa

Został on sporządzony zgodnie z Rozporządzeniem w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów opublikowanym w Dzienniku Urzędowym nr 30105 z dnia 23 czerwca 2017 r.
Data publikacji: 09.05.2024

CAS: Chemical Abstracts Service.

ATE: Ocena ostrej toksyczności.

LC₅₀: Stężenie śmiertelne do 50% populacji testowej.

LD₅₀: Dawka śmiertelna (mediana dawki śmiertelnej) do 50% populacji testowej.

EC₅₀: 50% maksymalnego skutecznego stężenia.

PBT: Substancja trwała, bioakumulująca i toksyczna.

vPvB: bardzo trwały i wykazujący dużą zdolność do bioakumulacji.

Skróty klasyfikacyjne i skróty

STOT SE = toksyczność dla konkretnych narządów docelowych, narażenie jednorazowe

Metoda oceny stosowana i stosowana w przypadku mieszanin zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

[CLP]

Porady edukacyjne

Przeczytaj i postępuj zgodnie z zaleceniami producenta. Materiał powinien być używany wyłącznie przez przeszkolony personel.

Wszystkie zwroty określające zagrożenie

Pełny tekst oświadczeń H i EUH:

Ostra toksyczność (doustna), kategoria zagrożenia 4	H302
Uczulenie – skóra, kategoria zagrożenia 1, 1A, 1B	H317
Poważne uszkodzenie oczu/podrażnienie oczu, kategoria zagrożenia 1	H318
Toksyczność dla konkretnych narządów docelowych, narażenie powtarzane, kategoria zagrożenia 2	H373
Szkodliwy dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 2	H411

Więcej informacji

Informacje te opierają się na naszym aktualnym stanie wiedzy. Nie gwarantują one jednak cech produktu ani nie ustanawiają praw wynikających z umowy. Nabywca naszego produktu ponosi wyłączną odpowiedzialność za przestrzeganie obowiązujących przepisów prawa.