

MATERIAL SAFETY DATA SHEET
ŻYWICA EPOKSYDOWA
Typ: RG

1.INFORMACJE O PRODUKCIE.

Typ produktu: Żywica epoksydowa, Model: RG, Składniki A i B

Zastosowanie produktu: Artykuły artystyczne, dekoracje, elementy elektroniczne, produkty z włókna węglowego, drewno

Dostawca:

Parkson Inc. Limited.

Suite 2004A, 20/F, Tower 5, 33 Canton Road, Tsim Sha Tsui, Kowloon, HK-Hong Kong,

Phone Number: +852 5149 6931,

parkson.inc.limited@gmail.com

2.SKŁAD PRODUKTU:

Skład	CAS#	%by wt.
Żywica epoksydowa	38891-59-7	64%
Alkohol Benzylowy	100-51-6	9%
Polieteroamina	9046-10-0	24%
Inne dodatki	/	3%

3.IDENTYFIKACJA ZAGROZEŃ

3.1 Żywica:

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

EUH208 - Zawiera żywice epoksydową. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

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.

P102 - Chronić przed dziećmi.

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

P264 - Dokładnie umyć ręce po użyciu.

P273 - Unikać uwolnienia do środowiska.

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

P302+P352 - W przypadku dostania się na skórę: 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. Kontynuować płukanie.



3.2 Utwardzacz:

EUH208 - Zawiera Alkohol Benzylowy, Polieteroamina, Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

H302 - Działa szkodliwie po połknięciu.

H312 - Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.

H314 - Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H332 - Działa szkodliwie w następstwie wdychania.

H412 - Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

P102 - Chronić przed dziećmi.

P264 - Dokładnie umyć ręce po użyciu.

P273 - Unikać uwolnienia do środowiska.

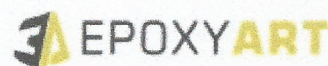
P280 - Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

P302+P352 - W przypadku dostania się na skórę: 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. Kontynuować płukanie.



4.Środki ochrony indywidualnej.



Stosowane środki ochrony indywidualnej powinny spełniać wymagania krajowe zawarte w rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. Nr 259, poz. 2173) oraz Rozporządzeniu (UE) 425/2016. Pracodawca obowiązany jest zapewnić środki ochrony odpowiednie do wykonywanych czynności oraz ich konserwację i oczyszczanie.

a) Ochrona oczu lub twarzy

Stosować okulary ochronne (gogle) lub ochronę twarzy.

b) Ochrona skóry, ochrona rąk

Stosować odpowiednie rękawice ochronne odporne na czynniki chemiczne o grubości minimum 0,4mm przebadane zgodnie z normą PN-EN 374 – np. kauczuk nitylowy.

Ochrona ciała Stosować odzież ochronną i obuwie ochronne odpowiednie do rodzaju wykonywanych czynności. Zanieczyszczoną odzież poddawać systematycznemu praniu.

c) Ochrona dróg oddechowych W warunkach dobrej wentylacji stanowiska pracy ochrona indywidualna dróg oddechowych nie jest wymagana. Przy nadmiernej koncentracji oparów stosować maskę lub półmaskę ochronną zgodną z EN140 z filtrem typu A.

5.Kontrola narażenia środowiska.

W celu ograniczenia oddziaływania na środowisko i zdrowie ludzi należy przestrzegać zaleceń zawartych w niniejszej karcie charakterystyki. Przy wykonywaniu operacji z produktem w podwyższonych temperaturach stosować sprawne układy wentylacyjne wyposażone w urządzenia przeciwdziałające emisji gazów do powietrza atmosferycznego. Nie zanieczyszczać wód produktem lub jego opakowaniem. Zabezpieczyć przed przedostaniem się produktu lub opakowań do kanalizacji, zbiorników wodnych, rzek, wód gruntowych i do gleby. Zabrania się odzysku lub unieszkodliwiania produktu, opakowań i odpadów opakowaniowych po produkcji poza instalacjami lub urządzeniami przeznaczonymi do tego celu, spełniającymi wymagania określone w przepisach ustawy o odpadach

6.Opis środków pierwszej pomocy.

a) W kontakcie ze skórą: natychmiast zdjąć zanieczyszczoną odzież i obuwie. Skazone partie skóry zmyć dokładnie wodą z mydłem. Jeśli wystąpią objawy podrażnienia/uczulenia skonsultować się z lekarzem.

b) W kontakcie z oczami: natychmiast skonsultować się z lekarzem. Chronić niepodrażnione oko, wyjąć szkła kontaktowe. Zanieczyszczone oczy przepłukiwać dokładnie wodą przez 10-15 min. Unikać silnego strumienia wody - ryzyko uszkodzenia rogówki. Po przepłukaniu założyć jałowy - sterylny opatrunek.

c) W przypadku spożycia: natychmiast wezwać lekarza, pokazać opakowanie lub etykietę. Nie wywoływać wymiotów. Wypłukać usta wodą, a następnie popić dużą ilością wody. Nigdy nie podawać niczego do ust osobie nieprzytomnej.

d) Po narażeniu drogą oddechową: wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze, zapewnić ciepło i spokój. W razie wystąpienia niepokojących dolegliwości skonsultować się z lekarzem.

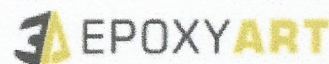
7.Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia.

W kontakcie ze skórą: może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

W kontakcie z oczami: zaczerwienienie, łzawienie, pieczenie, ból.

Po połknięciu: ból brzucha, mdłości.

8. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania.



8.1 Pracować zgodnie z właściwymi zasadami bezpieczeństwa i higieny. Unikać zanieczyszczenia oczu i skóry. Zdjąć zanieczyszczoną odzież i sprzęt ochronny przed wejściem do miejsc przeznaczonych do spożywania posiłków. Przed przerwą i po zakończeniu pracy ręce umyć wodą z mydłem. Opakowania z mieszaniną utrzymywać w szczelności. Unikać powstawania i wdychania par. Pomieszczenia powinny być przewiewne.

8.2 Warunki bezpiecznego magazynowania,

w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności. Przechowywać w oryginalnych, szczelnie zamkniętych opakowaniach, w suchych i przewiewnych pomieszczeniach magazynowych. Przechowywać z dala od środków spożywczych, pasz, naczyń na żywność, w miejscach niedostępnych dla osób niepowołanych. Unikać bezpośredniego narażenia na działanie promieni słonecznych, źródeł ciepła i ognia. Materiał odpowiedni na opakowania: bębny z blachy ocynkowanej,

8.3 Szczegółne zastosowanie(-a) końcowe

W procesie przetwarzania mieszaniny postępować zgodnie ze wskazówkami podanymi w niniejszej karcie charakterystyki i w instrukcjach obowiązujących przy prowadzeniu procesu.

9. Postępowanie w przypadku pożaru.

9.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze: rozproszony strumień wody, piana, dwutlenek węgla i proszek gaśniczy. Dostosować środki gaśnicze do materiałów magazynowanych w otoczeniu. Niewłaściwe środki gaśnicze: zwarte strumienie wody.

9.2 Szczegółne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Podczas spalania mogą tworzyć się niebezpieczne pary i gazy zawierające tlenki azotu, tlenki węgla, sadzę, amoniak. Unikać wdychania produktów spalania, mogą stwarzać zagrożenie dla zdrowia.

9.3 Informacje dla straży pożarnej

Środki ochrony ogólnej typowe w przypadku pożaru. Nie należy przebywać w zagrożonej pożarem strefie bez odpowiedniego ubrania. Zalecane środki ochrony indywidualnej dla służb ratowniczych: pełny kombinezon ochronny, powietrzny aparat oddechowy izolujący.

Zrzeczenie się odpowiedzialności.

Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki zostały uzyskane ze źródeł, które uważamy za wiarygodne. Warunki lub metody obchodzenia się, przechowywania lub utylizacji produktu są poza naszą kontrolą. Z tego powodu nie możemy ponosić odpowiedzialności za szkody lub straty wynikające z złego sposobu obchodzenia się z produktem.



Address: Suite 2004A, 20/F, Tower 5, 33 Canton Road, Tsim Sha Tsui, Kowloon, HK-Hong Kong.
Phone Number: +852 5149 6931, WeChat: ParksonIncLimited
E-mails: parkson.inc.limited@gmail.com