

Klej 2UUL Buffer Glue

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI / MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa: Klej

Nazwa produktu: Klej 2UUL Buffer Glue

Kod produktu: 2UUL Buffer Glue

Dodatkowe modele: 2UUL Mr. Glue, 2UUL Mr. GlueMax, 2UUL Buffer Glue, 2UUL Soft Guru Glue

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zamierzone zastosowania

Klej do montażu i napraw urządzeń elektronicznych oraz innych zastosowań wskazanych przez producenta.

Zastosowania odradzane

Nie stosować do celów innych niż wskazane przez producenta. Nie stosować w produktach spożywczych, kosmetycznych, medycznych ani w zastosowaniach konsumenckich bez odrębnej oceny ryzyka i zgodności.

1.3. Dane dostawcy karty charakterystyki

Producent: shenzhen 2uul technology co., ltd

Adres: Henggang Building 2008 , No. 5008 Longgang Avenue, Henggang Street, Longgang District, Shenzhen, China

Osoba do kontaktu: Richard Ke

Telefon: (86) 166-7543-0876

E-mail: hello@2uul.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

112 (OGÓLNY NUMER ALARMOWY)

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP): mieszanina niesklasyfikowana jako stwarzająca zagrożenie.

Mieszanina nie jest sklasyfikowana jako stwarzająca zagrożenie fizyczne, zagrożenie dla zdrowia ani zagrożenie dla środowiska przy założeniu roboczym przyjętym dla niniejszej karty. Podczas lutowania mogą powstawać opary i dymy, których nie należy wdychać.

2.2. Elementy oznakowania

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 z późniejszymi zmianami.

Piktogramy GHS: GHS08, GHS09

KARTA CHARAKTERYSTYKI Rozporządzenie (WE) Nr 1907/2006 – REACH



Hasło ostrzegawcze: Niebezpieczeństwo

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia H:

H350 - Może powodować raka.

H400 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

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

Informacje uzupełniające: EUH210: Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

Zwroty wskazujące środki ostrożności P:

P201 - Przed użyciem zapoznać się ze specjalnymi środkami ostrożności.

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

P273 - Unikać uwolnienia do środowiska.

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

P391 - Zebrać wyciek.

P308+P313 - W przypadku narażenia lub styczności: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

P405 - Przechowywać pod zamknięciem.

P501 - Zawartość / pojemnik usuwać zgodnie z przepisami lokalnymi, regionalnymi, krajowymi i międzynarodowymi.

Zalecenia bezpieczeństwa: Stosować w dobrze wentylowanym miejscu. Unikać kontaktu z oczami i skórą. Po użyciu umyć ręce. Nie wdychać oparów powstających podczas lutowania.

2.3. Inne zagrożenia

Opary produktu mogą być szkodliwe. Unikać kontaktu ze skórą i oczami oraz wdychania par.

SEKCJA 3: SKŁAD / INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.2. Skład

Składnik	CAS.	Zawartość
Tetrachloroetylen	127-18-4	40%
Żywica „Science and Trade Resin”	65997-06-0	20%
Żywica 120	9002-23-7	5%
Termoplastyczny styren-butadien YH-792E	58428-34-5	35%

Pełne brzmienie zwrotów H znajduje się w sekcji 16.

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

W przypadku kontaktu ze skórą:

Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Skórę dokładnie umyć wodą z mydłem. W przypadku podrażnienia, wysypki lub złego samopoczucia skontaktować się z lekarzem.

W przypadku kontaktu z oczami:

Ostrożnie płukać oczy dużą ilością wody przez co najmniej 15 minut, unosząc powieki. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Natychmiast skontaktować się z lekarzem.

W przypadku narażenia przez wdychanie:

Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze. Zapewnić spokój i drożność dróg oddechowych. W razie trudności w oddychaniu zapewnić tlen, jeśli jest dostępny, i wezwać pomoc medyczną.

W przypadku połknięcia:

Wypłukać usta wodą. Nie wywoływać wymiotów. Natychmiast zasięgnąć porady lekarza lub ośrodka zatruc.

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

Możliwe podrażnienie skóry, reakcja alergiczna skóry, poważne uszkodzenie oczu, dyskomfort żołądkowo-jelitowy po połknięciu oraz szkodliwe działanie par/dymów przy wdychaniu.

4.3. Wskazania dotyczące natychmiastowej pomocy lekarskiej i specjalnego leczenia, którego potrzeba

Leczenie objawowe. W przypadku wystąpienia niepokojących objawów, należy niezwłocznie skontaktować się z lekarzem.

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze

W razie pożaru należy użyć: środki chemiczne suche, rozpylona woda lub mgiełka wodna, dwutlenek węgla (CO₂).

Nieodpowiednie środki gaśnicze

W przypadku pożaru nie należy używać: strumień wody.

5.2. Szczególne zagrożenia wynikające z substancji lub mieszaniny

Produkt jest palny w kontakcie z otwartym ogniem lub w wysokiej temperaturze. W kontakcie z otwartym płomieniem lub gorącym przedmiotem może powstawać silnie toksyczny fosgen.

5.3. Porady dla strażaków

Należy nosić odzież ochronną całego ciała i aparat oddechowy.

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Unikać wdychania par, aerozoli i dymów. Zapewnić wentylację. Stosować rękawice ochronne, okulary ochronne i odzież ochronną. W razie powstania pyłu/cząstek lub aerozolu stosować półmaskę z odpowiednim z filtrem np. P2.

6.2. Środki ostrożności dotyczące środowiska

Nie dopuścić, aby jakikolwiek materiał przedostał się do kanalizacji lub dróg wodnych.

6.3. Metody i materiały służące do ograniczania i usuwania skażenia

W przypadku małych wycieków:

Zebrać produkt do szczelnego, oznakowanego pojemnika. Pozostałości zaabsorbować piaskiem, węglem aktywnym lub innym obojętnym materiałem sorpcyjnym. Nie spłukiwać do kanalizacji.

W przypadku dużych wycieków:

Ograniczyć rozprzestrzenianie przez obwałowanie lub inne środki. Zamknąć odpływy. Zabezpieczyć materiał do odzysku lub przekazać do unieszkodliwienia uprawnionemu odbiorcy odpadów.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Brak dostępnych informacji.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z PREPARATEM I JEGO PRZECHOWYWANIE

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

- Stosować w dobrze wentylowanym miejscu lub przy miejscowej wentylacji odciągowej, szczególnie podczas lutowania/podgrzewania.
- Unikać kontaktu ze skórą i oczami oraz wdychania par/dymów.
- Nie jeść, nie pić i nie palić podczas pracy z produktem.
- Myć ręce po użyciu.
- Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.
- Przechowywać i używać z dala od źródeł ciepła, ognia i iskier.
- Unikać kontaktu z utleniaczami i mocnymi kwasami.
- Pojemniki opróżnione mogą zawierać pozostałości produktu.

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

Przechowywać w chłodnym, suchym, dobrze wentylowanym miejscu, w szczelnie zamkniętym oryginalnym opakowaniu. Chronić przed ciepłem, wilgocią, bezpośrednim nasłonecznieniem i uszkodzeniem mechanicznym. Przechowywać oddzielnie od silnych utleniaczy, mocnych kwasów i produktów spożywczych. Magazyn powinien być wyposażony w środki do likwidacji wycieków.

7.3. Konkretnie zastosowania końcowe

Brak informacji o zastosowaniach innych niż wymienione w podsekcji 1.2.

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA / OCHRONA OSOBISTA

8.1. Parametry kontrolne

Dopuszczalne wartości narażenia zawodowego dla mieszaniny: brak danych. Dla poszczególnych składników należy sprawdzić aktualne krajowe wartości NDS/NDSch, jeżeli są ustanowione. Metody monitorowania: zgodnie z właściwymi metodami oceny narażenia na substancje chemiczne w powietrzu stanowiska pracy.

8.2. Kontrola narażenia

Należy przestrzegać zwykłych zabiegów ochronnych zdrowia przy pracy, przede wszystkim dobrej wentylacji. Można to osiągnąć poprzez lokalne odsysanie powietrza lub efektywne ogólne wietrzenie. W trakcie pracy nie jeść, nie palić, nie pić. Po pracy i przed przerwą dokładnie umyć ręce wodą z mydłem.

Ochrona techniczna

Zapewnić skuteczną wentylację ogólną i/lub miejscowy odciąg przy stanowisku lutowania. W miejscach ryzyka rozprysków zapewnić prysznic bezpieczeństwa i stanowisko do płukania oczu.

Ochrona oczu / twarzy

Okulary ochronne chemiczne; przy ryzyku rozprysku także osłona twarzy.

Ochrona dłoni / skóry

Rękawice ochronne odporne na oleje/chemikalia, np. nitylowe lub inne dobrane na podstawie czasu przebiecia i warunków pracy. Odzież ochronna zapobiegająca kontaktowi ze skórą.

Ochrona dróg oddechowych

Przy normalnym stosowaniu w dobrze wentylowanym miejscu może nie być wymagana. W przypadku powstawania dymów lub niedostatecznej wentylacji stosować półmaskę z filtrem dobranym do rodzaju narażenia, np. filtrem do par organicznych oraz cząstek (A/P2 lub zgodnie z oceną ryzyka).

Higiena pracy

Nie palić, nie jeść i nie pić w miejscu pracy. Po użyciu umyć ręce. Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.

Kontrola narażenia środowiska

Nie odprowadzać do kanalizacji, wód powierzchniowych ani gleby.

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje o podstawowych właściwościach fizycznych i chemicznych

- Stan skupienia: pasta / żel
- Kolor: transparentny
- Zapach: brak danych
- Inne informacje: brak danych

9.2. Inne informacje

Brak dodatkowych danych dotyczących klas zagrożeń fizycznych. Produkt jest preparatem/mieszaniną do lutowania.

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. Reaktywność

Brak szczególnych danych o reaktywności. Stosować zgodnie z przeznaczeniem.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilność chemiczna: Stabilny w normalnych warunkach temperatury i ciśnienia.

10.3. Możliwość wystąpienia reakcji niebezpiecznych

Brak dostępnych danych.

10.4. Warunki, których należy unikać

Ciepło, wilgoć, wyładowania elektrostatyczne, źródła zapłonu, nadmierne przegrzewanie.

10.5. Materiały niezgodne

Silne utleniacze, mocne kwasy.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

W normalnych warunkach magazynowania i stosowania nie powinny powstawać.

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1. Informacje o klasach zagrożenia zgodnie z definicją w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

Produkt nie był przedmiotem badań toksykologicznych. Oceny zagrożeń dokonano zgodnie z zasadami obowiązującymi dla mieszanin.

- Toksyczność ostra: Brak danych dla mieszaniny. Połknięcie może powodować dolegliwości żołądkowo-jelitowe.
- Działanie żrące/drażniące na skórę: Brak danych dla mieszaniny. Może powodować podrażnienie przy dłuższym lub powtarzanym kontakcie.
- Poważne uszkodzenie oczu/podrażnienie oczu: Brak danych dla mieszaniny. Może powodować podrażnienie oczu.
- Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę: Brak danych dla mieszaniny. Może powodować reakcję alergiczną skóry.
- Mutagenność komórek rozrodczych: W oparciu o dostępne dane nie spełnia kryteriów klasyfikacji.
- Rakotwórczość: Brak danych dla mieszaniny. W oparciu o dostępne dane nie spełnia kryteriów klasyfikacji.
- Substancja toksyczna dla układu rozrodczego: Brak danych dla mieszaniny. W oparciu o dostępne dane nie spełnia kryteriów klasyfikacji.
- Toksyczność ogólnoustrojowa dla konkretnych narządów docelowych – narażenie jednorazowe: W oparciu o dostępne dane nie spełnia kryteriów klasyfikacji.
- Toksyczność ogólnoustrojowa dla konkretnych narządów docelowych – narażenie powtarzane: W oparciu o dostępne dane nie spełnia kryteriów klasyfikacji.
- Zagrożenie aspiracją: W oparciu o dostępne dane nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Brak danych dotyczących właściwości zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego oraz innych specyficznych zagrożeń toksykologicznych. Objawy narażenia mogą obejmować podrażnienie skóry i oczu, reakcję alergiczną skóry, ból oczu, łzawienie, zaczerwienienie, dyskomfort przy wdychaniu dymów/oparów oraz dolegliwości żołądkowo-jelitowe po połyknięciu.

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Toksyczność

Brak dostępnych danych.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak dostępnych danych.

12.3. Potencjał bioakumulacyjny

Brak dostępnych danych.

12.4. Mobilność w glebie

Brak dostępnych danych.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak dostępnych danych.

12.6. Właściwości zaburzające gospodarkę hormonalną

Brak dostępnych danych.

12.7. Inne działania niepożądane

Nie dopuszczać do przedostania się do środowiska. Unikać zanieczyszczenia kanalizacji, wód powierzchniowych i gruntowych.

ROZDZIAŁ 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

Właściwe postępowanie z odpadami mieszaniny i/lub jej opakowania należy ustalić zgodnie z Dyrektywą 2008/98/WE. Próbką nie jest uważana za odpad niebezpieczny.

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Nie wylewać do kanalizacji ani do wód. Odpady produktu oraz zanieczyszczone opakowania przekazywać do uprawnionego odbiorcy odpadów zgodnie z przepisami lokalnymi i krajowymi. Kod odpadu powinien zostać ustalony przez wytwórcę odpadu w zależności od sposobu użycia produktu, rodzaju zanieczyszczenia i branży. Opróżnione opakowania usuwać zgodnie z przepisami; nie usuwać etykiety z opakowania przed całkowitym opróżnieniem.

SEKCJA 14: INFORMACJE O TRANSPORCIE

Produkt nie jest klasyfikowany jako towar niebezpieczny w transporcie lądowym, morskim ani lotniczym według dostępnych danych dostawcy.

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny

Nie dotyczy

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nie dotyczy

14.3. Klasy zagrożenia w transporcie

Nie dotyczy

14.4. Grupa pakowania

Nie dotyczy

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Nie dotyczy

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkownika

Chronić opakowanie przed uszkodzeniem, wysoką temperaturą i wyciekami

14.7. Transport morski luzem według instrumentów IMO

Nie dotyczy

SEKCJA 15: INFORMACJE REGULACYJNE

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

Kartę przygotowano w układzie 16 sekcji zgodnie z załącznikiem II do rozporządzenia REACH, zmienionym rozporządzeniem

Komisji (UE) 2020/878. Klasyfikację i elementy oznakowania odniesiono do rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 (CLP).

- ISO 11014-2009
- Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH) z późniejszymi zmianami.
- Rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878 zmieniające załącznik II do REACH.
- Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 (CLP) z późniejszymi zmianami.
- Przepisy krajowe dotyczące substancji chemicznych i ich mieszanin, odpadów oraz bezpieczeństwa i higieny pracy - stosować aktualnie obowiązujące akty prawne.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak dostępnych danych.

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Nie możemy przewidzieć żadnych i wszystkich warunków i sytuacji, w których informacje i nasze produkty lub ich połączenie z innymi będą używane. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za bezpieczeństwo i przydatność naszych produktów samodzielnie lub w połączeniu z innymi. Użytkownicy muszą przeprowadzić własne testy, aby określić bezpieczeństwo i przydatność każdego produktu używanego samodzielnie lub z innymi produktami do własnego użytku. Poza wszelkimi wcześniejszymi pisemnymi umowami, nasze produkty są sprzedawane bez gwarancji, a klienci muszą przyjąć wszelką odpowiedzialność za wszelkie straty lub szkody poniesione przez nich samych lub przez osoby trzecie, zarówno w wyniku obsługi lub użytkowania naszych produktów samodzielnie, jak i z innymi osobami. W przypadku jakichkolwiek różnic lub odchyień zauważonych podczas użytkowania produktów prosimy o kontakt z naszym działem technicznym.

Pełne brzmienie zwrotów H występujących w sekcji 3:

- H350: Może powodować raka
- H400: Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
- H411: Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Skróty i akronimy:

ADR - umowa dotycząca przewozu drogowego towarów niebezpiecznych;

CLP - klasyfikacja, oznakowanie i pakowanie;

DNEL - pochodny poziom niepowodujący zmian;

IATA/ICAO - transport lotniczy;

IMDG - transport morski;

PBT - trwały, wykazujący zdolność do bioakumulacji i toksyczny;

PNEC - przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku;

REACH - rejestracja, ocena, udzielanie zezwoleń i ograniczenia w zakresie chemikaliów; UFI - niepowtarzalny identyfikator postaci czynnej;

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