

Aktualizacja: 2.0 Data: 03 Październik 2016



**ZGODNIE Z ROZPORZĄDZENIEM WEDŁUG PRZEPISÓW
WE 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) i 2015/830**

www.vishaypg.com

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1	Identyfikator produktu Nazwa Produktu	Gagekote #5 Part B
1.2	Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane Zastosowania Zidentyfikowane Zastosowania Odradzane	Epoksyd / uretan Żywica Wszystko inne niż powyższe
1.3	Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki Identyfikacja Przedsiębiorstwa	VISHAY MEASUREMENTS GROUP UK LTD Stroudley Road Basingstoke Hampshire RG24 8FW Wielka Brytania +44 (0) 1256 462131 +44 (0) 1256 471441 mm.uk@vishaypg.com
	Telefon	+44 (0) 1256 462131
	Faks	+44 (0) 1256 471441
	E-Mail (kompetentna osoba)	mm.uk@vishaypg.com
1.4	Numer telefonu alarmowego Nr Telefonu Alarmowego Jezyki mówione	(00-1) 703-527-3887 CHEMTREC (24 godziny) Wszystkie oficjalne języki europejskie.

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1	Klasyfikacja substancji lub mieszaniny	
2.1.1	Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 (CLP)	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 2; H411
2.2	Elementy oznakowania Nazwa Produktu Zawiera:	Gagekote #5 Part B Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether i Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediy)], α -(2-oxiranylmethyl)- ω -(2-oxiranylmethoxy)-
	Piktogram(-y) Określający(-e) Rodzaj Zagrożenia	 
	Hasło(-a) Ostrzegawcze	NIEBEZPIECZEŃSTWO
	Zwrot(-y) Wskazujący(-e) Rodzaj Zagrożenia	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.
	Zwrot(-y) Wskazujący(-e) Środki Ostrożności	P280: Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronę oczu /ochronę twarzy. P261: Unikać wdychania par. P302+P352: W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody. P333+P313: W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Aktualizacja: 2.0 Data: 03 Październik 2016

**ZGODNIE Z ROZPORZĄDZENIEM WEDŁUG PRZEPISÓW
WE 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) i 2015/830**

www.vishaypg.com

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.

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

2.3 Inne zagrożenia

Nie wykryto.

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH
3.1 Substancje Nie dotyczy

3.2 Mieszanki

Klasyfikacja WE Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 (CLP)

Tożsamość chemiczna substancji	%W/W	Nr CAS	Nr EC	Nr Rejestracyjny REACH	Klasyfikacja zagrożenia
Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether	<60	28064-14-4	-	Jeszcze nie przydzielono w łańcuchu dostaw	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 2; H410
Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediy)], α-(2-oxiranylmethyl)-ω-(2-oxiranylmethoxy)-	30 - 35	26142-30-3	-	Jeszcze nie przydzielono w łańcuchu dostaw	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319
Talc*	20 - 25	14807-96-6	238-887-9	Jeszcze nie przydzielono w łańcuchu dostaw	Niesklasyfikowany

Pełny tekst zwrotów H/P znajduje się w rozdział 16. *Substancja o krajowej wartości granicznej narażenia

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Samoochrona osoby udzielającej pierwszej pomocy

Stosować wymagane środki ochrony indywidualnej. Nosić odpowiednie środki ochrony osobistej, należy unikać bezpośredniego kontaktu. Zapewnić odpowiednią wentylację. Unikać wdychania par. Unikać kontaktu ze skórą, oczami i ubraniem.

Wdychanie

W przypadku trudności z oddychaniem, wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie. W przypadku wstrzymania lub oznak zaniku oddychania, zastosować sztuczne oddychanie. W przypadku złego samopoczucia zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Kontakt ze Skórą

W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdejmując całą zanieczyszczoną odzież i zanieczyszczoną skórę natychmiast przemyć dużą ilością wody z mydłem. Jeśli podrażnienie (zaczernienie, wysypka, pęcherze) rozwija się, skontaktować się z lekarzem.

Kontakt z Oczami

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Płukać przez około 15 minut roztworem do płukania oczu lub czystą wodą, trzymając powieki rozchylone. Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem.

Połknięcie

Przemyć usta wodą (nie połykać). NIE wywoływać wymiotów. Jeśli występują wymioty, obrócić osobę poszkodowaną na bok. Nigdy nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej. W przypadku narażenia lub styczności: Skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem.

Aktualizacja: 2.0 Data: 03 Październik 2016

**ZGODNIE Z ROZPORZĄDZENIEM WEDŁUG PRZEPISÓW
WE 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) i 2015/830**

www.vishaypg.com

- | | | |
|-----|--|---|
| 4.2 | Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia | Działa drażniąco na skórę. Powoduje podrażnienie oczu. Może powodować reakcję alergiczną skóry. |
| 4.3 | Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z uszkodzonym | Leczyć objawowo. |

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

- | | | |
|-----|--|---|
| 5.1 | Środki Gaśnicze
Odpowiednie Środki Gaśnicze

Niewłaściwe środki gaśnicze | Odpowiednio do otaczającego ognia. Gasić raczej pianą, dwutlenkiem węgla lub suchym środkiem chemicznym.

Nie używać natrysku wodnego. Bezpośrednio skierowany strumień wody może spowodować rozprzestrzenienie się ognia. |
| 5.2 | Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną | Produkt nie jest łatwopalny. Może się rozkładać w ogniu tworząc trujące gazy.
Produkty spalania: Tlenek węgla, Dwutlenek węgla |
| 5.3 | Informacje dla straży pożarnej | Strażacy powinni nosić pełną odzież ochronną, w tym własny aparat oddechowy. Nie wdychać dymu cieczy. Chłodzić zbiorniki natryskiem wodnym jeśli są wystawione na działanie ognia. Unikać przedostania się do dróg wodnych i kanalizacji. |

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

Duże ilości rozlanego materiału: | Stosować wymagane środki ochrony indywidualnej. Nosić odpowiednie środki ochrony osobistej, należy unikać bezpośredniego kontaktu. Zapewnić, że personel obsługowy został przeszkolony w celu minimalizacji ekspozycji. Zanieczyszczone ubrania należy wyprać przed ponownym użyciem. Zapewnić odpowiednią wentylację. Unikać wdychania par. Unikać kontaktu ze skórą, oczami i ubraniem.

Ewakuować dany obszar i ustawić pracowników pod wiatr. Tylko przeszkoleni i odpowiednio zabezpieczeni mogą być zaangażowani w działania porządkowe |
| 6.2 | Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska | Unikać zrzutów do środowiska. Nie pozwolić na przedostanie się do ścieków, kanałów lub cieków wodnych. |
| 6.3 | Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia

Niewielkie ilości rozlanego materiału:

Duże ilości rozlanego materiału: | Zebrać rozlany materiał piaskiem, ziemią lub innymi odpowiednimi materiałami absorpcyjnymi. Zmieść lub zgarnąć wyciek łopatą i usunąć w bezpieczne miejsce. Przenieść do pojemnika celem wyrzucenia lub odzysku.

Umożliwić odparowanie małych rozlanych ilości pod warunkiem istnienia dostatecznej wentylacji.

Tylko przeszkoleni i odpowiednio zabezpieczeni mogą być zaangażowani w działania porządkowe |
| 6.4 | Odniesienia do innych sekcji | Patrz Rozdział: 8, 13 |

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

- | | | |
|-----|--|---|
| 7.1 | Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania | Zapewnić, że personel obsługowy został przeszkolony w celu minimalizacji ekspozycji. Zapewnić odpowiednią wentylację. Nosić odpowiednie środki ochrony osobistej, należy unikać bezpośredniego kontaktu. Unikać wdychania par. Unikać kontaktu ze skórą, oczami i ubraniem. W przypadku niedostatecznej wentylacji stosować odpowiednie indywidualne środki ochrony dróg oddechowych. Zachować dobrą higienę przemysłową. Dokładnie umyć ręce po użyciu. Zanieczyszczoną odzież należy dokładnie oczyścić. Nie jeść, nie pić i nie palić w miejscu pracy. Chronić przed bezpośrednim światłem słonecznym. |
| 7.2 | Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności
Temperatura przechowywania
Materiały niezgodne | Przechowywać wyłącznie w oryginalnym pojemniku. Przechowywać w miejscu chłodnym/o niskiej temperaturze, dobrze wentylowanym (suchym) z dala od gorąca i źródeł zapłonu.

Przechowywać w temperaturze otoczenia.
Silne środki utleniające, Kwasy i zasady. |
| 7.3 | Szczególne zastosowanie(-a) końcowe | Patrz Rozdział: 1.2 |

Aktualizacja: 2.0 Data: 03 Październik 2016

**ZGODNIE Z ROZPORZĄDZENIEM WEDŁUG PRZEPISÓW
WE 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) i 2015/830**

www.vishaypg.com

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1 Parametry dotyczące kontroli

8.1.1 Najwyższe Dopuszczalne Stężenia

SUBSTANCJA	Nr CAS	NDS (mg/m3)	NDSCh (mg/m3)	Uwaga
Quartz (Pyły zawierające wolną (krystaliczną) krzemionkę powyżej 50%)	14808-60-7	2 0.3	- -	NDS, Fracja możliwa do inhalacji Wdychalna Częstka Masy

Źródło: NDS: Najwyższe Dopuszczalne Stezenie. Dziennik Ustaw, Rzeczypospolitej Polskiej, Warszawa, dnia 23 czerwca 2014 r. Poz. 817

8.1.2 Biologiczna wartość graniczna Nie ustalono.

8.1.3 PNEC i DNEL Nie ustalono.

8.2 Kontrola narażenia

8.2.1 Stosowne techniczne środki kontroli

Zapewnić odpowiednią wentylację. Przechowywać w miejscu chłodnym/o niskiej temperaturze, dobrze wentylowanym (suchym) z dala od gorąca i źródeł zapłonu. Należy kontrolować, czy poziom stężeń w powietrzu spełnia wymagania odnośnie wartości granicznych stężeń dopuszczalnych na stanowisku pracy.

8.2.2 Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualny sprzęt ochronny

Zachować dobrą higienę przemysłową. Nosić odpowiednie środki ochrony osobistej, należy unikać bezpośredniego kontaktu. Unikać wdychania par. Unikać kontaktu ze skórą, oczami i ubraniem. W PRZYPADKU narażenia: Natychmiast umyć wodą. Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem. Nie jeść, nie pić i nie palić w miejscu pracy.

Ochronę oczu lub twarzy



Nosić okulary ochronne dla ochrony oczu przed zachlapaniem. Nosić okulary ochronne z osłonami bocznymi (EN166).

Ochronę skóry

**Ochronę rąk:**

Nosić nieprzepuszczalne rękawice (EN374). Indeks ochronny 6, odpowiadający >480 minutom przenikania, zgodnie z EN 374 Rękawice powinny być regularnie zmieniane, aby uniknąć problemów z przesiąkaniem. Odporność materiału rękawic na przebicie: patrz informacje producenta rękawic. Odpowiednie materiały: Kauczuk butylowy, Kauczuk nitylowy, Neopren.

Ochrona ciała:

W zależności od potrzeb zakładać odporną odzież ochronną, w tym obuwie, płaszcz, fartuch lub kombinezon laboratoryjny, aby unikać kontaktu ze skórą.

Ochronę dróg oddechowych



W przypadku niedostatecznej wentylacji stosować indywidualne środki ochrony dróg oddechowych. Może być stosowna odpowiednia maska z filtrem typu A (EN141 lub EN405). Może być stosowna odpowiednia maska z filtrem typu A (EN141 lub EN405).

Zagrożenia termiczne

Nie dotyczy

8.2.3 Kontrola Narażenia Środowiska

Unikać zrzutów do środowiska.

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd
ZapachZielona pasta tiksotropowa
Lekki

Aktualizacja: 2.0 Data: 03 Październik 2016

**ZGODNIE Z ROZPORZĄDZENIEM WEDŁUG PRZEPISÓW
WE 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) i 2015/830**

www.vishaypg.com

Próg zapachu	Nie ustalono
pH	Nie ustalono
Temperatura topnienia/krzepnięcia	Nie ustalono
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	Nie ustalono
Temperatura zapłonu	>150 °C [Closed cup/Zamknięty kubek]
Szybkość Parowania (Woda = 1)	Nie ustalono
Palność (ciała stałego, gazu)	Nie ustalono
Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości	Nie ustalono
Prężność par	LT 1mm Hg
Gęstość par	Nie dotyczy
Gęstość względna	Nie ustalono
Rozpuszczalność	Częściowo rozpuszczalny w wodzie.
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	Nie ustalono
Temperatura samozapłonu	Nie ustalono
Temperatura rozkładu	Nie ustalono
Lepkość	Zielona pasta tiksotropowa
Właściwości wybuchowe	Nie ustalono
Właściwości utleniające	Nie ustalono
9.2 Inne informacje	Nie wykryto

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1 Reaktywność	Trwały w warunkach normalnych.
10.2 Stabilność chemiczna	Trwały w warunkach normalnych.
10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji	Trwały w warunkach normalnych. Szkodliwa polimeryzacja nie wystąpi.
10.4 Warunki, których należy unikać	Ciepło
10.5 Materiały niezgodne	Silne środki utleniające, Kwasy i zasady.
10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu	Produkty spalania: Tlenek węgla, Dwutlenek węgla

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych	
Toksyczność ostra - Połknięcie	Na podstawie dostępnych danych, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Szacowanie toksyczności ostrej mieszaniny (ATEmix): szacunkowa LC50 > 2000 mg/kg m.c./dziennie.
Toksyczność ostra - Wdychanie	Na podstawie dostępnych danych, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Szacowanie toksyczności ostrej mieszaniny (ATEmix): szacunkowa LC50 >20.0 mg/l.
Toksyczność ostra - Kontakt ze Skórą	Na podstawie dostępnych danych, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Szacowanie toksyczności ostrej mieszaniny (ATEmix): szacunkowa LC50 > 2000 mg/kg m.c./dziennie.
Działanie żrące/drażniące na skórę	Skin Irrit. 2; Działa drażniąco na skórę.
Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether:	Brak danych
Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], α-(2-oxiranylmethyl)-ω-(2-oxiranylmethoxy)-:	Brak danych
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	Eye Irrit. 2; Powoduje podrażnienie oczu.
Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether:	Brak danych
Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], α-(2-oxiranylmethyl)-ω-(2-oxiranylmethoxy)-:	Brak danych
Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę	Skin Sens. 1; Może powodować reakcję alergiczną skóry.
Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether:	Alergiczne zapalenie skóry (Pontén, A et al, 1999)
Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], α-(2-oxiranylmethyl)-ω-(2-oxiranylmethoxy)-:	Alergiczne zapalenie skóry (Haz-Map®)
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze	Na podstawie dostępnych danych, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Rakotwórczość	Na podstawie dostępnych danych, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Szkodliwe działanie na rozrodczość	Na podstawie dostępnych danych, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Aktualizacja: 2.0 Data: 03 Październik 2016

**ZGODNIE Z ROZPORZĄDZENIEM WEDŁUG PRZEPISÓW
WE 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) i 2015/830**

www.vishaypg.com

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe	Na podstawie dostępnych danych, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane	Na podstawie dostępnych danych, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Zagrożenie spowodowane aspiracją	Na podstawie dostępnych danych, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
11.2 Inne informacje	Nie wykryto

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1 Toksyczność	Aquatic Chronic 2; Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. szacunkowa Mieszanina LC50 > 1 to ≤ 10 mg/l. (Ryba) EC50 1.6 mg/l 48hr (Rozwielitka duża) (Wyness LE et al, 1993)
Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether:	
12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu	Brak danych dla mieszaniny jako całości.
12.3 Zdolność do bioakumulacji	Brak danych dla mieszaniny jako całości.
12.4 Mobilność w glebie	Przewiduje się, że środek będzie posiadać niską ruchliwość w glebie. Częściowo rozpuszczalny w wodzie.
12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB	Nie klasyfikowane jako PBT lub vPvB.
12.6 Inne szkodliwe skutki działania	Nie wykryto.

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów	Niniejszy materiał i jego opakowanie należy utylizować jak odpady niebezpieczne. Po wstępnym przygotowaniu wysłać do odpowiedniej spalarni odpadów niebezpiecznych zgodnie z obowiązującymi przepisami.
13.2 Dodatkowe informacje	Usuwać zawartość zgodnie z lokalnymi, regionalnymi i krajowymi przepisami.

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

	ADR/RID	IMDG	IATA/ICAO
14.1 Numer UN (numer ONZ)	UN 3082	UN 3082	UN 3082
14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID (CONTAINS, Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID (CONTAINS, Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID (CONTAINS, Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether)
14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	9	9	9
14.4 Grupa pakowania	III	III	III
14.5 Zagrożenia dla środowiska	Substancja niebezpieczna dla środowiska.	Zaklasyfikowano do substancji zanieczyszczających morze.	Substancja niebezpieczna dla środowiska.
14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników	Patrz Rozdział: 2		
14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC	Nie dotyczy		

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, ochrony zdrowia i środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny	
15.1.1 Przepisy UE	Nie ograniczone
Zezwolenia i/lub Ograniczenia Użytkowania	
15.1.2 Przepisy krajowe	Brak
15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego	Zgodnie z przepisami REACH ocena bezpieczeństwa chemicznego nie jest wymagana.

Aktualizacja: 2.0 Data: 03 Październik 2016

**ZGODNIE Z ROZPORZĄDZENIEM WEDŁUG PRZEPISÓW
WE 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) i 2015/830**

www.vishaypg.com

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Dane zostały zmienione lub uzupełnione w pkt: 1 – 16

Źródł:

Publiczny wykaz klasyfikacji i oznakowania (C&L) dla Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether (Nr CAS 28064-14-3), Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediy)], α -(2-oxiranylmethyl)- ω -(2-oxiranylmethoxy)- (Nr CAS 26142-30-4) i Talc (Nr CAS 14807-96-6).

<https://hazmap.nlm.nih.gov/>
Bibliografia:

1. Pontén, A. and Bruze, M. (1999), Occupational allergic contact dermatitis from epoxy resins based on bisphenol F. Contact Dermatitis, 41: 235. doi:10.1111/j.1600-0536.1999.tb06149.x
2. Wyness LE, Cheeman H, Lad DD and Baldwin MK (1993), EPIKOTE 862: Acute toxicity to Onchorhynchus mykiss, Daphnia magna and Selenastrum capricornutum; SBGR.92.237

Klasyfikacja UE: Powyższy arkusz danych został przygotowany zgodnie z rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830.

Klasyfikacja substancji lub mieszaniny Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP)	Procedura klasyfikacji
Skin Irrit 2; H315	Obliczenie wartości progowej
Eye Irrit 2; H319	Obliczenie wartości progowej
Skin Sens. 1; H317	Obliczenie wartości progowej
Aquatic Chronic 2; H411	Obliczanie podsumowania

LEGENDA

LTEL: Granica Oddziaływania Długotrwałego

DNEL: Pochodny poziom nie powodujący zmian

PBT: PBT: Trwałe, ze zdolnością do akumulacji w organizmach żywych i toksyczne

IARC: Międzynarodowa Agencja Badań nad Nowotworami (IARC)

STEL: Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe

PNEC: Przewidywalne stężenie nie powodujące zmian w środowisku

vPvB: bardzo Trwałe i bardzo Bioakumulacji

Klasyfikacja zagrożenia / Kod klasyfikacji:

Skin Irrit. 2; Działanie żrące/drażniące na skórę, Kategoria 2

Skin Sens. 1; Skóra Działanie uczulające, Kategoria 1

Eye Irrit. 2; Oko Działanie drażniące, Kategoria 2

Aquatic Chronic 2; Niebezpieczne dla środowiska wodnego, Chroniczny , Kategoria 2

Zwrot(-y) Wskazujący(-e) Rodzaj Zagrożenia

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.

Porada dotycząca szkolenia: Zwracać uwagę na odnośne procedury pracy i ewentualne poszerzenie zakresu ekspozycji, dzięki czemu można ustalić wyższy poziom ochrony.

Zastrzeżenia

Informacje zawarte w niniejszej publikacji lub dostarczone użytkownikowi w inny sposób są udostępnione z przekonaniem o ich dokładności i w dobrej wierze, niemniej użytkownik sam musi zdecydować, czy produkt nadaje się do jego określonych zastosowań. Vishay Precision Group nie daje żadnych gwarancji co do przydatności produktu do jakiegokolwiek określonego zastosowania, i wyklucza wszelkie dorozumiane gwarancje czy warunki (ustawowe i inne), za wyjątkiem szczególnych przypadków przewidywanych przez prawo. Vishay Precision Group nie przyjmuje żadnej odpowiedzialności za straty lub obrażenia (inne, niż powstałe na skutek śmierci lub zranienia personelu w wyniku wadliwego produktu, o ile zostanie to udowodnione), powstałe w następstwie oparcia się na niniejszej informacji. Nie wolno zakładać braku zastrzeżeń patentowych, praw autorskich i projektowych.