

pojemnik akrylowy (biały, szary) 310 ml, PROMAT chemicals

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja spółki/przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu	: pojemnik akrylowy (biały, szary) 310 ml, PROMAT chemicals
Numer wyrobu	: 4000340010, 4000340011
Numer rejestracji REACH	: Nie dotyczy (mieszanka)
Typ produktu REACH	: Mieszanka

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane

1.2.1 Istotne zidentyfikowane zastosowania

Szczeliwo

1.2.2 Zastosowania odradzane

Żadne zastosowania nie są odradzane

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca karty charakterystyki

NORDWEST Handel AG
Robert-Schuman-Str. 17
D-44263
Dortmund
☎ +49 231 22 22 30 01
☎ +49 231 22 22 30 99
sdb@nordwest.com
info@nordwest.com
www.nordwest.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

24 godziny na dobę:
Deutschland:
Gifftinformationszentrum (GIZ), Mainz
☎ +49 6131 1 92 40 (24 h von Mo. – So.)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszanki

Nieklasyfikowany jako niebezpieczny zgodnie z kryteriami rozporządzenia (WE) nr 1272/2008

2.2. Elementy oznakowania

Nieklasyfikowany jako niebezpieczny zgodnie z kryteriami rozporządzenia (WE) nr 1272/2008

2.3. Inne zagrożenia

Brak innych znanych zagrożeń

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje

Nie stosuje się

3.2. Mieszanki

Mieszanka nie zawiera substancji podlegających zgłaszaniu

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Ogólne:

W przypadku złego samopoczucia zasięgnąć porady lekarskiej.

Wdychanie:

Przenieść poszkodowanego na świeże powietrze. Przy problemach z oddychaniem: zasięgnąć porady lekarza / pracownika służby zdrowia.

Po kontakcie ze skórą:

Spłukać wodą. Jeśli podrażnienie się utrzymuje, udać się z poszkodowanym do lekarza.

Po kontakcie z oczami:

Spłukać wodą. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Jeśli podrażnienie utrzymuje się, udać się z poszkodowanym do okulisty.

W przypadku spożycia:

Przepłukać usta wodą. W razie zaślinienia: zasięgnąć porady lekarza / pracownika służby zdrowia.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia**4.2.1 Objawy ostre****Wdychanie:**

Efekty nieznanne.

Po kontakcie ze skórą:

Efekty nieznanne.

Po kontakcie z oczami:

Lekkie podrażnienie.

W przypadku spożycia:

Nudności.

4.2.2 Objawy opóźnione

Efekty nieznanne.

4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

Jeśli określono i są one dostępne, podano je poniżej.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru**5.1. Środki gaśnicze****5.1.1 Odpowiednie środki gaśnicze:**

Niewielki pożar: Szybkodziałająca gaśnica proszkowa ABC, Szybkodziałająca gaśnica proszkowa BC, Szybkodziałająca gaśnica pianowa klasy B, Szybkodziałająca gaśnica na CO₂.

Duży pożar: Piana klasy B (nieodporna na działanie alkoholu).

5.1.2 Niewłaściwe środki gaśnicze:

Niewielki pożar: Woda (gaśnica szybkodziałająca, bęben); ryzyko powiększenia się kałuży.

Duży pożar: Woda; ryzyko powiększenia się kałuży.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Przy spalaniu: powstaje CO, CO₂ i małe ilości chlorowodoru.

5.3. Informacje dla straży pożarnej**5.3.1 Instrukcje:**

Nie są wymagane specyficzne instrukcje gaśnicze.

5.3.2 Specjalny sprzęt ochronny dla strażaków:

Rękawiczki. Ubranie ochronne. Kontakt z gorącym powietrzem/ogniem: aparat ze sprężonym powietrzem/tlenem.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska**6.1. Indywidualne środki ostrożności, sprzęt ochronny i procedury w sytuacjach awaryjnych**

Nie używać otwartego ognia.

6.1.1 Wyposażenie ochronne dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

Patrz nagłówek pkt. 8.2

6.1.2 Wyposażenie ochronne dla osób udzielających pomocy

Rękawiczki. Ubranie ochronne.

Odpowiednia odzież ochronna

Patrz nagłówek pkt. 8.2

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Ograniczyć rozprzestrzenianie uwolnionego produktu. Używać właściwych opakowań dla uniknięcia skażenia środowiska.

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

Rozsypany materiał zebrać do zamykanych pojemników. Zanieczyszczoną powierzchnię umyć roztworem mydła. Po pracy z produktem oczyścić ubranie i sprzęt.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Patrz nagłówek pkt. 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

Informacje w tej sekcji są opisem ogólnym. Jeśli scenariusze narażenia mają zastosowanie i są dostępne, załączono je w aneksie. Należy zawsze wykorzystywać odpowiednie scenariusze narażenia odpowiadające zidentyfikowanemu zastosowaniu.

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Trzymać z daleka od otwartego ognia / źródeł ciepła. Przestrzegać normalnych standardów higieny.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

7.2.1 Wymagania dotyczące bezpiecznego przechowywania:

Przechowywać w suchym miejscu. Zgodnie z normami prawnymi. Przechowywać w temperaturze pokojowej. Maksymalny okres przechowywania: 1 rok.

7.2.2 Przechowywać z dala od:

Źródeł ciepła.

7.2.3 Odpowiedni materiał opakowaniowy:

Materiał syntetyczny.

7.2.4 Nieodpowiedni materiał opakowaniowy:

Brak danych

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Jeśli scenariusze narażenia mają zastosowanie i są dostępne, załączono je w aneksie. Należy zapoznać się z informacjami dostarczonymi przez producenta.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

8.1.1 Narażenie w miejscu pracy

a) Dopuszczalna wartość narażenia zawodowego

Jeśli określono wartości graniczne i są one dostępne, podano je poniżej.

b) Krajowa dopuszczalna wartość biologiczna

Jeśli określono wartości graniczne i są one dostępne, podano je poniżej.

8.1.2 Pobieranie próbek

Jeśli określono i są one dostępne, podano je poniżej.

8.1.3 Odpowiednie wartości graniczne przy stosowaniu substancji lub mieszaniny zgodnym z przeznaczeniem

Jeśli określono wartości graniczne i są one dostępne, podano je poniżej.

8.1.4 Wartości DNEL/PNEC

Jeśli określono i są one dostępne, podano je poniżej.

8.1.5 Zarządzanie pasmami ryzyka

Jeśli określono i są one dostępne, podano je poniżej.

8.2. Kontrola narażenia

Informacje w tej sekcji są opisem ogólnym. Jeśli scenariusze narażenia mają zastosowanie i są dostępne, załączono je w aneksie. Należy zawsze wykorzystywać odpowiednie scenariusze narażenia odpowiadające zidentyfikowanemu zastosowaniu.

8.2.1 Stosowne techniczne środki kontroli

Trzymać z daleka od otwartego ognia / źródeł ciepła.

8.2.2 Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualny sprzęt ochronny

Przestrzegać normalnych standardów higieny. Nie jeść, nie pić i nie palić w czasie pracy.

a) Ochrona dróg oddechowych:

Przy normalnym użytkowaniu nie jest wymagany sprzęt ochrony dróg oddechowych.

b) Ochrona rąk:

Rękawiczki.

c) Ochrona oczu:

Okulary ochronne.

d) Ochrona skóry:

Ubranie ochronne.

8.2.3 Kontrola narażenia środowiska:

Zob. nagłówki 6.2, 6.3 i 13

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Postać fizyczna	Pasta
Zapach	Charakterystyczny zapach
Próg zapachu	Brak danych
Kolor	Zmiana koloru w zależności od składu
Wielkość cząstek	Brak danych

Wartości graniczne wybuchu	Brak danych
Palność	Niepalny
Log Kow	Nie dotyczy (mieszanina)
Lepkość dynamiczna	Brak danych
Lepkość kinematyczna	Brak danych
Temperatura topnienia	Brak danych
Temperatura wrzenia	Brak danych
Szybkość parowania	Brak danych
Względna gęstość par	Nie dotyczy
Prężność par	Brak danych
Rozpuszczalność	Woda ; nierozpuszczalny
Gęstość względna	1.5
Temperatura rozkładu	Brak danych
Temperatura samozapłonu	Brak danych
Temperatura zapłonu	Brak danych
Właściwości wybuchowe	Brak grupy chemicznej związanej z właściwościami wybuchowymi
Właściwości utleniające	Brak grupy chemicznej związanej z właściwościami utleniającymi
pH	Brak danych

9.2. Inne informacje

Minimalna energia zapłonu	Nie dotyczy
Napięcie powierzchniowe	Brak danych
Gęstość bezwzględna	1500 kg/m ³

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Brak danych.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w normalnych warunkach.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak danych.

10.4. Warunki, których należy unikać

Środki ostrożności

Trzymać z daleka od otwartego ognia / źródeł ciepła.

10.5. Materiały niezgodne

Brak danych.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Przy spalaniu: powstaje CO, CO₂ i małe ilości chlorowodoru.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

11.1.1 Wyniki badań

Toksyczność ostra

pojemnik akrylowy (biały, szary) 310 ml, PROMAT chemicals

Brak danych z badań dotyczących mieszaniny

Ocena na podstawie istotnych składników

Wniosek

Nieklassyfikowany pod względem ostrej toksyczności

Działanie żrące/drażniące

pojemnik akrylowy (biały, szary) 310 ml, PROMAT chemicals

Brak danych z badań dotyczących mieszaniny

Ocena na podstawie istotnych składników

Wniosek

Nieklassyfikowany jako drażniący dla skóry

Nieklassyfikowany jako drażniący dla oczu

Nieklassyfikowany jako drażniący dla dróg oddechowych

Przyczyna aktualizacji: 1

Data publikacji: 2017-04-11

Data aktualizacji: 2017-03-03

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

pojemnik akrylowy (biały, szary) 310 ml, PROMAT chemicals

Brak danych z badań dotyczących mieszaniny

Ocena na podstawie istotnych składników

Wniosek

Nieklasyfikowany jako uczulający dla dróg oddechowych

Nieklasyfikowany jako uczulający dla skóry

Działanie toksyczne na narządy docelowe

pojemnik akrylowy (biały, szary) 310 ml, PROMAT chemicals

Brak danych z badań dotyczących mieszaniny

Ocena na podstawie istotnych składników

Wniosek

Nieklasyfikowany pod względem toksyczności podprzewlekłej

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze (in vitro)

pojemnik akrylowy (biały, szary) 310 ml, PROMAT chemicals

Brak danych z badań dotyczących mieszaniny

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze (in vivo)

pojemnik akrylowy (biały, szary) 310 ml, PROMAT chemicals

Brak danych z badań dotyczących mieszaniny

Ocena na podstawie istotnych składników

Wniosek

Nieklasyfikowany pod względem mutagenności lub genotoksyczności

Rakotwórczość

pojemnik akrylowy (biały, szary) 310 ml, PROMAT chemicals

Brak danych z badań dotyczących mieszaniny

Ocena na podstawie istotnych składników

Wniosek

Niesklasyfikowany jako rakotwórczy

Szkodliwe działanie na rozrodczość

pojemnik akrylowy (biały, szary) 310 ml, PROMAT chemicals

Brak danych z badań dotyczących mieszaniny

Ocena na podstawie istotnych składników

Wniosek

Nieklasyfikowany jako działający szkodliwie na rozrodczość i funkcje rozwojowe

Toksyczność - inne działania

pojemnik akrylowy (biały, szary) 310 ml, PROMAT chemicals

Brak danych z badań dotyczących mieszaniny

Przewlekłe skutki krótko- i długotrwałego narażenia

pojemnik akrylowy (biały, szary) 310 ml, PROMAT chemicals

Efekty nieznanne.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne**12.1. Toksyczność**

pojemnik akrylowy (biały, szary) 310 ml, PROMAT chemicals

Brak danych z badań dotyczących mieszaniny

Ocena mieszaniny na podstawie istotnych składników

Wniosek

Nieklasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska zgodnie z kryteriami rozporządzenia (WE) nr 1272/2008

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych badawczych dotyczących składnika(ów)

12.3. Zdolność do bioakumulacji

pojemnik akrylowy (biały, szary) 310 ml, PROMAT chemicals

Log Kow

Metoda	Uwaga	Wartość	Temperatura	Określenie wartości
	Nie dotyczy (mieszanina)			

Wniosek

Brak danych badawczych dotyczących składnika(ów)

12.4. Mobilność w glebie

Brak danych (badawczych) dotyczących mobilności składników

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Wskutek braku wystarczających danych nie można stwierdzić, czy składnik(i) spełnia(ją) kryteria PBT i vPvB zgodnie z załącznikiem XIII do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

pojemnik akrylowy (biały, szary) 310 ml, PROMAT chemicals

Fluorowane gazy cieplarniane (rozporządzenie (UE) nr 517/2014)

Żaden ze znanych składników nie znajduje się na liście fluorowanych gazów cieplarnianych (rozporządzenie (UE) nr 517/2014)

Potencjał niszczenia warstwy ozonowej (ODP)

Nieklasyfikowany jako niebezpieczny dla warstwy ozonowej [rozporządzenie (WE) nr 1005/2009]

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

Informacje w tej sekcji są opisem ogólnym. Jeśli scenariusze narażenia mają zastosowanie i są dostępne, załączono je w aneksie. Należy zawsze wykorzystywać odpowiednie scenariusze narażenia odpowiadające zidentyfikowanemu zastosowaniu.

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

13.1.1 Wymagania dla odpadów

Unia Europejska

Można zaliczyć go do odpadów bezpiecznych zgodnie z dyrektywą 2008/98/WE, zmienioną rozporządzeniem (UE) nr 1357/2014, oraz z rozporządzeniem (UE) nr 2017/997.

Kod odpadu (Dyrektywa 2008/98/WE, decyzja 2000/0532/WE).

08 04 10 (odpady z produkcji, przygotowania, dostarczania i stosowania klejów, kitów i szczeliw (również środków impregnacji wodoszczelnej): odpady klejów, kitów i szczeliw, inne niż wymienione w 08 04 09). W zależności od gałęzi produkcji i procesu produkcyjnego, także inne kody odpadów mogą mieć zastosowanie.

13.1.2 Metody utylizacji

Przekazać do autoryzowanego zakładu spalania wyposażonego w filtr zamontowany za sekcją spalania oraz skrubler gazów spalinowych z odzyskiem energii cieplnej. Usuwać odpady zgodnie z przepisami lokalnymi i/lub krajowymi.

13.1.3 Opakowanie/zbiorniki

Unia Europejska

Kod odpadu (dyrektywa 2008/98/WE).

15 01 02 (opakowania z tworzyw sztucznych).

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Drogi (ADR), Kolejowym (RID), Śródlądowych drogach wodnych (ADN), Morze (IMDG/IMSBC), Powietrza (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numer UN (numer ONZ)

Transport	Nie podlega
-----------	-------------

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Numer rozpoznawczy zagrożenia	
Klasa	
Kod klasyfikacyjny	

14.4. Grupa opakowaniowa

Pakowanie	
Nalepki	

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Nalepka materiał szkodliwy dla środowiska	nie
---	-----

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Przepisy szczególne	
Ilości ograniczone	

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC

Załącznik II do MARPOL 73/78	Nie dotyczy, na podstawie dostępnych danych
------------------------------	---

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Prawodawstwo UE:

Zawartość LZO Dyrektywa 2010/75/UE

Zawartość LZO	Uwagi
< 1 %	
< 15 g/l	

Przepisy krajowe Polska

pojemnik akrylowy (biały, szary) 310 ml, PROMAT chemicals

Brak danych

Inne istotne dane

pojemnik akrylowy (biały, szary) 310 ml, PROMAT chemicals

Brak danych

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego mieszaniny.

SEKCJA 16: Inne informacje

(*)	KLASYFIKACJA WEWNĘTRZNA (BIG)
CLP (EU-GHS)	Klasyfikacja, oznakowanie i pakowanie (globalny system zharmonizowany w Europie)
DMEL	Derived Minimal Effect Level
DNEL	Derived No Effect Level
EC50	Effect Concentration 50 %
ErC50	EC50 in terms of reduction of growth rate
LC50	Lethal Concentration 50 %
LD50	Lethal Dose 50 %
NOAEL	No Observed Adverse Effect Level
NOEC	No Observed Effect Concentration
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT	Persistent, Bioaccumulative & Toxic
PNEC	Predicted No Effect Concentration
STP	Sludge Treatment Process (Oczyszczalnie ścieków)
vPvB	very Persistent & very Bioaccumulative

Informacje przedstawione w tej karcie charakterystyki zostały opracowane na podstawie danych i próbek dostarczonych do BIG. Karta została sporządzona z największą starannością i zgodnie z aktualnym stanem wiedzy. Karta charakterystyki stanowi jedynie wskazówki dotyczące bezpiecznej pracy, stosowania, używania, przechowywania, transportu i usuwania substancji, preparatów i mieszanin podanych w punkcie 1. Okresowo wydaje się nowe karty charakterystyki. Należy stosować jedynie wersje najnowsze. Wersje nieaktualne należy zniszczyć. Jeśli w karcie charakterystyki nie zaznaczono inaczej, informacje nie dotyczą substancji, preparatów i mieszanin w postaci czystszej, zmieszanych z innymi substancjami lub w procesach. Karta charakterystyki nie stanowi specyfikacji jakościowej określonych substancji, preparatów i mieszanin. Przestrzeganie instrukcji podanych w karcie charakterystyki nie zwalnia użytkownika z obowiązku podjęcia wszelkich działań zgodnych ze zdrowym rozsądkiem, przepisami i zaleceniami lub niezbędnymi i (lub) przydatnymi na podstawie rzeczywistych okoliczności. Firma BIG nie gwarantuje dokładności lub wyczerpującego charakteru podanych informacji oraz nie ponosi odpowiedzialności za zmiany wprowadzone przez osoby trzecie. Karta charakterystyki jest przeznaczona wyłącznie do użytku w Unii Europejskiej, Szwajcarii, Islandii, Norwegii i Liechtensteinie. Wszelkie wykorzystanie poza tym obszarem następuje na własne ryzyko. Stosowanie karty charakterystyki podlega warunkom licencji i ograniczenia odpowiedzialności zgodnie z umową licencyjną BIG lub jeśli jest objęte warunkami ogólnymi BIG. Wszystkie prawa własności intelektualnej do karty należą do firmy BIG; jej rozpowszechnianie i powielanie są ograniczone. Szczegółowe informacje znajdują się w umowie i warunkach.