

KARTA CHARAKTERYSTYKI

GOLDMURIT FARBA DO POSADZEK BETONOWYCH SKŁADNIK A

Podstawa: Karta Charakterystyki według 1907/2006/WE (REACH), 2015/830/EU

Nr dokumentu:	35/AKSIL
Data opracowania:	01.12.2008
Aktualizacja:	21.01.2020
Wersja nr:	10

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1 Identyfikator produktu **GOLDMURIT farba do posadzek betonowych SKŁADNIK A**

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowanie mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Istotne zidentyfikowane zastosowania: farba do malowania posadzek betonowych

Zastosowania odradzane: każdy rodzaj zastosowania nie wymieniony powyżej

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

AKSIL

Fabryka Specjalistycznych Wyrobów Lakierowych Sp. z o.o.
39-205 Pustków, Pustków 363D

www.aksil.pl

Informacje o produkcie (w czasie godzin pracy: 7.00-15.00) 14 682 76 14

Adres poczty elektronicznej osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: E-mail: laboratorium@aksil.pl

1.4 Numer telefonu alarmowego

112 (ogólny telefon alarmowy), 998 (straż pożarna), 999 (pogotowie medyczne)

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin:

Eye Dam 1 H318, Powoduje uszkodzenie oczu, kategoria zagrożenia 1

2.2 Elementy oznakowania



Hasło ostrzegawcze: **Niebezpieczeństwo**

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia(H):

H318-Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Zwroty wskazujące środki ostrożności. Zapobieganie (P):

P102- Chronić przed dziećmi

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

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.

P310- Natychmiast skontaktować się z Ośrodkiem Zatruc/lekarzem

P501 Zawartość/ pojemnik usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami

2.3 Inne zagrożenia:

mieszanina nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006,

SEKCJA 3: SKŁAD/ INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.2 Mieszanina:

Skład mieszaniny:

Niebezpieczne substancje składowe SKŁADNIKA A:

Nazwa chemiczna <i>Nr rejestracyjny</i>	Nr indeksowy	Nr CAS	Nr WE	Klasyfikacja substancji	% wagowy w produkcie
Kwas dekanediowy, związki z bis-1,3- benzenodimetanoaminą, a- deta glikofenylem, produkty reakcji epi-form-propylen- tlenek-teta ---	----	260549-92-6	----	Eye Dam. 1 H318	poniżej 21
Kwarc (1% <RCS <10%)	----	14808-60-7	238-878-4	STOT RE 2: H373 - Uwaga	<1

* Pełna treść zwrotów w sekcji 16

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Po narażeniu drogą oddechową:

- wynieść poszkodowanego z miejsca narażenia na świeże powietrze
- zapewnić spokój, chronić przed utratą ciepła
- zapewnić pomoc lekarską w przypadku utrzymujących się objawów

Kontakt ze skórą:

Zdjąć zanieczyszczoną odzież, skórę przemyć dokładnie dużą ilością letniej wody z mydłem.

W przypadku podrażnienia skóry skontaktować się z lekarzem.

Kontakt z oczami:

W przypadku kontaktu z oczami usunąć szkła kontaktowe i przepłukać natychmiast dużą ilością czystej wody przez przynajmniej 15 minut i zwrócić się o poradę do lekarza.

Połknięcie:

W przypadku połknięcia, natychmiast skonsultować się z lekarzem. Nie wywoływać wymiotów.

Jeżeli poszkodowany jest przytomny przepłukać jamę ustną wodą, nie połykać. Bezwzględnie nie podawać nic do picia osobie nieprzytomnej.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

- spożycie może powodować podrażnienie układu pokarmowego, nudności, wymioty

- skażenie oczu może doprowadzić do ich podrażnienia

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

Decyzje o sposobie postępowania podejmuje lekarz po ocenie stanu poszkodowanego

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

Mieszanina nie jest palna (wyrób wodny). Dzięki swoim właściwościom w normalnych warunkach postępowania, magazynowania i użytkowania nie stwarza zagrożenia pożarem.

5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze: dwutlenek węgla, suchy proszek gaśniczy, woda, piana odporna na działanie alkoholi

Nieodpowiednie środki gaśnicze: mocny, zwarty silny strumień wody

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną: mogą tworzyć się drażniące dymy.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

szybko izolować teren przez wyprowadzenie osób z najbliższej okolicy pożaru,

Szczególne środki ochrony: stosować odzież ochronną i sprzęt ochronny: samodzielny aparat oddechowy, okulary ochronne w szczelnej obudowie i rękawice ochronne

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenia ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych:

- dla personelu nie biorącego udział w akcji ratowniczej: nie należy podejmować żadnych działań stwarzających ryzyko dla kogokolwiek chyba, że jest się odpowiednio przeszkolonym; ewakuować ludzi z okolicznych terenów, nie dotykać ani nie przechodzić po rozlanym materiale
- dla personelu biorącego udział w akcji ratowniczej: odpowiednia odzież ochronna (sekcja 8)

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

zabezpieczyć przed dostaniem się dużych ilości mieszaniny do gruntu, kanalizacji, wód powierzchniowych i gruntowych. W przypadku zanieczyszczenia poinformować lokalne władze zgodnie z uregulowaniami prawnymi.

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

- zebrać mechanicznie za pomocą materiału chłonnego (piasek, trociny, ziemia okrzemkowa).
- W przypadku dużego rozlewiska zatrzymać wyciek, zabezpieczyć ujścia kanalizacji, instalacji wodnych oraz wejścia do piwnic i następnie zmyć rozlany / rozsypany materiał do oczyszczalni ścieków.
- umieścić w odpowiednio oznakowanym pojemniku i przekazać do dalszej utylizacji;

6.4 Odniesienia do innych sekcji:

Informacje dotyczące odpowiedniego sprzętu ochrony osobistej podano w sekcji 8.

Informacje dotyczące dodatkowej obróbki odpadów podano w sekcji 13.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania:

Brak specjalnych wymagań przy manipulacji. Stosować w wentylowanych pomieszczeniach. Nie przechowywać z artykułami spożywczymi. Unikać zanieczyszczenia skóry, oczu i ubrania. Zabrania się jedzenia i picia w miejscu stosowania. Unikać wdychania par, informacje o środkach ochrony indywidualnej w sekcji 8.

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

Przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach, w suchym i chłodnym pomieszczeniu. Chronić przed mrozem. Nie przechowywać z artykułami spożywczymi. Magazynowanie i transport w temperaturze od +5 do + 35 °C. Okres gwarancji -24 miesiące od daty produkcji.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe:

Nie dotyczy.

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA / ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1 Parametry dotyczące kontroli:

Rozporządzenie Ministra Rodziny Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2018 poz. 1286)

Nazwa i numer CAS substancji chemicznej	NDS[mg/m ³]	NDSch[mg/m ³]
Dwutlenek tytanu CAS: 13463-67-7	10	

8.2 Kontrola narażenia

Ochrona dróg oddechowych: stosowanie odpowiedniej wentylacji

Ochrona rąk: stosowanie rękawic ochronnych, myć ręce przed przerwą i po zakończonej pracy

Ochrona oczu i twarzy: okulary ochronne z osłoną boczną

Ochrona skóry: odpowiednia odzież ochronna, odpowiednia odzież ochronna oznaczonej 'oznakowaniem CE'

Środki higieniczne: postępowanie zgodnie z procedurami BHP

Kontrola narażenia środowiska: zabezpieczyć przed dostaniem się dużych ilości mieszaniny do zbiorników, ścieków wodnych, kanalizacji i ścieków. W przypadku zanieczyszczenia poinformować lokalne władze zgodnie z uregulowaniami prawnymi.

Wyrób przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

W czasie i po zastosowaniu wyrobu pomieszczenie należy wietrzyć do zaniku charakterystycznego zapachu i po tym czasie nadaje się do użytku.

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd	:gęsta ciecz
Zapach	:łagodny, charakterystyczny dla żywicy epoksydowej
Kolor	:zgodny ze wzorcem firmy lub z kartą kolorów NCS i RAL
pH	:9
Temperatura wrzenia, °C	:ok.100
Temperatura zapłonu, °C	:nie dotyczy
Palność	:nie dotyczy
Właściwości wybuchowe	:nie dotyczy
Właściwości utleniające	:nie dotyczy
Prężność par	:nie dotyczy
Gęstość w temp. 20 °C	
Składnik A	:1,4-1,48 [g/cm ³]
Rozpuszczalność w wodzie	:mieszalny
Rozpuszczalność w rozpuszczalnikach organicznych	:nie mający zastosowania
Współczynnik podziału n-oktanol-woda	:nie dotyczy

Lepkość mierzona
kubkiem DIN 4mm
Składnik A :30 -50 s
Gęstość par :nie dotyczy
Szybkość parowania :nie dotyczy

9.2 Inne informacje:

Zawartość LZO :poniżej 140 g/l
kat. A j (FW 140g/l)

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

Produkt stabilny, używany w warunkach zgodnych z instrukcją stosowania, nie ulega rozkładowi.

10.1 Reaktywność: produkt niereaktywny w warunkach magazynowania i składowania (SEKCJA 7)

10.2 Stabilność chemiczna: Chemicznie stabilny w normalnych warunkach stosowania

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji: nie występują niebezpieczne reakcje w normalnych warunkach magazynowania i składowania

10.4 Warunki, których należy unikać: niskie i wysokie temperatury poza podanym przedziałem magazynowania

10.5 Materiały niezgodne: należy unikać silnych kwasów i silnych zasad

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu: produkt nie ulega rozkładowi przy użyciu zgodnym z przeznaczeniem

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych:

11.1.1 Informacje ogólne:

Toksyczność ostra

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie żrące/drażniące na skórę

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

Kontakt z oczami

Działa drażniąco na oczy.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

Rakotwórczość

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

Szkodliwe działanie na rozrodczość

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

Działanie toksyczne na narządy docelowe

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

Zagrożenia spowodowane aspiracją

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

Szczegółowa informacja toksykologiczna o substancjach:

Kwarc (1% <RCS <10%):

Ostra toksyczność doustnie - LD50 >2000 mg/kg

Ostra toksyczność skóra - LD50 >2000 mg/kg

Ostra toksyczność wdychanie - LC50 >5mg/l/4h.

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1 Toksyczność: brak danych

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu: trwałe w normalnych warunkach użytkowania

12.3 Zdolność do bioakumulacji: brak danych

12.4 Mobilność w glebie: brak danych

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: brak danych

12.6 Inne szkodliwe skutki działania: brak danych

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów:

(Rozporządzenie Komisji (UE) nr1357/2014):

Administracja odpadami (usuwanie i ocena):

Należy przekazać wyspecjalizowanemu przedsiębiorstwu do utylizacji upoważnionym do oceny i usunięcia odpadu zgodnie z Aneksami 1 i 2 (Dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE) i Dz.U. 2013 nr 0 poz 21. Zgodnie z kodem 15 01 (2014/955/EU) jeśli pojemnik znajduje się w bezpośrednim kontakcie z produktem, należy obchodzić się z nim tak samo jak z produktem. W przeciwnym przypadku, należy obchodzić się z nim jak z odpadem nie stanowiącym zagrożenia.

Odradza się jego zrzut do cieków wodnych. Zobacz podpunkt 6.2

Postanowienia dotyczące administracji odpadami:

Zgodnie z Aneksami II Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH) zostały przyjęte postanowienia wspólnotowe lub krajowe

związane z administracją odpadami.

Prawo wspólnotowe : Dyrektywą 2008/98/WE, 2014/955/EU, Rozporządzenie Komisji (UE) nr 1357/2014

Prawo krajowe:

Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (t.j. Dz. U. 2018 nr 0 poz. 150)

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. 2018 nr 0 poz. 21).

Kod odpadów produktu:

08 01- odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania oraz usuwania farb i lakierów

08 01 11*- odpady farb i lakierów zawierające rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne

13.2 Usuwanie opakowań:

Likwidację odpadów opakowaniowych należy przeprowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami

BDO: 000033027

SEKCJA 14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu w myśl przepisów transportowych i nie podlega przepisom dotyczącym oznakowania w transporcie.

Temperatura transportowania powyżej +5°C

14.1 Numer UN (numer ONZ): Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN: Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie: Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

14.4 Grupa pakowania: Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

14.5 Zagrożenia dla środowiska: Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników: Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako

niebezpieczny podczas transportu.

14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC: Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

Rodzaj zagrożenia preparatu i warunki bezpiecznego stosowania:

Zwroty H i Zwroty P podano w sekcji 2.2

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

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) i utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE z późniejszymi zmianami.

Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 z późniejszymi zmianami.

Nie zawiera substancji z listy kandydackiej rozporządzenia REACH

Nie zawiera substancji wymienionych w Załączniku XIV rozporządzenia REACH

ROZPORZĄDZENIU (UE) nr 649/2012 PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY z 4 lipca 2012 r. dotyczącego wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów. Brak danych

Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (t.j. Dz.U. 2018 nr 0 poz. 143).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2011 nr 33 poz. 166)

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012r o odpadach (Dz.U. 2018 Nr 0 poz. 21).

Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (DZ.U. Nr 227, poz. 1367).

Rozporządzenie MP i PS 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2017r poz. 1348)

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014r w sprawie katalogu odpadów (DZ.U. 2014 Nr 0, poz. 1923).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004r w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz. U. z 2005 r. Nr 11, poz. 86 z późn. zm.).

Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowym (t.j. Dz. U. 2018 nr 0 poz. 150).

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego: Ocena bezpieczeństwa chemicznego nie została wykonana

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Informacje oparte są na naszym aktualnym stanie wiedzy, nie stanowią jednak gwarancji dla własności produktu. Informacje zawarte w powyższej karcie stanowią opis wymogów bezpieczeństwa użytkowania mieszaniny. Użytkownik ponosi całkowitą odpowiedzialność za określenie przydatności produktu do konkretnych celów. Obowiązkiem użytkownika jest ocenić i wykorzystać opisany produkt w sposób bezpieczny i zgodnie z obowiązującym prawem i przepisami.

Zawarte w niniejszej karcie dane nie stanowią oceny bezpieczeństwa miejsca pracy użytkownika.

Karta charakterystyki nie może być traktowana jako gwarancja właściwości substancji.

Zmiany w stosunku do poprzedniej wersji Karty Charakterystyki: zmiany wpływające na zarządzanie ryzykiem (SEKCJA 2).

Zwroty wymienione w niniejszej karcie charakterystyki (Sekcje 2-15):

Eye Dam. 1, H318: poważnego uszkodzenia oczu kat. 1

STOT RE 2: H373: działanie toksyczne na narządy docelowe-narażenie powtarzane wielokrotne narażenie, kat. 2; Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane poprzez wdychanie

vPvB Substancje bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do biokumulacji

PBT Substancje trwałe, wykazujące zdolność do biokumulacji i toksyczne