

STYRBITUM KREISEL 832

DYSERSYJNA MASA ASFALTOWO – KAUCZUKOWA Dn

[Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) oraz 830/2015]

Data sporządzenia: 26.02.2016r

Wydanie: 2

Data aktualizacji: 05.08.2020 r.

Ilość stron: 8

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa:

1.1. Identyfikator produktu:

Nazwa handlowa: **STYRBITUM KREISEL 832**– dyspersyjna masa asfaltowo-kauczukowa Dn

Substancje, które wpłynęły na klasyfikację: Brak

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowanie substancji lub mieszaniny oraz zastosowanie odradzane :

Zastosowanie zidentyfikowane: Asfaltowo-kauczukowy, bezrozpuszczalnikowy preparat do przyklejania twardych płyt izolacyjnych ze spienionego polistyrenu lub wełny mineralnej, stosowany na zimno.

Zastosowanie odradzane: brak

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki :

Przedsiębiorstwo Produkcyjno Handlowe „ADW” Sp. z o.o.

43-175 Wiry, ul. Zbożowa 2

Tel. 32 218 71 85

Fax : 32 323 00 85

Strona www: www.adw.com.pl

Adres e-mail: adw@adw.com.pl

1.4 Numer telefonu alarmowego :

Tel. 32 218 71 85; ogólny numer alarmowy: 112

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń:

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny:

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla zdrowia i życia człowieka oraz dla środowiska.

2.2 Elementy oznakowania

Brak

Określenie rodzaju zagrożenia :

Brak

Określenia dotyczące bezpiecznego stosowania preparatu :

P280– Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronę oczu /ochronę twarzy

P302 + P352 – W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.

2.3 Inne zagrożenia

Komponenty mieszaniny nie spełniają kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII rozporządzenia REACH.

SEKCJA 3: Skład / informacja o składnikach:

3.1.Substancje: Nie dotyczy

3.2 Mieszanki:

Skład : dyspersyjna masa asfaltowo – kauczukowa zawiera: asfalt, wypełniacze, wodę i emulgator.

Informacja o składnikach niebezpiecznych : Składniki masy nie są klasyfikowane jako niebezpieczne.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy:

4.1 Opis środków pierwszej pomocy:

przy długotrwałym wdychaniu preparatu:

- w praktyce nie zdarza się potrzeba udzielania pomocy w przypadku narażenia inhalacyjnego. Opuścić miejsce narażenia co w większości przypadków jest wystarczające. W razie potrzeby wyprowadzić na świeże powietrze, gdy objawy się utrzymują, wezwać lekarza.

kontakt ze skórą:

- zdjąć zanieczyszczoną odzież, przemyć dokładnie mydłem i dużą ilością wody

kontakt z oczami:

- spłukiwać dużą ilością wody przy odwiniętych powiekach, ciągłym strumieniem wody przez około 15 minut. Zapewnić konsultację okulistyczną,

spożycie:

- w przypadku połknięcia natychmiast wypluć usta wodą, prowokować wymioty. Zapewnić pomoc lekarską.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia:

Brak danych

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

Brak danych

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru:

5.1 Środki gaśnicze:

Odpowiednie środki gaśnicze: -

Nieodpowiednie środki gaśnicze: -

Produkt niepalny. Powłoka wykonana z produktu pali się kopącym płomieniem w bezpośrednim kontakcie z ogniem.

5.2 Szczegółowe zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną:

Brak

5.3.Informacje dla straży pożarnej:

W środowisku pożaru wydzielają się toksyczne dymy zawierające tlenki węgla oraz destrukty asfaltu i kauczuku. W razie potrzeby stosować aparat oddechowy z niezależnym dopływem powietrza osłaniający całą twarz oraz kombinezon ochronny.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska:

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

Unikać kontaktu z uwalniającym się produktem. Stosować odzież i sprzęt ochronny.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

Unikać zanieczyszczenia gleby i wód, nie wylewać do kanalizacji. W przypadku skażenia wód dużymi ilościami produktu powiadomić odpowiednie władze.

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

O ile to możliwe zlikwidować wyciek (uszczelnić, uszkodzone opakowanie umieścić w opakowaniu awaryjnym); uwolniony produkt zebrać do zamykanego pojemnika na odpady; unieszkodliwiać zgodnie z obowiązującymi przepisami (patrz p.13.)

Ze względu na konsystencję produktu, w praktyce nie dochodzi do awaryjnego uwolnienia jego dużych ilości.

6.4 Odniesienia do innych sekcji:

Informacje dotyczące odpowiedniego sprzętu ochrony osobistej podano w punkcie 8.

Informacje dotyczące postępowania z odpadami podano w punkcie 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie:

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania:

Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. Podczas stosowania produktu przestrzegać zasad higieny osobistej i stosować odzież ochronną zgodnie z informacjami zamieszczonymi w p. 8. Przestrzegać zalecenia zawarte w instrukcji producenta.

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

W oryginalnych, właściwie oznakowanych, szczelnie zamkniętych opakowaniach, w temperaturze nie niższej niż 5°C, z dala od grzejników. Pojemniki chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych. Przechowywać poza zasięgiem dzieci.

7.3. Szczegółne zastosowanie(-a) końcowe:

Brak

SEKCJA 8: Kontrola narażenia / środki ochrony indywidualnej:

8.1. Parametry dotyczące kontroli:

Środki ochrony osobistej :

- ochrona dróg oddechowych: brak szczególnych wymagań
- ochrona oczu: w normalnych warunkach pracy nie wymagane
- ochrona rąk: rękawice ochronne- stosować przy częstym i dłuższym kontakcie
- ochrona skóry: ubranie robocze

KARTA CHARAKTERYSTYKI STYRBITUM KREISEL 832

Unikać bezpośredniego kontaktu z produktem. Przestrzegać podstawowych zasad higieny: nie jeść, nie pić na stanowisku pracy, każdorazowo po zakończeniu pracy myć ręce wodą z mydłem, nie używać zanieczyszczonej odzieży ochronnej. Natychmiast usuwać uwolniony produkt.

8.2. Kontrola narażenia

Wartości NDS dla poszczególnych składników preparatu wynoszą:

Asfalty naftowe (dymy) NDS: 5 mg/m³, NDSP: nie ustalone
NDSch: 10 mg/m³

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne:

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych:

Wygląd:	Gęsto –płynna lub pastowata masa barwy czarno brunatnej
Zapach:	charakterystyczny dla emulsji asfaltowych
Próg zapachu:	brak danych
pH:	brak danych
Temperatura topnienia/krzepnięcia:	Ok. 0°C
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:	Brak danych
Temperatura zapłonu:	Nie dotyczy, produkt niepalny
Szybkość parowania:	Brak danych
Palność:	Brak danych
Górna/dolna granica wybuchowości:	Brak danych
Prężność par:	Brak danych
Gęstość par:	Brak danych
Gęstość względna(temp. 20°C):	0,985 – 1,015 g/cm ³
Rozpuszczalność:	w wodzie ; rozpuszczalny w innych rozpuszczalnikach: nierozpuszczalny
Współczynnik podziału: n- oktanol/woda:	brak danych
Temperatura samozapłonu	brak danych
Temperatura rozkładu:	brak danych
Lepkość(25 °C):	brak danych
Właściwości wybuchowe:	brak danych

Właściwości utleniające:

brak danych

9.2. Inne informacje:

Brak

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność:

10.1. Reaktywność:

Brak danych

10.2. Stabilność chemiczna:

Stabilny przy prawidłowych warunkach magazynowania

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji:

Brak danych

10.4. Warunki, których należy unikać:

Temperatura niższa niż 5°C. Działanie ciepła, bezpośrednie działanie promieni słonecznych.

10.5. Materiały niezgodne:

Brak danych

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu:

W środowisku pożaru powstają toksyczne dymy destruktorów asfaltu i kauczuku, dwutlenek węgla.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne:

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych:

- przy oddychaniu: brak doniesień o przypadkach zatrucia tego typu produktami
- przy kontakcie ze skórą: długotrwały lub częsty kontakt ze skórą może powodować zmiany skórne. Bezpośredni kontakt ze skórą może powodować nieznaczne podrażnienie
- przy kontakcie z oczami: podrażnienie.
- przy połknięciu: w przypadku połknięcia może wywoływać zaburzenia żołądkowe.

Brak danych dotyczących medialnych dawek i stężeń śmiertelnych dla produktu.

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.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

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 – narażenie jednorazowe

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

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane

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

Zagrożenie spowodowane aspiracją

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

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne:

12.1. Toksyczność:

Patrz pkt 11

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu:

Podstawowe składniki masy nie rozpuszczają się w wodzie. Przedostanie się dużych ilości produktu do wód może stwarzać zagrożenie dla organizmów wodnych.

12.3. Zdolność do bioakumulacji:

Brak danych

12.4. Mobilność w glebie:

Nie dopuszczać do zanieczyszczenia wód powierzchniowych i gruntowych. Nie wprowadzać do kanalizacji.

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

Postępować zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa w zakresie unieszkodliwiania substancji niebezpiecznych. Nie zrzucić do zbiorników wodnych i kanalizacji ściekowych. Unikać zanieczyszczenia wody i gleby preparatem.

Odzysk/recykling/likwidację odpadów opakowaniowych przeprowadzać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

UWAGA: Tylko opakowania całkowicie opróżnione i oczyszczone mogą być przeznaczone do recyklingu! Korzystać z usług firm posiadających odpowiednie uprawnienia.

SEKCJA 14: Informacje o transporcie:

14.1 Numer UN (numer ONZ)

Nie dotyczy. Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nie dotyczy.

14.3 Klasa(-y) 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

Nie dotyczy.

14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do MARPOL 73/78 i kodem IBC

Nie dotyczy.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych:

15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji i 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), z późniejszymi zmianami
- Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (CLP)
- 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 (UE) nr 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG
- Rozporządzenie Ministra 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)
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2014 poz. 1923)
- 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)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (tekst jednolity: Dz.U. 2016 poz. 1488)
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jednolity: Dz.U. 2019 poz. 701)
- Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (tekst jednolity: Dz.U. 2019 poz. 542 z późn. zm.)
- Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (tekst jednolity: Dz.U. 2019 poz. 1225)

- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (tekst jednolity: Dz.U. 2015 poz. 450)

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego:

Ocena bezpieczeństwa chemicznego dla mieszaniny nie jest wymagana.

SEKCJA 16: Inne informacje:

Zwroty H - nie dotyczy

Wyjaśnienie skrótów i akronimów

NDS Najwyższe Dopuszczalne Stężenie

NDSch Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Chwilowe

NDSP Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Pułapowe

DSB Dopuszczalne Stężenie w materiale Biologicznym

PBT Substancje trwałe, wykazujące zdolność do bioakumulacji i toksyczne

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

Szkolenia

Przed przystąpieniem do pracy z produktem użytkownik powinien zapoznać się z zasadami BHP odnośnie obchodzenia się z chemikaliami, a w szczególności odbyć odpowiednie szkolenie stanowiskowe.

Dodatkowe informacje

Klasyfikacji dokonano na podstawie danych fizykochemicznych mieszaniny i zawartości składników niebezpiecznych metodą obliczeniową w oparciu o wytyczne rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz. U. 2012 poz. 1018 wraz z późn. zm.) oraz rozporządzenia 1272/2008/WE (CLP).

Informacje zawarte w Karcie dotyczą wyłącznie wymienionego produktu i nie mogą być przenoszone na produkty podobne. Karta została opracowana na podstawie kart charakterystyk poszczególnych składników, danych n.t. produktu, danych literaturowych oraz posiadanej wiedzy i doświadczenia z uwzględnieniem aktualnie obowiązujących przepisów. Dane zawarte w karcie należy traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego postępowania w transporcie, dystrybucji, stosowaniu i przechowywaniu. Karta nie stanowi oszacowania zagrożeń w miejscu pracy.

Użytkownik ponosi odpowiedzialność wynikającą z niewłaściwego wykorzystania informacji zawartych w Karcie lub niewłaściwego zastosowania produktu.

Opracowano w PPH „ADW” Wiry

Data opracowania : 26.02.2016 r.

Data aktualizacji : 05.08.2020 r.

Aktualizacja ogólna: sekcje 1-16