

Karta Charakterystyki

Dokument sporządzony zgodnie z wymogami Rozporządzenia Komisji (UE) Nr 453/2010 (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L 133 z dnia 20 maja 2010 r.)



SIPLAST KIT SZYBKA IZOLACJA SBS

Data sporządzenia: 15-12-2008

Data aktualizacji: 07-03-2015

Aktualizacja: 4

Strona 1 z 8

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY. IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikator produktu:

Postać produktu:	mieszanina
Nazwa handlowa:	SIPLAST KIT SZYBKA IZOLACJA SBS

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

1.2.1. Istotne zidentyfikowane zastosowania mieszaniny: Specjalistyczna masa uszczelniająca w postaci lasek o profilu trójkątnym, oferowana w powtarzalnych odcinkach długości do 1 mb przeznaczona jest do:

- połączenia ławy ze ścianą fundamentową poprzez rozłożenie klinów uszczelniających wzdłuż linii łączenia,
- uszczelnienia szczelin dylatacyjnych pomiędzy elementami prefabrykowanymi w budownictwie przemysłowym i mieszkaniowym oraz drogownictwie,
- uszczelnienia dylatacyjne balkonów, tarasów, kominów, kominków oraz elementów wystających ponad właściwe pokrycie dachowe,
- uszczelnienia prefabrykowanych elementów betonowych szamb, studzienek kanalizacyjnych, studzienek telekomunikacyjnych.

1.2.2. Zastosowania odradzane: inne niż wymienione powyżej.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:

Dostawca:	ICOPAL S.A.
Adres:	98-220 Zduńska Wola, ul. Łaska 169/197
tel./fax:	+48/ 043 823 41 11

Osoba odpowiedzialna za kartę charakterystyki: pljpa@icopal.com

1.4. Numer telefonu alarmowego:

112, 999, 998 oraz +48/ 043 823 41 11 czynny od poniedziałku do piątku w godzinach od 7.00 - 15.00

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROZEŃ

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny:

Zgodnie z obowiązującymi przepisami mieszanina nie jest zaklasyfikowana jako niebezpieczna.

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem 1272/2008/WE (CLP): Zgodnie z obowiązującymi przepisami mieszanina nie jest zaklasyfikowana jako niebezpieczna.

Zagrożenia fizykochemiczne

Zgodnie z kryteriami klasyfikacji - nie występują.

Zagrożenia dla zdrowia człowieka

Zgodnie z kryteriami klasyfikacji - nie występują.

Zagrożenie dla środowiska

Zgodnie z kryteriami klasyfikacji - nie występują.

2.2. Elementy oznakowania:

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem 1272/2008/WE (CLP):

Piktogramy: Brak – mieszanina nie wymaga oznakowania.

Hasło ostrzegawcze: Brak – mieszanina nie wymaga oznakowania.

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia: Brak – mieszanina nie wymaga oznakowania.

Zwroty wskazujące środki ostrożności: Brak – mieszanina nie wymaga oznakowania.

2.3. Inne zagrożenia: Mieszanina nie spełnia kryteriów PBT i vPvB zgodnie z załącznikiem XII.

SEKCJA 3: SKŁAD/ INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1. Substancji: nie dotyczy

3.2. Mieszaniny: Produkt jest mieszaniną asfaltu oraz rozpuszczalnika naftopochodnego.

Nazwa	Zawartość % wag.	Identyfikator substancji	Klasyfikacja wg Rozporządzenia (WE) 1272/2008 ¹⁾	Klasyfikacja wg dyrektywy 67/548/EWG ²⁾
Destylaty ciężkie naftenowe, poddane obróbce wodorem (ropa naftowa)	≤3	CAS: 64742-52-5 WE (EINECS): 265-155-0 Nr indeksowy: 649-465-00-7 Nr rejestracji: 01-2119467170-45	nie klasyfikowany	nie klasyfikowany
Asfalt	≤23	CAS: 8052-42-4 WE (EINECS): 232-490-9 Nr indeksowy: - Nr rejestracji: 01-2119480172-44	nie klasyfikowany	nie klasyfikowany
Asfalt oksydowany	≤38	CAS: 64742-93-4	nie klasyfikowany	nie klasyfikowany

Karta Charakterystyki

Dokument sporządzony zgodnie z wymogami Rozporządzenia Komisji (UE) Nr 453/2010 (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L 133 z dnia 20 maja 2010 r.)



SIPLAST KIT SZYBKA IZOLACJA SBS

Data sporządzenia: 15-12-2008

Data aktualizacji: 07-03-2015

Aktualizacja: 4

Strona 2 z 8

WE (EINECS): 265-196-4
Nr indeksowy: -
Nr rejestracji: -

¹⁾ Znaczenie zwrotów H oraz EUH (o ile występują) zamieszczono w sekcji 16 karty.

²⁾ Znaczenie zwrotów R (o ile występują) zamieszczono w sekcji 16 karty,

Brak innych składników niebezpiecznych w stopniu wpływającym na klasyfikację substancji.

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. Opis środków pierwszej pomocy:

Zatrucie inhalacyjne

Poszkodowanego wyprowadzić lub wynieść ze skażonego terenu na świeże powietrze. Zapewnić spokój i komfort cieplny (okryć folią termoizolacyjną lub też kocem bądź innym skutecznym nakryciem). Jeżeli występują kłopoty z oddechem podać tlen, przy braku oddechu zastosować sztuczne oddychanie. Zapewnić pomoc medyczną.

Zatrucie doustne

Upewnić się, że drogi oddechowe są drożne. Osobie przytomnej można podać około 200 ml płynnej parafiny. Nie podawać mleka, tłuszczu, alkoholu. Nie prowokować wymiotów. Zapewnić spokój, okryć folią termoizolacyjną lub kocem. Wezwać pomoc lekarską.

Skażenie oczu

Nie pocierać oczu dłonią. Usunąć soczewki kontaktowe. Płukać przy odwiniętych powiekach ciągłym strumieniem wody przez okres około 15 minut. Należy pracowników mogących ulec takiemu skażeniu przeszkolić z umiejętności samodzielnego wykonania czynności płukania oczu. Każdorazowo konieczna jest niezwłoczna konsultacja lekarza okulisty.

Skażenie skóry

Zanieczyszczoną odzież natychmiast zdjąć. Skażoną skórę wytrzeć wilgotną szmatką, pozostałość usunąć przy pomocy wazeliny kosmetycznej, oliwki kosmetycznej lub oleju jadalnego, następnie zmyć wodą z mydłem i nasmarować kremem ochronnym.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia:

Zatrucie inhalacyjne

Dane niedostępne.

Skażenie oczu

Dane niedostępne.

Skażenie skóry

Dane niedostępne.

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

Dane niedostępne.

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. Środki gaśnicze:

Właściwe środki gaśnicze

Piana, proszki gaśnicze, dwutlenek węgla oraz rozproszone prądy wody.

Niewłaściwe środki gaśnicze

Nie stosować: zwartych strumieni wody.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną:

Zagrożenia ze strony substancji lub mieszaniny

Gorący produkt może przyklejać się do skóry oraz ubrania. W czasie kontaktu gorącego produktu z wodą następuje pienienie lub rozpryski. W trakcie pożaru wydzielające się gazy i opary są cięższe od powietrza i mogą gromadzić się w zagłębieniach terenu, rozprzestrzeniać się tuż nad ziemią w pewnej odległości od źródła ognia i stwarzać zagrożenie ponownego zapłonu lub wybuchu.

Niebezpieczne produkty rozkładu termicznego

Produkty spalania to mieszanina destruktorów asfaltu i tlenków węgla oraz, w zależności od składu samego asfaltu, niewielkie ilości tlenków siarki, tlenków azotu, dymów tlenków metali.

5.3. Informacje dla straży pożarnej:

W razie pożaru powstałego w sąsiedztwie, zawiadomić otoczenie o pożarze, usunąć z obszaru zagrożenia wszystkie osoby niebiorące udziału w likwidacji skutków zdarzenia. W razie konieczności zarządzić ewakuację. Wezwać Państwową Straż Pożarną, ekipy ratownicze oraz Policję Państwową. W akcji ratunkowej mogą brać udział jedynie osoby przeszkolone, wyposażone we właściwą odzież i sprzęt ochronny.

Gaszenie pożaru

Małe pożary: gasić gaśnicą proszkową lub śniegową.

Duże pożary: gasić pianą lub rozproszonymi prądami wody. Chłodzić sąsiednie zbiorniki i opakowania rozpylając wodę z bezpiecznej odległości.

Karta Charakterystyki

Dokument sporządzony zgodnie z wymogami Rozporządzenia Komisji (UE) Nr 453/2010 (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L 133 z dnia 20 maja 2010 r.)



SIPLAST KIT SZYBKA IZOLACJA SBS

Data sporządzenia: 15-12-2008

Data aktualizacji: 07-03-2015

Aktualizacja: 4

Strona 3 z 8

5.4. Specjalne wyposażenie ochronne dla strażaków:

W przypadku niepotwierdzenia braku zagrożenia zapewnić aparaty izolujące drogi oddechowe. Stosować pożarnicze ubrania bojowe w wersji antyelektrostatycznej jako zabezpieczenie podstawowe. Zapobiegać przedostaniu się wód pogaśniczych do środowiska.

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

6.1.1. Usunąć źródła zapłonu. Zakaz palenia. Unikać bezpośredniego kontaktu ze skórą i oczami. Nie wdychać par produktu. Stosować odzież ochronną (patrz punkt 8).

6.1.2. Dla osób udzielających pomocy:

Zlikwidować, jeśli to możliwe, wypływ produktu. Do usuwania wycieku oraz wykonywania czynności ratowniczych w terenie zagrożonym używać odpowiednie wyposażenie ochronne, o którym mowa w punkcie 8 karty charakterystyki.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

Nie dopuścić do przedostania się produktu do studzienek, piwnic, zbiorników i cieków wodnych, wód gruntowych.

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

6.3.1. Zalecenia dotyczące zapobiegania rozprzestrzenianiu się wycieku:

W terenie otwartym uszczelnić opakowania. Pomieszczenie zamknięte przewietrzyć - zamknąć lub ograniczyć wypływ.

6.3.2. Zalecenia dotyczące likwidacji wycieku:

Jeżeli to możliwe i bezpieczne – należy niezwłocznie zlikwidować wypływ produktu i/ lub graniczyć wyciek. W razie powstania dużego wypływu obwałować miejsce uwolnienia, zabezpieczoną cieczą odpompować. Pozostałość przysypać chłonnym materiałem np. piaskiem, ziemią, wermikulitem lub ziemią okrzemkową. Zebrać do opakowania awaryjnego, a uszkodzone opakowania umieścić w nieuszkodzonym pojemniku. Zebrany produkt zagospodarować lub unieszkodliwić zgodnie z obowiązującymi przepisami. Zanieczyszczoną powierzchnię spłukać wodą z dodatkiem detergentów.

6.3.3. Wszelkie inne informacje, w tym informacje na temat niewłaściwych metod zapobiegania rozprzestrzenianiu się produktu: Użycie rozpuszczalników w celu usunięcia pozostałości.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJĄ I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania:

Unikać wdychania par, kontaktu ze skórą i oczami. W miejscu stosowania nie jeść, nie pić. Pracować w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Uziemić wszystkie urządzenia wykorzystywane do pracy z miesznina (również opakowania w trakcie przelewania produktu). Stosować odzież ochronną zgodnie z punktem 8. Przestrzegać zakazu palenia, stosowania otwartego ognia

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

Przechowywać w oryginalnych, szczelnie zamkniętych i właściwie oznakowanych opakowaniach. Produkt opakowany chronić przed nagraniem oraz promieniami słonecznymi. Podłoże przeznaczone do składowania powinno być nienasiąkliwe. Zapewnić odpowiednią wentylację. Na terenie magazynu przestrzegać zakazu palenia, stosowania otwartego ognia. Podane warunki magazynowania dotyczą również próżnych nieoczyszczonych opakowań. Osoby mające kontakt z produktem przeszkolić z zakresu właściwości fizykochemicznych substancji oraz wynikających z nich zagrożeń. Niezgodne materiały w kontakcie z produktem to miedź, niektóre tworzywa sztuczne i guma.

Szczególne zastosowanie(-a) końcowe:

Dane niedostępne.

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Parametry dotyczące kontroli:

8.1.1. Wartości DNEL i PNEC: nie ustalono dla składników.

8.1.2. Najwyższe dopuszczalne stężenia:

Wartości graniczne narażenia

(wg rozp.MPiPS Dz.U.nr 217, poz. 1883 z 2002 r, z późniejszymi zmianami)

Substancja	NDS [mg/m^3]	NDSch [mg/m^3]	NDSP [mg/m^3]
Asfalt, dymy	5	10	--

– wg dyrektywy Komisji 2000/39/WE z 8 czerwca 2000 roku lub w przypadku braku substancji w w/w dyrektywie - inne miarodajne poziomy narażenia z uwzględnieniem źródła:

Destylaty ciężkie naftenowe, poddane obróbce wodorem (ropa naftowa):

TWA (8h): 5 mg/m^3 ; STEL (15 min): nieustalone

8.1.3. Zalecane metody oznaczania w powietrzu: brak.

8.2. Kontrola narażenia:

8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli:

Należy zapewnić ogólną wentylację. W razie konieczności również konieczna jest wentylacja miejscowa.

8.2.2. Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualny sprzęt ochronny:

Karta Charakterystyki

Dokument sporządzony zgodnie z wymogami Rozporządzenia Komisji (UE) Nr 453/2010 (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L 133 z dnia 20 maja 2010 r.)



SIPLAST KIT SZYBKA IZOLACJA SBS

Data sporządzenia: 15-12-2008

Data aktualizacji: 07-03-2015

Aktualizacja: 4

Strona 4 z 8

- Ochrona oczu lub twarzy:* Okulary ochronne z bocznymi osłonami lub osłona twarzy.
- Ochrona skóry: Ochrona rąk -* rękawice ochronne z perbunanu, z polialkoholu winylowego lub neoprenu.
- Inne:* Ubranie ochronne składające się z bluzy zapiętej pod szyją i zapiętymi mankietami, spodni wyłożonych na buty. Obuwie ochronne olejoodporne, antypoślizgowe.
- Ochrona dróg oddechowych:* W normalnych warunkach pracy, przy dostatecznej wentylacji nie jest wymagana; w przypadku niedostatecznej wentylacji stosować maski z pochłaniaczem typu A.
- Zagrożenia termiczne:* brak zagrożeń przy stosowaniu produktu zgodnie ze zidentyfikowanym zastosowaniem.

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych:

Treść	Parametr
Wygląd	Czarna masa uformowana w laski, proste giętkie elastyczne o długości 1 m
Zapach	Słaby, charakterystyczny dla produktów organicznych
Próg wyczuwalności zapachu	Dane niedostępne.
Temperatura zapłonu	> 200 °C
Temperatura krzepnięcia (początek)	Dane niedostępne.
Początek temperatury wrzenia	Dane niedostępne.
Temperatura samozapłonu	Dane niedostępne.
Granice wybuchowości	Dane niedostępne.
Prężność par (w temp 20 °C)	Dane niedostępne.
Czas wypływu z kubka $\varnothing = 6$ mm (23 \pm 0,5 °C)	Nie oznacza się
Lepkość [mm ² /s]	Dane niedostępne.
pH	Dane niedostępne.
Gęstość względna (w temp 20 °C)	1,2 ÷ 1,3
Gęstość par względem powietrza	Dane niedostępne.
Rozpuszczalność w wodzie	Nie rozpuszcza się
Współczynnik podziału n-oktanol /woda	Dane niedostępne dla mieszaniny. Dla: destylaty ciężkie naftenowe, poddane obróbce wodorem (ropa naftowa): > 6
Rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach	Większość rozpuszczalników organicznych
Korozyjność	Dane niedostępne.

9.3. Inne informacje:

Dane niedostępne.

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. Reaktywność:

W normalnych warunkach stosowania nie wykazuje zwiększonej reaktywności.

10.2. Stabilność chemiczna:

W zalecanych warunkach produkt stabilny.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

W normalnych warunkach użytkowania brak możliwości wystąpienia niebezpiecznych reakcji.

10.4. Warunki, których należy unikać

Podwyższonych temperatur oraz źródeł zapłonu.

10.5. Materiały niezgodne

Unikać kontaktu z silnymi utleniaczami, zasadami i kwasami.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Dane niedostępne.

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1. Informacje dotyczące skutków ekologicznych

(poniższe dane odnoszą się do składników mieszaniny - dla mieszaniny: dane niedostępne):

a) Toksyczność ostra

Dla destylaty ciężkie naftenowe, poddane obróbce wodorem (ropa naftowa):

LD50 (szczur, doustnie): >5000 mg/kg mc.

LC50 (szczur, inhalacja): 2,18mg/l (4 h)

LD50 (królik, szczur, skóra): >2000 mg/kg mc.

Dla asfaltu (drogowego):

LD50 (szczur, doustnie) – >5000 mg/kg mc.

Karta Charakterystyki

Dokument sporządzony zgodnie z wymogami Rozporządzenia Komisji (UE) Nr 453/2010 (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L 133 z dnia 20 maja 2010 r.)



SIPLAST KIT SZYBKA IZOLACJA SBS

Data sporządzenia: 15-12-2008

Data aktualizacji: 07-03-2015

Aktualizacja: 4

Strona 5 z 8

LC50 (szczur, inhalacja) – 94,4 mg/m³ (4 h)

LD50 (królik, szczur, skóra) – >2000 mg/kg mc.

Dla asfaltów oksydowanych:

LD50 (doustnie, szczur): >5000 mg/kg

LC50 (inhalacyjnie, szczur): >94.4 mg/m³

b) Działanie żrące/ drażniące na skórę:

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

c) Poważne uszkodzenia oczu/ działanie drażniące na oczy:

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

d) Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:

Możliwe uczulenia na skórę, szczególnie pod wpływem światła (asfalt).

e) Działanie mutagenne na komórki rozrodcze:

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

f) Rakotwórczość:

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

g) Szkodliwe działanie na rozrodczość:

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

h) Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe:

Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

i) Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzalne:

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

j) Zagrożenie spowodowane aspiracją:

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

11.1.1. Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia:

Układ oddechowy, pokarmowy (praktycznie jedynie omyłkowo lub w celach samobójczych), skóra i oczy.

Układ oddechowy: Podrażnienie błon śluzowych dróg oddechowych. Mogą wystąpić, bóle i zawroty głowy, uczucie senności.

Możliwe objawy zdenerwowania i niepokoju lub napięcia jak również objawy działania narkotycznego, bóle głowy, uczucie zmęczenia, senności. W wysokich stężeniach produkt działa depresyjnie na ośrodkowy układ nerwowy (OUN).

Układ pokarmowy: Bóle brzucha, wymioty.

Skóra: Odtłuszcza i uszkodza naskórek. Wywołuje stany zapalne.

Oczy: Zaczerwienienie, stany zapalne spojówek, pieczenie, łzawienie oczu

11.1.2. Objawy związane z właściwościami fizycznymi, chemicznymi i toksykologicznymi:

Możliwe podrażnienia.

11.1.3. Opóźnione, bezpośrednie oraz przewlekłe skutki krótko- i długotrwałego narażenia:

Może dojść do uszkodzenia centralnego ośrodkowego układu nerwowego; Stany zapalne skóry oraz zmiany skórne, jej nadmierne rogowacenie oraz czarne przebarwienia.

11.1.4. Skutki wzajemnego oddziaływania:

Dane niedostępne.

11.1.5. Inne informacje:

Dane niedostępne.

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Toksyczność:

Produkt nie zaklasyfikowany jako ekotoksyczny.

Informacje o składnikach:

Toksyczność dla ryb:

- destylaty ciężkie naftenowe, poddane obróbce wodorem (ropa naftowa): LL50 = >100 mg/l/96h (Pimephales promlas);
- asfalty oksydowane: LC50 = >1000 mg/l/ 96h (Oncorhynchus mykiss); LC50 = >1000 mg/l/ 28 dni (Oncorhynchus mykiss);

Toksyczność dla skorupiaków:

- destylaty ciężkie naftenowe, poddane obróbce wodorem (ropa naftowa): EC50 = >10000 mg/l/ 24h (Daphnia magna (rozwieltka));
- Asfalty oksydowane: NOEC = 1000 mg/l /21 dni (Daphnia magna (rozwieltka))/ toksyczność przewlekła;

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu:

Asfalty oksydowane:

- Podatność na rozkład biotyczny: nie dotyczy – substancja UVCB
- Badanie symulacji aktywowanych szlamów: nie dotyczy – substancja UVCB,

12.3. Zdolność do bioakumulacji:

Potencjał bioakumulacyjny:

Asfalty oksydowane:

Karta Charakterystyki

Dokument sporządzony zgodnie z wymogami Rozporządzenia Komisji (UE) Nr 453/2010 (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L 133 z dnia 20 maja 2010 r.)



SIPLAST KIT SZYBKA IZOLACJA SBS

Data sporządzenia: 15-12-2008

Data aktualizacji: 07-03-2015

Aktualizacja: 4

Strona 6 z 8

Nie dotyczy – substancja UVCB.

12.4 Mobilność w glebie

Dane niedostępne.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Składniki mieszaniny nie spełniają kryteriów PBT i vPvB. Wyniki dla mieszaniny: niedostępne.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Produkt nie rozpuszcza się w wodzie.

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów:

Nie dopuścić do przedostania do akwenów, kanalizacji, studzienek i wód gruntowych. Pozostałości preparatu zniszczyć przez spalenie w specjalnie do tego celu przewidzianych spalarniach, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami.

13.2. Postępowanie z opakowaniami

Odzysk (recykling) lub unieszkodliwianie odpadów opakowanowych przeprowadzić z godnie z obowiązującymi przepisami

13.3. Klasyfikacja odpadów

Kod identyfikacyjny odpadu: „17 03 02. Odpady asfaltów, smół i produktów smołowych. Asfalt inny niż wymieniony w 17 03 01“.

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

14.1. Transport drogowy/ kolejną (ADR/RID):

Nie podlega przepisom dotyczącym transportu towarów niebezpiecznych (poza klasyfikacją).

14.1.1. Zalecenia szczególne

Ładować maksymalnie 10 warstw (10 kartonów w stosie).

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

- Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach. DzU , nr 63, poz. 322,
- Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniającego dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylającego 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, 93/105/WE i 2000/21/WE (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L 396 z dnia 30 grudnia 2006 r. ze zmianami),
- Rozporządzenie Komisji (UE) Nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH),
- Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 roku 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,
- Rozporządzenie Komisji (UE) nr 286/2011 z dnia 10 marca 2011 roku dostosowujące do postępu naukowo-technicznego rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin,
- Rozporządzenie Komisji (UE) nr 618/2012 z dnia 10 lipca 2012 roku dostosowujące do postępu naukowo-technicznego rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin,
- Rozporządzenie Komisji (UE) nr 487/2013 z dnia 8 maja 2013 roku dostosowujące do postępu naukowo-technicznego rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin,
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 06 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy. DzU 2014, poz. 870,
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy. DzU 2011, nr 33, poz. 166,
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. 2013 poz. 21),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów. DzU 2001, nr 112, poz.1206 z późniejszymi zmianami,
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 21 marca 2006 r. w sprawie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów poza instalacjami i urządzeniami. DzU 2006, nr 49, poz. 356,
- Oświadczenie Rządowe z dnia 28 maja 2013 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz. U. 2013.815),

Karta Charakterystyki

Dokument sporządzony zgodnie z wymogami Rozporządzenia Komisji (UE) Nr 453/2010 (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L 133 z dnia 20 maja 2010 r.)



SIPLAST KIT SZYBKA IZOLACJA SBS

Data sporządzenia: 15-12-2008 Data aktualizacji: 07-03-2015 Aktualizacja: 4 Strona 7 z 8

- Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych. DzU 2011, nr 277, poz. 1367 z późniejszymi zmianami,
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 10 października 2013 r. w sprawie stosowania ograniczeń wyszczególnionych w załączniku XVII do rozporządzenia nr 1907/2006 (Dz.U. 2013, poz. 1314)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 października 2013 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie kategorii substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych, których opakowania wyposaża się w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i wyczuwalne dotykiem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (Dz.U. 2013, poz. 1225)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz.U. 2012, poz. 1018)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 11 czerwca 2012 r. w sprawie kategorii substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych, których opakowania wyposaża się w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i wyczuwalne dotykiem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (Dz.U. 2012, poz. 688),
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 22 maja 2012 r. w sprawie sposobu oznakowania miejsc, rurociągów oraz pojemników i zbiorników służących do przechowywania lub zawierających substancje niebezpieczne lub mieszaniny niebezpieczne (Dz.U. 2012, poz. 601),
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz.U. 2012, poz. 445).

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego: nie dokonano dla mieszaniny.

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Źródła kluczowych danych, na podstawie których opracowano kartę charakterystyki:

Kartę opracowano na podstawie danych dostarczonych przez producentów składników produktu, wyników badań gotowego produktu oraz danych literaturowych, przepisów krajowych, obowiązujących w chwili sporządzania Karty i posiadanej wiedzy.

Dokonane zmiany

Dostosowano kartę do wymogów rozporządzenia CLP (Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008) w zakresie oznakowania i klasyfikacji.

Zaktualizowano:

- akty prawne w p. 15.
- sekcję 16.

Porady dotyczące szkoleń

Osoby mające kontakt z produktem okresowo szkolić z zakresu transportu materiałów niebezpiecznych, właściwości fizykochemicznych produktu i wynikających z nich zagrożeń.

Wyjaśnienie skrótów mogących wystąpić w karcie: nie dotyczy

Brzmienie zwrotów R, H, EUH zamieszczonych w 2 i 3 sekcji karty: nie dotyczy

Inne informacje:

Informacje zawarte w Karcie należy traktować tylko i wyłącznie jako pomoc celem bezpiecznego stosowania jak również postępowania w transporcie, dystrybucji i przechowywaniu. Karta nie jest świadectwem jakości produktu. Informacje zawarte w Karcie dotyczą wyłącznie wymienionego produktu i nie mogą być przenoszone na produkty podobne. Autor nie ponosi odpowiedzialności wynikającej z niewłaściwego wykorzystania informacji zawartych w Karcie.