Karta charakterystyki
zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 10.02.2014 Aktualizacja: 10.02.2014

1 Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

· **Identyfikator produktu**

· **Nazwa handlowa:** **PROBAU Bitumen-Spachtelmasse**

· **Numer artykułu:** SDB-Nr.: 27226k

· **Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane**
Brak dostępnych dalszych istotnych danych

· **Zastosowanie substancji / preparatu**
Zawierająca rozpuszczalniki, plastyczna remontowa masa szpachlowa do uniwersalnego uszczelniania

· **Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki**

· **Producent/Dostawca:**
quick-mix Gruppe GmbH & Co. KG
Mühleneschweg 6
D-49090 Osnabrück

· **Komórka udzielająca informacji:**
Abteilung: Technische Beratung
Telefon: +49 (0)541 601-601
EMail: info@quick-mix.de

· **Numer telefonu alarmowego:**
Giftinformationszentrum Nord (GIZ Nord) Universität Göttingen,
Tel.: (0551) 19240

2 Identyfikacja zagrożeń

· **Klasyfikacja substancji lub mieszaniny**

· **Klasyfikacja zgodnie z dyrektywą Rady 67/548/EWG lub dyrektywą 1999/45/WE**

R10-52/53-67: Produkt łatwopalny. Działa szkodliwie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym. Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.

· **Szczególne wskazówki o zagrożeniu dla człowieka i środowiska:**
Produkt podlega obowiązkowi oznakowania na podstawie metody obliczania "Ogólnej wytycznej klasyfikowania preparatów w UE" w jej ostatnio ważnej wersji.

· **System klasyfikacji:**
Klasyfikacja odpowiada aktualnym listom Wspólnoty Europejskiej, jednak jest uzupełniona danymi z literatury fachowej i danymi firmowymi.

· **Elementy oznakowania**

· **Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008**
Substancja jest klasyfikowana i oznakowana zgodnie z przepisami CLP.

· **Piktogramy wskazujące rodzaj zagrożenia**

GHS02 GHS07

· **Hasło ostrzegawcze** Uwaga

· **Składniki określające niebezpieczeństwo do etykietowania:**
BSM Bitumen-Spachtelmasse lösemittelh. (Hahne)

· **Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia**
H226 Łatwopalna ciecz i pary.
H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

· **Zwroty wskazujące środki ostrożności**

P101	W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.
P102	Chronić przed dziećmi.
P103	Przed użyciem przeczytać etykietę.
P261	Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.
P271	Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu.
P280	Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.
P303+P361+P353	W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast usunąć/zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody/prysznicem.
P304+P340	W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie.
P501	Zawartość / pojemnik usuwać zgodnie z przepisami miejscowymi / regionalnymi / narodowymi / międzynarodowymi.

(ciąg dalszy na stronie 2)

Karta charakterystyki
zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 10.02.2014 Aktualizacja: 10.02.2014

Nazwa handlowa: PROBAU Bitumen-Spachtelmasse

(ciąg dalszy od strony 1)

· **Inne zagrożenia**
· **Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**
· **PBT:** Nie nadający się do zastosowania.
· **vPvB:** Nie nadający się do zastosowania.

3 Skład/informacja o składnikach

· **Charakterystyka chemiczna: Substancje**
· **Nazwa wg nr CAS**
-
· **Numer(y) identyfikacyjny(e)** -
· **Opis:** Masa bitumiczna włókninowa, zawierająca rozpuszczalniki

4 Środki pierwszej pomocy

· **Opis środków pierwszej pomocy**
· **Po wdychaniu:** Dostarczyć świeże powietrze, w razie dolegliwości wezwać lekarza.
· **Po styczności ze skórą:** Natychmiast zmyć wodą i mydłem i dobrze spłukać.
· **Po styczności z okiem:**
Płukać oczy z otwartą powieką przez kilka minut pod bieżącą wodą. W przypadku utrzymującej się dolegliwości zasięgnąć porady lekarza.
· **Po przełknięciu:** Obficie popić wodą i wyjść na świeże powietrze. Niezwłocznie sprowadzić lekarza.
· **Wskazówki dla lekarza:** Zadbać o świeże powietrze. W razie dolegliwości skontaktować się z lekarzem.
· **Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
· **Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym**
Brak dostępnych dalszych istotnych danych

5 Postępowanie w przypadku pożaru

· **Środki gaśnicze**
· **Przydatne środki gaśnicze:** CO2, piasek, proszek gaśniczy. Nie stosować wody.
· **Środki gaśnicze nieprzydatne ze względów bezpieczeństwa:** Woda pełnym strumieniem
· **Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną** Tlenek węgla (CO)
· **Informacje dla straży pożarnej**
· **Specjalne wyposażenie ochronne:** Nie wdychać gazów powstających podczas eksplozji i pożarów.
· **Inne dane** Zagrożone pojemniki chłodzić strumieniem rozpylonej wody.

6 Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

· **Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych**
Nosić ubranie ochronne. Osoby nie zabezpieczone przenieść w bezpieczne miejsce.
Źródła zapłonu trzymać w bezpiecznej odległości.
· **Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:**

Nie pozwolić na przedostanie się do kanalizacji, wód gruntowych, wód powierzchniowych lub gleby.

· **Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:**
Zebrać za pomocą materiału wiążącego ciecze (piasek, ziemia okrzemkowa, materiał wiążący kwasy, materiał wiążący uniwersalny, trociny).
Zadbać o wystarczające przewietrzenie.
Nie zmywać wodą ani wodnymi środkami myjącymi.
· **Odniesienia do innych sekcji**
Informacje na temat bezpiecznej obsługi patrz rozdział 7.
Informacje na temat osobistego wyposażenia ochronnego patrz rozdział 8.
Informacje na temat utylizacji patrz rozdział 13.

7 Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

· **Sposób obchodzenia się:**
· **Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**
Zadbać o dobry nawiew /odsysanie w miejscu pracy.
Unikać rozpylania.
Unikać kontaktu ze skórą i z oczami.
· **Wskazówki dla ochrony przeciwpożarowej i przeciwwybuchowej:**

Źródła zapłonu trzymać z daleka - nie palić tytoniu.

(ciąg dalszy na stronie 3)

Karta charakterystyki
zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 10.02.2014 Aktualizacja: 10.02.2014

Nazwa handlowa: PROBAU Bitumen-Spachtelmasse

(ciąg dalszy od strony 2)

Przedsięwziąć środki przeciwko naładowaniom elektrostatycznym.

· ***Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności***
· ***Składowanie:***
· ***Wymagania w stosunku do pomieszczeń składowych i zbiorników:***
Przechowywać w chłodnym miejscu.
Przestrzegać przepisów, obowiązujących dla klasy zagrożenia dla wody 2
· ***Wskazówki odnośnie wspólnego składowania:*** Nie konieczne.
· ***Dalsze wskazówki odnośnie warunków składowania:*** Zbiornik trzymać szczelnie zamknięty.
· ***Szczególne zastosowanie(-a) końcowe*** Brak dostępnych dalszych istotnych danych

8 Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

· ***Dodatkowe wskazówki dla wykonania urządzeń technicznych:*** Brak dalszych danych, patrz punkt 7.

· ***Parametry dotyczące kontroli***
· ***Składniki wraz z kontrolowanymi wartościami granicznymi zależnymi od miejsca pracy:*** Nie dotyczy.
· ***Wskazówki dodatkowe:*** Podstawą były aktualnie obowiązujące wykazy.

· ***Kontrola narażenia***
· ***Osobiste wyposażenie ochronne:***
· ***Ogólne środki ochrony i higieny:***
Trzymać z dala od środków spożywczych napojów i pasz.
Zabrudzoną, nasączoną odzież natychmiast zdjąć.
Myć ręce przed przerwą i przed końcem pracy.
Unikać styczności z oczami i skórą.
Podczas pracy nie jeść, nie pić, nie palić, nie zażywać tabaki.
· ***Ochrona dróg oddechowych:***
W przypadku krótkotrwałego lub nieznacznego obciążenia urządzenie filtrujące do oddychania; w przypadku intensywnej lub dłuższej ekspozycji zastosować urządzenie do ochrony dróg oddechowych niezależne od powietrza otoczenia.
Nie konieczne przy dobrej wentylacji pomieszczenia.
· ***Ochrona rąk:***

Rękawice ochronne

· ***Ochrona oczu:***

Okulary ochronne szczelnie zamknięte

· ***Ochrona ciała:*** Robocza odzież ochronna

9 Właściwości fizyczne i chemiczne

· ***Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych***
· ***Ogólne dane***
· ***Wygląd:***
Forma: W postaci pasty
Kolor: Czarny
· ***Zapach:*** Jak rozpuszczalnik

· ***Zmiana stanu***
Punkt topnienia/ Zakres topnienia: Nie jest określony.
Punkt wrzenia/ Zakres wrzenia: 145 °C

· ***Punkt zapłonu:*** 41 °C

· ***Temperatura palenia się:*** 210 °C

· ***Samozapłon:*** Produkt nie jest samozapalny.

· ***Niebezpieczeństwo wybuchu:*** Produkt nie jest grozi wybuchem, ale możliwe jest powstawanie par/ mieszanek powietrza grożących wybuchem.
· ***Dolna:*** 0,3 Vol %
· ***Górna:*** 6,5 Vol %

· ***Ciśnienie pary w 20 °C:*** 2 hPa

· ***Gęstość w 20 °C:*** 1,2 g/cm³

(ciąg dalszy na stronie 4)

Karta charakterystyki
zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 10.02.2014 Aktualizacja: 10.02.2014

Nazwa handlowa: PROBAU Bitumen-Spachtelmasse

(ciąg dalszy od strony 3)

· **Rozpuszczalność w/ mieszalność z**
Woda: Nie lub mało mieszalny.
rozpuszczalniki organiczne: 0,0 %
Woda: 0,0 %
· **Inne informacje** Brak dostępnych dalszych istotnych danych

10 Stabilność i reaktywność

· **Reaktywność**
· **Stabilność chemiczna**
· **Rozkład termiczny/ warunki których należy unikać:** Brak rozkładu przy użyciu zgodnym z przeznaczeniem.
· **Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji** Brak przy zastosowaniu zgodnie z przeznaczeniem.
· **Warunki, których należy unikać** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
· **Materiały niezgodne:** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
· **Niebezpieczne produkty rozkładu:** brak, przy prawidłowym wykorzystaniu i składowaniu

11 Informacje toksykologiczne

· **Informacje dotyczące skutków toksykologicznych**
· **Ostra toksyczność:**
· **Pierwotne działanie drażniące: Działanie Gatunek Metoda:**
· **na skórze:** Działa odtłuszczająco na skórę.
· **w oku:** Działanie drażniące.
· **Uczulanie:** Żadne działanie uczulające nie jest znane.

12 Informacje ekologiczne

· **Toksyczność**
· **Toksyczność wodna:** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
· **Trwałość i zdolność do rozkładu** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
· **Zdolność do bioakumulacji** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
· **Mobilność w glebie** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
· **Dalsze wskazówki ekologiczne:**
· **Wskazówki ogólne:**
szkodliwy dla organizmów wodnych
Klasa szkodliwości dla wody 2 (samookreślenie): szkodliwy dla wody
Nie dopuścić do przedostania się do wód gruntowych, wód powierzchniowych bądź do kanalizacji.
Szkodliwy dla wody pitnej nawet przy przedostaniu się minimalnych ilości do podłoża.
· **Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**
· **PBT:** Nie nadający się do zastosowania.
· **vPvB:** Nie nadający się do zastosowania.
· **Inne szkodliwe skutki działania** Brak dostępnych dalszych istotnych danych

13 Postępowanie z odpadami

· **Metody unieszkodliwiania odpadów**
· **Zalecenie:**

Nie może podlegać obróbce wspólnie z odpadkami domowymi. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji.

· **Europejski Katalog Odpadów**
17 03 02 Asfalt inny niż wymieniony w 17 03 01

· **Opakowania nieoczyszczone:**
· **Zalecenie:** Usuwanie zgodnie z obowiązującymi przepisami.

14 Informacje dotyczące transportu

· **Numer UN**
· **ADR, ADN, IMDG, IATA** brak
· **Prawidłowa nazwa przewozowa UN**
· **ADR, ADN, IMDG, IATA** brak
· **Klasa(-y) zagrożenia w transporcie**

· **ADR**
· **Klasa** brak
· **Nalepka** -
· **Klasa ADN/R:** brak
· **Grupa opakowań**
· **ADR, IMDG, IATA** brak

(ciąg dalszy na stronie 5)

Karta charakterystyki
zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 10.02.2014 *Aktualizacja: 10.02.2014*

Nazwa handlowa: **PROBAU Bitumen-Spachtelmasse**

(ciąg dalszy od strony 4)

· ***Zagrożenia dla środowiska:***
· ***Zanieczyszczenia morskie:*** Nie
· ***Szczególne środki ostrożności dla użytkowników*** Nie nadający się do zastosowania.
· ***Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC*** Nie nadający się do zastosowania.

· ***ADR*** -
· ***UN "Model Regulation":*** -

15 Informacje dotyczące przepisów prawnych

· ***Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji i mieszaniny***

· ***Przepisy poszczególnych krajów:*** (D) GISCODE: BBP 20
· ***Ocena bezpieczeństwa chemicznego:*** Ocena Bezpieczeństwa Chemicznego nie została przeprowadzona.

16 Inne informacje

Dane opierają się na dzisiejszym stanie naszej wiedzy, nie określają jednak w sposób ostateczny właściwości produkcyjnych i nie mogą być uzasadnieniem prawomocnych umów.

· ***Wydział sporządzający wykaz danych:*** Abteilung F&E
· ***Skróty i akronimy:***
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)