BEKO STRUKTURDICHT

Data wydania 19.01.2010 Data aktualizacji: 12.01.2012

Wersja PL: 3.0

Karta Charakterystyki jest zgodna z Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 – REACH oraz 453/2010 z 20.05.2010r.

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

Identyfikator produktu: BEKO STRUKTURDICHT

Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane:

Zastosowanie zidentyfikowane: Jednokomponentowy, elastyczny, wodoodporny środek uszczelniający
Zastosowanie odradzane: nie określono

Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:

Producent:
Beko GmbH
Rappenfeldstr. 5, D-86653 Monheim
tel. +49 9091 90898-0 fax +49 9091 90898-29

Dystrybutor:
Beko Polska Sp. z o.o.
ul. Kamiennogórska 5, 60-179 Poznań
tel. 061.6631661 fax. 061.6631552

Telefon alarmowy: 604 476 546 – całodobowo

+ 48 58 349 28 31, + 48 12 646 87 06, + 48 61 848 10 11, + 48 22 619 66 54 wew. 1240
Ośrodki, Centra i Biura Informacji Toksykologicznej odpowiedzialne za kontrolę zatruć

Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: info@spin-doradztwo.pl

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

Klasyfikacja substancji lub mieszaniny
Mieszanina nie sklasyfikowana jako niebezpieczna.

Zagrożenie dla zdrowia człowieka
We właściwym stosowaniu nie stwarza zagrożenia.
Zagrożenie dla środowiska
Mieszanina nie zawiera składników sklasyfikowanych jako niebezpieczne dla środowiska.
Zagrożenia fizyczne/chemiczne
Brak.

Elementy oznakowania:

Symbole zagrożenia i znaki ostrzegawcze:
Brak.
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:
Brak.
Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania:
Brak.

Inne informacje:
Karta charakterystyki dostępna na żądanie użytkownika prowadzącego działalność zawodową.

Inne zagrożenia:
Brak informacji na temat spełnienia kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII rozporządzenia REACH. Odpowiednie badania nie były przeprowadzone.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

Mieszaniny:
Niebezpieczne składniki:
Brak.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

W przypadku kontaktu ze skórą:
Umyć zabrudzoną skórę wodą z mydłem, spłukać dokładnie wodą, w przypadku pojawienia się podrażnienia skontaktować się z lekarzem. Zastosować krem ochronny skóry.
W przypadku kontaktu z oczami:
Przepłukać oczy przez kilkanaście minut (ok. 15) dużą ilością wody, trzymając powieki szeroko rozwarte. Unikać silnego strumienia, ze względu na niebezpieczeństwo uszkodzenia rogówki, skontaktować się z lekarzem.
Narażenie inhalacyjne:
W razie zawrotów głowy lub nudności wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze, w razie braku szybkiej poprawy zasięgnąć porady lekarza.
W przypadku połknięcia:
Nie wywoływać wymiotów, wyplukać usta duża ilością wody, w razie wystąpienia niepokojących objawów skontaktować się z lekarzem. Nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej.

Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia:
Układ oddechowy. Brak znanych szkodliwych oddziaływań.
Przewód pokarmowy. Spożycie produktu może powodować podrażnienia błon śluzowych jamy ustnej, gardła i dalszych odcinków przewodu pokarmowego, może powodować objawy zatrucia pokarmowego, nudności, bóle i zawroty głowy, ból żołądka, wymioty.
Kontakt z oczami. Brak znanych szkodliwych oddziaływań.
Kontakt ze skórą. Brak znanych szkodliwych oddziaływań.

Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym:
Decyzję o sposobie postępowania podejmuje lekarz po ocenie stanu poszkodowanego.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

Środki gaśnicze:
Odpowiednie środki gaśnicze: piana alkoholoodporna lub suche proszki gaśnicze (A,B,C), dwutlenek węgla (gaśnica śniegowa), piasek lub ziemia, mgła wodna. Stosować metody gaśnicze odpowiednie do warunków otoczenia.
Niewłaściwe środki gaśnicze:
Silny strumień wody.

Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną:
W trakcie pożaru, pod wpływem działania wysokich temperatur uwalniają się toksyczne produkty rozkładu zawierające min. tlenki węgla.

Informacje dla straży pożarnej:
Pojemniki znajdujące się w strefie pożaru chłodzić rozproszonym strumieniem wody, o ile jest to możliwe usunąć ze strefy zagrożenia. W przypadku pożaru w zamkniętym pomieszczeniu należy stosować odzież ochronną i aparat oddechowy na sprężone powietrze. Nie dopuszczać do przedostania się wody gaśniczej do wód powierzchniowych, gruntowych i kanalizacji.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych
Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy: zawiadomić o awarii odpowiednie służby. Usunąć z obszaru zagrożenia osoby niebiorące udziału w likwidacji awarii. Usunąć wszystkie potencjalne źródła zapłonu.
Dla osób udzielających pomocy: Zadbać o odpowiednią wentylację. Nie wdychać par produktu. Stosować indywidualne środki ochrony.

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:
Zapobiegać rozprzestrzenianiu się w środowisku, poinformować władze lokalne w przypadku niemożności zapewnienia ochrony.

Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:
Zapobiegać rozprzestrzenianiu się i usuwać poprzez zebranie mechaniczne do odpowiednio oznakowanych pojemników w celu utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Odniesienia do innych sekcji
Postępowanie z odpadami produktu – patrz sekcja 13 karty.
Środki ochrony indywidualnej – patrz sekcja 8 karty.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania:
Stosować w pomieszczeniach dobrze wentylowanych - nie magazynować w szczelnych zamkniętych pomieszczeniach. Unikać kontaktu z oczami. Unikać przedłużonego lub powtarzającego się kontaktu ze skórą. Unikać źródeł zapłonu, podwyższonej temperatury, gorących powierzchni i otwartego ognia. Pracować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny: nie spożywać pokarmów i napojów, nie palić w miejscu pracy, myć ręce po użyciu, zdjąć zanieczyszczoną odzież i sprzęt ochronny przez wejściem do miejsc przeznaczonych do spożywania posiłków.

Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności:
Przechowywać w chłodnym (temperatura magazynowania od 5°C do 25°C), suchym, dobrze wentylowanym pomieszczeniu w prawidłowo oznakowanym szczelnie zamkniętym oryginalnym pojemniku. Nie składować materiałów nasączonych preparatem. Unikać bezpośredniego działania promieni słonecznych i źródeł ciepła, gorących powierzchni i otwartego ognia.

Szczególne zastosowanie(-a) końcowe: Jednokomponentowy, elastyczny, wodoodporny środek uszczelniający

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

Parametry dotyczące kontroli:
Brak.

Kontrola narażenia:

Stosowne techniczne środki kontroli: zalecane jest stosowanie wentylacji ogólnej pomieszczenia.

Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualny sprzęt ochronny:





Ochrona oczu lub twarzy:
Stosować okulary ochronne lub maskę zabezpieczającą twarz (zgodne z normą EN 166).

Ochrona skóry:

Ochrona rąk:

Używać rękawic ochronnych odpornych na działanie chemikaliów wykonanych z kauczuku butylowego, nitrylowego, neoprenu zgodnych z normą EN-PN 374:2005. Stosować kremy ochronne skóry.

Materiał, z jakiego wykonane są rękawice:

Wybór odpowiednich rękawic nie zależy jedynie od materiału, ale też od marki i jakości wynikających z różnic producentów. Odporność materiału, z którego wykonane są rękawice może być określona po przeprowadzeniu testów. Dokładny czas zniszczenia rękawic musi być ustalony przez producenta.

Inne:

Stosować roboczą odzież ochronną – prać regularnie.

Ochrona dróg oddechowych:

Unikać wdychania par produktu.

Zagrożenia termiczne:

Nie dotyczy.

Kontrola narażenia środowiska

Nie dopuszczać do rozprzestrzeniania się w środowisku i przedostania się do kanalizacji i cieków wodnych.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd	Pasta
Kolor	Biały
Zapach	Słaby, specyficzny dla produktu
Punkt wrzenia	ok. 100 °C
Temperatura topnienia / krzepnięcia	Nie określono
Temperatura zapłonu	Nie określono
Niebezpieczeństwo eksplozji	Nie określono
Prężność par w 20 °C	Nie określono
Gęstość par w 20 °C	Nie określono
Rozpuszczalność w wodzie	Mieszalny
pH w 20 °C	8,5
Lepkość w 20 °C	Nie określono

Inne informacje:

Brak dodatkowych wyników badań.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

Reaktywność:

Nie znana.

Stabilność chemiczna:

Stabilny w normalnych warunkach stosowania, magazynowania i transportu.

Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji:

Brak.

Warunki, których należy unikać:
Unikać podwyższonej temperatury, bezpośredniego działania promieni słonecznych, gorących powierzchni i otwartego ognia.
Materiały niezgodne:
Brak.
Niebezpieczne produkty rozkładu:
W wysokich temperaturach uwalniają się toksyczne produkty rozkładu – tlenki węgla.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

Informacje dotyczące skutków toksykologicznych:
a) toksyczność ostra składników: brak danych
b) działanie drażniące: nie wykazuje.
c) działanie żrące: nie wykazuje
d) działanie uczulające: nie wykazuje
e) toksyczność dla dawki powtarzalnej: brak danych
f) rakotwórczość: nie wykazuje
g) mutagenność: nie wykazuje
h) szkodliwe działanie na rozrodczość: nie wykazuje

Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia:
Układ oddechowy. Brak znanych szkodliwych oddziaływań.
Przewód pokarmowy. Spożycie produktu może powodować podrażnienia błon śluzowych jamy ustnej, gardła i dalszych odcinków przewodu pokarmowego, może powodować objawy zatrucia pokarmowego, nudności, bóle i zawroty głowy, ból żołądka, wymioty.
Kontakt z oczami. Brak znanych szkodliwych oddziaływań.
Kontakt ze skórą. Brak znanych szkodliwych oddziaływań.

Opóźnione, bezpośrednie oraz przewlekłe skutki krótko- i długotrwałego narażenia:
Brak danych.
Skutki wzajemnego oddziaływania:
Brak danych.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

Szczegółowe badania nad działaniem mieszaniny na środowisko nie były prowadzone. Mieszanina nie zawiera składników sklasyfikowanych, jako niebezpieczne dla środowiska. Nie należy dopuszczać do przedostania się do wód gruntowych, kanalizacji i cieków wodnych.

Toksyczność:
Brak danych.
Trwałość i zdolność do rozkładu:
Trudno biodegradowalny.
Zdolność do bioakumulacji:
Brak danych.
Mobilność w glebie:
Brak danych.
Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB:
Brak danych.
Inne szkodliwe skutki działania:
Brak danych.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

Metody unieszkodliwiania odpadów:
Utylizacją odpadów i opakowań jednorazowych powinny się zająć wyspecjalizowane firmy, sposób utylizacji odpadów należy uzgodnić z właściwymi terenowo wydziałem ochrony środowiska. Pozostałość składować w oryginalnych

pojemnikach. Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami. Puste, opróżnione opakowania należy poddać utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami lub dostarczyć na odpowiednie wysypisko śmieci.
Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r w sprawie katalogu odpadów (DZ.U. Nr 112, poz. 1206).
Dyrektywa Rady Nr 75/442/EEC w sprawie odpadów

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Numer UN (numer ONZ): -

Prawidłowa nazwa przewozowa UN: -

Klasa(-y) zagrożenia w transporcie: -

Grupa pakowania: -

Zagrożenia dla środowiska: -

Szczególne środki ostrożności dla użytkowników: -

Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC: -

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

1. Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń, stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) z późn. zm.
2. 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, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).
3. Ustawa z dnia 25 lutego 2011r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (DZ.U. Nr 63, poz. 322.).
4. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003r w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (DZ.U. Nr 171 poz. 1666 z późn. zm.).
5. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008r nr 1272/2008 (CLP) – (art. 55, zał. VI, tab. 3.2) z późn. zm.
6. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 5 marca 2009r w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz niektórych preparatów chemicznych. (DZ.U. Nr 53, poz. 439).
7. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 23 kwietnia 2004r w sprawie określenia wzorów oznakowania opakowań (DZ.U. Nr 94, poz. 927).
8. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 29 kwietnia 2010r w sprawie substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych, których opakowania zaopatruje sie w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i wyczuwalne dotykiem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (Dz. U. 83 poz. 544).
9. Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r o odpadach (DZ.U. Nr 62 poz. 628 z późn. zm.).
10. Ustawa z dnia 11 maja 2001r o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (DZ.U. Nr 63, poz. 638 z późn. zm.).
11. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r w sprawie katalogu odpadów (DZ.U. Nr 112, poz. 1206).
12. Dyrektywa Rady Nr 75/442/EEC w sprawie odpadów, Dyrektywa Rady Nr 91/689/EEC w sprawie odpadów niebezpiecznych, Decyzja komisji Nr 2000/532/EC z 3 maja 2000r podająca wykaz odpadów, OJ Nr L 226/3 z 6 września 2000r, wraz z decyzjami zmieniającymi.
13. Ustawa z dnia 24 października 2011r. o przewozach substancji niebezpiecznych (DZ.U. Nr 227, poz. 1367)

14. Oświadczenie Rządowe z dnia 16 stycznia 2009r w sprawie wejścia w życie zmian w załączniku A i B Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957r (DZ.U. Nr 27, poz. 162z późń. zm).
15. Przepisy ADR – stan prawny od 1 stycznia 2011r.
16. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002r w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (DZ.U. Nr 217, poz. 1833 z późn. zm.).
17. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 1 grudnia 2004r w sprawie substancji, preparatów, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy (DZ.U. Nr 280, poz. 2771 z późn. zm.).
18. 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.).
19. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2003r w sprawie substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska (DZ.U. Nr 217, poz.2141).

Ocena bezpieczeństwa chemicznego:
Brak oceny bezpieczeństwa chemicznego dla mieszaniny.

SEKCJA 16: Inne informacje

Zwroty R i H:
Brak

Opis użytych skrótów, akronimów i symboli:
Brak

Szkolenia:
Nie są wymagane.

KARTA CHARAKTERYSTYKI – ***BEKO STRUKTURDICHT***

- Wydanie z 19.01.2010
- Wersja PL 3.0 z dnia 12.01.2012

Dokonano zmian w karcie charakterystyki zgodnie z ROZPORZĄDZENIEM KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. załącznik I.

MATERIAŁY ŹRÓDŁOWE
Zał. I do Rozporządzenia (UE) 453/2010 z dnia 20 maja 2010r.
Przepisy prawne przytoczone w pkt. 15 karty
Informacje Biura do Spraw Substancji Chemicznych.
Karty charakterystyki producenta mieszaniny – BEKO STRUKTURDICHT.

Informacje zawarte w karcie charakterystyki dotyczą wyłącznie preparatu wymienionego w tytule. Dane zawarte w karcie należy traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego stosowania produktu **BEKO STRUKTURDICHT**. Ponieważ warunki magazynowania, transportu i stosowania są poza naszą kontrolą, nie mogą stanowić gwarancji w sensie prawnym. W każdym przypadku należy przestrzegać przepisów ustawowych i ewentualnych praw osób trzecich. *Karta nie stanowi oszacowania zagrożeń w miejscu pracy*. Produktu nie należy wykorzystywać do innych celów niż podane w sekcji 1 bez uprzedniej konsultacji z firmą **Beko Polska Sp. z o.o.**

Opracowano w SPIN-DORADZTWO www.spin-doradztwo.pl dla **Beko Polska Sp. z o.o.**