



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Wersja PL: 1.1
Nazwa produktu

Knauf GruntiFarba

Opracowano **26.06.2017**
Aktualizacja
Producent

Knauf Bauprodukte Polska Sp. z o.o.

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu:

Nazwa handlowa:

Knauf GruntiFarba

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane:

Zastosowanie zidentyfikowane:

- Do gruntowania chłonnych i niechłonnych podłoży przed malowaniem.
- Na ściany i sufity.
- Do stosowania wewnątrz.

Zastosowanie odradzane: Brak dostępnych dalszych istotnych danych.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:

Nazwa: Knauf Sp. z o.o.
Adres: ul. Światowa 25, 02-229 Warszawa
Telefon/fax: +48 22 36 95 200/ +48 22 36 95 102

Adres zakładu produkcyjnego:

ul. Gipsowa 5, 97-427 Rogowiec
Telefon/fax: +48 22 36 95 600/ +48 22 36 95 610

Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: grzegorek.tomasz@knauf.pl

1.4 Numer telefonu alarmowego: +48 22 36 95 690 - Dział Laboratorium w godzinach 8 - 16;

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny:

Wg rozporządzenia 1272/2008 (CLP):

Produkt nie jest zaklasyfikowany jako niebezpieczny.

Wg dyrektywy 1999/45/WE:

Produkt nie jest zaklasyfikowany jako niebezpieczny.

2.2 Elementy oznakowania:

Nie podlega oznakowaniu wg. rozporządzenia 1272/2008 (CLP) i dyrektywy 1999/45/WE.

2.3 Inne zagrożenia:

Nie zaobserwowano innych zagrożeń.

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB:

PBT – nie dotyczy

vPvB – nie dotyczy

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Wersja PL: 1.1
Nazwa produktu

Knauf GruntiFarba

Opracowano **26.06.2017**
Aktualizacja
Producent **Knauf Bauprodukte Polska Sp. z o.o.**

3.1 Substancja: Nie dotyczy.

3.2 Mieszanina:

Produkt jest mieszaniną wodnej dyspersji kopolimeru akrylanu n-butylu i styrenu oraz białych mineralnych wypełniaczy.

Produkt nie zawiera żadnych niebezpiecznych substancji w ilościach, które zgodnie z prawem Unii Europejskiej oraz wymogami krajowymi, (w myśl obowiązujących przepisów rozporządzenia CLP) wymagałyby wymienienia ich w niniejszej części karty charakterystyki.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy:

W przypadku kontaktu ze skórą: Należy zdjąć ubrudzoną odzież i umyć dane miejsce wodą.

W przypadku kontaktu z oczami: Przemyc intensywnie dużą ilością bieżącej wody. Jeśli objawy nie ustępują skontaktować się z lekarzem okulistą.

Narażenie inhalacyjne: W normalnych warunkach magazynowania i stosowania produkt nie stwarza zagrożenia. Żadne szczególne środki nie są wymagane.

W przypadku połknięcia: Wypłukać usta i popić dużą ilością wody. Zasięgnąć porady lekarza.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia:

U osób wrażliwych w następstwie bezpośredniego kontaktu produkt może wywoływać podrażnienia skóry/oczu.

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

Decyzję o sposobie postępowania podejmuje lekarz po ocenie stanu uszkodzonego. Leczenie objawowe.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze:

Odpowiednie środki gaśnicze: Produkt w postaci handlowej jest materiałem niepalnym. Środki gaśnicze dostosować do warunków otoczenia.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną: Brak dostępnych dalszych istotnych informacji.

5.3 Informacje dla straży pożarnej: Produkt jest niepalny. Środki szczególne nie są konieczne.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Nie są wymagane.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska: Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji i zbiorników wodnych substancji w dużych ilościach lub nierozcieńczonej.

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



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Wersja PL: 1.1
Nazwa produktu

Knauf GruntiFarba

Opracowano 26.06.2017
Aktualizacja
Producent

Knauf Bauprodukte Polska Sp. z o.o.

Nieduże ilości produktu posypać piaskiem lub innym materiałem chłonnym a następnie zebrać do oznakowanego, zamykanego pojemnika i unieszkodliwić zgodnie z obowiązującymi przepisami. Duże ilości cieczy odpompować do oznakowanego, zamykanego pojemnika i unieszkodliwić zgodnie z obowiązującymi przepisami.

6.4 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

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania:

Nie są wymagane szczególne środki ostrożności oprócz podstawowych zasad bhp.

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

Składanie: Przechowywać w oryginalnych, szczelnie zamkniętych opakowaniach, w temp. powyżej +5°C, w suchym, chłodnym miejscu. Chronić przed gorącem i bezpośrednim promieniowaniem słonecznym a także mrozem.

Prace wykonywać w temperaturze otoczenia i podłoża od +5°C do +25°C.

7.3 Szczegółne zastosowanie(-a) końcowe:

Brak dostępnych dalszych szczególnych zastosowań końcowych.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli:

Parametry kontroli niebezpiecznych składników w miejscu pracy NDS: Produkt nie zawiera znaczących ilości materiałów, których wartości graniczne muszą być kontrolowane pod kątem warunków miejsca pracy.

Podstawa prawna: Normy ekspozycji dla zagrożeń zawodowych zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. poz. 817).

8.2 Kontrola narażenia:

Ogólne środki ochrony i higieny:

Myć ręce przed posiłkami i po zakończeniu pracy.

Unikać długotrwałego kontaktu ze skórą.

Unikać kontaktu z oczami.

Środki ochrony indywidualnej.

Ochrona dróg oddechowych: W normalnych warunkach pracy nie jest wymagana.

Ochrona rąk, ciała: W przypadku długotrwałego lub powtarzającego się kontaktu stosować rękawice ochronne. Nosić roboczą odzież ochronną.

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. Przykładowe rękawice ochronne: z kauczuku nitylowego (0,4mm), chloroprenowego (0,5mm), PCW (0,7mm), odpowiadające czasowi przenikania >480 min, wg. EN 374

Ochrona oczu: Nosić okulary ochronne z osłonami bocznymi.

Zagrożenia termiczne: Nie dotyczy



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Wersja PL: 1.1
Nazwa produktu

Knauf GruntiFarba

Opracowano 26.06.2017
Aktualizacja
Producent

Knauf Bauprodukte Polska Sp. z o.o.

Kontrola narażenia środowiska: Nie dopuszczać do rozprzestrzeniania się w środowisku i przedostania do kanalizacji i cieków wodnych dużych ilości substancji.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia	Ciecz
Barwa	biała
Zapach	Słaby
Próg wyczuwalności zapachu	Nie określono
Wartość pH w wodzie przy 20 °C	8
Temperatura topnienia/krzepnięcia	0 °C (woda)
Temperatura wrzenia/zakres	100 °C (woda)
Temperatura zapłonu	Nie dotyczy
Szybkość parowania	Nie określono
Palność (ciało stałe, gaz)	Nie dotyczy
Dolna/górna granica wybuchowości	Nie dotyczy (produkt nie grozi wybuchem)
Prężność par	Nie określono
Względna gęstość par	Nie określono
Gęstość w temp. 20 °C	1,3 kg/ dm ³
Rozpuszczalność w wodzie	W pełni mieszalny
Współczynnik podziału n-oktanol/woda	Nie określono
Temperatura samozapłonu	Nie dotyczy, produkt nie jest samozapalny
Temperatura rozkładu	Nie określono
Lepkość dynamiczna	Nie określono
Lepkość kinematyczna	Nie określono
Właściwości wybuchowe	Nie wykazuje
Właściwości utleniające	Nie wykazuje

9.2 Inne informacje: Brak dostępnych dalszych istotnych informacji.



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Wersja PL: 1.1
Nazwa produktu

Knauf GruntiFarba

Opracowano 26.06.2017
Aktualizacja
Producent

Knauf Bauprodukte Polska Sp. z o.o.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność:

Brak dostępnych istotnych informacji.

10.2 Stabilność chemiczna:

Stabilny w warunkach właściwego stosowania i przechowywania.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji:

Reakcje niebezpieczne nie są znane.

10.4 Warunki, których należy unikać:

Unikać ujemnych temperatur (poniżej 5°C) podczas przechowywania i aplikacji. W niskich temperaturach następuje nieodwracalna koagulacja polimeru. W temp. około 100°C następuje odparowanie zawartej w produkcie wody.

10.5 Materiały niezgodne:

Brak dostępnych istotnych informacji.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu:

Produkt stabilny. W czasie termicznego rozkładu polimeru, zawartego w produkcie, powstają węglowodory aromatyczne.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

Produkt nie był przedmiotem badań toksykologicznych. Oceny zagrożeń jakie stwarza on dla zdrowia człowieka dokonano zgodnie z zasadami obowiązującymi dla mieszanin (patrz również Sekcja 2 niniejszej karty charakterystyki)

Informacje dotyczące skutków toksykologicznych:

Toksyczność ostra: W oparciu o dostępne dane, kryteria nie są spełnione.

Działanie żrące/drażniące na skórę: W oparciu o dostępne dane, kryteria nie są spełnione.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: W oparciu o dostępne dane, kryteria nie są spełnione.

Działanie uczulające na drogi oddechowe i skórę: W oparciu o dostępne dane, kryteria nie są spełnione.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: Zgodnie z metodą konwencjonalną, o której mowa w art. 6 ust.1 lit. a) dyrektywy 1999/45.WE oraz w oparciu o odpowiednie informacje dla substancji wymienionych w sekcji 3 (jeśli dotyczy) niniejszy produkt nie jest klasyfikowany jako mutageny.

Rakotwórczość: Zgodnie z metodą konwencjonalną, o której mowa w art. 6 ust.1 lit. a) dyrektywy 1999/45.WE oraz w oparciu o odpowiednie informacje dla substancji wymienionych w sekcji 3 (jeśli dotyczy) niniejszy produkt nie jest klasyfikowany jako rakotwórczy.

Szkodliwe działanie na rozrodczość: Zgodnie z metodą konwencjonalną, o której mowa w art. 6 ust.1 lit. a) dyrektywy 1999/45.WE oraz w oparciu o odpowiednie informacje dla substancji wymienionych w sekcji 3 (jeśli dotyczy) niniejszy produkt nie jest klasyfikowany jako rakotwórczy.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe – W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie wielokrotne – W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia: Skóra, oczy.

Objawy związane z właściwościami fizycznymi, chemicznymi i toksykologicznymi: Produkt nie jest klasyfikowany jako mieszanina niebezpieczna.



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Wersja PL: 1.1

Nazwa produktu

Knauf GruntiFarba

Opracowano 26.06.2017

Aktualizacja

Producent

Knauf Bauprodukte Polska Sp. z o.o.

Opóźnione, bezpośrednie oraz przewlekłe skutki krótko- i długotrwałego narażenia: Produkt nie jest klasyfikowany jako mieszanina niebezpieczna. U osób wrażliwych w następstwie bezpośredniego kontaktu produkt może wywoływać podrażnienie skóry/oczu.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

Produkt nie był przedmiotem badań ekotoksykologicznych. Oceny zagrożeń jakie stwarza on dla środowiska dokonano zgodnie z zasadami obowiązującymi dla mieszanin (patrz również Sekcja 2 niniejszej karty charakterystyki). Mieszanina nie zawiera składników sklasyfikowanych jako niebezpieczne dla środowiska.

12.1 Toksyczność:

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu:

Główny składnik produktu (polimer) nie ulega łatwo rozkładowi biotycznemu i abiotycznemu.

12.3 Zdolność do bioakumulacji:

Opierając się o budowę chemiczną nie oczekuje się, aby główny składnik produktu (polimer) wykazywał zdolność do bioakumulacji.

12.4 Mobilność w glebie:

Brak dostępnych danych.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB:

Produkt nie zawiera substancji zidentyfikowanych jako PBT/vPvB.

12.6 Inne szkodliwe skutki działania:

Brak dostępnych dalszych istotnych danych.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów:

Utylizacją odpadów i opakowań jednorazowych powinny zająć się wyspecjalizowane firmy, sposób utylizacji odpadów należy uzgodnić z właściwym terenowo wydziałem ochrony środowiska. Pozostałość składować w szczelnych opakowaniach. 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. 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.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

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.



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Wersja PL: 1.1
Nazwa produktu

Knauf GruntiFarba

Opracowano 26.06.2017
Aktualizacja
Producent

Knauf Bauprodukte Polska Sp. z o.o.

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

15.1 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 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (DZ.U. Nr 63, poz. 322.).
4. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) z dnia 16 grudnia 2008r nr 1272/2008 (CLP) z późn. zm. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin
5. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 w sprawie oznakowań opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin. (Dz. U. 2012 nr 0 poz. 445)
6. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz. U. 2012 nr 0 poz. 1018)
7. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 23 kwietnia 2004r w sprawie określenia wzorów oznakowania opakowań (DZ.U. Nr 94, poz. 927)
8. Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2013 nr 0 poz. 21)
9. Ustawa z dnia 13 czerwca 2013r o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (DZ.U. 2013r Nr 888)
10. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r w sprawie katalogu odpadów (DZ.U. Nr 112, poz. 1206)
11. Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady nr 2008/98/WE z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy
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 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (DZ.U. Nr 227, poz. 1367)
14. Oświadczenie Rządowe z dnia 23 marca 2011 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. Nr 110, poz. 641)
15. 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.)
16. 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.)
17. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 33, poz. 166)
18. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2003r w sprawie substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska (DZ.U. Nr 217, poz.2141)
19. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. Nr 259, poz. 2173)

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego:

Brak oceny bezpieczeństwa chemicznego dla mieszaniny. Zgodnie z rozporządzeniem REACH ocena bezpieczeństwa chemicznego niniejszego produktu nie jest wymagana.



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Wersja PL: 1.1
Nazwa produktu

Knauf GruntiFarba

Opracowano **26.06.2017**
Aktualizacja
Producent

Knauf Bauprodukte Polska Sp. z o.o.

SEKCJA 16: Inne informacje

Klasyfikacja mieszaniny dokonana zgodnie z aktualnie obowiązującymi wytycznymi rozporządzenia CLP.

Opis użytych skrótów, akronimów i symboli:

NDS Najwyższe Dopuszczalne Stężenie

PBT - trwała, podlegająca bioakumulacji, substancja szkodliwa

vPvB - bardzo trwała, ulegająca znacznej bioakumulacji substancja chemiczna

Szkolenia:

Przed przystąpieniem do pracy z produktem obowiązkowo poddać pracowników szkoleniu BHP w związku z występowaniem w środowisku pracy czynników chemicznych. Przeprowadzić, udokumentować i zapoznać pracowników z wynikami oceny ryzyka zawodowego na stanowisku pracy związanym z występowaniem czynników chemicznych.

Materiały źródłowe

Załącznik II do Rozporządzenia (UE) 453/2010 z dnia 20 maja 2010r.

Przepisy prawne przytoczone w sekcji 15 karty

Informacje Biura do Spraw Substancji Chemicznych.

Informacje zawarte w karcie charakterystyki dotyczą wyłącznie mieszanin wymienionych w tytule. Dane zawarte w karcie należy traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego stosowania produktów. 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.*

KARTA CHARAKTERYSTYKI – Knauf GruntiFarba