

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Wersja PL: 1.1
Nazwa produktu

Knauf Gotowe Masy Szpachlowe

Opracowano **19.03.2020r**
Aktualizacja **01.06.2020r**

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu:

Nazwa handlowa:

**Knauf Gotowe Masy Szpachlowe:
Super Finish
Fill&Finish Light
Pro Spray All Purpose**

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane:

Zastosowanie zidentyfikowane: Masy szpachlowe przeznaczone do tworzenia gładkich i równych powierzchni we wnętrzach. Mogą być nakładane ręcznie i maszynowo.

Zastosowanie odradzane: Brak dostępnych dalszych istotnych danych.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:

Producent/Zakład produkcyjny:

Knauf Bauprodukte Polska Sp. z o.o.

ul. Gipsowa 5, 97-427 Rogowiec, Polska

Tel. +48 22 3695 600, Fax +48 22 3695 610

E-mail: bauprod@knauf.pl

Dystrybutor PL:

Knauf Sp. z o.o., ul. Światowa 25, 02-229 Warszawa

Tel. +48 22 3695 200, Fax +48 22 3695 102

1.4 Numer telefonu alarmowego:

+48 22 3695 600 - (poniedziałek – piątek 8:00-16:00)

112 lub 998; 999

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny:

Wg rozporządzenia 1272/2008 (CLP):

Produkt nie jest zaklasyfikowany jako niebezpieczny.

2.2 Elementy oznakowania:

Produkt nie wymaga oznakowania zgodnie z rozporządzeniem 1272/2008 (CLP)

Piktogram wskazujący rodzaj zagrożenia - nie jest wymagany

Hasło ostrzegawcze - nie jest wymagane

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia - nie są wymagane

Szczególne wskazówki o zagrożeniu:

EUH 208 Zawiera: 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on (2634-33-5), mieszaninę: 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1) (55965-84-9). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

EUH 210 Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Wersja PL: 1.1
Nazwa produktu

Knauf Gotowe Masy Szpachlowe

Opracowano **19.03.2020r**
Aktualizacja **01.06.2020r**

Zwroty określające środki ostrożności:

P102 Chronić przed dziećmi.

P262 Nie wprowadzać do oczu, na skórę lub na odzież.

Wyrób poddany działaniu produktów biobójczych zgodnie z Rozporządzeniem (UE) nr 528/2012 w celu zapewnienia trwałości.

Zawartość LZO: ≤ 0,1 % (max. 1 g/l).

2.3 Inne zagrożenia:

Inne zagrożenia niewpływające na klasyfikację: Produkt nie powoduje innych zagrożeń przy postępowaniu zgodnym z zastosowaniem. Podczas szlifowania do atmosfery uwalniany jest jednak pył. Ekspozycja na wysokie stężenie pyłu może powodować podrażnienia skóry, oczu, nosa lub górnych dróg oddechowych. W tej sytuacji należy zapewnić odpowiednią wentylację i unikać wdychania nadmiernych ilości pyłu. W przypadku niedostatecznej wentylacji nosić odpowiednie aparaty oddechowe np. maskę przeciwpyłową (EN 149) lub maskę z filtrem cząstek stałych (EN 143).

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB:

PBT – nie dotyczy

vPvB – nie dotyczy

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1 Substancje: Nie dotyczy.

3.2 Mieszanki:

Składniki niebezpieczne zawarte w produktach:

Nazwa	Identyfikator produktu	%	Klasyfikacja zgodna z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]
1,2-benzizotiazol 3(2H)-on	CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 Numer indeksu: 613-088-00-6 Reg.nr.: 01-2120761540-60	<0,05	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1)
Mieszanka 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1)	CAS: 55965-84-9 Numer indeksu: 613-167-00-5 Reg.nr.: 01-2120764691-48	<0,0015	Acute Tox. 3, H331 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H301 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Treść zwrotów H dostępna w Sekcji 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy**4.1 Opis środków pierwszej pomocy:**

Informacje ogólne: Stosować zgodnie z zasadami higieny i bezpieczeństwa pracy. Środki szczególne nie są wymagane.

Wdychanie: Unikać wdychania nadmiernych ilości pyłów powstających podczas szlifowania. W przypadku narażenia wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze. Jeśli objawy się utrzymują, wezwać lekarza.

W przypadku kontaktu ze skórą: Obficie spłukać skórę dużą ilością wody. W przypadku jakichkolwiek podrażnień skóry skontaktować się z lekarzem.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Wersja PL: 1.1
Nazwa produktu

Knauf Gotowe Masy Szpachlowe

Opracowano **19.03.2020r**
Aktualizacja **01.06.2020r**

W przypadku kontaktu z oczami: Oczy przepłukać intensywnie dużą ilością wody. Unikać silnego strumienia ze względu na niebezpieczeństwo uszkodzenia rogówki. Zasięgnąć porady lekarza okulisty.

W przypadku połknięcia: Wypłukać jamę ustną bieżącą wodą, wypić dużą ilość wody. Nie wywoływać wymiotów. Uzyskać pomoc lekarską.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia:

Wdychanie: Nie przewiduje się żadnych negatywnych skutków podczas użytkowania. Podczas szlifowania powstają jednak pyły (patrz Sekcja 2.3).

W przypadku kontaktu ze skórą: Nie przewiduje się działań niepożądanych.

W przypadku kontaktu z oczami: Kontakt pyłu z oczami może prowadzić do podrażnienia mechanicznego i wywołać następujące objawy: zaczerwienienie, pieczenie, swędzenie, ból.

W przypadku połknięcia: Spożycie może powodować podrażnienie przewodu pokarmowego, nudności, wymioty i biegunkę.

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

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

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze:

Odpowiednie środki gaśnicze: Rozpylona woda. Suchy proszek. Piana. Dwutlenek węgla. Użycie środków gaśniczych odpowiednich dla lokalnych warunków otoczenia, środowiska.

Niewłaściwe środki gaśnicze: Silny strumień wody.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną:

Pozostałości po pożarze i zanieczyszczona woda gaśnicza muszą być usunięte zgodnie z lokalnymi przepisami. Mogą wydzielać się toksyczne opary.

5.3 Informacje dla straży pożarnej:

Produkt jest niepalny.
W razie pożaru założyć aparat oddechowy z zamkniętym obiegiem powietrza. Stosować środki ochrony osobistej.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1 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.

Dla osób udzielających pomocy: Unikać wdychania nadmiernych ilości pyłów powstających podczas szlifowania. Zadbaj o odpowiednią wentylację pomieszczenia. Stosować indywidualne środki ochrony. Nosić rękawice i ubranie ochronne. Unikać kontaktu z oczami i skórą.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska: Nie wylewać do kanalizacji / wód gruntowych / wód powierzchniowych.

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

Zebrać do odpowiednich pojemników do czasu usunięcia. Usuwać zgodnie z przepisami lokalnymi.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Wersja PL: 1.1
Nazwa produktu

Knauf Gotowe Masy Szpachlowe

Opracowano **19.03.2020r**
Aktualizacja **01.06.2020r**

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:

Unikać wdychania pyłów powstających przy szlifowaniu. Nie dopuścić do zanieczyszczenia oczu, skóry. Pracować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny (nie spożywać pokarmów, napojów, nie palić w miejscu pracy). Środki specjalne nie są wymagane.

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności:

Składowanie: Chronić przed mrozem, wysoką temperaturą oraz bezpośrednim działaniem promieni słonecznych. Zachowuje trwałość przez 12 miesięcy (data produkcji znajduje się na opakowaniu).

7.3 Szczególne 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 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. z 2018 r. poz. 1286).

8.2 Kontrola narażenia:

8.2.1 Stosowne techniczne środki kontroli: Zalecane jest stosowanie wentylacji ogólnej pomieszczenia podczas szlifowania.

8.2.2 Indywidualny sprzęt ochronny taki jak środki ochrony indywidualnej:

Zaleca się stosowanie odpowiednich środków ochrony osobistej. Podczas pracy nie jeść, nie pić, nie palić, aby uniknąć kontaktu ze skórą lub ustami.

Ochrona dróg oddechowych: W przypadku niedostatecznej wentylacji pomieszczenia stosować odpowiednie indywidualne środki ochrony dróg oddechowych: respirator z filtrem cząstek stałych (EN 143), maskę przeciwpyłową (EN 149 Class FFP1).

Ochrona oczu lub twarzy: W przypadku generowania dużych ilości pyłu podczas szlifowania nosić okulary



ochronne (EN 166)

Ochrona skóry: Nosić ochronne ubranie robocze (EN 344).



Ochrona rąk: Rękawice ochronne (EN 388)

Zagrożenia termiczne: Nie dotyczy

8.2.3 Kontrola narażenia środowiska:

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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Wersja PL: 1.1
Nazwa produktu

Knauf Gotowe Masy Szpachlowe

Opracowano **19.03.2020r**
Aktualizacja **01.06.2020r**

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne
9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia	Pasta
Barwa	Kremowa, odcień bieli
Zapach	Słaby, charakterystyczny
Próg wyczuwalności zapachu	Nie określono
Wartość pH przy 20 °C	7-9
Temperatura topnienia	Nie określono
Temperatura wrzenia/zakres	100 °C
Temperatura zapłonu	Nie dotyczy, produkt niepalny
Szybkość parowania	Nie dotyczy
Palność (ciało stałe, gaz)	Nie dotyczy, produkt niepalny
Dolna/górna granica wybuchowości	Nie dotyczy
Prężność par przy 20°C	Nie określono
Gęstość par	Nie określono
Gęstość w temp. 20 °C	Super Finish – 1,7 g/ cm ³ Fill&Finish Light – 1,1 g/ cm ³ Pro Spray – 1,6 g/ cm ³
Rozpuszczalność w wodzie	Nie określono
Współczynnik podziału n-oktanol/woda	Nie dotyczy
Temperatura samozapłonu	Nie określono
Temperatura rozkładu	Nie określono
Lepkość	Nie określono
Właściwości wybuchowe	Nie dotyczy
Właściwości utleniające	Nie dotyczy

9.2 Inne informacje: LZO : ≤ 0.1 % (max. 1 g/l)

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność: Brak istotnych danych.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Wersja PL: 1.1
Nazwa produktu

Knauf Gotowe Masy Szpachlowe

Opracowano **19.03.2020r**
Aktualizacja **01.06.2020r**

10.2 Stabilność chemiczna: Stabilny w warunkach właściwego stosowania i przechowywania (patrz sekcja 7).

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji: Nie powoduje występowania niebezpiecznych reakcji jeśli produkt magazynowany i składowany zgodnie z zaleceniami.

10.4 Warunki, których należy unikać: Nadmierne ciepło i mróz.

10.5 Materiały niezgodne: Kwasy.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu:

Powyżej 750°C lub w reakcji z kwasami mączka dolomitowa rozkłada się z wytworzeniem tlenku wapnia (CaO) i dwutlenku węgla (CO₂).

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych:

Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia:

Toksyczność ostra Bazując na dostępnych danych klasyfikacja nie jest wymagana.

Działanie żrące/drażniące na skórę: Bazując na dostępnych danych klasyfikacja nie jest wymagana, pH 7-9 przy 20°C.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: Bazując na dostępnych danych klasyfikacja nie jest wymagana, pH 7-9 przy 20°C.

Działanie uczulające na skórę: Zawiera: 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on (2634-33-5), mieszaninę: 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1) (55965-84-9). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Działanie uczulające na drogi oddechowe: Bazując na dostępnych danych klasyfikacja nie jest wymagana.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: Bazując na dostępnych danych klasyfikacja nie jest wymagana.

Rakotwórczość: Bazując na dostępnych danych klasyfikacja nie jest wymagana.

Szkodliwe działanie na rozrodczość: Bazując na dostępnych danych klasyfikacja nie jest wymagana.

Działanie toksyczne na narządy docelowe STOT – narażenie jednorazowe: Bazując na dostępnych danych klasyfikacja nie jest wymagana.

Działanie toksyczne na narządy docelowe STOT – narażenie wielokrotne: Bazując na dostępnych danych klasyfikacja nie jest wymagana.

Zagrożenie spowodowane aspiracją: Bazując na dostępnych danych klasyfikacja nie jest wymagana.

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

Długotrwałe wdychanie pyłu powstającego przy szlifowaniu może doprowadzić do pogorszenia stanu osób cierpiących na schorzenia układu oddechowego, obecne schorzenia skóry lub oczu.

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.

12.1 Toksyczność:

Produkt nie jest uważany za szkodliwy dla organizmów wodnych ani nie powoduje długotrwałego niekorzystnego działania.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Wersja PL: 1.1
Nazwa produktu

Knauf Gotowe Masy Szpachlowe

Opracowano **19.03.2020r**
Aktualizacja **01.06.2020r**

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu:

Brak dostępnych danych.

12.3 Zdolność do bioakumulacji:

Brak dostępnych danych.

12.4 Mobilność w glebie:

Brak dostępnych danych.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB:

Nie dotyczy.

12.6 Inne szkodliwe skutki działania:

Brak dostępnych 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 właściwymi 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 Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. z 2020 r. poz. 10). Dyrektywa 2006/12/WE Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy (Dz.U.UE.L.2008.312.3). Decyzja Komisji z dnia 3 maja 2000 r. zastępująca decyzję 94/3/WE ustanawiającą wykaz odpadów zgodnie z art. 1 lit. a) dyrektywy Rady 75/442/EWG w sprawie odpadów oraz decyzję Rady 94/904/WE ustanawiającą wykaz odpadów niebezpiecznych zgodnie z art. 1 ust. 4 dyrektywy Rady 91/689/EWG w sprawie odpadów niebezpiecznych (Dz.U.UE.L.2000.226.3).

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Produkt nie jest objęty międzynarodowymi regulacjami dotyczącymi transportu towarów niebezpiecznych (IMDG, IATA, ADR/RID). Nie jest wymagana specjalna klasyfikacja.

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.

14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC: Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych**15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony 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.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Wersja PL: 1.1
Nazwa produktu

Knauf Gotowe Masy Szpachlowe

Opracowano **19.03.2020r**
Aktualizacja **01.06.2020r**

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. 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) (Dz.U.UE.L Nr 132 str. 8) – (Załącznik II).
4. Ustawa z dnia 25 lutego 2011r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (tekst jednolity Dz.U. z 2019 r. poz. 1225).
5. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) NR 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. 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.
6. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 w sprawie oznakowań opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin. (tekst jednolity z 2015 r., poz.450).
7. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin, tekst jednolity Dz. U. 2015 poz. 208.
8. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 3 września 2014 r. w sprawie wzorów oznakowania opakowań (Dz. U. poz. 1298).
9. Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jednolity Dz.U. z 2020 r. poz. 797).
10. Ustawa z dnia 13 czerwca 2013r o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (tekst jednolity Dz.U. z 2019 r. poz. 542).
11. Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. z 2020 r. poz. 10).
12. Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady nr 2008/98/WE z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy.
13. Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (tekst jednolity Dz.U. z 2020 r. poz. 154).
14. 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. (tekst jednolity z 2017 r., poz. 1119).
15. Rozporządzenie Ministra Rodziny, 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. z 2018 r. poz.1286). Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 9 stycznia 2020 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. z 2020 r. poz. 61).
16. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004r w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (tekst jednolity z 2016 r., poz. 1488).
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 2003 r. w sprawie substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska (Dz. U. Nr 217, poz. 2141).

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego:

Brak oceny bezpieczeństwa chemicznego dla mieszaniny.

SEKCJA 16: Inne informacje

Klasyfikacja: Produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny zgodnie z aktualnie obowiązującymi wytycznymi rozporządzenia CLP.

Aktualizacja: Przepisy sekcja 15.

Opis użytych skrótów, akronimów i symboli:

PBT - Trwała, podlegająca bioakumulacji, substancja szkodliwa

vPvB - Bardzo trwała, ulegająca znacznej bioakumulacji substancja chemiczna

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Wersja PL: 1.1
Nazwa produktu

Knauf Gotowe Masy Szpachlowe

Opracowano **19.03.2020r**
Aktualizacja **01.06.2020r**

ADR/RID - Umowa Europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego/kolejowego towarów niebezpiecznych

IATA - Międzynarodowe przepisy dotyczące transportu materiałów niebezpiecznych w międzynarodowym transporcie lotniczym

IMDG - Międzynarodowe Przepisy dotyczące transportu morskiego materiałów niebezpiecznych

TWA - Czasowa średnia ważona

H302 Acute Tox. 4 - Działa szkodliwie po połknięciu.

H315 Skin Irrit. 2 - Działa drażniąco na skórę.

H318 Eye Dam. 1 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H317 Skin Sens. 1 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H331 Acute Tox. 3 - Działa toksycznie w następstwie wdychania.

H311 Acute Tox. 3 - Działa toksycznie w kontakcie ze skórą.

H301 Acute Tox. 3 - Działa toksycznie po połknięciu.

H314 Skin Corr. 1B - Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

H410 Aquatic Chronic 1 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

H400 Aquatic Acute 1 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

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

Art. 31 rozporządzenia REACH

Załącznik II do Rozporządzenia REACH:

- sprostowanie do rozporządzenia 2015/830 - 17 stycznia 2017r.

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 Gotowe Masy Szpachlowe