

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Wersja PL: 3.0
Nazwa produktu

Knauf Putzgrund Podkład pod tynki

Opracowano 26.03.2020 r
Aktualizacja 30.06.2023 r

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu:

Nazwa handlowa:

Knauf Putzgrund Podkład pod tynki

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane:

Zastosowanie zidentyfikowane: Do gruntowania powierzchni przed nałożeniem strukturalnych tynków mineralnych, akrylowych, silikatowych, silikonowych i mozaikowych. Na wszelkie podłoża budowlane, cementowo-wapienne oraz gipsowe. Do wnętrz i na zewnątrz.

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: SDS-Info@knauf.pl

1.4 Numer telefonu alarmowego:

Kraj	Organ/Spółka	Adres	Numer telefonu alarmowego	Komentarz
Polska	Instytut Medycyny Pracy im. prof. J. Nofera, Zakład Bezpieczeństwa Chemicznego	ul. św. Teresy od Dzieciątka Jezus 8 91-348 Łódź	42 657 99 00 42 631 47 67 Czynny: pn - pt, 8:00-15:00, w dni robocze	112 (Europa) czynny całodobowo, 7 dni w tygodniu

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny:

Wg rozporządzenia 1272/2008 (CLP):

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry, Skin Sens1.



2.2 Elementy oznakowania:

Piktogram wskazujący rodzaj zagrożenia:

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Wersja PL: 3.0
Nazwa produktu

Knauf Putzgrund Podkład pod tynki

Opracowano 26.03.2020 r
Aktualizacja 30.06.2023 r



Hasło ostrzegawcze: Uwaga

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry

Zwroty określające środki ostrożności:

P102 Chronić przed dziećmi

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

P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną.

P302 + P352 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: umyć dużą ilością wody.

P501 Zawartość/pojemnik usuwać do uprawnionego odbiorcy odpadów.

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

EUH208: Zawiera: 2-metylo-2H-izotiazol-3-on, 1,2-benzizotiazol 3(2H)-on.

EUH211: Uwaga! W przypadku rozpylania mogą się tworzyć niebezpieczne respirabilne kropelki. Nie wdychać rozpylonej cieczy lub mgły.

2.3 Inne zagrożenia:

Nie zaobserwowano innych zagrożeń.

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB zgodnie z załącznikiem XIII:

PBT – nie spełnia kryteriów

vPvB – nie spełnia kryteriów

Mieszanina nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego włączonej do wykazu ustanowionego zgodnie z art. 59 ust. 1 rozporządzenia REACH lub nie jest zidentyfikowana jako zaburzająca funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub w rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605 w stężeniu równym lub większym niż 0,1 % wag.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach**3.1 Substancja:** Nie dotyczy.**3.2 Mieszanina:**

Wodna zawiesina dyspersji styrenowo-akrylowej, mączki marmurowej, piasku kwarcowego i pigmentów.
Niebezpieczne składniki:

Nazwa	Identyfikator produktu	%	Klasyfikacja zgodna z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]
2-metylo-2H-izotiazol-3-on	Nr CAS: 2682-20-4 Nr WE: 220-239-6 Nr indeksowy: 613-326-00-9	<0,02	Acute Tox. 2, H330 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H301 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1 A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410
1,2-benzizotiazol 3(2H)-on	Nr CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9	<0,01	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Wersja PL: 3.0
Nazwa produktu

Knauf Putzgrund Podkład pod tynki

Opracowano 26.03.2020 r
Aktualizacja 30.06.2023 r

	Numer indeksu: 613-088-00-6 Reg.nr.: 01-2120761540-60		Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1)
Dwutlenek tytanu (w postaci proszku o zawartości <1 % cząstek o średnicy aerodynamicznej $\leq 10 \mu\text{m}$)	Nr CAS: 13463-67-7 Nr WE: 236-675-5 Nr rejestracji: 01-2119489379-17-0004	1 - <3	—*

*Brak klasyfikacji na podstawie danych dostawcy pigmentu.

Wskazówki dodatkowe:

Numery CAS poszczególnych komponentów brzmią: CIT: 26172-55-4; MIT: 2682-20-4

Specyficzne stężenia graniczne:

Nazwa	Identyfikator produktu	Określone limity stężeń [%]
1,2-benzizotiazol 3(2H)-on	Nr CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 Numer indeksu: 613-088-00-6 Nr rej.: 01-2120761540-60	(0,05 $\leq C \leq 100$) Skin Sens. 1, H317

Treść zwrotów H dostępna w Sekcji 16.

Farba do gruntowania o właściwościach wiążących, kategoria A/h, LZO<30 g/l.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy:

W przypadku kontaktu ze skórą: Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Umyć skórę dużą ilością wody. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

W przypadku kontaktu z oczami: Jako środek ostrożności przepłukać oczy wodą. Zasięgnąć porady / zgłosić się pod opiekę lekarza.

Narażenie inhalacyjne: Wyprowadzić osobę na świeże powietrze i zapewnić swobodne oddychanie. W razie dolegliwości wezwać lekarza.

W przypadku połknięcia: Wypłukać usta dużą ilością wody. Niezwłocznie skontaktować się z lekarzem.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia:

Działanie produktu o odczynie alkalicznym jest opóźnione dlatego nie należy dopuszczać do długotrwałego i bezpośredniego działania mieszaniny na skórę, oczy czy drogi oddechowe.

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:

Produkt w postaci handlowej jest materiałem niepalnym. Ogień w otoczeniu gasić środkami odpowiednimi dla przyczyny pożaru.

Odpowiednie środki gaśnicze: Rozpylona woda, suchy proszek, piana, dwutlenek węgla.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną: Przy ogrzaniu lub w przypadku pożaru możliwe jest tworzenie się trujących gazów (CO, CO₂).

5.3 Informacje dla straży pożarnej:

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Wersja PL: 3.0
Nazwa produktu

Knauf Putzgrund Podkład pod tynki

Opracowano **26.03.2020 r**
Aktualizacja **30.06.2023 r**

Nie próbować podejmować działań bez odpowiedniego sprzętu ochronnego. Zanieczyszczoną wodę po gaszeniu pożaru należy zebrać, nie może dostać się do kanalizacji.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska**6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych:**

6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy.

Procedury awaryjne: Przewietrzyć obszar wycieku.

6.1.2. Dla osób udzielających pomocy.

Należy ostrzec wszystkie osoby znajdujące się w obszarze zagrożenia.

Wyposażenie ochronne: Nie podejmować działań bez odpowiedniego sprzętu ochronnego. W celu uzyskania dalszych informacji patrz rozdział 8: „Kontrola narażenia / środki ochrony indywidualnej”.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska: Nie należy dopuścić do przedostania się produktu do wód gruntowych, zbiorników wodnych czy kanalizacji.

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

Metody oczyszczania: Zebrać produkt do odpowiednio oznaczonego pojemnika zastępczego. Pozostałości wchłonać materiałem absorbującym np. piaskiem.

Inne informacje: Usuwać materiały lub pozostałości stałe jako odpad zgodnie z obowiązującymi przepisami, patrz sekcja 13.

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:**

Zapewnić dobrą wentylację stanowiska pracy. Nie dopuścić do zanieczyszczenia oczu, skóry. W razie kontaktu przemyć je dużą ilością wody. Pracować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny tj. nie spożywać pokarmów i napojów, nie palić w miejscu pracy. Stosować odzież i rękawice ochronne. Narzędzia pracy po użyciu natychmiast umyć wodą.

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

Składowanie: Przechowywać w oryginalnych, szczelnie zamkniętych opakowaniach, w temp. od +5°C do +25°C, w suchym, chłodnym miejscu. Chronić przed mrozem oraz bezpośrednim nasłonecznieniem. Okres przydatności do 12 miesięcy od daty produkcji.

7.3 Szczegółne zastosowanie(-a) końcowe:

Informacje dotyczące szczególnego zastosowania, stosowania, właściwości znajdują się w karcie technicznej produktu.

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 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 z póź. zm.).

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Wersja PL: 3.0
Nazwa produktu

Knauf Putzgrund Podkład pod tynki

Opracowano 26.03.2020 r
Aktualizacja 30.06.2023 r

8.2 Kontrola narażenia:

8.2.1 Stosowne techniczne środki kontroli:

Zapewnić dobrą wentylację miejsca pracy.
Myć ręce przed posiłkami i po zakończeniu pracy.
Unikać długotrwałego kontaktu ze skórą.
Unikać kontaktu z oczami.

8.2.2 Indywidualny sprzęt ochronny taki jak środki ochrony indywidualnej:

Ochrona dróg oddechowych: Zapewnić należyłą wentylację miejsca pracy. W przypadku niewystarczającej wentylacji nosić odpowiedni aparat oddechowy (typ P2). W normalnych warunkach pracy nie jest wymagana.

Ochrona rąk, ciała: Używać rękawic ochronnych wykonanych z kauczuku nitrilowego NBR (zgodne z normą EN 375). Rękawice zawsze należy sprawdzić pod względem przydatności dla konkretnego miejsca pracy oraz wymieniać natychmiast po zaobserwowaniu pierwszych objawów zużycia. Nosić roboczą odzież ochronną (zgodna z normą EN 344).

Ochrona oczu: W przypadku narażenia na rozchłapywanie produktu należy stosować okulary ochronne z osłonami bocznymi (zgodnie z normą EN 166).

Zagrożenia termiczne: Nie dotyczy

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

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia	Ciecz/pasta
Kolor	Biały, różne kolory
Zapach	Charakterystyczny
Temperatura topnienia/krzepnięcia	0 °C (woda)
Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres	100 °C (woda)
Palność materiałów	Nie określono
Dolna/górna granica wybuchowości	Nie dotyczy (produkt nie grozi wybuchem)
Temperatura zapłonu	Nie dotyczy
Temperatura samozapłonu	Nie dotyczy, produkt nie jest samozapalny
Temperatura rozkładu	Nie określono
pH	8-9
Lepkość kinematyczna	Nie określono
Rozpuszczalność w wodzie	Mieszalny
Współczynnik podziału n-oktanol/woda	Nie określono
Prężność pary	Nie określono

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Wersja PL: 3.0

Nazwa produktu

Knauf Putzgrund Podkład pod tynki

Opracowano 26.03.2020 r

Aktualizacja 30.06.2023 r

Gęstość lub gęstość względna (w temp. 20 °C)	~1,5 g/ cm ³
Względna gęstość pary	Nie określono
Charakterystyka cząstek	Nie dotyczy

9.2 Inne informacje: Brak dalszych istotnych danych.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność:

Produkt jest niereaktywny w normalnych warunkach użytkowania, przechowywania i transportu.

10.2 Stabilność chemiczna:

Stabilny w warunkach właściwego stosowania i przechowywania.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji:

W normalnych warunkach stosowania nie są znane reakcje niebezpieczne.

10.4 Warunki, których należy unikać:

Brak w zalecanych warunkach przechowywania i stosowania (patrz sekcja 7).

10.5 Materiały niezgodne:

Brak dostępnych istotnych informacji.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu:

Nie ma w zalecanych warunkach stosowania i przechowywania. Twardnieje poprzez odparowanie wody. W warunkach pożaru mogą tworzyć się szkodliwe gazowe produkty rozkładu termicznego.

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).

11.1 Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008:

Wyniki badań substancji czynnych:

1,2-benzizotiazol 3(2H)-on (2634-33-5)

LD50 doustnie, szczur 490 mg/kg masy ciała, (równoważna lub podobna do metody OECD 401)

LD50, skóra, szczur > 2000 mg/kg masy ciała (OECD 402)

ATE CLP (droga pokarmowa) 1020 mg/kg masy ciała

ATE CLP (gazy) 100 ppmv/4h

ATE CLP (pary) 0,5 mg/l/4h

ATE CLP (pył, mgły) 0,05 mg/l/4h

2-oktylo-2H-izotiazol-3-on (26530-20-1)

LD50 doustnie, szczur 550mg/kg

LD50 skóra, królik 690 mg/kg masy ciała

LC50 inhalacja, szczur >2 mg/m³ (4h, inhalacja)

ATE CLP (doustnie) 125 mg/kg masy ciała

ATE CLP (skóra) 311 mg/kg masy ciała

ATE CLP (gazy) 100 ppmv/4h

ATE CLP (opary) 0,5 mg/l/4h

ATE CLP (pył, mgła) 0,27 mg/l

Istotne klasy zagrożenia, w odniesieniu do których przedstawia się informacje to:

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Wersja PL: 3.0
Nazwa produktu

Knauf Putzgrund Podkład pod tynki

Opracowano 26.03.2020 r
Aktualizacja 30.06.2023 r

- a) Toksyczność ostra: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- b) Działanie żrące/drażniące na skórę: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- c) Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- d) Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę: Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej skóry. W przypadku działania na drogi oddechowe kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- e) Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- f) Działanie rakotwórcze: 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 – W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- i) Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane – W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- j) Zagrożenie spowodowane aspiracją: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

Po zanieczyszczeniu skóry: Po wyschnięciu trudny do zmycia, może powodować lekkie podrażnienie na skutek prób usunięcia go z jej powierzchni, dlatego należy usuwać produkt możliwie jak najszybciej.

Po zanieczyszczeniu oczu: Może chemicznie i mechanicznie drażnić.

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego – brak
Inne informacje – brak danych

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).

12.1 Toksyczność:

Toksyczność substancji czynnych:

1,2-benzizotiazol 3(2H)-on (2634-33-5)

LC50 - ryby - 2,18 mg/l (OECD 203, 96 h, Oncorhynchus mykiss)

EC50 - skorupiaki – 2,94 mg/l (OECD 202: 48h, Daphnia sp. Acute Immobilisation, Daphnia magna)

ErC50 - algi - 150 µg/l (OECD 201, 72 h, Pseudokirchneriella subcapitata)

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu:

1,2-benzizotiazol 3(2H)-on (2634-33-5) - słabo biodegradowalny w wodzie

12.3 Zdolność do bioakumulacji:

1,2-benzizotiazol 3(2H)-on (2634-33-5) - niski potencjał bioakumulacji (BCF<500)

12.4 Mobilność w glebie:

Mieszanina dobrze miesza się z wodą. Mobilność ograniczona ze względu na to, że wyrób ma postać pasty.

1,2-benzizotiazol 3(2H)-on (2634-33-5) - duża mobilność w glebie

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB:

Brak dodatkowych informacji. Patrz sekcja 2.3.

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak dodatkowych informacji. Patrz sekcja 2.3.

12.7 Inne szkodliwe skutki działania

Brak dalszych istotnych danych.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Wersja PL: 3.0
Nazwa produktu

Knauf Putzgrund Podkład pod tynki

Opracowano **26.03.2020 r**
Aktualizacja **30.06.2023 r**

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów:

Utylizację 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

Zgodnie z ADR, IMDG, IATA, ADN, RID:

14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID: 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 morski luzem zgodnie z instrumentami IMO: 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. 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. 2022 poz. 1816).
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 Środowiska z dnia 3 września 2014 r. w sprawie wzorów oznakowania opakowań (Dz. U. poz. 1298).
8. Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jednolity Dz.U. 2022 poz. 699).
9. Ustawa z dnia 13 czerwca 2013r o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (tekst jednolity Dz.U. 2020 poz. 1114).
10. Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. z 2020 r. poz. 10).

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Wersja PL: 3.0
Nazwa produktu

Knauf Putzgrund Podkład pod tynki

Opracowano 26.03.2020 r
Aktualizacja 30.06.2023 r

11. Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady nr 2008/98/WE z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy.
12. Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (tekst jednolity Dz.U. 2021 poz. 756)
13. 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).
14. 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).
15. 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).
16. 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).
17. 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. Zgodnie z rozporządzeniem REACH ocena bezpieczeństwa chemicznego niniejszego produktu nie jest wymagana.

SEKCJA 16: Inne informacje

Aktualizacja: Aktualizacja karty dokonana w oparciu o wytyczne Rozporządzenia Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.

Klasyfikacja: Klasyfikacja mieszaniny dokonana metodą obliczeniową zgodnie z wytycznymi rozporządzenia (WE) 1272/2008 [CLP].

Opis użytych skrótów, akronimów i symboli:

PBT - Trwała, podlegająca bioakumulacji, substancja szkodliwa

vPvB - Bardzo trwała, ulegająca znacznej bioakumulacji substancja chemiczna

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

H301 Acute Tox. 3 - Działa toksycznie po połyknięciu.

H302 Acute Tox. 4 - Działa szkodliwie po połyknięciu.

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

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

H315 Skin Irrit. 2 - Działa drażniąco na skórę.

H317 Skin Sens. 1 - Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H318 Eye Dam. 1 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H330 Acute Tox.2 - Wdychanie grozi śmiercią.

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

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

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.



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Wersja PL: 3.0

Nazwa produktu

Knauf Putzgrund Podkład pod tynki

Opracowano **26.03.2020 r**

Aktualizacja **30.06.2023 r**

Materiały źródłowe

Art. 31 rozporządzenia REACH

Załącznik II do Rozporządzenia REACH:

-zmiana załącznika II z 18 czerwca 2020 roku w postaci rozporządzenia unijnego 2020/878

Informacje zawarte w karcie charakterystyki dotyczą wyłącznie mieszaniny wymienionej 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 Putzgrund Podkład pod tynki