

Data utworzenia 14-mar-2018

Data aktualizacji 03-sty-2019

Wersja 3

0. Informacje ogólne

• Europejskie rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH) w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów z 1 czerwca 2007 r. wymaga sporządzania karty charakterystyki (Safety Data Sheet, SDS) tylko dla niebezpiecznych substancji i mieszanin. Produkt ten został uznany na podstawie REACH za wyrób, przez co prawo nie wymaga sporządzania dla niego karty charakterystyki. Producent i/lub dostawca tego wyrobu zdecydował(-li) o przekazaniu klientom informacji w postaci karty bezpiecznego stosowania (Safe Use Instruction Sheet, SUIIS), celem zapewnienia bezpiecznej obsługi wyrobu.

• Zgodnie z systemem GHS 1.3.2.1.1 ONZ, GHS stosuje się do substancji czystych oraz ich rozcieńczonych roztworów i mieszanin. „Wyroby” zdefiniowane w Normie Komunikacji Zagrożeń (Hazard Communication Standard) (29 CFR 1910.1200) Administracji BHP (Occupational Safety and Health Administration) Stanów Zjednoczonych, lub zdefiniowane podobnie w innym miejscu, nie zostały ujęte w zakresie systemu. Produkt ten został uznany za wyrób, przez co prawo nie wymaga sporządzania dla niego Karty Charakterystyki Wyrobu. Producent i/lub dostawca tego wyrobu zdecydował(-li) o przekazaniu klientom informacji w postaci karty bezpiecznego stosowania (Safe Use Instruction Sheet, SUIIS), celem zapewnienia bezpiecznej obsługi wyrobu.

1. IDENTYFIKACJA

Nazwa produktu	Stone Wool Products
Synonimy	Sztabry, arkusze, rolki, maty, wałki, płyty lub rury z wełny kamiennej
Kod Produktu	OCPG00001
Zalecane zastosowanie	Izolacje budowlane, techniczne, przemysłowe i akustyczne
Adres dostawcy	Paroc Group Energiakuja 3 PB 240 00181 Helsinki
Numer telefonu przedsiębiorstwa Telefon awaryjny	+358 46 876 8000 1-800-GET-PINK lub 1-800-438-7465 +358 9 471 977 lub +358 9 4711 (centrala)
Adres e-mail Strona internetowa producenta	safetydatasheet@owenscorning.com http://communication@paroc.com/ par http://owenscorning.com/

2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

Informacje dotyczące przepisów prawa	Niniejszy produkt został sklasyfikowany jako bezpieczny, zgodnie z rozporządzeniem (WE) 1272/2008 { GHS} Niniejszy produkt został sklasyfikowany jako wyrób, czyli „przedmiot, który podczas produkcji otrzymuje określony kształt, powierzchnię, konstrukcję lub wygląd zewnętrzny, co decyduje o jego funkcji w stopniu większym niż jego skład chemiczny;” (art. 3 ust. 3 rozporządzenia REACH)
Klasyfikacja GHS	Niniejszy produkt nie został sklasyfikowany jako niebezpieczny na podstawie kryteriów GHS Niniejszy produkt został sklasyfikowany jako wyrób Zgodnie z systemem GHS 1.3.2.1.1 ONZ, GHS stosuje się do substancji czystych oraz ich rozcieńczonych roztworów i mieszanin. „Wyroby” zdefiniowane w Normie Komunikacji Zagrożeń (Hazard Communication Standard) (29 CFR 1910.1200) Administracji BHP (Occupational Safety and Health Administration) Stanów Zjednoczonych, lub zdefiniowane podobnie w innym miejscu, nie zostały ujęte w zakresie systemu

Inne informacje	Może powodować przemijające swędzenie skóry i błon śluzowych na skutek działania ściernego włókien
-----------------	--

3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

Niniejszy produkt nie zawiera żadnych substancji, które w podanych stężeniach uważa się za niebezpieczne dla zdrowia

4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

Opis środków pierwszej pomocy

Kontakt z oczyma	• Bezzwłocznie przepłukiwać dużą ilością wody przez co najmniej 15 minut, także pod powiekami • W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza
Kontakt ze skórą	• Niezwłocznie zmyć za pomocą mydła i obfitej ilości zimnej wody • Zdjąć skażoną odzież i obuwie
Wdychanie	• Usunąć na świeże powietrze
Spożycie	• Przepłukać usta i popić dużą ilością wody

5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

Właściwości łatwopalne	• Materiały nelicowane są niepalne. • Palne mogą być materiały licujące lub opakowania
Właściwe środki gaśnicze:	• Należy stosować środki gaśnicze odpowiednie dla miejscowych warunków oraz otaczającego środowiska
Wyposażenie ochronne i środki ostrożności dla strażaków	• Podobnie jak w przypadku każdego pożaru, niezależny (ciśnieniowy) aparat oddechowy, MSHA/NIOSH (zatwierdzony lub równoważny) oraz pełna odzież ochronna

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

Indywidualne środki ostrożności	• Unikać kontaktu z oczyma i skórą • Stosować wymagane środki ochrony indywidualnej • Unikać tworzenia pyłu
Metody usuwania	• Stosować wymagane środki ochrony indywidualnej • Przykryć uwolnienie proszkowe płachtą z tworzywa sztucznego lub plandeką, aby zminimalizować rozprzestrzenianie się i zachować proszek w stanie suchym • Zebrać mechanicznie, umieścić w odpowiednich pojemnikach w celu utylizacji • Unikać tworzenia pyłu • Dokładnie wyczyścić skażoną powierzchnię

7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania	• Postępować zgodnie z ogólnie przyjętymi zasadami BHP
Warunki przechowywania	• Produkt należy przechowywać w opakowaniu, celem ograniczenia możliwości pylenia
Materiały niezgodne	• Nie znane na podstawie dostarczonych informacji

8. KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

Wytyczne dotyczące narażenia

Component	ACGIH	Austria	Belgia	Bułgaria	Chorwacja
Mineral Wool 65997-17-3 (95-99)	Total Dust 10mg/m ³ Respirable Dust 3 mg/m ³	Dust TWA 10mg/m ³ Respirable MMVF Fibre 2mg/m ³	10 mg/m ³ TWA (dust and fiber) Respirable Dust 3mg/m ³ Inorganic Fibre 1f/cm3	Total Dust 6 mg/m ³ Respirable Artificial Fibre 1f/cm3	Total Dust 5mg/m ³ Respirable MMVF Fibre 2f/cm3
Component	Republika Czeska	Dania	Finlandia	Francja	Niemcy
Mineral Wool 65997-17-3 (95-99)	Total Dust 4mg/m ³ Respirable Fibre 1f/cm3	Total Dust 10mg/m ³ Respirable Dust 5mg/m ³ Respirable MMVF Fibre 1f/cm3	TWA: 10 mg/m ³ Respirable MMVF Fibre 1f/cm3	Total Dust 10mg/m ³ Respirable Dust 5mg/m ³ Respirable MMVF Fibre 1f/cm3	Total Dust 10mg/m ³ Respirable Dust 1.255mg/m ³
Component	Węgry	Irlandia	Włochy	Litwa	Niderlandy
Mineral Wool 65997-17-3 (95-99)	Fibrous Dust 1f/cm3	Total Dust 5mg/m ³ Respirable Dust 4mg/m ³ Airborne Fibres 1f/cm3	Total Dust 10mg/m ³ Respirable Dust 3mg/m ³ Respirable MMVF Fibre 1f/cm3	Total Dust 10mg/m ³ Respirable Dust 5mg/m ³ Respirable MMVF Fibre 1f/cm3	Total Dust 10mg/m ³ Respirable Dust 5mg/m ³ Respirable Fibre 2f/cm3
Component	Norwegia	Polska	Portugalia	Rosja	Hiszpania
Mineral Wool 65997-17-3 (95-99)	Total Dust 10mg/m ³ Respirable Dust 5mg/m ³ Respirable MMVF Fibre 1f/cm3	Total Dust 10mg/m ³ Respirable Dust 5mg/m ³ Respirable MMVF Fibre 1f/cm3	Total Dust 10mg/m ³ Respirable Dust 3mg/m ³ Respirable MMVF Fibre 1f/cm3	Total Dust 10mg/m ³ Respirable Dust 5mg/m ³ Respirable MMVF Fibre 1f/cm3	Total Dust 10mg/m ³ Respirable Dust 3mg/m ³ Respirable MMVF Fibre 1f/cm3
Component	Szwecja	Szwajcaria	Zjednoczone Królestwo (Wielka Brytania)		
Mineral Wool 65997-17-3 (95-99)	Total Dust 10mg/m ³ Respirable Dust 3mg/m ³ Respirable MMVF Fibre 1f/cm3	Total Dust 10mg/m ³ Respirable Dust 3mg/m ³ Respirable MMVF Fibre 0.5f/cm3	Total Dust 10mg/m ³ Respirable Dust 4mg/m ³ Respirable MMVF Fibre 2f/cm3		

Techniczne środki kontroli

Prysznice
Punkty przemywania oczu
Systemy wentylacyjne

Ochrona oczu/twarzy

• Stosować okulary ochronne z osłonami bocznymi (lub gogle)

Ochrona skóry i ciała

• Stosować rękawice ochronne
• Należy założyć koszulę z długim rękawem i długie spodnie

Ochrona dróg oddechowych

• Jeśli pracownicy są narażeni na działanie stężeń przekraczających limity narażenia, muszą oni nosić odpowiednie środki ochrony dróg oddechowych, zgodnie z programem ochrony dróg oddechowych obowiązującym w ich zakładzie pracy, przepisami lokalnymi lub 29 CFR 1910.134
• Zaleca się używanie prawidłowo dopasowanego respiratora jednorazowego, co najmniej typu N 95 z certyfikatem NIOSH

Ogólne kwestie związane z higieną

• Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu
• Dokładnie umyć twarz, ręce i wszelkie narażone powierzchnie skóry po użyciu

9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

Stan fizyczny

Substancja stała

Zapach

Niskie

Barwa

Szarawo-zielony

Rozpuszczalność w wodzie

Nierozpuszczalny w wodzie

10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

- Stabilność** • Substancja stabilna w normalnych warunkach
- Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji** • Nie dochodzi do niebezpiecznej polimeryzacji
- Niebezpieczne produkty rozkładu** • Nie znane na podstawie dostarczonych informacji

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

Informacje o produkcie Pyły mogą powodować mechaniczne podrażnienie oczu i skóry. Połknięcie może spowodować przejściowe podrażnienie gardła, żołądka i układu pokarmowego. Wdychanie może powodować kaszel, podrażnienie nosa i gardła, oraz kichanie. Wystawienie na działanie dużych ilości pyłów może powodować problemy z oddychaniem, zator oraz ucisk w klatce piersiowej

Rakotwórczość Niniejszy produkt zawiera jedną lub więcej substancji, które zostały sklasyfikowane przez IARC jako rakotwórcze dla ludzi (Grupa I), prawdopodobnie rakotwórcze dla ludzi (Grupa 2A) lub możliwie rakotwórcze dla ludzi (Grupa 2B)

Nazwa chemiczna	ACGIH	IARC	NTP	OSHA
Mineral Wool		Group 3		

IARC (Międzynarodowa Agencja ds. Badań nad Rakiem) W październiku 2001 r. Międzynarodowa Agencja Badań nad Rakiem (IARC) zaklasyfikowała wełnę mineralną (wełna szklana izolacyjna, wełnę skalną i wełnę żużlową) do Grupy 3, „niesklasyfikowane jako rakotwórcze dla ludzi”. Decyzja podjęta w roku 2001 została oparta na wynikach badań prowadzonych na ludziach i zwierzętach, które nie wykazały związku między narażeniem na działanie pyłów pochodzących z wełny mineralnej a wystąpieniem choroby układu oddechowego

12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

Nie przewiduje się, aby niniejszy produkt stanowił zagrożenie dla środowiska naturalnego

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

Utylizację należy przeprowadzać zgodnie z obowiązującym prawem i przepisami regionalnymi, krajowymi i miejscowymi

14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Niniejszy materiał nie podlega regulacji jako materiał niebezpieczny w transporcie

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

Listy międzynarodowe Niniejszy produkt został sklasyfikowany jako wyrób, a wyroby zostały wyłączone z obowiązku rejestracji lub wykazywania w takich rejestrach substancji chemicznych jak TSCA (USA), DSL/NDL (CAN), REACH (EU), ENCS (JP), IECSC (CN), KECL (KR), PICCS (PH), AICS (AUS)

Rozporządzenie europejskie

- Niniejszy produkt został sklasyfikowany jako wyrób. Zob. Sekcja 2
- Niniejszy produkt nie zawiera substancji wymienionych w rozporządzeniu REACH i objętych restrykcjami opisanymi w Aneksie XVII
- Niniejszy produkt nie zawiera substancji z listy kandydatów REACH
- Niniejszy produkt nie zawiera substancji z Aneksu XIV REACH

16. INNE INFORMACJE

Data utworzenia 14-mar-2018
Data aktualizacji 03-sty-2019

Uwaga aktualizacyjna

Nowy dokument

Oświadczenie

Podczas przygotowywania niniejszych informacji dołożono wszelkich starań, jednak producent nie oferuje gwarancji popytu ani żadnej innej gwarancji, czy to wyraźnej czy dorozumianej, w związku z takimi informacjami. Producent nie składa żadnych oświadczeń i nie przyjmuje żadnej odpowiedzialności za szkody spowodowane użyciem wyrobu, czy to bezpośrednie, przypadkowe czy wynikowe

Koniec karty bezpiecznego stosowania