

Safety card

URSA GLASSWOOL Dąbrowa Górnicza



URSA-CODE	Standard	
Rev. 10 – 21/04/2021	URSA wełna mineralna szklana	
Strona 1 z 13	Karta bezpiecznego użycia produktu	

1 IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI / MIESZANINY / ARTYKUŁU I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1 Identyfikacja produktu:

Nazwa produktu: URSA - szklana wełna mineralna (występuje pod wieloma nazwami własnymi)

1.2 Główne zastosowania i zastosowania odradzane / niewskazane

Główne zastosowanie: Materiał do izolacji termicznej i akustycznej w konstrukcjach i przemyśle.

Zastosowania odradzane: Brak zastosowań odradzanych w rozumieniu REACH.

Zapoznaj się z kartami technicznymi / zaleceniami dotyczącymi użytkowania produktu.

1.3 Dane szczegółowe dostawcy Karty bezpiecznego użycia produktu

URSA Polska Sp. z o.o.
ul. Armii Krajowej 12
42-520 Dąbrowa Górnicza
Polska
e-mail: ursa.polska@ursa.com

1.4 Kontakt telefoniczny w nagłych wypadkach

Produkt nie zawiera substancji niebezpiecznych; numer telefonu alarmowego nie ma zastosowania.

Kontakt techniczny: +48 32 2620101

2 IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP] nie ma zastosowania do wyrobu.

Informacje o składnikach podano w punkcie 3.

2.2 Elementy znakowania

Znakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP] nie ma zastosowania do wyrobu.

Informacje o składnikach podano w punkcie 3.

Europejskie rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny i udzielania zezwoleń w zakresie chemikaliów (WE) nr 1907/2006 (REACH) wprowadzone 1 czerwca 2007 r. Wymaga karty bezpieczeństwa (SDS) tylko dla określonych substancji i mieszanin określonych w art. 31. Produkty z wełny mineralnej (płyty lub rolki), są artykułami objętymi rozporządzeniem REACH i dlatego karta charakterystyki nie jest prawnie wymagana. Niemniej jednak URSA decyduje się na dobrowolne przekazywanie swoim klientom odpowiednich informacji w celu zapewnienia bezpiecznego obchodzenia się z wełną mineralną i stosowania jej w ramach tej dobrowolnej instrukcji bezpiecznego użytkowania / karty bezpieczeństwa.

URSA-CODE	Standard	
Rev. 10 – 21/04/2021	URSA wełna mineralna szklana Karta bezpiecznego użycia produktu	
Strona 2 z 13		

2.3 Inne zagrożenia

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP] nie ma zastosowania do wyrobu.
Informacje o składnikach podano w punkcie 3.

3 SKŁAD / INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1 Substancje: Nie dotyczy

3.2 Mieszanki / wyroby: Różne składniki wyrobu i zawarte w nich substancje

Materiał	Substancja	Numer identyfikacyjny	Udział wagowy (%)	Klasyfikacja i znakowanie (EC)No1272/2008
Wełna mineralna	Sztuczne włókna szklane (krzemianowe) o przypadkowej orientacji z tlenkiem alkalicznym i tlenkiem ziem alkalicznych (Na ₂ O+K ₂ O+CaO+MgO+BaO) zawartość większa niż 18% masy i spełniająca jeden z warunków noty Q.	01-2119472313-44-0018	85 - 100%	Nie klasyfikowane
Spoivo	Spoivo polimerowe		0 - 15%	Nie klasyfikowane
Wykończenie wyrobu	Bez wykończenia, welon szklany, tkanina szklana, aluminium, aluminium i papier typu Kraft		W zależności od produktu	Nie klasyfikowane

4 PIERWSZA POMOC

4.1 Opis przebiegu pierwszej pomocy

Przy inhalacji: Usunąć z miejsca narażenia: Przepłukać gardło i wydmuchać nos, aby usunąć kurz.

Przy kontakcie ze skórą: jeśli wystąpi swędzenie z powodu mechanicznego działania włókien, zdjąć zanieczyszczoną odzież i delikatnie umyć skórę zimną wodą i mydłem.

Przy kontakcie z oczami: płukać oczy obficie wodą przez co najmniej 15 minut.

Przy połyknięciu: w przypadku przypadkowego połyknięcia wypić dużą ilość wody.

Europejskie rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny i udzielania zezwoleń w zakresie chemikaliów (WE) nr 1907/2006 (REACH) wprowadzone 1 czerwca 2007 r. Wymaga karty bezpieczeństwa (SDS) tylko dla określonych substancji i mieszanin określonych w art. 31. Produkty z wełny mineralnej (płyty lub rolki), są artykułami objętymi rozporządzeniem REACH i dlatego karta charakterystyki nie jest prawnie wymagana. Niemniej jednak URSA decyduje się na dobrowolne przekazywanie swoim klientom odpowiednich informacji w celu zapewnienia bezpiecznego obchodzenia się z wełną mineralną i stosowania jej w ramach tej dobrowolnej instrukcji bezpiecznego użytkowania / karty bezpieczeństwa.

URSA-CODE	Standard	
Rev. 10 – 21/04/2021	URSA wełna mineralna szklana Karta bezpiecznego użycia produktu	
Strona 3 z 13		

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Mechaniczne oddziaływanie szorstkich włókien w kontakcie z gardłem, skórą lub oczami może powodować przejściowe swędzenie / niedogodności.

4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy medycznej i wymaganego specjalnego leczenia

Jeśli jakakolwiek niepożądana reakcja lub dyskomfort utrzymują się po którejkolwiek z powyższych ekspozycji, zasięgnij porady lekarza.

5 POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze : woda, piana, dwutlenek węgla (CO₂) i suchy proszek. Produkty nie stwarzają zagrożenia pożarowego podczas użytkowania; jednak niektóre materiały opakowaniowe lub okładziny mogą być palne.

W przypadku dużych pożarów w słabo wentylowanych pomieszczeniach lub w przypadku materiałów opakowaniowych może być wymagana ochrona dróg oddechowych / aparat oddechowy.

Niewłaściwe środki gaśnicze : brak

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją, mieszaniną lub artykułem

Niebezpieczne produkty spalania:

Produkty spalania z produktu i opakowania - dwutlenek węgla, tlenek węgla i niektóre gazy śladowe, takie jak amoniak, tlenki azotu i lotne substancje organiczne.

5.3 Porady dla strażaków

Nielaminowane i laminowane materiały ze szklanymi welonami, tkaniny szklane i produkty z czystego aluminium są niepalne, jednak niektóre materiały opakowaniowe lub okładziny mogą być palne.

Europejskie rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny i udzielania zezwoleń w zakresie chemikaliów (WE) nr 1907/2006 (REACH) wprowadzone 1 czerwca 2007 r. Wymaga karty bezpieczeństwa (SDS) tylko dla określonych substancji i mieszanin określonych w art. 31. Produkty z wełny mineralnej (płyty lub rolki), są artykułami objętymi rozporządzeniem REACH i dlatego karta charakterystyki nie jest prawnie wymagana. Niemniej jednak URSA decyduje się na dobrowolne przekazywanie swoim klientom odpowiednich informacji w celu zapewnienia bezpiecznego obchodzenia się z wełną mineralną i stosowania jej w ramach tej dobrowolnej instrukcji bezpiecznego użytkowania / karty bezpieczeństwa.

URSA-CODE	Standard	
Rev. 10 – 21/04/2021	URSA wełna mineralna szklana Karta bezpiecznego użycia produktu	
Strona 4 z 13		

6 POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury awaryjne

W przypadku obecności wysokiego stężenia pyłu, należy stosować takie same środki ochrony indywidualnej, jak wymienione w punkcie 8.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dotyczy.

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

Odkurz lub zwilż wodą przed szorowaniem szczotką.

6.4 Odniesienie do innych sekcji

Zobacz punkt 8.

7 UŻYCIE I PRZECHOWYWANIE

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki techniczne: Brak konkretnego środka. Najlepiej używać noża. Jeśli używane jest elektronarzędzie, musi być wyposażone w wydajne zasysanie powietrza.

Środki ostrożności: Zapewnić odpowiednią wentylację miejsca pracy. Patrz punkt 8.

Porady dotyczące bezpiecznego obchodzenia się z produktem: Unikaj niepotrzebnego obchodzenia się z rozpakowanym produktem. Patrz punkt 8.

7.2 Porady dotyczące ogólnej higieny pracy

Nie jeść, nie pić i nie palić w miejscu pracy; myć ręce po użyciu; oraz zdjąć zanieczyszczoną odzież i sprzęt ochronny przed wejściem do jadalni.

Europejskie rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny i udzielania zezwoleń w zakresie chemikaliów (WE) nr 1907/2006 (REACH) wprowadzone 1 czerwca 2007 r. Wymaga karty bezpieczeństwa (SDS) tylko dla określonych substancji i mieszanin określonych w art. 31. Produkty z wełny mineralnej (płyty lub rolki), są artykułami objętymi rozporządzeniem REACH i dlatego karta charakterystyki nie jest prawnie wymagana. Niemniej jednak URSA decyduje się na dobrowolne przekazywanie swoim klientom odpowiednich informacji w celu zapewnienia bezpiecznego obchodzenia się z wełną mineralną i stosowania jej w ramach tej dobrowolnej instrukcji bezpiecznego użytkowania / karty bezpieczeństwa.

URSA-CODE	Standard	
Rev. 10 – 21/04/2021	URSA wełna mineralna szklana Karta bezpiecznego użycia produktu	
Strona 5 z 13		

7.3 Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności

Środki techniczne: Brak specjalnych środków, produkty na paletach powinny być przechowywane zgodnie z instrukcją URSA i oceną ryzyka dla danego miejsca.

Odpowiednie warunki przechowywania: Produkty wyjęte z palety i opakowania lub luzem niespaletyzowane produkty należy przechowywać w suchym miejscu. Materiały bez opakowania należy zawsze przechowywać w stanie suchym.

Materiały niezgodne: brak

Materiał opakowaniowy: Dostarczany zapakowany w folię polietylenową lub karton na drewnianej palecie.

7.4 Specyficzne użycie

Przestrzegać instrukcji użytkowania. Patrz punkt 1.2

8 KONTROLA EKSPOZYCJI/ OCHRONA OSOBISTA

8.1 Parametry kontrolne

Limit rodzaju wartości	Nazwa substancji	EC-No.	CAS-No.	Dopuszczalna wartość ekspozycji	
				Krótki okres	Długi okres
OEL	Włókna szklane	926-099-9	-	1 f/cc	
	PNOC*	926-099-9	-	10 mg/m ³	3 mg/m ³

PNOC* Particles Not Otherwise Classified (cząstki niesklasyfikowane inaczej)

8.2 Kontrola narażenia

Brak specjalnych wymagań.

8.2.1 Odpowiednie kontrole techniczne

Sprzęt do cięcia

Europejskie rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny i udzielania zezwoleń w zakresie chemikaliów (WE) nr 1907/2006 (REACH) wprowadzone 1 czerwca 2007 r. Wymaga karty bezpieczeństwa (SDS) tylko dla określonych substancji i mieszanin określonych w art. 31. Produkty z wełny mineralnej (płyty lub rolki), są artykułami objętymi rozporządzeniem REACH i dlatego karta charakterystyki nie jest prawnie wymagana. Niemniej jednak URSA decyduje się na dobrowolne przekazywanie swoim klientom odpowiednich informacji w celu zapewnienia bezpiecznego obchodzenia się z wełną mineralną i stosowania jej w ramach tej dobrowolnej instrukcji bezpiecznego użytkowania / karty bezpieczeństwa.

URSA-CODE	Standard	
Rev. 10 – 21/04/2021	URSA wełna mineralna szklana Karta bezpiecznego użycia produktu	
Strona 6 z 13		

Sprzęt ochrony osobistej

Sprzęt ochrony indywidualnej

Ochrona dróg oddechowych: Podczas pracy w niewentylowanym miejscu lub podczas operacji, które mogą powodować emisję jakiegokolwiek pyłu, należy nosić jednorazową maskę na twarz. Zalecany typ zgodny z EN 149 FFP1.

Ochrona rąk: Rękawiczki zapobiegające swędzeniu zgodnie z normą EN 388.

Ochrona oczu: Podczas pracy nad głową nosić okulary ochronne. Zaleca się ochronę oczu zgodnie z EN 166.

Ochrona skóry: Zakryć odsłoniętą skórę.

Środki higieny: Przed praniem wypłukać w zimnej wodzie.

Europejskie rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny i udzielania zezwoleń w zakresie chemikaliów (WE) nr 1907/2006 (REACH) wprowadzone 1 czerwca 2007 r. Wymaga karty bezpieczeństwa (SDS) tylko dla określonych substancji i mieszanin określonych w art. 31. Produkty z wełny mineralnej (płyty lub rolki), są artykułami objętymi rozporządzeniem REACH i dlatego karta charakterystyki nie jest prawnie wymagana. Niemniej jednak URSA decyduje się na dobrowolne przekazywanie swoim klientom odpowiednich informacji w celu zapewnienia bezpiecznego obchodzenia się z wełną mineralną i stosowania jej w ramach tej dobrowolnej instrukcji bezpiecznego użytkowania / karty bezpieczeństwa.

URSA-CODE	Standard	
Rev. 10 – 21/04/2021	URSA wełna mineralna szklana	
Strona 7 z 13	Karta bezpiecznego użycia produktu	

Następujące informacje i piktogramy są nadrukowywane na opakowaniu:

Wynikiem kontaktu włókna ze skórą może być tymczasowe swędzenie.

Zapewnij wentylację w miejscu pracy o ile to możliwe.



Zakryj odkryte części ciała. Podczas pracy w miejscu bez wentylacji, załóż jednorazową maskę ochronną.



Przy montażu wełny ponad głowę, załóż okulary ochronne.



Miejsce pracy oczyść odkurzaczem.



Usuwać odpady zgodnie z lokalnymi przepisami.



Przed ostatecznym umyciem, opłucz ręce zimną wodą



URSA-CODE	Standard	
Rev. 10 – 21/04/2021	URSA wełna mineralna szklana Karta bezpiecznego użycia produktu	
Strona 8 z 13		

9 FIZYCZNE I CHEMICZNE WŁAŚCIWOŚCI

9.1 Informacje o podstawowych właściwościach fizycznych i chemicznych

- a) **Wygląd:** stały w postaci rolki lub panelu lub nieokreślony, z okładziną lub bez
- b) **Kolor:** żółty, biały, beżowy
- c) **Zapach:** może wystąpić lekki zapach
- d) **Próg zapachu:** nie dotyczy
- e) **pH:** nie dotyczy
- f) **Temperatura topnienia / krzepnięcia:** nie dotyczy
- g) **Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:** nie dotyczy
- h) **Temperatura zapłonu:** nie dotyczy
- i) **Szybkość parowania:** nie dotyczy
- j) **Palność (ciała stałego, gazu):** nie dotyczy
- k) **Granice wybuchowości:** nie dotyczy
- l) **Prężność / gęstość par:** nie dotyczy
- m) **Gęstość względna:** od 8 do 100 kg / m³
- n) **Rozpuszczalność w wodzie:** ogólnie chemicznie obojętna i nierozpuszczalna w wodzie.
- o) **Współczynnik podziału n-oktanol / woda:** nie dotyczy
- p) **Temperatura samozapłonu:** nie dotyczy
- q) **Temperatura rozkładu:** nie dotyczy
- r) **Lepkość:** nie dotyczy
- s) **Właściwości wybuchowe:** nie dotyczy
- t) **Właściwości utleniające:** nie dotyczy

9.2 Inne informacje

Średnia geometryczna ważonej długości i średnicy pomniejszona o 2 błędy standardowe *: <6 µm

Orientacja włókien: przypadkowa

*: Rozporządzenie CLP (WE) nr 1272/2008, nota R

10 STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1 Reaktywność

Nie reaguje w normalnych warunkach użytkowania

Europejskie rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny i udzielania zezwoleń w zakresie chemikaliów (WE) nr 1907/2006 (REACH) wprowadzone 1 czerwca 2007 r. Wymaga karty bezpieczeństwa (SDS) tylko dla określonych substancji i mieszanin określonych w art. 31. Produkty z wełny mineralnej (płyty lub rolki), są artykułami objętymi rozporządzeniem REACH i dlatego karta charakterystyki nie jest prawnie wymagana. Niemniej jednak URSA decyduje się na dobrowolne przekazywanie swoim klientom odpowiednich informacji w celu zapewnienia bezpiecznego obchodzenia się z wełną mineralną i stosowania jej w ramach tej dobrowolnej instrukcji bezpiecznego użytkowania / karty bezpieczeństwa.

URSA-CODE	Standard	
Rev. 10 – 21/04/2021	URSA wełna mineralna szklana Karta bezpiecznego użycia produktu	
Strona 9 z 13		

10.2 Stabilność chemiczna

Stabilny

10.3 Możliwość wystąpienia niebezpiecznych reakcji

Nie reaguje

10.4 Warunki do uniknięcia

Żadne

10.5 Niezgodne materiały

Żadne

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Ponieważ spoiwa organiczne w pewnym stopniu rozkładają się w temperaturach roboczych powyżej 200°C, spoiwa mogą ulec wypaleniu podczas pierwszego nagrzewania, w zależności od temperatury kotła lub pieca.

Należy unikać obecności pracowników lub innych osób w obszarze roboczym w tym okresie lub możliwie jak najkrócej. Osoby przebywające w pobliżu powinny nosić odpowiednie maski oddechowe, chroniące przed produktami rozkładu powstającymi w tym okresie podczas rozruchu kotła lub pieca. Prawdopodobnymi produktami rozkładu, w tym toksycznymi gazami, są dwutlenki węgla i niektóre gazy śladowe.

11 INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Mechaniczne działanie włókien w kontakcie ze skórą może powodować przejściowe swędzenie.

Europejskie rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny i udzielania zezwoleń w zakresie chemikaliów (WE) nr 1907/2006 (REACH) wprowadzone 1 czerwca 2007 r. Wymaga karty bezpieczeństwa (SDS) tylko dla określonych substancji i mieszanin określonych w art. 31. Produkty z wełny mineralnej (płyty lub rolki), są artykułami objętymi rozporządzeniem REACH i dlatego karta charakterystyki nie jest prawnie wymagana. Niemniej jednak URSA decyduje się na dobrowolne przekazywanie swoim klientom odpowiednich informacji w celu zapewnienia bezpiecznego obchodzenia się z wełną mineralną i stosowania jej w ramach tej dobrowolnej instrukcji bezpiecznego użytkowania / karty bezpieczeństwa.

URSA-CODE	Standard	
Rev. 10 – 21/04/2021	URSA wełna mineralna szklana Karta bezpiecznego użycia produktu	
Strona 10 z 13		

12 INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1 Toksyczność

Nie przewiduje się, aby ten produkt był szkodliwy dla zwierząt lub roślin w normalnych warunkach użytkowania.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Żadne

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Żadne

12.4 Przemieszczanie w glebie

Żadne

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak wymaganej oceny

12.6 Inne niekorzystne skutki

Żadne

13 POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Odpady z pozostałości: utylizować zgodnie z przepisami i procedurami obowiązującymi w kraju użytkowania lub utylizacji

Brudne opakowanie: Usunąć zgodnie z lokalnymi przepisami.

Kod z Europejskiego Katalogu Odpadów: 17 06 04 Materiał izolacyjny z wyjątkiem tego objętego 17 06 03

INFORMACJE TRANSPORTOWE

Brak szczegółowych przepisów. Produkty z wełny mineralnej **nie mają ograniczeń związanych z zasadami transportu** substancji niebezpiecznych.

Europejskie rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny i udzielania zezwoleń w zakresie chemikaliów (WE) nr 1907/2006 (REACH) wprowadzone 1 czerwca 2007 r. Wymaga karty bezpieczeństwa (SDS) tylko dla określonych substancji i mieszanin określonych w art. 31. Produkty z wełny mineralnej (płyty lub rolki), są artykułami objętymi rozporządzeniem REACH i dlatego karta charakterystyki nie jest prawnie wymagana. Niemniej jednak URSA decyduje się na dobrowolne przekazywanie swoim klientom odpowiednich informacji w celu zapewnienia bezpiecznego obchodzenia się z wełną mineralną i stosowania jej w ramach tej dobrowolnej instrukcji bezpiecznego użytkowania / karty bezpieczeństwa.

URSA-CODE	Standard	
Rev. 10 – 21/04/2021	URSA wełna mineralna szklana Karta bezpiecznego użycia produktu	
Strona 11 z 13		

13.2 UN / ONZ No.

Nie dotyczy.

13.3 Prawidłowa nazwa przewozowa UN/ONZ

Nie dotyczy.

13.4 Klasa (-y) zagrożenia w transporcie

Nie dotyczy.

13.5 Grupa pakowania

Nie dotyczy.

13.6 Zagrożenia środowiskowe

Nie dotyczy.

13.7 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników:

Brak szczególnych środków ostrożności, patrz rozdział 8.

13.8 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do MARPOL 73/78 i kodeksem IBC

Nie dotyczy.

Europejskie rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny i udzielania zezwoleń w zakresie chemikaliów (WE) nr 1907/2006 (REACH) wprowadzone 1 czerwca 2007 r. Wymaga karty bezpieczeństwa (SDS) tylko dla określonych substancji i mieszanin określonych w art. 31. Produkty z wełny mineralnej (płyty lub rolki), są artykułami objętymi rozporządzeniem REACH i dlatego karta charakterystyki nie jest prawnie wymagana. Niemniej jednak URSA decyduje się na dobrowolne przekazywanie swoim klientom odpowiednich informacji w celu zapewnienia bezpiecznego obchodzenia się z wełną mineralną i stosowania jej w ramach tej dobrowolnej instrukcji bezpiecznego użytkowania / karty bezpieczeństwa.

URSA-CODE	Standard	
Rev. 10 – 21/04/2021	URSA wełna mineralna szklana Karta bezpiecznego użycia produktu	
Strona 12 z 13		

14 INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW

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

Rozporządzenie CLP (WE) nr 1272/2008 dotyczące klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin nie klasyfikuje wełny mineralnej - włókna szklanego - jako niebezpiecznej, jeśli jest ona zgodna z adnotacją Q zwalniającą z niniejszego rozporządzenia. Rozporządzenie CLP jest europejskim wdrożeniem międzynarodowego globalnie zharmonizowanego systemu („GHS”)

Nota Q precyzuje, że klasyfikacja jako podejrzewany czynnik rakotwórczy kategorii 2 nie ma zastosowania, jeżeli:

- Krótkoterminowe badanie biotrwałości przez inhalację wykazało, że włókna dłuższe niż 20 µm mają wagowy okres półtrwania krótszy niż 10 dni, lub
- Krótkotrwały test trwałości biologicznej po wkropleniu do tchawicy wykazał, że włókna dłuższe niż 20 µm mają ważony okres półtrwania krótszy niż 40 dni, lub
- Odpowiednie badanie wewnątrznaczyniowe nie wykazało dowodów na nadmierne działanie rakotwórcze, lub
- Odpowiednie długoterminowe badanie inhalacyjne wykazało brak istotnych zmian chorobotwórczych lub nowotworowych.

14.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocenę bezpieczeństwa chemicznego przeprowadza się na poziomie substancji, nie dotyczy wyrobu.

Europejskie rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny i udzielania zezwoleń w zakresie chemikaliów (WE) nr 1907/2006 (REACH) wprowadzone 1 czerwca 2007 r. Wymaga karty bezpieczeństwa (SDS) tylko dla określonych substancji i mieszanin określonych w art. 31. Produkty z wełny mineralnej (płyty lub rolki), są artykułami objętymi rozporządzeniem REACH i dlatego karta charakterystyki nie jest prawnie wymagana. Niemniej jednak URSA decyduje się na dobrowolne przekazywanie swoim klientom odpowiednich informacji w celu zapewnienia bezpiecznego obchodzenia się z wełną mineralną i stosowania jej w ramach tej dobrowolnej instrukcji bezpiecznego użytkowania / karty bezpieczeństwa.

URSA-CODE	Standard	
Rev. 10 – 21/04/2021	URSA wełna mineralna szklana Karta bezpiecznego użycia produktu	
Strona 13 z 13		

15 INNE INFORMACJE

Rozporządzenie Unii Europejskiej w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin - (WE) nr 1272/2008 - określa w Nocie Q kryteria zwolnienia dla włókien wełny mineralnej, tak więc klasyfikacja jako rakotwórczy nie ma zastosowania.

EUCEB to European Certification Board for Mineral Wool Products - www.euceb.org, stowarzyszenie non-profit, którego ogólnym celem jest dobrowolne certyfikowanie zgodności włókien wełny mineralnej z uwagą Q rozporządzenia (WE) nr 1272/2008. EUCEB wyznaczył niezależną jednostkę certyfikującą BCCA (<http://www.bcca.be/>), które kontroluje, czy produkty opatrzone znakiem towarowym EUCEB spełniają kryteria zwolnienia z jakiegokolwiek klasyfikacji rakotwórczości. Wszystkie produkty izolacyjne z wełny mineralnej oznaczone znakiem towarowym EUCEB są bezpieczne w użyciu i wykonane z włókien spełniających kryteria Noty Q.



Certyfikat EUCEB oznacza sprawdzoną i niezawodną jakość zgodnie z precyzyjnie zdefiniowanym systemem monitorowania i kontroli. Jest potwierdzeniem wysokiej jakości produktów, które są wytwarzane zgodnie z wymogami określonymi w postanowieniach EUCEB.

Dzięki temu klienci i konsumenci wyrobów z wełny mineralnej otrzymują narzędzie o wysokiej wartości rozpoznawalności. Znak towarowy, który można umieścić na opakowaniu produktów z wełny mineralnej i dzięki temu można go zobaczyć jednym spojrzeniem.

Ponadto w 2001 roku Międzynarodowa Agencja Badań nad Rakim dokonała ponownej oceny i przeklasyfikowania wełny mineralnej (izolacyjnej wełny szklanej, wełny kamiennej i żużlowej) z grupy 2B (prawdopodobnie rakotwórczy) do grupy 3 «czynnik, którego nie można sklasyfikować, jeśli chodzi o ich rakotwórczość dla ludzi». (Patrz Monograph Vol 81, sztuczne włókna szkliste <http://monographs.iarc.fr/>)

W dniu 22 marca 2006 r. Komitet Techniczny UE ds. Klasyfikacji i Oznakowania Substancji Niebezpiecznych podjął decyzję o usunięciu klasyfikacji „drażniące”. Decyzja ta została opublikowana wraz z rozporządzeniem Komisji (WE) nr 790/2009 z dnia 10 sierpnia 2009 r. Zmieniającym, w celu dostosowania do postępu naukowo-technicznego, rozporządzenie CLP (WE) nr 1272/2008.

Osoby chcące uzyskać bardziej szczegółowe informacje proszone są o kontakt z producentem (adres na pierwszej stronie arkusza).

*Informacje podane w tym dokumencie dotyczą naszego stanu wiedzy na temat tego materiału na dzień **10.03.2021**. Informacje podawane są w dobrej wierze.*

Zwraca się uwagę użytkowników na możliwe zagrożenia, jakie mogą wystąpić, gdy produkt jest używany do innych celów niż te, do których został przeznaczony.

Europejskie rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny i udzielania zezwoleń w zakresie chemikaliów (WE) nr 1907/2006 (REACH) wprowadzone 1 czerwca 2007 r. Wymaga karty bezpieczeństwa (SDS) tylko dla określonych substancji i mieszanin określonych w art. 31. Produkty z wełny mineralnej (płyty lub rolki), są artykułami objętymi rozporządzeniem REACH i dlatego karta charakterystyki nie jest prawnie wymagana. Niemniej jednak URSA decyduje się na dobrowolne przekazywanie swoim klientom odpowiednich informacji w celu zapewnienia bezpiecznego obchodzenia się z wełną mineralną i stosowania jej w ramach tej dobrowolnej instrukcji bezpiecznego użytkowania / karty bezpieczeństwa.