

**Gips budowlany extra biały**

Data utworzenia	03.07.2023	Numer wersji	1.1
Data aktualizacji	04.01.2024		

**SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa**

<b>1.1. Identyfikator produktu</b>	Gips budowlany extra biały
Substancja / mieszanina	substancja
Nazwa chemiczna	Siarczan wapnia
Nr CAS	7778-18-9
Numer WE (EINECS)	231-900-3
Numer rejestracji	zwol. na podst. zał. V REACH
Inne nazwy substancji	

Gips, gips półwodny, gips budowlany, gips modelowy, siarczan wapnia, siarczan wapnia o różnym stopniu uwodnienia

**1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane****Zamierzone zastosowania substancji**

Środek wiążący. Wypełniacz. Regulator procesu. Inne.

**Odradzane zastosowania substancji**

Nie wolno używać produktu w inny sposób niż te, które zostały podane w sekcji 1.

**1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki****Producent/dostawca**

Nazwa lub nazwa handlowa	DOLINA NIDY sp. z o.o. Leszcze 15, 28-400 Pińczów Polska
Telefon	+48 41 357 81 00
E-mail	sekretariat@dolina-nidy.com.pl
Adres www strony	<a href="http://www.dolinanidy.com.pl">www.dolinanidy.com.pl</a>

**Adres e-mail kompetentnej osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki**

E-mail [sekretariat@dolina-nidy.com.pl](mailto:sekretariat@dolina-nidy.com.pl)

**1.4. Numer telefonu alarmowego**

+48 41 35 78 100 telefon DOLINA NIDY czynny od poniedziałku do piątku między 7:00-15:00

Europejski numer alarmowy: 112

999 – pogotowie ratunkowe

998 – straż pożarna

997 – policja

**SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń****2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny****Klasyfikacja substancji zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008**

Substancja nie została zaklasyfikowana jako niebezpieczna zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008.

**2.2. Elementy oznakowania**

Nie ma

**2.3. Inne zagrożenia**

Substancja nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605. Substancja nie spełnia kryteriów dla substancji PBT lub vPvB zgodnie z Aneks III, Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego w obowiązującym brzmieniu.

**SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach****3.1. Substancje****Charakterystyka chemiczna**

Poniżej podana substancja, która nie jest niebezpieczna.

**Gips budowlany extra biały**

Data utworzenia	03.07.2023	Numer wersji	1.1
Data aktualizacji	04.01.2024		

Numery identyfikacyjne	Nazwa substancji	Zawartość w % masy	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008	Uwaga
CAS: 7778-18-9 WE: 231-900-3 Numer rejestracji: zwol. na podst. zał. IV REACH	<b>głównego składnika substancji</b>  Siarczan wapnia	>90	nie jest sklasyfikowana jako niebezpieczna	1

**Uwagi**

1 Substancja, dla której ustalono limity narażenia.

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

Dbaj o własne bezpieczeństwo. Jeżeli wystąpią dolegliwości zdrowotne lub w razie wątpliwości należy powiadomić lekarza i udzielić mu informacji z niniejszej karty charakterystyki.

**W przypadku dostania się do dróg oddechowych**

Natychmiast przerwij narażenie, przenieś poszkodowanego na świeże powietrze.

**W przypadku kontaktu ze skórą**

Splukać skórę pod strumieniem wody lub prysznicem. Zdjąć zabrudzoną odzież. Wyprać przed ponownym użyciem. W przypadku wielokrotnego lub długotrwałego kontaktu ze skórą stosować kremy ochronne.

**W przypadku dostania się do oczu**

Nie trzeć oczu ponieważ można w ten sposób spowodować dodatkowe uszkodzenie oczu w wyniku działania mechanicznego. Natychmiast wypłukuj oczy strumieniem wody, rozchyl powieki (nawet z użyciem siły); jeżeli poszkodowany nosi soczewki kontaktowe, natychmiast je wyjmij. Jeżeli to możliwe używać izotonicznych płynów do płukania oczu, soli fizjologicznych (np. roztwór 0,9% NaCl). Unikać silnego strumienia wody ze względu na ryzyko uszkodzenia rogówki. Zaleca się kontakt z lekarzem medycyny pracy lub okulistą.

**W przypadku połknięcia**

Wypłukać usta czystą wodą. W razie dolegliwości zapewnić opiekę lekarską.

**4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia**

**W przypadku dostania się do dróg oddechowych** Nie są przewidywane.

**W przypadku kontaktu ze skórą**

Nie są przewidywane.

**W przypadku dostania się do oczu**

Nie są przewidywane.

**W przypadku połknięcia**

Nie są przewidywane.

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

Leczenie symptomatyczne.

**SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru****5.1. Środki gaśnicze****Odpowiednie środki gaśnicze**

Środki gaśnicze dostosować do otoczenia pożaru.

**Niewłaściwe środki gaśnicze** brak danych

**5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną**

W trakcie pożaru może dochodzić do powstania tlenku i dwutlenku węgla oraz innych toksycznych gazów. Wdychanie niebezpiecznych produktów spalania (pirolizy) może prowadzić do poważnego uszkodzenia zdrowia.

**5.3. Informacje dla straży pożarnej**

**Gips budowlany extra biały**

Data utworzenia	03.07.2023	Numer wersji	1.1
Data aktualizacji	04.01.2024		

Autonomiczny aparat oddechowy z rękawicami odpornymi na chemikalia. Użyj izolacyjnego aparatu tlenowego oraz kombinezonu ochronnego na całe ciało.

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

Postępuj zgodnie ze wskazówkami podanymi w sekcjach 7 i 8.

**6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska**

Zapobiegaj kontaminacji gleby i przedostaniu się do wód powierzchniowych lub gruntowych. Niewielkie ilości można rozprasać po ziemi.

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

Usunąć wyciek, aby zapobiec szkodom materialnym. Uszczelnić uszkodzone opakowanie i umieścić w opakowaniu ochronnym. Zgromadzić produkt mechanicznie w odpowiedni sposób. Zamieść. W przypadku rozsypania dużych ilości produktu, aby uniknąć rozprzestrzeniania pyłu, można zwilżyć wodą. Nie zanieczyszczona sucha mieszanina może być ponownie użyta. Stwardniały produkt traktować jak gruz budowlany. Zebrany materiał utylizuj zgodnie z lokalnie obowiązującymi przepisami. Usuwanie przez wyspecjalizowane służby.

**6.4. Odniesienia do innych sekcji**

Patrz sekcja 8. i 13.

**SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie****7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**

Zapobiegać powstawaniu pyłów w stężeniach przekraczających najwyższe dopuszczalne stężenia dla atmosfery roboczej. Używać roboczych środków ochrony osobistej zgodnie z sekcją 8. Przestrzegać obowiązujących przepisów prawa dotyczących bezpieczeństwa i ochrony zdrowia. Zadbaj o dobrą wentylację (mechaniczną lub naturalną) w miejscu pracy. Wskazane jest przy ciągłym lub długotrwałym narażeniu podejmowanie środków ostrożności zabezpieczających przed kontaktem ze skórą, drogami oddechowymi i oczami. Stosować zalecane indywidualne wyposażenie ochronne podane w sekcji 8. Po użyciu umyć ręce. W przypadku skaleczenia zaprzestać pracy z produktem i opatrzyć ranę.

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

Przechowywać w zamkniętych oryginalnych i oznakowanych opakowaniach w suchych, chłodnych i dobrze wentylowanych pomieszczeniach, najlepiej na paletach, nie wystawiać bezpośrednio na działanie promieni słonecznych. Przechowywać z dala od niezgodnych materiałów, napojów i jedzenia. Chronić przed wilgocią – produkt ulega nieodwracalnemu stwardnieniu pod wpływem wilgoci. Worki powinny być układane w sposób zapewniający stabilność. Przy zachowaniu powyższych warunków nie są znane żadne niekorzystne interakcje.

**7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe**

Nie występują

**SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej****8.1. Parametry dotyczące kontroli**

Substancja, dla której określone zostały limity narażenia dla środowiska pracy. 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.2018 poz.1286 z późn. zmianami i Rozporządzeniem Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 18 lutego 2021 r. zmieniającym rozporządzenie w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy Dz.U. 2021 poz. 325) niezbędne jest prowadzenie monitoringu w środowisku.

**Polska****Dz.U. 2018 poz. 1286**

Nazwa substancji (składniki)	Typ	Wartość	Uwaga
Siarczan wapnia (CAS: 7778-18-9)	NDS	10 mg/m <sup>3</sup>	

**Polska****Dz.U. 2018 poz. 1286**

Nazwa substancji (składniki)	Typ	Wartość	Uwaga
------------------------------	-----	---------	-------

## Gips budowlany extra biały

Data utworzenia	03.07.2023	Numer wersji	1.1
Data aktualizacji	04.01.2024		

Siarczan(VI) wapnia (gips) -frakcja wdychalna (CAS: 7778-18-9)	NDS	10 mg/m <sup>3</sup>	Fracja wdychalna – frakcja aerozolu wnika przez nos i usta, która po zdeponowaniu w drogach oddechowych stwarza zagrożenie dla zdrowia, określona zgodnie z normą PNEN 481., Obowiązuje jednocześnie oznaczanie stężeń frakcji respirabilnej krzemionki krystalicznej.
--	-----	----------------------	--

### DNEL

Siarczan wapnia

Pracownicy / konsumenci	Droga narażenia	Wartość	Wpływ	Określenie wartości	Źródło
Pracownicy	Inhalacyjna	5082 mg/kg			
Pracownicy	Inhalacyjna	21,17 mg/kg			
Konsumenci	Inhalacyjna	3811 mg/kg			
Konsumenci	Inhalacyjna	5,29 mg/kg	Przewlekłe skutki ogólnoustrojowe		
Konsumenci	Drogą pokarmową	11,4 mg/kg	Krótkotrwałe skutki ogólnoustrojowe		
Konsumenci	Drogą pokarmową	1,52 mg/kg	Przewlekłe skutki ogólnoustrojowe		

### 8.2. Kontrola narażenia

W trakcie pracy nie wolno jeść, pić lub palić. Po pracy i przed przerwą na jedzenie i wypoczynek należy dokładnie umyć ręce wodą i mydłem.

#### Ochrona oczu lub twarzy

Okulary ochronne lub osłona twarzy (w zależności od rodzaju wykonywanej pracy).

#### Ochrona skóry

Przy długotrwałym lub powtarzanym stosowaniu korzystać z pomocy rękawic ochronnych. W przypadku zabrudzenia skóry należy ją dokładnie obmyć.

Zalecane rękawice zgodne z PN-EN 374. Materiał: guma nitylowa. Grubość materiału > 0,1 mm. Czas przebicia > 480 mm. Przestrzegając zaleceń konkretnego producenta rękawic wybierz odpowiednią grubość, materiał i przepuszczalność. Przestrzegaj innych zaleceń producenta. Inne sposoby ochrony: Robocza odzież ochronna. W przypadku zabrudzenia skóry należy ją dokładnie obmyć.

W pracach przeładunkowych oraz przy aplikacji wyrobu wystarczające jest stosowanie rękawic ochronnych zgodnych z EN 388 Rękawice chroniące przed zagrożeniami mechanicznymi oraz EN 420 Wymagania ogólne dla rękawic (kat. II). Przemoczone rękawice należy zmienić. Należy mieć przygotowane rękawice na zmianę. Stosować kremy ochronne do rąk.

#### Ochrona dróg oddechowych

Półmaska z filtrem przeciwko pyłom, ewentualnie indywidualny przyrząd do oddychania w przypadku przekroczenia limitów narażenia substancji lub w otoczeniu o utrudnionej wentylacji.

#### Zagrożenie cieplne

Nie dotyczy

#### Kontrola narażenia środowiska

Proszę przestrzegać zwykłych zabiegów dotyczących ochrony środowiska pracy, patrz punkt 6.2.

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

### 9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia	stałe
Siarczan wapnia (CAS: 7778-18-9)	stałe

**Gips budowlany extra biały**

Data utworzenia	03.07.2023	Numer wersji	1.1
Data aktualizacji	04.01.2024		

Kolor	biały, srebrna, szary
intensywność koloru	jasny
Zapach	bez zapachu
Temperatura topnienia/krzepnięcia	nie określono
Siarczan wapnia (CAS: 7778-18-9)	1450 °C
Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	nie określono
Palność materiałów	niepalny
Siarczan wapnia (CAS: 7778-18-9)	niepalny
Dolna i górna granica wybuchowości	nie określono
Temperatura zapłonu	nie dotyczy
Temperatura samozapłonu	nie dotyczy
Temperatura rozkładu	nie określono
pH	7-9 (nierozcieńczone przy 20 °C)
Siarczan wapnia (CAS: 7778-18-9)	6-8 (nierozcieńczone przy 20 °C)
Lepkość kinematyczna	nie określono
Rozpuszczalność w wodzie	rozpuszczalny
Siarczan wapnia (CAS: 7778-18-9)	CaSO <sub>4</sub> X2H <sub>2</sub> O w 20st. C około 2.03 g/dm <sup>3</sup> (słabo rozpuszczalny); CaSO <sub>4</sub> X0.5H <sub>2</sub> O w 20st. C około 8.9 g/dm <sup>3</sup> (dobrze rozpuszczalny);
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)	nie określono
Prężność pary	nie określono
Siarczan wapnia (CAS: 7778-18-9)	nie określa się, substancja nie jest organiczna
Gęstość lub gęstość względna	
gęstość	brak danych
Siarczan wapnia (CAS: 7778-18-9)	2.1-2.33 g/cm <sup>3</sup>
Forma	ciało stałe, proszek
Siarczan wapnia (CAS: 7778-18-9)	ciało stałe, proszek

**9.2. Inne informacje**

Może powodować korozję metali

**SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność****10.1. Reaktywność**

Przy normalnym sposobie stosowania nie dochodzi do niebezpiecznej reakcji z innymi substancjami. Może powodować korozję metali.

**10.2. Stabilność chemiczna**

W normalnych warunkach produkt jest stabilny.

**10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji**

W normalnych warunkach produkt jest stabilny.

**10.4. Warunki, których należy unikać**

Wilgoć, woda. W kontakcie z nimi materiał zestala się.

**10.5. Materiały niezgodne**

Chroń przed mocnymi kwasami i zasadami.

**10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu**

W przypadku zwykłego sposobu używania nie powstają. W wysokich temperaturach i w trakcie pożaru powstają niebezpieczne produkty, np. tlenek węgla i dwutlenek węgla.

**SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne****11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008**

Brak danych

**Toksyczność ostra**

## Gips budowlany extra biały

Data utworzenia	03.07.2023	Numer wersji	1.1
Data aktualizacji	04.01.2024		

W oparciu o dostępne dane nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

Droga narażenia	Parametr	Metoda	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Płeć
Drogą pokarmową	LD <sub>50</sub>	OECD 420	1581 mg/kg		Szczur ( <i>Rattus norvegicus</i> )	
Inhalacyjna	LC <sub>50</sub>	OECD 403	2610 mg/kg	4 godz	Szczur ( <i>Rattus norvegicus</i> )	

Siarczan wapnia

Droga narażenia	Parametr	Metoda	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Płeć
Drogą pokarmową	LD <sub>50</sub>	OECD 420	1581 mg/kg		Szczur ( <i>Rattus norvegicus</i> )	
Inhalacyjna	LC <sub>50</sub>	OECD 403	2610 mg/kg		Szczur ( <i>Rattus norvegicus</i> )	

### Działanie żrące/drażniące na skórę

W oparciu o dostępne dane nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

### Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

W oparciu o dostępne dane nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

### Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

W oparciu o dostępne dane nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

### Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

W oparciu o dostępne dane nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

### Działanie rakotwórcze

W oparciu o dostępne dane nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

### Szkodliwe działanie na rozrodczość

W oparciu o dostępne dane nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

### Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

W oparciu o dostępne dane nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

### Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane

W oparciu o dostępne dane nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

### Zagrożenie spowodowane aspiracją

W oparciu o dostępne dane nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

### Pozostałe dane

Wdychanie pyłów powyżej wartości przekraczających limity narażenia dla środowiska pracy może doprowadzić do powstania ostrego zatrucia wziewnego, i to w zależności od wysokości stężenia oraz czasu narażenia.

### 11.2. Informacje o innych zagrożeniach

brak danych

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

### 12.1. Toksyczność

#### Toksyczność ostra

Brak oddziaływania na środowisko i organizmy żywe.

Parametr	Metoda	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Środowiska
LC <sub>50</sub>	OECD 203	>79 mg/l	96 godz	Ryby ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> )	Woda słona
LC <sub>50</sub>	OECD 201	>79 mg/l	72 godz	Algi ( <i>Selenastrum capricornutum</i> )	Woda słodka
CE <sub>50</sub>	OECD 209	>790 mg/l		Inne organizmy wodne	
CE <sub>50</sub>	OECD 202	>79 mg/l	48 godz	Rozwielitki ( <i>Daphnia magna</i> )	

**Gips budowlany extra biały**

Data utworzenia	03.07.2023	Numer wersji	1.1
Data aktualizacji	04.01.2024		

## Siarczan wapnia

Parametr	Metoda	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Środowiska
STP		100 mg/l			
LC <sub>50</sub>	OECD 203	>79 mg/l	96 godz	Ryby (Oncorhynchus mykiss)	
CE <sub>50</sub>	OECD 202	>79 mg/l	48 godz	Rozwielitki (Daphnia magna)	
CE <sub>50</sub>	OECD 201	>79 mg/l	72 godz	Algi (Selenastrum capricornutum)	
CE <sub>50</sub>	OECD 209	>790 mg/l	3 godz	Mikroorganizmy (Photobacterium phosphoreum)	Czynny osad

**12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu**

Substancja to produkt nieorganiczny i rozkład biologiczny nie jest znany, ponieważ stosowane do określania biodegradacji metody nie znajdują zastosowania w przypadku substancji nieorganicznych.

**12.3. Zdolność do bioakumulacji**

Współczynnik bioakumulacji nie został oznaczony. Według doświadczeń siarczan wapnia jest neutralny w stosunku do organizmów żywych.

**12.4. Mobilność w glebie**

W wodzie oraz w glebie produkt jest rozpuszczalny i mobilny. Dla gleby neutralny. Jeżeli przedostanie się do gleby jest mobilny i może zanieczyścić wodę gruntową.

**12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**

Produkt nie zawiera substancji spełniających kryteria dla substancji PBT lub vPvB zgodnie z aneksem XIII, rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH) w brzmieniu obowiązującym.

**12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**

Ta substancja nie ma właściwości zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego w odniesieniu do organizmów niebędących przedmiotem zwalczania, ponieważ nie spełnia kryteriów określonych w sekcji B rozporządzenia (UE) nr 2017/2100.

**12.7. Inne szkodliwe skutki działania**

Nie znane

**SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami****13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów**

Niebezpieczeństwo skażenia środowiska, postępuj zgodnie z Ustawą Dz.U. 2013 r., poz. 21 o odpadach oraz przepisami wykonawczymi dotyczącymi utylizacji odpadów. Postępuj zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi utylizacji odpadów. Niewykorzystany produkt i zabrudzone opakowanie przechowuj w zamkniętych naczyniach do zbierania odpadów i przekaż do utylizacji osobie upoważnionej do utylizowania odpadów (wyspecjalizowanej firmie), która posiada uprawnienia do prowadzenia takiej działalności. Nie wylewaj niewykorzystanego produktu do kanalizacji. Nie wolno usuwać razem z odpadami komunalnymi. Puste opakowania można energetycznie wykorzystać w spalarni odpadów lub gromadzić na składowisku o odpowiedniej klasyfikacji. Idealnie wyczyszczone opakowania można przekazać do recyklingu.

**Regulacje prawne w zakresie gospodarki odpadami**

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z dnia 8 stycznia 2013 r., poz. 21).

Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów.

Dyrektywa 94/62/WE w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych.

Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2020 poz. 10).

**SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu****14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID**

Nie podlega przepisom transportu

**14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN**



**Gips budowlany extra biały**

Data utworzenia	03.07.2023	Numer wersji	1.1
Data aktualizacji	04.01.2024		

Nieistotne

**14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie**

Nieistotne

**14.4. Grupa pakowania**

Nieistotne

**14.5. Zagrożenia dla środowiska**

Nieistotne

**14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników**

Odsyłacz w sekcjach 4 do 8.

**14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO**

Nieistotne

**SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych****15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny**

Rozporządzenie (WE) NR 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE w obowiązującym brzmieniu.

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 w obowiązującym brzmieniu. Rozporządzenie (WE) nr 649/2012 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 4 lipca 2012 r. dotyczące wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów.

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 649/2012 z dnia 4 lipca 2021 r. dotyczące wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów.

Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 5 września 2022 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz.U. 2022 poz. 2147).

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. 2018 poz. 1286) w obowiązującym brzmieniu.

Rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. 2021 poz. 2151).

Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. 2013 r., poz. 888).

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 z późn. zmianami (Dz.U. 2021 poz. 325).

**15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego**

Nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego (zwolnienie z rejestracji).

**SEKCJA 16: Inne informacje****Dalsze informacje ważne z punktu widzenia bezpieczeństwa i ochrony ludzkiego zdrowia**

Produkt nie może być – bez specjalnej zgody producenta/importera – wykorzystywany w innym celu, niż zostało podane w sekcji 1. Użytkownik jest odpowiedzialny za przestrzeganie wszystkich powiązanych przepisów w dziedzinie ochrony zdrowia.

**Wyjaśnienie skrótów i akronimów stosowanych w karcie charakterystyki**

ADR	Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych
BCF	Współczynnik biokoncentracji
CAS	Chemical Abstracts Service
CE <sub>50</sub>	Stężenie substancji, przy której zostaje dotkniętych 50 % populacji
CLP	Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin



**Gips budowlany extra biały**

Data utworzenia	03.07.2023	Numer wersji	1.1
Data aktualizacji	04.01.2024		

DNEL	Pochodny poziom niepowodujący zmian
EINECS	Europejski Wykaz Istniejących Substancji o Znaczeniu Komercyjnym
EmS	Plan awaryjny
EuPCS	Europejski system klasyfikacji produktów
IATA	Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Lotniczych
IBC	Międzynarodowy kodeks budowy i wyposażenia statków przewożących niebezpieczne chemikalia luzem
ICAO	Organizacja Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego
IMDG	Międzynarodowe Przepisy dotyczące transportu morskiego materiałów niebezpiecznych
INCI	Międzynarodowe Nazewnictwo Składników Kosmetycznych
ISO	Międzynarodowa Organizacja Normalizacyjna
IUPAC	Międzynarodowa Unia Chemii Czystej i Stosowanej
LC <sub>50</sub>	Śmiertelne stężenie substancji, przy którym można oczekiwać, iż spowoduje śmierć 50 % populacji
LD <sub>50</sub>	Śmiertelna dawka substancji, przy której można oczekiwać, iż spowoduje śmierć 50 % populacji
log Kow	Współczynnik podziału oktanol-woda
LZO	Lotne związki organiczne
MARPOL	Międzynarodowa konwencja o zapobieganiu zanieczyszczeniu morza przez statki
NDS	Najwyższe dopuszczalne stężenie
NDSCh	Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe
NDSP	Najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe
OEL	Dopuszczalne wartości narażenia w miejscu pracy
PBT	Trwały, wykazujący zdolność do biokumulacji i toksyczny
ppm	Części na milion
REACH	Rejestracja, ocena, udzielanie zezwoleń i stosowane ograniczenia w zakresie chemikaliów
RID	Regulamin międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych
UE	Unia Europejska
UN	Czterocyfrowy numer rozpoznawczy materiału lub przedmiotu, pochodzący z „Przepisów modelowych ONZ”
UVCB	Substancje o nieznanym lub zmiennym składzie, złożone produkty reakcji lub materiały biologiczne
vPvB	Bardzo trwałe i wykazujący bardzo dużą zdolność do biokumulacji
WE	Kod identyfikacyjny dla każdej substancji podanej w EINECS

**Wskazówki dotyczące szkoleń**

Zapoznać pracowników z zalecanym sposobem stosowania, obowiązkowymi środkami ochronnymi, pierwszą pomocą oraz zabronionymi sposobami manipulowania z produktem.

**Zalecane ograniczenia stosowania**

Nie są znane

**Informacje dotyczące źródeł danych wykorzystanych do ułożenia karty charakterystyki**

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006 (REACH) w obowiązującym brzmieniu.  
Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 w obowiązującym brzmieniu.

**Dokonane zmiany (które informacje zostały dodane, usunięte lub zmodyfikowane)**

Karty charakterystyki podlegają regularnym przeglądom w zakresie ich treści co oznaczane jest przyrostem numeru wydania na pozycji dziesiątej. Zmiana klasyfikacji mieszaniny lub zmiana procesu technologicznego lub zmiana składu recepturowego wyrobu oznaczona jest przyrostem numeru wydania na pozycji całkowitej. Zmiany dotyczą sekcji: 1-16

**Pozostałe dane**

Procedura klasyfikacji - doświadczenie z produktem.

**Oświadczenie**

Karta charakterystyki zawiera dane służące do zapewnienia bezpieczeństwa i ochrony zdrowia przy pracy oraz ochrony środowiska naturalnego. Podane dane odpowiadają obecnemu stanowi wiedzy i doświadczeń i są zgodne z

**Gips budowlany extra biały**

Data utworzenia	03.07.2023		
Data aktualizacji	04.01.2024	Numer wersji	1.1

obowiązującymi przepisami prawa. Nie mogą być uważane za gwarancję przydatności i użyteczności produktu na potrzeby konkretnego zastosowania.

---