

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Karta zgodna z załącznikiem I do ROZPORZĄDZENIA KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

|                           |   |                                       |        |
|---------------------------|---|---------------------------------------|--------|
| <b>Wersja:</b>            | 4.00/PL                                       | <b>Strona:</b>                        | 1 z 23 |
| <b>Data aktualizacji:</b> | 07.04.2015 r.                                 | Zastępuje wszystkie poprzednie wersje |        |
| <b>Nazwa produktu:</b>    | <b>SUPRA L – LEKKI MASZYNOWY TYNK GIPSOWY</b> |                                       |        |

### SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

#### 1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu: Lekki tynk maszynowy na bazie gipsu SUPRA L.

Nazwa handlowa: Lekki tynk maszynowy na bazie gipsu SUPRA L.

#### 1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zidentyfikowane zastosowania: W budownictwie do stosowania wewnątrz budynków zgodnie z instrukcją producenta na opakowaniu.

Odradzane zastosowania: Stosowanie niezgodne z instrukcją producenta na opakowaniu.

#### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Nazwa producenta: Siniat Sp. z o.o.

Adres: ul. Przecławaska 8, 03 - 879 Warszawa

Numer telefonu: + 48 63 242 70 10

Numer faxu: + 48 63 242 70 71

Adres e-mail: osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki  
radoslaw.kowalski@siniat.com

#### 1.4. Numer telefonu alarmowego

Telefon alarmowy producenta: + 48 63 242 70 10

Czynny w godzinach: 7:00 - 15:00

Krajowy telefon alarmowy 112

SINIAT Sp. z o.o.  
ul. Przecławaska 8, 03-879 Warszawa  
T: +48 41 3578 200 F: +48 41 3578 161 Info NIDA: 801 11 44 77

Zakłady produkcyjne:

- płyty gipsowo-kartonowe: Leszcze 15, 28-400 Pińczów, T: +48 41 357 82 00, F: +48 41 357 81 61  
- profile metalowe: Gacki, 28-400 Pińczów, T: +48 41 357 82 00, F: +48 41 357 81 61  
- mieszanki gipsowe: ul. Przemysłowa 153, 62-505 Konin 7, T: +48 63 242 70 10/11, F: +48 63 242 70 71

www.siniat.pl

NIP 662-00-50-811, REGON: 001412101, KRS 0000046388, Kapitał zakładowy: 68.077.302,00 zł,  
Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy KRS

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Karta zgodna z załącznikiem I do ROZPORZĄDZENIA KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

|                           |   |                                       |        |
|---------------------------|---|---------------------------------------|--------|
| <b>Wersja:</b>            | 4.00/PL                                       | <b>Strona:</b>                        | 2 z 23 |
| <b>Data aktualizacji:</b> | 07.04.2015 r.                                 | Zastępuje wszystkie poprzednie wersje |        |
| <b>Nazwa produktu:</b>    | <b>SUPRA L – LEKKI MASZYNOWY TYNK GIPSOWY</b> |                                       |        |

Czynny w godzinach 24 h

### SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

#### 2.1. Klasyfikacja mieszaniny

2.1.1 Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 Produkt nie jest zaklasyfikowany jako niebezpieczny.

2.1.2 Klasyfikacja Zgodnie z Dyrektywą 1999/45/WE Produkt nie jest zaklasyfikowany jako niebezpieczny.

#### 2.2. Elementy oznakowania

2.2.1 Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 Nie dotyczy.

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia Nie dotyczy.

Hasło ostrzegawcze: Nie dotyczy

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia Nie dotyczy.

Zwroty wskazujące środki ostrożności: P102 - Chronić przed dziećmi  
P260 - Nie wdychać pyłu  
P262 - Nie wprowadzać do oczu, na skórę lub na odzież.

SINIAT Sp. z o.o.  
ul. Przechławska 8, 03-879 Warszawa  
T: +48 41 3578 200 F: +48 41 3578 161 Info NIDA: 801 11 44 77

Zakłady produkcyjne:

- płyty gipsowo-kartonowe: Leszcze 15, 28-400 Pińczów, T: +48 41 357 82 00, F: +48 41 357 81 61  
- profile metalowe: Gacki, 28-400 Pińczów, T: +48 41 357 82 00, F: +48 41 357 81 61  
- mieszanki gipsowe: ul. Przemysłowa 153, 62-505 Konin 7, T: +48 63 242 70 10/11, F: +48 63 242 70 71

www.siniat.pl

NIP 662-00-50-811, REGON: 001412101, KRS 0000046388, Kapitał zakładowy: 68.077.302,00 zł,  
Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy KRS

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Karta zgodna z załącznikiem I do ROZPORZĄDZENIA KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

|                           |   |                                       |        |
|---------------------------|---|---------------------------------------|--------|
| <b>Wersja:</b>            | 4.00/PL                                       | <b>Strona:</b>                        | 3 z 23 |
| <b>Data aktualizacji:</b> | 07.04.2015 r.                                 | Zastępuje wszystkie poprzednie wersje |        |
| <b>Nazwa produktu:</b>    | <b>SUPRA L – LEKKI MASZYNOWY TYNK GIPSOWY</b> |                                       |        |

P280 - Stosować rękawice ochronne/ochronę oczu/twarzy  
 P305+P351+P338 - W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

### 2.3. Rezultaty oceny PBT i vPvB.

Zgodnie z kryteriami REACH

Mieszanina nie zawiera substancji zaklasyfikowanych jako PBT lub vPvB.

Załącznik XIII

Dodatkowe informacje:

Oczy: nawet przy krótkotrwałym kontakcie może powodować podrażnienie oczu.

Skóra: przy długotrwałym kontakcie może powodować podrażnienie skóry.

Drogi oddechowe: przy wdychaniu może mechanicznie powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Zagrożenia dla środowiska: w przypadku przedostania się do wód gruntowych w zależności od stężenia może zmienić pH środowiska wodnego. W kontakcie z wodą twardnieje i zestala się.

## SEKCJA 3: SKŁAD I INFORMACJA O SKŁADNIKACH

**3.1. Substancja:** Nie dotyczy.

**3.2. Mieszanina.**

Skład: Główne składniki - siarczan wapnia [CaSO<sub>4</sub>], wodorotlenek wapnia [Ca(OH)<sub>2</sub>], węglan wapnia [CaCO<sub>3</sub>]. Ponadto, produkt zawiera dodatki i substancje modyfikujące. Zgodnie z oficjalną klasyfikacją substancji chemicznych, zamieszczoną na stronie Europejskiego Biura Chemicznego, żadna z tych substancji nie jest sklasyfikowana jako niebezpieczna. Producent dysponuje kartą charakterystyki jednej z substancji, która, pomimo, że oficjalnie nie jest sklasyfikowana jako niebezpieczna, została sklasyfikowana przez producenta jako substancja drażniąca. Uwzględniając zawartość tej substancji w produkcie, zgodnie z kryteriami metody obliczeniowej, zawartość tej substancji jest mniejsza od wartości granicznych, określonych do klasyfikacji działania drażniącego, czyli nie powoduje konieczności klasyfikacji produktu

SINIAT Sp. z o.o.  
 ul. Przechławska 8, 03-879 Warszawa  
 T: +48 41 3578 200 F: +48 41 3578 161 Info NIDA: 801 11 44 77

Zakłady produkcyjne:

- płyty gipsowo-kartonowe: Leszcze 15, 28-400 Pińczów, T: +48 41 357 82 00, F: +48 41 357 81 61  
 - profile metalowe: Gacki, 28-400 Pińczów, T: +48 41 357 82 00, F: +48 41 357 81 61  
 - mieszanki gipsowe: ul. Przemysłowa 153, 62-505 Konin 7, T: +48 63 242 70 10/11, F: +48 63 242 70 71

www.siniat.pl

NIP 662-00-50-811, REGON: 001412101, KRS 0000046388, Kapitał zakładowy: 68.077.302,00 zł,  
 Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy KRS

## KARTA CHARAKTERYSTYKI


Karta zgodna z załącznikiem I do ROZPORZĄDZENIA KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

|                           |   |                                       |        |
|---------------------------|---|---------------------------------------|--------|
| <b>Wersja:</b>            | 4.00/PL                                       | <b>Strona:</b>                        | 4 z 23 |
| <b>Data aktualizacji:</b> | 07.04.2015 r.                                 | Zastępuje wszystkie poprzednie wersje |        |
| <b>Nazwa produktu:</b>    | <b>SUPRA L – LEKKI MASZYNOWY TYNK GIPSOWY</b> |                                       |        |



jako drażniącego.

Produkt ten składa się głównie z surowców mineralnych, dlatego może zawierać śladowe ilości kwarcu. Działanie mechaniczne podczas użytkowania może powodować pylenie zawierające lotne cząstki kwarcu. W celu minimalizacji negatywnego wpływu cząstek kwarcu na organizm należy stosować odpowiednie środki ochrony osobistej podczas użytkowania produktu – patrz sekcja 8.

Klasyfikacja wg kryteriów dyrektywy 67/548/WE: Klasyfikacja producenta

| Składniki                        | Zawartość [%] | Numer rejestracji REACH | EINECS    | CAS       | Klasyfikacja   |
|----------------------------------|---------------|-------------------------|-----------|-----------|--|
| Gips budowlany (Siarczan wapnia) | <51%          | 01-2119444918-26-0143   | 231-900-3 | 7778-18-9 |  |
| Węglan wapnia                    | <42%          | -                       | 215-279-6 | 1317-65-3 |  |
| Wodorotlenek wapnia              | < 3%          | 01-2119475151-45-0065   | 215-137-3 | 1305-62-0 | <br>Xi; R37/38-41 |

Klasyfikacja zgodna z kryteriami rozporządzenia (WE) nr 1272/2008

| Składniki                        | Zawartość [%] | Numer rejestracji REACH | EINECS    | CAS       | Klasyfikacja   |  |
|----------------------------------|---------------|-------------------------|-----------|-----------|--|--|
| Gips budowlany (Siarczan wapnia) | <51%          | 01-2119444918-26-0143   | 231-900-3 | 7778-18-9 |  |  |
| Węglan wapnia                    | <42%          | -                       | 215-279-6 | 1317-65-3 |  |  |
| Wodorotlenek wapnia              | <3%           | 01-2119475151-45-0065   | 215-137-3 | 1305-62-0 | <br>Eye Dam. 1; H318<br>Niebezpieczeństwo | <br>Skin Irrit. 2;<br>H315<br>STOT SE 3; H335 |

SINIAT Sp. z o.o.  
 ul. Przechławska 8, 03-879 Warszawa  
 T: +48 41 3578 200 F: +48 41 3578 161 Info NIDA: 801 11 44 77

Zakłady produkcyjne:

– płyty gipsowo-kartonowe: Leszcze 15, 28-400 Pińczów, T: +48 41 357 82 00, F: +48 41 357 81 61  
 – profile metalowe: Gacki, 28-400 Pińczów, T: +48 41 357 82 00, F: +48 41 357 81 61  
 – mieszanki gipsowe: ul. Przemysłowa 153, 62-505 Konin 7, T: +48 63 242 70 10/11, F: +48 63 242 70 71

www.siniat.pl

NIP 662-00-50-811, REGON: 001412101, KRS 0000046388, Kapitał zakładowy: 68.077.302,00 zł,  
 Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy KRS

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Karta zgodna z załącznikiem I do ROZPORZĄDZENIA KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

|                           |   |                                       |        |
|---------------------------|---|---------------------------------------|--------|
| <b>Wersja:</b>            | 4.00/PL                                       | <b>Strona:</b>                        | 5 z 23 |
| <b>Data aktualizacji:</b> | 07.04.2015 r.                                 | Zastępuje wszystkie poprzednie wersje |        |
| <b>Nazwa produktu:</b>    | <b>SUPRA L – LEKKI MASZYNOWY TYNK GIPSOWY</b> |                                       |        |

W sekcji 16 podano znaczenie zwrotów H i R oraz kategorii i klas zagrożenia.

### SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

#### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Zalecenia ogólne:

W przypadku wystąpienia jakichkolwiek niepokojących objawów wezwać lekarza lub odwieźć poszkodowanego do szpitala, pokazać opakowanie lub etykietę.

Kontakt z oczami: Usunąć soczewki kontaktowe, jeśli są i można je łatwo usunąć. Przy podwiniętych powiekach niezwłocznie przemyć oczy dużą ilością czystej bieżącej wody (przemywać przez co najmniej 15 minut). Niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza, zwłaszcza w przypadku rozwoju lub utrzymywania się jakichkolwiek dolegliwości, np. cech podrażnienia oczu.

Kontakt ze skórą: Usunąć nadmiar produktu ze skóry. Zanieczyszczoną skórę niezwłocznie umyć dużą ilością wody z mydłem i starannie spłukać. Zasięgnąć porady lekarza w przypadku rozwoju lub utrzymywania się jakichkolwiek dolegliwości, np. cech podrażnienia skóry.

Wdychanie: Osobę narażoną na nadmierne stężenie pyłu w powietrzu wyprowadzić na świeże powietrze. Zapewnić ciepło i spokój. Zasięgnąć porady lekarza w przypadku rozwoju lub utrzymywania się jakichkolwiek dolegliwości.

Połknięcie: Przepłukać usta wodą.

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

##### Drogi wchłaniania do organizmu:

Droga oddechowa, kontakt z oczami lub skórą, droga pokarmowa.

Skutki narażenia ostrego:

Kontakt z oczami: Nawet w następstwie krótkotrwałego kontaktu może spowodować podrażnienie oczu z zaczerwienieniem i pieczeniem oczu oraz zmiany zapalne spojówek.

Kontakt ze skórą: Może spowodować podrażnienie skóry.

Narażenie inhalacyjne: Może spowodować podrażnienie dróg oddechowych.

Połknięcie: Nie ma danych.

Skutki narażenia przewlekłego:

Przy długotrwałym kontakcie może powodować odtłuszczenie skóry, podrażnienie, zaczerwienienie,

#### 4.2. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

Wskazówki dla lekarza: stosować leczenie objawowe.

SINIAT Sp. z o.o.  
ul. Przechławska 8, 03-879 Warszawa  
T: +48 41 3578 200 F: +48 41 3578 161 Info NIDA: 801 11 44 77

Zakłady produkcyjne:

– płyty gipsowo-kartonowe: Leszcze 15, 28-400 Pińczów, T: +48 41 357 82 00, F: +48 41 357 81 61  
– profile metalowe: Gacki, 28-400 Pińczów, T: +48 41 357 82 00, F: +48 41 357 81 61  
– mieszanki gipsowe: ul. Przemysłowa 153, 62-505 Konin 7, T: +48 63 242 70 10/11, F: +48 63 242 70 71

www.siniat.pl

NIP 662-00-50-811, REGON: 001412101, KRS 0000046388, Kapitał zakładowy: 68.077.302,00 zł,  
Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy KRS

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Karta zgodna z załącznikiem I do ROZPORZĄDZENIA KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

|                           |   |                                       |        |
|---------------------------|---|---------------------------------------|--------|
| <b>Wersja:</b>            | 4.00/PL                                       | <b>Strona:</b>                        | 6 z 23 |
| <b>Data aktualizacji:</b> | 07.04.2015 r.                                 | Zastępuje wszystkie poprzednie wersje |        |
| <b>Nazwa produktu:</b>    | <b>SUPRA L – LEKKI MASZYNOWY TYNK GIPSOWY</b> |                                       |        |

### SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POZARU

#### 5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze: Produkt jest niepalny. Stosować środki gaśnicze odpowiednie do materiałów palących się w otoczeniu. Woda – rozproszone prądy wodne, ditlenek węgla, proszki gaśnicze, gaśnice pianowe, piasek.

Niewłaściwe środki gaśnicze:

Dopuszczalne są wszystkie środki gaśnicze, w zależności od otoczenia i palących się materiałów.

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

W temperaturze powyżej 140°C gips budowlany ulega rozkładowi do siarczanu wapnia (CaSO<sub>4</sub>) i wody (H<sub>2</sub>O); w temperaturze powyżej 700°C do tlenku wapnia (CaO) i tritlenku siarki (SO<sub>3</sub>). Podczas pożaru mogą powstawać substancje szkodliwe dla zdrowia. Nie wdychać dymów, gazów itp. wytwarzających się podczas pożaru.

#### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

W zależności od rozmiaru pożaru nosić odzież ochronną gazoszczelną i aparaty oddechowe z niezależnym źródłem powietrza, buty ochronne, kaski, kombinezony ochronne itp.

Woda skażona środkami gaśniczymi musi być usuwana jako odpad niebezpieczny. Zużyte środki gaśnicze zebrać i usunąć zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Zawiadomić otoczenie o pożarze. Usunąć z obszaru zagrożenia wszystkie osoby niebiorące udziału w likwidowaniu pożaru. Powiadomić Państwową Straż Pożarną, a w razie konieczności także Policję Państwową, najbliższe władze terenowe i najbliższą jednostkę Ratownictwa Chemicznego.

### 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

SINIAT Sp. z o.o.  
ul. Przechławska 8, 03-879 Warszawa  
T: +48 41 3578 200 F: +48 41 3578 161 Info NIDA: 801 11 44 77

Zakłady produkcyjne:

– płyty gipsowo-kartonowe: Leszcze 15, 28-400 Pińczów, T: +48 41 357 82 00, F: +48 41 357 81 61  
– profile metalowe: Gacki, 28-400 Pińczów, T: +48 41 357 82 00, F: +48 41 357 81 61  
– mieszanki gipsowe: ul. Przemysłowa 153, 62-505 Konin 7, T: +48 63 242 70 10/11, F: +48 63 242 70 71

www.siniat.pl

NIP 662-00-50-811, REGON: 001412101, KRS 0000046388, Kapitał zakładowy: 68.077.302,00 zł,  
Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy KRS

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Karta zgodna z załącznikiem I do ROZPORZĄDZENIA KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

|                           |   |                                       |        |
|---------------------------|---|---------------------------------------|--------|
| <b>Wersja:</b>            | 4.00/PL                                       | <b>Strona:</b>                        | 7 z 23 |
| <b>Data aktualizacji:</b> | 07.04.2015 r.                                 | Zastępuje wszystkie poprzednie wersje |        |
| <b>Nazwa produktu:</b>    | <b>SUPRA L – LEKKI MASZYNOWY TYNK GIPSOWY</b> |                                       |        |

Zabronić dostępu osobom postronnym do miejsca skażenia.

Dla osób udzielających pomocy:

Unikać kontaktu z oczami i skórą. Zapewnić odpowiednią wentylację. Nakładać odzież ochronną i rękawice. Nie wdychać pyłu, stosować sprzęt osłaniający drogi oddechowe.

### 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zabezpieczyć przed wprowadzeniem do miejskiego systemu wodno-kanalizacyjnego, cieków wodnych i gleby. Ograniczyć pylenie, unikać kontaktu z wodą. Powiadomić odpowiednie władze w przypadku uwolnienia produktu do środowiska.

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

Produkt zebrać mechanicznie na sucho. Unikać wzniesienia pyłu. Zanieczyszczoną powierzchnię zmyć dużą ilością wody.

### 6.4. Odniesienia do innych sekcji

Sprzęt ochronny i odzież - patrz sekcja 8.

Unieszkodliwianie odpadu - patrz sekcja 13.

## SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

### 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Nie wdychać pyłu. Unikać zanieczyszczenia oczu i skóry. Uszkodzone worki usunąć. Przechowywać poza zasięgiem dzieci.

Zalecenia przeciwpożarowe i przeciwwybuchowe:

Nie ma specjalnych zaleceń. Produkt nie jest palny.

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

Przechowywać w zamkniętych, oryginalnych opakowaniach na drewnianych paletach lub izolowanym

SINIAT Sp. z o.o.  
ul. Przechławska 8, 03-879 Warszawa  
T: +48 41 3578 200 F: +48 41 3578 161 Info NIDA: 801 11 44 77

Zakłady produkcyjne:

- płyty gipsowo-kartonowe: Leszcze 15, 28-400 Pińczów, T: +48 41 357 82 00, F: +48 41 357 81 61  
- profile metalowe: Gacki, 28-400 Pińczów, T: +48 41 357 82 00, F: +48 41 357 81 61  
- mieszanki gipsowe: ul. Przemysłowa 153, 62-505 Konin 7, T: +48 63 242 70 10/11, F: +48 63 242 70 71

www.siniat.pl

NIP 662-00-50-811, REGON: 001412101, KRS 0000046388, Kapitał zakładowy: 68.077.302,00 zł,  
Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy KRS

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Karta zgodna z załącznikiem I do ROZPORZĄDZENIA KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

|                           |   |                                       |        |
|---------------------------|---|---------------------------------------|--------|
| <b>Wersja:</b>            | 4.00/PL                                       | <b>Strona:</b>                        | 8 z 23 |
| <b>Data aktualizacji:</b> | 07.04.2015 r.                                 | Zastępuje wszystkie poprzednie wersje |        |
| <b>Nazwa produktu:</b>    | <b>SUPRA L – LEKKI MASZYNOWY TYNK GIPSOWY</b> |                                       |        |

podłożu, w suchych pomieszczeniach. Produkt ulega nieodwracalnemu stwardnieniu pod wpływem wilgoci.

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

Brak informacji dotyczących szczególnych zastosowań końcowych. Patrz także karta techniczna produktu.

## SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/SRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

| Składnik:            | Nr CAS:   | Normatyw: | Wartość: | Jednostka:        |
|----------------------|-----------|-----------|----------|-------------------|
| Pyły gipsu           | 7778-18-9 | NDS       | 10 (*)   | mg/m <sup>3</sup> |
| Węglan wapnia (pyły) | 1317-65-3 | NDS       | 10 (*)   | mg/m <sup>3</sup> |
| Wapnia               |           | NDS       | 2 (*)    | mg/m <sup>3</sup> |
| wodorotlenek         | 1305-62-0 | NDSCh     | 6 (*)    | mg/m <sup>3</sup> |
| (CAS: 1305-62-0)     |           | NDS       | 1 (**)   | mg/m <sup>3</sup> |
|                      |           | NDSCh     | 4 (**)   | mg/m <sup>3</sup> |

(\*) – frakcja wdychalna.

Frakcja wdychalna – frakcja aerozolu wnikaćca przez nos i usta, która po zdeponowaniu w drogach oddechowych stwarza za-grożenie dla zdrowia.

(\*\*) – frakcja respirabilna

Frakcja respirabilna – frakcja aerozolu wnikaćca do dróg oddechowych, która stwarza zagrożenie dla zdrowia po zdeponowaniu w obszarze wymiany gazowej.

NDS – najwyższe dopuszczalne stężenie (w powietrzu środowiska pracy, ważne czasem 8-godzinnej zmiany roboczej).

NDSCh – najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe

Pyły

Metoda oznaczania:

PN-91/Z-01001/01 Ochrona czystości powietrza. Terminologia i jednostki. Terminologia i jednostki

SINIAT Sp. z o.o.  
ul. Przechławska 8, 03-879 Warszawa  
T: +48 41 3578 200 F: +48 41 3578 161 Info NIDA: 801 11 44 77

Zakłady produkcyjne:

– płyty gipsowo-kartonowe: Leszcze 15, 28-400 Pińczów, T: +48 41 357 82 00, F: +48 41 357 81 61  
– profile metalowe: Gacki, 28-400 Pińczów, T: +48 41 357 82 00, F: +48 41 357 81 61  
– mieszanki gipsowe: ul. Przemysłowa 153, 62-505 Konin 7, T: +48 63 242 70 10/11, F: +48 63 242 70 71

www.siniat.pl

NIP 662-00-50-811, REGON: 001412101, KRS 0000046388, Kapitał zakładowy: 68.077.302,00 zł,  
Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy KRS



## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Karta zgodna z załącznikiem I do ROZPORZĄDZENIA KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

|                           |   |                                       |        |
|---------------------------|---|---------------------------------------|--------|
| <b>Wersja:</b>            | 4.00/PL                                       | <b>Strona:</b>                        | 9 z 23 |
| <b>Data aktualizacji:</b> | 07.04.2015 r.                                 | Zastępuje wszystkie poprzednie wersje |        |
| <b>Nazwa produktu:</b>    | <b>SUPRA L – LEKKI MASZYNOWY TYNK GIPSOWY</b> |                                       |        |

związane z aerozolem i pyłem.

PN-91/Z-04030/05 Ochrona czystości powietrza. Badania zawartości pyłu. Oznaczanie pyłu całkowitego na stanowiskach pracy metodą filtracyjno-wagową.

PN-91/Z-04030/06 Ochrona czystości powietrza. Badania zawartości pyłu. Oznaczanie pyłu respirabilnego na stanowiskach pracy metodą filtracyjno-wagową.

Węglan wapnia

Metoda oznaczania:

PN-Z-04294:2001 Ochrona czystości powietrza. Oznaczanie węgla wapnia na stanowiskach pracy metodą płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej.

Wapnia wodorotlenek (CAS: 1305-62-0)

Metoda oznaczania:

Podstawy i Metody Oceny Środowiska Pracy, 3(77), 2013.

Dopuszczalne wartości stężenia substancji – składników produktu w materiale biologicznym:

Nie określono.

Wartości DNEL substancji – składników produktu w warunkach narażenia ostrego i przewlekłego:

DNEL – Derived No-Effect Level – Oszacowany poziom narażenia, przy którym nie stwierdza się szkodliwych skutków.

Pyły gipsu

DNEL (pracownicy) – narażenie inhalacyjne.

Narażenie ostre: 5082 mg/m<sup>3</sup>.

Narażenie przewlekłe: 21,17 mg/m<sup>3</sup>.

DNEL (populacja ogólna)

Narażenie inhalacyjne.

Narażenie ostre: 3811 mg/m<sup>3</sup>.

Narażenie przewlekłe: 5,29 mg/m<sup>3</sup>.

Narażenie drogą pokarmową.

Narażenie ostre: 11,4 mg/kg masy ciała na dzień.

Narażenie przewlekłe: 1,52 mg/kg masy ciała na dzień.

Wartości PNEC substancji – składników produktu dla środowiska wodnego i biologicznych oczyszczalni

SINIAT Sp. z o.o.  
ul. Przechławska 8, 03-879 Warszawa  
T: +48 41 3578 200 F: +48 41 3578 161 Info NIDA: 801 11 44 77

Zakłady produkcyjne:

– płyty gipsowo-kartonowe: Leszcze 15, 28-400 Pińczów, T: +48 41 357 82 00, F: +48 41 357 81 61  
– profile metalowe: Gacki, 28-400 Pińczów, T: +48 41 357 82 00, F: +48 41 357 81 61  
– mieszanki gipsowe: ul. Przemysłowa 153, 62-505 Konin 7, T: +48 63 242 70 10/11, F: +48 63 242 70 71

www.siniat.pl

NIP 662-00-50-811, REGON: 001412101, KRS 0000046388, Kapitał zakładowy: 68.077.302,00 zł,  
Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy KRS

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Karta zgodna z załącznikiem I do ROZPORZĄDZENIA KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

|                           |   |                                       |         |
|---------------------------|---|---------------------------------------|---------|
| <b>Wersja:</b>            | 4.00/PL                                       | <b>Strona:</b>                        | 10 z 23 |
| <b>Data aktualizacji:</b> | 07.04.2015 r.                                 | Zastępuje wszystkie poprzednie wersje |         |
| <b>Nazwa produktu:</b>    | <b>SUPRA L – LEKKI MASZYNOWY TYNK GIPSOWY</b> |                                       |         |

ścieków:

PNEC – Predicted No-Effect Concentration – Oszacowana wielkość stężenia, przy którym nie stwierdza się szkodliwych skutków.

Pyły gipsu

Środowisko wodne:

Nie jest toksyczny dla bezkręgowców, glonów i mikroorganizmów w zastosowanych stężeniach. Ostra toksyczność może wystąpić przy większych, niż maksymalna rozpuszczalność siarczanu wapnia w wodzie, stężeniach.

Osad:

Nie dotyczy. Jony wapnia i jony siarczanowe są jonami naturalnie obecnymi w środowisku.

Oczyszczalnie ścieków:

100 mg/L.

Wapnia wodorotlenek

PNEC woda = 490 µg/l

PNEC gleba/woda gruntowa = 1080 mg/L.

### 8.2. Kontrola narażenia

Technologiczne sposoby zmniejszenia narażenia:



Należy stosować narzędzia odpylające w celu uniknięcia powstawania pyłu w powietrzu. Zapewnić odpowiednią wentylację wywiewną, mechaniczną oraz/lub środki ochrony dróg oddechowych.

Ochrona dróg oddechowych:

Unikać wdychania pyłów. Przy sprawnej wentylacji miejscowej i ogólnej nie są potrzebne specjalne zabezpieczenia dróg oddechowych. Gdy stężenie substancji jest ustalone i znane, doboru środków ochrony indywidualnej należy dokonywać z uwzględnieniem stężenia substancji występującego na danym stanowisku pracy, czasu ekspozycji, czynności wykonywanych przez pracownika oraz zaleceń podanych przez producenta środka ochrony indywidualnej.

SINIAT Sp. z o.o.  
ul. Przecławaska 8, 03-879 Warszawa  
T: +48 41 3578 200 F: +48 41 3578 161 Info NIDA: 801 11 44 77

Zakłady produkcyjne:

– płyty gipsowo-kartonowe: Leszcze 15, 28-400 Pińczów, T: +48 41 357 82 00, F: +48 41 357 81 61  
– profile metalowe: Gacki, 28-400 Pińczów, T: +48 41 357 82 00, F: +48 41 357 81 61  
– mieszanki gipsowe: ul. Przemysłowa 153, 62-505 Konin 7, T: +48 63 242 70 10/11, F: +48 63 242 70 71

www.siniat.pl

NIP 662-00-50-811, REGON: 001412101, KRS 0000046388, Kapitał zakładowy: 68.077.302,00 zł,  
Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy KRS

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Karta zgodna z załącznikiem I do ROZPORZĄDZENIA KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

|                           |   |                                       |         |
|---------------------------|---|---------------------------------------|---------|
| <b>Wersja:</b>            | 4.00/PL                                       | <b>Strona:</b>                        | 11 z 23 |
| <b>Data aktualizacji:</b> | 07.04.2015 r.                                 | Zastępuje wszystkie poprzednie wersje |         |
| <b>Nazwa produktu:</b>    | <b>SUPRA L – LEKKI MASZYNOWY TYNK GIPSOWY</b> |                                       |         |



Przy przekroczeniu wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń nosić półmaskę lub maskę skompletowaną z filtrem pochłaniającym pyły klasy co najmniej FFP2. W razie niedoboru tlenu (stężenie poniżej 17% obj.) stosować autonomiczny lub stacjonarny sprzęt izolujący.

Ochrona oczu:



Unikać kontaktu z oczami. Zakładać szczelne okulary ochronne, np. gogle.

Ochrona skóry rąk:



Unikać kontaktu ze skórą. Odpowiednie rękawice ochronne. Właściwości ochronne rękawic zależą nie tylko od rodzaju materiału, z którego są wykonane. Czas działania ochronnego może być różny przypadku różnych producentów rękawic. W przypadku wielu substancji nie można precyzyjnie oszacować czasu działania ochronnego rękawic. Uwzględniając podane przez producenta parametry rękawic należy zwracać uwagę podczas stosowania produktu czy rękawice jeszcze zachowują swoje właściwości ochronne.

Ochrona ciała:



Stosownie do narażenia podczas pracy z produktem nosić odpowiednią odzież ochronną.

Zagrożenia termiczne:

Nie dotyczy.

Zalecenia ogólne:

Patrz także sekcja 7. Zapewnić odpowiednią wentylację. Zdjąć natychmiast odzież zanieczyszczoną produktem. Zanieczyszczoną odzież zdjąć unikając zanieczyszczenia rąk i ciała. Myć ręce przed każdą

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Karta zgodna z załącznikiem I do ROZPORZĄDZENIA KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

|                           |   |                                       |         |
|---------------------------|---|---------------------------------------|---------|
| <b>Wersja:</b>            | 4.00/PL                                       | <b>Strona:</b>                        | 12 z 23 |
| <b>Data aktualizacji:</b> | 07.04.2015 r.                                 | Zastępuje wszystkie poprzednie wersje |         |
| <b>Nazwa produktu:</b>    | <b>SUPRA L – LEKKI MASZYNOWY TYNK GIPSOWY</b> |                                       |         |

przerwą i po zakończeniu pracy. Zanieczyszczone rękawice ochronne umyć przed zdjęciem. W miejscu pracy nie jeść, nie pić, nie palić tytoniu. Unikać kontaktu ze skórą. Nie dopuszczać do zanieczyszczenia oczu.

Środki higieny: woda, mydło.

Więcej informacji uzyskacie Państwo pod adresem <http://www.siniat.ok/scinfo>

### 8.3. Kontrola narażenia środowiskowego

Kontrola narażenia środowiska: zabezpieczyć przed przedostaniem się do cieków wodnych i kanalizacji. Dopuszczalna ilość siarczanów wprowadzanych do wód lub do ziemi wynosi 500 mg SO<sub>4</sub>/l.

## SEKCJA 9: WŁASCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

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

|   |  |
|---|--|
| Postać:                                       | Ciało stałe, proszek kremowy                   |
| Zapach:                                       | bez zapachu                                    |
| pH  | 12   |
| Temp. topnienia/ wrzenia/                     | nie dotyczy.                                   |
| Temperatura zapłonu:                          | nie dotyczy                                    |
| Palność                                       | niepalny                                       |
| Właściwości wybuchowe:                        | nie wybuchowy                                  |
| Właściwości utleniające:                      | nie dotyczy                                    |
| Prężność par:                                 | nie dotyczy                                    |
| Gęstość względna:                             | nie jest znana dla produktu                    |
| Gęstość (gips półwodny - β):                  | 2,6-2,7 g/cm <sup>3</sup>                      |
| Rozpuszczalność w wodzie                      | nie jest znana dla produktu                    |
| Rozpuszczalność w wodzie (gips półwodny - β): | ok. 8,9 CaSO <sub>4</sub> g/L H <sub>2</sub> O |
| Rozpuszczalność w rozpuszczalnikach           | nie określa się                                |

SINIAT Sp. z o.o.  
 ul. Przechławska 8, 03-879 Warszawa  
 T: +48 41 3578 200 F: +48 41 3578 161 Info NIDA: 801 11 44 77

Zakłady produkcyjne:

– płyty gipsowo-kartonowe: Leszcze 15, 28-400 Pińczów, T: +48 41 357 82 00, F: +48 41 357 81 61  
 – profile metalowe: Gacki, 28-400 Pińczów, T: +48 41 357 82 00, F: +48 41 357 81 61  
 – mieszanki gipsowe: ul. Przemysłowa 153, 62-505 Konin 7, T: +48 63 242 70 10/11, F: +48 63 242 70 71

[www.siniat.pl](http://www.siniat.pl)

NIP 662-00-50-811, REGON: 001412101, KRS 0000046388, Kapitał zakładowy: 68.077.302,00 zł,  
 Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy KRS

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Karta zgodna z załącznikiem I do ROZPORZĄDZENIA KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

|                           |   |                                       |         |
|---------------------------|---|---------------------------------------|---------|
| <b>Wersja:</b>            | 4.00/PL                                       | <b>Strona:</b>                        | 13 z 23 |
| <b>Data aktualizacji:</b> | 07.04.2015 r.                                 | Zastępuje wszystkie poprzednie wersje |         |
| <b>Nazwa produktu:</b>    | <b>SUPRA L – LEKKI MASZYNOWY TYNK GIPSOWY</b> |                                       |         |

organicznych:

Właściwości korozyjne: działa korozyjnie na stal.

Gęstość nasypowa 900 – 1 100 kg/m<sup>3</sup>

### SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

#### 10.1. Reaktywność

Produkt jest słabo reaktywny.

#### 10.2. Stabilność chemiczna

Produkt jest stabilny w normalnych warunkach użytkowania i przechowywania.

#### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

W warunkach długotrwałego działania bardzo wysokich temperatur (>700°C) mogą wytwarzać się tlenki siarki i tlenki węgla.

#### 10.4. Warunki, których należy unikać

Niekontrolowany dostęp wody oraz nadmierna wilgotność atmosferyczna powodują stwardnienie materiału.

#### 10.5. Materiały niezgodne

Nie dotyczy.

#### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

W warunkach długotrwałego działania bardzo wysokich temperatur (>700°C) mogą wytwarzać się tlenki siarki i tlenki węgla.

### SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

SINIAT Sp. z o.o.  
ul. Przechławska 8, 03-879 Warszawa  
T: +48 41 3578 200 F: +48 41 3578 161 Info NIDA: 801 11 44 77

Zakłady produkcyjne:

– płyty gipsowo-kartonowe: Leszcze 15, 28-400 Pińczów, T: +48 41 357 82 00, F: +48 41 357 81 61  
– profile metalowe: Gacki, 28-400 Pińczów, T: +48 41 357 82 00, F: +48 41 357 81 61  
– mieszanki gipsowe: ul. Przemysłowa 153, 62-505 Konin 7, T: +48 63 242 70 10/11, F: +48 63 242 70 71

www.siniat.pl

NIP 662-00-50-811, REGON: 001412101, KRS 0000046388, Kapitał zakładowy: 68.077.302,00 zł,  
Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy KRS

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Karta zgodna z załącznikiem I do ROZPORZĄDZENIA KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

|                           |   |                                       |         |
|---------------------------|---|---------------------------------------|---------|
| <b>Wersja:</b>            | 4.00/PL                                       | <b>Strona:</b>                        | 14 z 23 |
| <b>Data aktualizacji:</b> | 07.04.2015 r.                                 | Zastępuje wszystkie poprzednie wersje |         |
| <b>Nazwa produktu:</b>    | <b>SUPRA L – LEKKI MASZYNOWY TYNK GIPSOWY</b> |                                       |         |

### 11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Substancji

Nie dotyczy

### 11.2. Mieszanina

Nie ma danych dla produktu. Metodą obliczeniową produkt nie jest zaklasyfikowany jako niebezpieczny dla zdrowia.

Istotne klasy zagrożenia

#### a) Toksyczność ostra

Produkt nie jest zaklasyfikowany jako stwarzający zagrożenie w tej klasie.

Dane dla gipsu.

Wartość medialnej dawki śmiertelnej, LD<sub>50</sub>, po podaniu drogą pokarmową szczurom: ponad 1581 mg/kg masy ciała. Wartość wyznaczona metodą dawki ustalonej wg wytycznych OECD 420.

Wartość medialnej dawki śmiertelnej, LD<sub>50</sub>, po podaniu na skórę: Nie określono. W warunkach jednorazowego narażenia nie następuje wchłonięcie substancji przez skórę w ilościach letalnych.

Wartość medialnego stężenia śmiertelnego, LC<sub>50</sub>, w warunkach narażenia inhalacyjnego szczurów: ponad 2,61 mg/L. Wartość wyznaczona wg wytycznych OECD 403. Wartość maksymalnego osiągalnego stężenia.

#### b) Działanie żrące/drażniące na skórę

Nie ma danych dla produktu.

Dane dla gipsu.

W badaniach na królikach, wg wytycznych OECD 404, nie stwierdzono cech działania drażniącego na skórę.

Produkt nie jest zaklasyfikowany jako drażniący skórę.

Produkt nie jest zaklasyfikowany jako stwarzający zagrożenie w tej klasie.

#### c) Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Nie ma danych dla produktu.

Dane dla gipsu.

W badaniach na królikach, wg wytycznych OECD 406, nie stwierdzono cech działania drażniącego na oczy.

Produkt nie jest zaklasyfikowany jako drażniący oczy.

#### d) Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

Produkt nie jest zaklasyfikowany jako stwarzający zagrożenie w tej klasie.

SINIAT Sp. z o.o.  
ul. Przechławska 8, 03-879 Warszawa  
T: +48 41 3578 200 F: +48 41 3578 161 Info NIDA: 801 11 44 77

Zakłady produkcyjne:

– płyty gipsowo-kartonowe: Leszcze 15, 28-400 Pińczów, T: +48 41 357 82 00, F: +48 41 357 81 61  
– profile metalowe: Gacki, 28-400 Pińczów, T: +48 41 357 82 00, F: +48 41 357 81 61  
– mieszanki gipsowe: ul. Przemysłowa 153, 62-505 Konin 7, T: +48 63 242 70 10/11, F: +48 63 242 70 71

www.siniat.pl

NIP 662-00-50-811, REGON: 001412101, KRS 0000046388, Kapitał zakładowy: 68.077.302,00 zł,  
Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy KRS

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Karta zgodna z załącznikiem I do ROZPORZĄDZENIA KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

|                           |   |                                       |         |
|---------------------------|---|---------------------------------------|---------|
| <b>Wersja:</b>            | 4.00/PL                                       | <b>Strona:</b>                        | 15 z 23 |
| <b>Data aktualizacji:</b> | 07.04.2015 r.                                 | Zastępuje wszystkie poprzednie wersje |         |
| <b>Nazwa produktu:</b>    | <b>SUPRA L – LEKKI MASZYNOWY TYNK GIPSOWY</b> |                                       |         |

Nie ma danych dla produktu.

Dane dla gipsu.

W badaniach na świnkach morskich, wg wytycznych OECD 406, nie stwierdzono cech działania uczulającego na skórę. Produkt nie jest zaklasyfikowany jako uczulający w kontakcie ze skórą.

### e) Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Nie ma danych dla produktu. Produkt nie jest zaklasyfikowany jako stwarzający zagrożenie w tej klasie.

Dane dla gipsu.

W badaniach in vitro na komórkach rozrodczych myszy, wykonanych wg wytycznych OECD 471, OECD 476, OECD 474, nie stwierdzono cech działania mutagennego. Produkt nie jest zaklasyfikowany jako mutageny.

### f) Działanie rakotwórcze

Nie ma danych dla produktu. Produkt nie jest zaklasyfikowany jako stwarzający zagrożenie w tej klasie

### g) Działanie szkodliwe na rozrodczość

Nie ma danych dla produktu. Produkt nie jest zaklasyfikowany jako stwarzający zagrożenie w tej klasie.

### h) Toksyczność dla narządów docelowego działania toksycznego:

#### Narażenie jednorazowe:

Nie ma danych dla produktu. Produkt nie jest zaklasyfikowany jako stwarzający zagrożenie w tej klasie.

#### Narażenie powtarzane:

Nie ma danych dla produktu. Produkt nie jest zaklasyfikowany jako stwarzający zagrożenie w tej klasie.

### i) Zagrożenie aspiracją:

Nie ma danych dla produktu. Produkt nie jest zaklasyfikowany jako stwarzający zagrożenie w tej klasie

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

#### Drogi wchłaniania do organizmu:

Droga oddechowa, skóra, droga pokarmowa, kontakt z oczami.

#### Skutki narażenia ostrego: i przewlekłego.

Narażenie na pyły może być przyczyną podrażnienia górnych dróg oddechowych – kaszel, kichanie, suchość i zaczerwienienie gardła i nosa.

Może powodować zaczopowanie przewodu pokarmowego w następstwie spożycia. Może działać drażniąco na skórę (długotrwały lub powtarzający kontakt), które może wywołać miejscowe

SINIAT Sp. z o.o.  
ul. Przewławska 8, 03-879 Warszawa  
T: +48 41 3578 200 F: +48 41 3578 161 Info NIDA: 801 11 44 77

Zakłady produkcyjne:

– płyty gipsowo-kartonowe: Leszcze 15, 28-400 Pińczów, T: +48 41 357 82 00, F: +48 41 357 81 61  
– profile metalowe: Gacki, 28-400 Pińczów, T: +48 41 357 82 00, F: +48 41 357 81 61  
– mieszanki gipsowe: ul. Przemysłowa 153, 62-505 Konin 7, T: +48 63 242 70 10/11, F: +48 63 242 70 71

www.siniat.pl

NIP 662-00-50-811, REGON: 001412101, KRS 0000046388, Kapitał zakładowy: 68.077.302,00 zł,  
Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy KRS

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Karta zgodna z załącznikiem I do ROZPORZĄDZENIA KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

|                           |   |                                       |         |
|---------------------------|---|---------------------------------------|---------|
| <b>Wersja:</b>            | 4.00/PL                                       | <b>Strona:</b>                        | 16 z 23 |
| <b>Data aktualizacji:</b> | 07.04.2015 r.                                 | Zastępuje wszystkie poprzednie wersje |         |
| <b>Nazwa produktu:</b>    | <b>SUPRA L – LEKKI MASZYNOWY TYNK GIPSOWY</b> |                                       |         |

zaczerwienienie, obrzęk, swędzenie i wysuszenie.

W kontakcie z oczami może powodować podrażnienie spojówek – typu ciała obcego z następującymi objawami – bólem i zaczerwienieniem oczu, łzawieniem, zaburzeniem widzenia.

### **Dodatkowe informacje:**

Powtarzające się lub długotrwałe narażenie na stężenia pyłów gipsu powyżej wartości dopuszczalnych może być przyczyną przewlekłych stanów zapalnych nosa, krtani, gardła, spojówek, osłabienia powonienia, przytępienia smaku, utrudniania połykania oraz krwawień z nosa. Żaden ze składników produktu nie jest zaklasyfikowany jako rakotwórczy, mutagenny lub działający szkodliwie na rozrodczość zgodnie z przepisami ustawy z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach. Dz. U. nr 63, poz. 322 z późniejszymi zmianami.

## **SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE**

### **12.1. Ekotoksyczność**

#### **Toksyczność ostra dla środowiska wodnego**

Nie ma danych dla produktu.

Metodą obliczeniową, produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska.

Nie dopuszczać do uwolnienia produktu do środowiska. Nie dopuszczać do zrzutów produktu do kanalizacji, do zanieczyszczania wód powierzchniowych i gleby. W dużych ilościach produkt może powodować lokalne zwiększenie pH środowiska wodnego

Dane dla gipsu

Toksyczność ostra dla ryb:

Wartość LC<sub>50</sub> dla ryb, w warunkach 96-godzinnej narażenia, wg wytycznych OECD 203: ponad 79 mg/L wody.

Produkt nie jest zaklasyfikowany jako niebezpieczny dla ryb w tych warunkach narażenia.

Toksyczność ostra dla skorupiaków wodnych:

Wartość EC<sub>50</sub> (test znieruchomienia) dla rozwielitek, Daphnia magna, w warunkach 48-godzinnej narażenia, wg wytycznych OECD 202: ponad 79 mg/L wody. Produkt nie jest zaklasyfikowany jako niebezpieczny dla skorupiaków wodnych w tych warunkach narażenia.

SINIAT Sp. z o.o.  
ul. Przechławska 8, 03-879 Warszawa  
T: +48 41 3578 200 F: +48 41 3578 161 Info NIDA: 801 11 44 77

Zakłady produkcyjne:

– płyty gipsowo-kartonowe: Leszcze 15, 28-400 Pińczów, T: +48 41 357 82 00, F: +48 41 357 81 61  
– profile metalowe: Gacki, 28-400 Pińczów, T: +48 41 357 82 00, F: +48 41 357 81 61  
– mieszanki gipsowe: ul. Przemysłowa 153, 62-505 Konin 7, T: +48 63 242 70 10/11, F: +48 63 242 70 71

www.siniat.pl

NIP 662-00-50-811, REGON: 001412101, KRS 0000046388, Kapitał zakładowy: 68.077.302,00 zł,  
Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy KRS



## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Karta zgodna z załącznikiem I do ROZPORZĄDZENIA KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

|                           |   |                                       |         |
|---------------------------|---|---------------------------------------|---------|
| <b>Wersja:</b>            | 4.00/PL                                       | <b>Strona:</b>                        | 17 z 23 |
| <b>Data aktualizacji:</b> | 07.04.2015 r.                                 | Zastępuje wszystkie poprzednie wersje |         |
| <b>Nazwa produktu:</b>    | <b>SUPRA L – LEKKI MASZYNOWY TYNK GIPSOWY</b> |                                       |         |

**Toksyczność ostra dla glonów:**

Wartość EC<sub>50</sub> (test zahamowania wzrostu) dla glonów, *Selenastrum capricornutum*, w warunkach 72-godzinnej narażenia, wg wytycznych OECD 201: ponad 79 mg/L wody. Produkt nie jest zaklasyfikowany jako niebezpieczny dla glonów wodnych w tych warunkach narażenia.

**Toksyczność ostra dla mikroorganizmów osadu czynnego:**

Wartość EC<sub>50</sub> (test zmniejszenia zapotrzebowania tlenowego) dla mikroorganizmów osadu czynnego, w warunkach 3-godzinnej narażenia, wg wytycznych OECD 209: ponad 790 mg/L wody. Produkt nie jest zaklasyfikowany jako niebezpieczny dla mikroorganizmów osadu czynnego w tych warunkach narażenia

### **Toksyczność przewlekła dla środowiska wodnego**

Nie ma danych dla produktu.

### **Toksyczność dla mikroorganizmów**

Nie ma danych dla produktu.

### **Toksyczność dla organizmów w środowisku lądowym**

Nie ma danych.

### **Toksyczność dla środowiska atmosferycznego**

Nie ma danych dla produktu.

## **12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu**

Nie ma danych dla produktu.

Dane dla gipsu

Substancja jest produktem nieorganicznym. Rozkład biologiczny nie jest znany, ponieważ metody stosowane do określania biodegradacji nie znajdują zastosowania w przypadku substancji nieorganicznych

## **12.3. Zdolność do bioakumulacji**

Nie ma danych dla produktu.

Zgodnie z wynikami badań, siarczan wapnia nie ulega bioakumulacji.

## **12.4. Mobilność w glebie**

Nie ma danych dla produktu.

SINIAT Sp. z o.o.  
ul. Przechławska 8, 03-879 Warszawa  
T: +48 41 3578 200 F: +48 41 3578 161 Info NIDA: 801 11 44 77

Zakłady produkcyjne:

– płyty gipsowo-kartonowe: Leszcze 15, 28-400 Pińczów, T: +48 41 357 82 00, F: +48 41 357 81 61  
– profile metalowe: Gacki, 28-400 Pińczów, T: +48 41 357 82 00, F: +48 41 357 81 61  
– mieszanki gipsowe: ul. Przemysłowa 153, 62-505 Konin 7, T: +48 63 242 70 10/11, F: +48 63 242 70 71

www.siniat.pl

NIP 662-00-50-811, REGON: 001412101, KRS 0000046388, Kapitał zakładowy: 68.077.302,00 zł,  
Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy KRS

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Karta zgodna z załącznikiem I do ROZPORZĄDZENIA KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

|                           |   |                                       |         |
|---------------------------|---|---------------------------------------|---------|
| <b>Wersja:</b>            | 4.00/PL                                       | <b>Strona:</b>                        | 18 z 23 |
| <b>Data aktualizacji:</b> | 07.04.2015 r.                                 | Zastępuje wszystkie poprzednie wersje |         |
| <b>Nazwa produktu:</b>    | <b>SUPRA L – LEKKI MASZYNOWY TYNK GIPSOWY</b> |                                       |         |

Siarczan wapnia rozpuszcza się w wodzie. Po przedostaniu do wody może migrować do wód gruntowych.

### 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Mieszanina nie zawiera substancji zaklasyfikowanych jako PBT lub vPvB.

### 12.6. Inne szkodliwe skutki działania

W przypadku przedostania się do wód gruntowych w bardzo dużych stężeniach może zmienić pH środowiska wodnego. Przy normalnym użytkowaniu nie stanowi zagrożenia dla środowiska wodnego.

## SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Postępowanie z odpadami produktu

Nie usuwać do kanalizacji, ścieków, rowów, dróg wodnych. Nie usuwać z odpadami komunalnymi.

Produkt i jego opakowanie należy usuwać w sposób bezpieczny, w odpowiednim miejscu, zgodnie z obowiązującymi przepisami. Zaleca się minimalizację odpadów.

#### Klasyfikacja odpadów:

Producent zaleca następującą klasyfikację:

Produkt niezutyty:

17 – Odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej (włączając glebę i ziemię z terenów zanieczyszczonych)

17 08 – Materiały konstrukcyjne zawierające gips

17 08 02 - Materiały konstrukcyjne zawierające gips inne niż wymienione w 17 08 01

Produkt zużyty:

17 – Odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej (włączając glebę i ziemię z terenów zanieczyszczonych)

17 09 – Inne odpady z budowy, remontów i demontażu

17 09 04 - Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03

SINIAT Sp. z o.o.  
ul. Przecławaska 8, 03-879 Warszawa  
T: +48 41 3578 200 F: +48 41 3578 161 Info NIDA: 801 11 44 77

Zakłady produkcyjne:

– płyty gipsowo-kartonowe: Leszcze 15, 28-400 Pińczów, T: +48 41 357 82 00, F: +48 41 357 81 61  
– profile metalowe: Gacki, 28-400 Pińczów, T: +48 41 357 82 00, F: +48 41 357 81 61  
– mieszanki gipsowe: ul. Przemysłowa 153, 62-505 Konin 7, T: +48 63 242 70 10/11, F: +48 63 242 70 71

www.siniat.pl

NIP 662-00-50-811, REGON: 001412101, KRS 0000046388, Kapitał zakładowy: 68.077.302,00 zł,  
Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy KRS

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Karta zgodna z załącznikiem I do ROZPORZĄDZENIA KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

|                           |   |                                       |         |
|---------------------------|---|---------------------------------------|---------|
| <b>Wersja:</b>            | 4.00/PL                                       | <b>Strona:</b>                        | 19 z 23 |
| <b>Data aktualizacji:</b> | 07.04.2015 r.                                 | Zastępuje wszystkie poprzednie wersje |         |
| <b>Nazwa produktu:</b>    | <b>SUPRA L – LEKKI MASZYNOWY TYNK GIPSOWY</b> |                                       |         |

Odpady opakowaniowe:

15 – Odpady opakowaniowe; sorbenty, tkaniny do wycierania, materiały filtracyjne i ubrania ochronne nieujęte w innych grupach

15 01 – Odpady opakowaniowe (włącznie z selektywnie gromadzonymi komunalnymi odpadami opakowaniowymi)

15 01 –01 - Opakowania z papieru i tektury

Opakowania po dokładnym opróżnieniu mogą być ponownie wykorzystywane

**Sposób likwidacji odpadów:**

Sposób likwidacji odpadów uzgodnić z właściwym terenowo Wydziałem Ochrony Środowiska.

### SEKCJA 14: INFORMACJE O TRANSPORCIE

**ADR/RID Transport drogowy i kolejowy.**

W rozumieniu tych przepisów, produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny.

#### 14.1. Numer UN (numer ONZ)

Nie określono.

#### 14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nie określono..

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

Niesklasyfikowany

#### 14.4. Grupa pakowania

Niesklasyfikowany

#### 14.5. Zagrożenia dla środowiska

Nie dotyczy.

SINIAT Sp. z o.o.  
ul. Przechławska 8, 03-879 Warszawa  
T: +48 41 3578 200 F: +48 41 3578 161 Info NIDA: 801 11 44 77

Zakłady produkcyjne:

– płyty gipsowo-kartonowe: Leszcze 15, 28-400 Pińczów, T: +48 41 357 82 00, F: +48 41 357 81 61  
– profile metalowe: Gacki, 28-400 Pińczów, T: +48 41 357 82 00, F: +48 41 357 81 61  
– mieszanki gipsowe: ul. Przemysłowa 153, 62-505 Konin 7, T: +48 63 242 70 10/11, F: +48 63 242 70 71

www.siniat.pl

NIP 662-00-50-811, REGON: 001412101, KRS 0000046388, Kapitał zakładowy: 68.077.302,00 zł.  
Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy KRS

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Karta zgodna z załącznikiem I do ROZPORZĄDZENIA KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

|                           |   |                                       |         |
|---------------------------|---|---------------------------------------|---------|
| <b>Wersja:</b>            | 4.00/PL                                       | <b>Strona:</b>                        | 20 z 23 |
| <b>Data aktualizacji:</b> | 07.04.2015 r.                                 | Zastępuje wszystkie poprzednie wersje |         |
| <b>Nazwa produktu:</b>    | <b>SUPRA L – LEKKI MASZYNOWY TYNK GIPSOWY</b> |                                       |         |

### 14.6. Szczegółne środki ostrożności dla użytkowników

Należy unikać emisji pyłów podczas transportu poprzez użycie opakowań producenta. Chronić przed zamoknięciem.

### 14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC

Nie dotyczy

## SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

### 15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, ochrony zdrowia i środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny

Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach. Dz. U. nr 63, poz. 322 z późniejszymi zmianami.

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz. U. 2012, nr 0, poz. 445).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin. Dz. U. 2012, nr 0, poz. 1018.

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 (sprostowanie Dz. U. L 136 z 29.5.2007 z późniejszymi zmianami, ze szczególnym uwzględnieniem Rozporządzenia Komisji (UE) Nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniającym 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 L133 z 31.5.2010).

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

SINIAT Sp. z o.o.  
ul. Przechławska 8, 03-879 Warszawa  
T: +48 41 3578 200 F: +48 41 3578 161 Info NIDA: 801 11 44 77

Zakłady produkcyjne:

– płyty gipsowo-kartonowe: Leszcze 15, 28-400 Pińczów, T: +48 41 357 82 00, F: +48 41 357 81 61  
– profile metalowe: Gacki, 28-400 Pińczów, T: +48 41 357 82 00, F: +48 41 357 81 61  
– mieszanki gipsowe: ul. Przemysłowa 153, 62-505 Konin 7, T: +48 63 242 70 10/11, F: +48 63 242 70 71

www.siniat.pl

NIP 662-00-50-811, REGON: 001412101, KRS 0000046388, Kapitał zakładowy: 68.077.302,00 zł.  
Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy KRS

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Karta zgodna z załącznikiem I do ROZPORZĄDZENIA KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

|                           |   |                                       |         |
|---------------------------|---|---------------------------------------|---------|
| <b>Wersja:</b>            | 4.00/PL                                       | <b>Strona:</b>                        | 21 z 23 |
| <b>Data aktualizacji:</b> | 07.04.2015 r.                                 | Zastępuje wszystkie poprzednie wersje |         |
| <b>Nazwa produktu:</b>    | <b>SUPRA L – LEKKI MASZYNOWY TYNK GIPSOWY</b> |                                       |         |

67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (Dz. U. L 353 z 31.12.2008). OŚWIADCZENIE RZĄDOWE z dnia 16 stycznia 2009 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. (Dz. U. 2009, 27, 162 z kolejnymi zmianami).

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy. Dz. U. poz. 817, 2014 r.

Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U.05.259.2173).

Obwieszczenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 28 sierpnia 2003 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy. Dz. U. 2003 nr 169, poz. 1650 z późniejszymi zmianami.

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz.U.05.11.86 ze zmianami w Dz.U.2008.203.1275).

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2013, nr 0, poz., 21, z późn.zm.)

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

ROZPORZĄDZENIE MINISTRA ŚRODOWISKA z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów. Dz. U. 2014, poz. 1923.

Dyrektywa Komisji nr 2000/39/EC, 2006/15/EC i 2009/161/EC w sprawie ustanowienia pierwszej, drugiej i trzeciej listy indykatywnych wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy.

OBWIESZCZENIE Ministra zdrowia z dnia 12 stycznia 2015 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Zdrowia w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin, poz. 208.

### 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa substancji – wykonano dla wodorotlenku wapnia.

## SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

SINIAT Sp. z o.o.  
ul. Przechławska 8, 03-879 Warszawa  
T: +48 41 3578 200 F: +48 41 3578 161 Info NIDA: 801 11 44 77

Zakłady produkcyjne:

– płyty gipsowo-kartonowe: Leszcze 15, 28-400 Pińczów, T: +48 41 357 82 00, F: +48 41 357 81 61  
– profile metalowe: Gacki, 28-400 Pińczów, T: +48 41 357 82 00, F: +48 41 357 81 61  
– mieszanki gipsowe: ul. Przemysłowa 153, 62-505 Konin 7, T: +48 63 242 70 10/11, F: +48 63 242 70 71

www.siniat.pl

NIP 662-00-50-811, REGON: 001412101, KRS 0000046388, Kapitał zakładowy: 68.077.302,00 zł,  
Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy KRS

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Karta zgodna z załącznikiem I do ROZPORZĄDZENIA KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

|                           |   |                                       |         |
|---------------------------|---|---------------------------------------|---------|
| <b>Wersja:</b>            | 4.00/PL                                       | <b>Strona:</b>                        | 22 z 23 |
| <b>Data aktualizacji:</b> | 07.04.2015 r.                                 | Zastępuje wszystkie poprzednie wersje |         |
| <b>Nazwa produktu:</b>    | <b>SUPRA L – LEKKI MASZYNOWY TYNK GIPSOWY</b> |                                       |         |

### 16.1 Istotne zmiany w stosunku do wydania poprzedniego

W porównaniu do wersji poprzedniej nie zmieniono klasyfikacji produktu.

Produkt nie jest sklasyfikowany jako mieszanina niebezpieczna dla zdrowia i środowiska bądź ze względu na właściwości fizykochemiczne.

W sekcji 8 podano wartości DNEL i PNEC dla gipsu. W sekcji 11 dodano informacje o działaniu toksycznym gipsu.

W sekcji 12 dodano niektóre dane o działaniu ekotoksykologicznym gipsu.

Karta charakterystyki dostępna na żądanie użytkownika prowadzącego działalność zawodową.

Źródła podstawowych danych do opracowania karty charakterystyki:

Komputerowa Baza Danych RTECS /Registry of Toxic Effects of Chemical Substances/, opracowana przez the National Institute for Occupational Safety and Health, 2005.

Komputerowa Baza Danych - Karty Charakterystyk Substancji Niebezpiecznych, opracowane przez Centralny Instytut Ochrony Pracy – Państwowy Instytut Badawczy, 2004.

“Czynniki szkodliwe w środowisku pracy – wartości dopuszczalne” – wyd. Centralny Instytut Ochrony Pracy – Państwowy Instytut Badawczy, 2003.

Komputerowa Baza Danych EINECS, 2012.

Znaczenie kategorii i klas zagrożenia z sekcji 3.

Eye Dam. 1 – Działanie żrące na oczy, kategoria 1

Skin Irrit 2 - Działanie drażniące na skórę, kategoria 2.

STOT SE 3 - Toksyczne działanie na narządy krytyczne przy narażeniu jednorazowym; kategoria 3.

Znaczenie symboli ostrzegawczych z sekcji 3:

Xi - Produkt/Substancja/Mieszanina drażniąca.

Znaczenie zwrotów H wyszczególnionych w sekcji 3:

H315 – Działa drażniąco na skórę.

H318 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H335 - Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

R37/38 - Działa drażniąco na drogi oddechowe i skórę.

R41 - Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.

### OŚWIADCZENIE

Niniejsza Karta Charakterystyki produktu sporządzona została zgodnie z Artykułem 31 oraz Załącznikiem II

SINIAT Sp. z o.o.  
ul. Przechławska 8, 03-879 Warszawa  
T: +48 41 3578 200 F: +48 41 3578 161 Info NIDA: 801 11 44 77

Zakłady produkcyjne:

– płyty gipsowo-kartonowe: Leszcze 15, 28-400 Pińczów, T: +48 41 357 82 00, F: +48 41 357 81 61  
– profile metalowe: Gacki, 28-400 Pińczów, T: +48 41 357 82 00, F: +48 41 357 81 61  
– mieszanki gipsowe: ul. Przemysłowa 153, 62-505 Konin 7, T: +48 63 242 70 10/11, F: +48 63 242 70 71

www.siniat.pl

NIP 662-00-50-811, REGON: 001412101, KRS 0000046388, Kapitał zakładowy: 68.077.302,00 zł,  
Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy KRS

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Karta zgodna z załącznikiem I do ROZPORZĄDZENIA KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

|                           |   |                                       |         |
|---------------------------|---|---------------------------------------|---------|
| <b>Wersja:</b>            | 4.00/PL                                       | <b>Strona:</b>                        | 23 z 23 |
| <b>Data aktualizacji:</b> | 07.04.2015 r.                                 | Zastępuje wszystkie poprzednie wersje |         |
| <b>Nazwa produktu:</b>    | <b>SUPRA L – LEKKI MASZYNOWY TYNK GIPSOWY</b> |                                       |         |

Rozporządzenia (EC) nr 1907/2006 (REACH), wraz ze stosownymi poprawkami. Wszystkie informacje i instrukcje, zawarte w niniejszej karcie, opierają się na bieżącym stanie wiedzy naukowej i technicznej w dniu wskazanym w niniejszej karcie.

Informacje, zawarte w niniejszej karcie, są wiarygodne pod warunkiem, że produkt użytkowany jest w przepisowych warunkach i zgodnie ze specyfikacją, określoną na opakowaniu lub w literaturze zawierającej wskazówki techniczne. Za wszelkie inne wykorzystanie produktu, w połączeniu z innymi produktami lub w jakimkolwiek innym procesie, odpowiedzialni są użytkownik lub osoby otrzymujące niniejszą kartę, zależnie od okoliczności.

Osoby otrzymujące niniejszą kartę są odpowiedzialne za dopilnowanie, by informacja w niej zawarta została prawidłowo odczytana i zrozumiana przez osoby, które mogą wykorzystywać, przenosić, składować, usuwać lub w jakikolwiek sposób wejść w kontakt z produktem. Jeżeli odbiorca stworzy w następstwie inny produkt, zawierający niniejszy produkt, odbiorca jest wyłącznie odpowiedzialny za przekazanie wszelkich stosownych informacji z niniejszej Karty Charakterystyki do własnej Karcie produktu zgodnie z Rozporządzeniem (EC) nr 1907/2006.

Koniec karty charakterystyki