

Karta charakterystyki materiału
Zgodnie z rozporządzeniem 1907/2006/WE

Data wydruku: listopad.2012

1 | Strona

1. Identyfikacja produktu i firmy.

Nazwa produktu: Płyta gipsowo-kartonowa perforowana NIDA Sonic n0 typu A
Przeznaczenie produktu: do stosowania w budownictwie do wykonywania wykładzin ścian i sufitów, do budowy ścianek działowych.

Firma: Firma: Siniat GmbH
Adres: Frankfurter LandstraBe 2-4
61440 Oberursel
Telefon: Tel.: +49 6171 / 61 33 33

2. Skład/informacje o składnikach.

Skład: płyta gipsowo-kartonowa złożona z rdzenia gipsowego obłożonego kartonem. Rdzeń gipsowy stanowi siarczan wapnia dwuwodny [CaSO₄·2H₂O], dodatki modyfikujące, regulatory czasu wiązania, włókna zwiększające wytrzymałość i ognioochronność i środki hydrofobizujące rdzeń gipsowy.

Składnik : siarczan wapnia dwuwodny, nr CAS 7778-18-9, zawartość > 95 %

Inne informacje: Składniki preparatu nie figurują w wykazach substancji niebezpiecznych oraz w wykazie substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska lub ich stężenia są mniejsze od stężeń przedstawionych w tabeli II, części 1, pkt 8 załącznika do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 4 września 2007 [Dz. U. 2007 Nr174 poz.1222].
Preparat nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla zdrowia człowieka i dla środowiska.

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 materiału
Zgodnie z rozporządzeniem 1907/2006/WE

Data wydruku: listopad.2012

2 | S t r o n a

3. Identyfikacja zagrożeń

Preparat nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla zdrowia człowieka i dla środowiska według kryteriów zawartych w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia [Dz. U. 07. Nr 174, poz. 1222].

4. Środki pierwszej pomocy.

Instrukcje postępowania w zależności od drogi narażenia:

Kontakt z oczami: w przypadku zapylenia oczu podczas cięcia i obróbki płyt należy przemyć oczy dużą ilością czystej wody przez 15 minut, podczas płukania trzymać szeroko otwarte oczy, jeśli podrażnienie utrzymuje się skonsultować się z lekarzem. Kontakt ze skórą: brak wymagań

Przy wdychaniu: w przypadku niewłaściwego postępowania podczas cięcia i obróbki może powodować podrażnienie górnych dróg oddechowych i śluzówek, w przypadku podrażnienia wyprowadzić na świeże powietrze.

5. Postępowanie w przypadku pożaru

Palność: preparat jest niepalny.

Zalecane środki gaśnicze: Stosować środki gaśnicze odpowiednie do materiałów palących się w otoczeniu.

Niewskazane środki gaśnicze: brak. § Niebezpieczne produkty rozkładu: w warunkach pożaru (> 700 c) mogą tworzyć się niebezpieczne gazy: tlenki siarki i tlenki węgla.

§ Środki ochrony osobistej: niezależny aparat do oddychania.

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 materiału
Zgodnie z rozporządzeniem 1907/2006/WE

Data wydruku: listopad.2012

3 | Strona

6. Postępowanie przy przypadkowym rozlaniu/uwolnieniu

Indywidualne środki ostrożności: brak wymagań

Środki ochrony środowiska: brak wymagań

Metody oczyszczania: zebrać mechanicznie w stanie suchym.

7. Postępowanie z produktem i jego magazynowanie

Postępowanie: brak szczególnych wymagań.

Składowanie: przechowywać w warunkach zabezpieczających przed zawilgoceniem i uszkodzeniem, składować płaski na paletach lub podkładach na równym podłożu. Wilgotność względna powietrza < 70%.

8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

Ocena narażenia: Rozporządzenie MPiPS z dnia 29 listopada 2002 r. [Dz. U. 02 nr 217, poz. 1833, załącznik nr 1, B pyły] z późniejszymi zmianami Rozporządzenie MGIP z dnia 10 października 2005 r. [Dz. U. 05 Nr 212, poz. 1769]. § Parametry kontroli narażenia pracowników: Pyły całkowite gipsu zawierające wolną krystaliczną krzemionkę poniżej 2% i nie zawierające azbestu: NDS NDScH NDSP - 10 mg/m³ nie określony nie określony.
Monitoring: Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2005 r. [Dz. U. 05 Nr 73 poz. 645].

Metody oceny narażenia: ocenę stopnia narażenia wykonuje się zgodnie z: PN-Z-04008-7:2002 – „Ochrona czystości powietrza. Pobieranie próbek. Zasady pobierania próbek powietrza w środowisku pracy i interpretacji wyników.” 2012 zgodne z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 z dnia 18 grudnia 2006 r. PN-Z-04008-7:2002?AZ1 grudzień 2004 – „Ochrona czystości powietrza. Pobieranie próbek. Zasady pobierania próbek powietrza w środowisku pracy i interpretacji wyników”. PN-91/Z-04030/05 – „Ochrona czystości powietrza. Badania zawartości pyłu. Oznaczanie pyłu całkowitego na stanowiskach pracy metodą filtracyjno-wagową.”
Technologiczne sposoby zmniejszenia narażenia: w przypadku długotrwałego narażenia stosować odpowiednią wentylacją wywiewną, mechaniczną lub/i stosować środki ochrony

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 materiału
Zgodnie z rozporządzeniem 1907/2006/WE

Data wydruku: listopad.2012

4 | Strona

układu oddechowego. Środki ochrony indywidualnej: półmaska klasy P1 przy cięciu i obróbce płyt, okulary ochronne, odzież ochronna.
Kontrola narażenia środowiska: brak

9. Właściwości fizyczne i chemiczne

Postać: płyta

Barwa: karton: kremowy/ szary

Zapach: bez zapachu

Rozkład termiczny : ok 1500C → CaSO₄ · 0,5H₂O

Temperatura zapłonu: produkt niepalny

Temperatura samozapłonu: nie jest samozapalny

Właściwości wybuchowe: nie wybuchowy

Ciężar właściwy: 0,8 – 0,9 g/cm³

Rozpuszczalność w wodzie [CaSO₄ x 2 H₂O] ok. 2,4 g/l

Rozpuszczalność w wodzie nie jest znana dla preparatu

Właściwości korozyjne działa korozyjnie na stal

10. Stabilność i reaktywność

Warunki, których należy unikać: unikać zawilgocenia Niebezpieczne produkty rozkładu: przy składowaniu i posługiwaniu się zgodnie z przepisami żadne nie są znane.

W warunkach pożaru i bardzo wysokiej temperatury (powyżej 700 C) mogą powstawać tlenki siarki i tlenki węgla.

11. Informacje toksykologiczne.

Skutki zdrowotne narażenia ostrego: nie są znane. Skutki zdrowotne narażenia przewlekłego: nie są znane.

Skutki zdrowotne narażenia miejscowego: przy cięciu i obróbce może mechanicznie podrażnić oczy, jak również podrażnić układ oddechowy.

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 materiału
Zgodnie z rozporządzeniem 1907/2006/WE

Data wydruku: listopad.2012

5 | Strona

12. Informacje ekologiczne.

Brak dostępnych danych dotyczących mobilności w środowisku, biodegradacji oraz zdolności do biokumulacji preparatu. Ogólne informacje: Produkt nie stwarza zagrożenia dla człowieka i środowiska. Inne informacje istotne dla środowiska zawarte są w pozycjach 6, 8 i 13.

13. Postępowanie z odpadami.

Odpad powstały w wyniku stosowania: nie stwarza zagrożenia dla zdrowia i dla środowiska. Wywóz do miejsc składowania po uzgodnieniu z właściwym urzędem. Przestrzegać przepisów Ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. [Dz. U. 01 Nr 62 poz. 628 z późniejszymi zmianami] oraz Ustawy z dnia 11 maja 2001 r. [Dz. U. 01 Nr 63 poz. 638 z późniejszymi zmianami].

Kod odpadu : 17 08 02 materiały konstrukcyjne zawierające gips, 10 13 81 odpady z produkcji gipsu

14. Informacje dotyczące transportu.

Produkt nie stwarza zagrożenia podczas transportu i nie wymaga szczególnego traktowania ani oznakowania. Chronić przed zamknięciem.

Klasyfikacja ADR nie klasyfikowany

Klasyfikacja RID nie klasyfikowany

Klasyfikacja IMDG nie klasyfikowany

Klasyfikacja ICAO/IATA nie klasyfikowany

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych.

Oznakowanie opakowań: Symbol ostrzegawczy: nie jest wymagany. Zwroty wskazujące rodzaj

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 materiału
Zgodnie z rozporządzeniem 1907/2006/WE

Data wydruku: listopad.2012

6 | Strona

zagrożenia: nie są wymagane. Preparat nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny. Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania preparatu: S 22 Nie wdychać pyłu S 25 Unikać zanieczyszczenia oczu S 26 Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza S 36/39 Nosić odpowiednią odzież ochronną i okulary ochronne. Pozostałe przepisy prawne: Ustawa o substancjach i preparatach niebezpiecznych z dnia 11 stycznia 2001 r. [Dz. U. 01. Nr 11, poz. 84] z późniejszymi zmianami. Ustawa z dnia 28 października 2002 r. o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych [Dz. U. 02 Nr 199, poz. 1671]. Ustawa z dnia 28 października 2002 r. o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych [Dz. U. 02 Nr 199, poz. 1671]

Ustawa z dnia 31.03.04 r. o przewozie kolejną towarów niebezpiecznych [Dz. U. 04 Nr 97, poz. 962]. Ustawa z 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska [Dz. U. 01 Nr 62, poz. 627] z późniejszymi zmianami. Ustawa z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo Wodne [Dz. U. 01 Nr 115, poz. 1229] z późniejszymi zmianami. Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach [Dz. U. 01 Nr 62, poz. 628] z późniejszymi zmianami. Ustawa z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych [Dz. U. 01 Nr 63, poz. 638] z późniejszymi zmianami [Dz. U. 03 Nr 7, poz. 78; Dz. U. 04 Nr 11, poz. 97; Dz. U. 04 Nr 96 poz. 959; Dz. U. 05 Nr 175, poz. 1458]. Rozporządzenie z dnia 03 lipca 2002 r. w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego [Dz.U.02.Nr 140 poz. 1171]. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów [Dz. U. 01 Nr 112, poz. 1206]. Zarządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z 12 marca 1996 r. w sprawie dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia, wydzielanych przez materiały budowlane, urządzenia i elementy wyposażenia w pomieszczeniach przeznaczonych na pobyt ludzi [Monitor Polski 1996 Nr 19 poz. 231]. Rozporządzenie Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 21 lutego 2005 r zmieniające rozporządzenie w sprawie ograniczeń, zakazów lub warunków produkcji, obrotu lub stosowania substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz zawierających je produktów [Dz. U. Nr 39 poz. 372] z późniejszymi zmianami [Dz.U.06 Nr 127 poz.887], [Dz. U. 07 Nr 1 poz. 1], [Dz. U. 04 Nr 168 poz. 322]. § Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 sierpnia 2007 r. uchylające rozporządzenie w sprawie obowiązku dostarczenia karty charakterystyki niektórych preparatów niezakwalifikowanych jako niebezpieczne [Dz. U. 07 Nr 161 poz.1144]. § Rozporządzenie WE nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie

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 materiału
Zgodnie z rozporządzeniem 1907/2006/WE

Data wydruku: listopad.2012

7 | Strona

rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH). Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 11 czerwca 2002 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy [Dz. U. 02. Nr 91, poz. 811]. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 28 września 2005 r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem [Dz. U. 05 Nr 201, poz. 1674]. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2003 r. w sprawie substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska [Dz. U. 03 Nr 217, poz. 2141]. § Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 4 września 2007 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych [Dz. U. 07. Nr 174, poz. 1222]. Rozporządzenie MPiPS z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy [Dz. U. 02 Nr 217, poz. 1833, załącznik nr 1] z późniejszymi zmianami [Dz. U. 05 Nr 212, poz. 1769] Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003, [Dz. U. 03 Nr 173, poz. 1679] w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych wraz z późniejszymi zmianami [Dz. U. 04. Nr 260 poz. 2595].

16. Inne informacje.

Zmiany w stosunku do wydania III: dostosowanie do aktualnych wymagań prawnych. Zmiany w karcie charakterystyki względem wcześniejszego wydania zaznaczono w tekście znakiem: § Dokument ten sporządzono zgodnie z Ustawą o substancjach i preparatach niebezpiecznych z dnia 11 stycznia 2001 r. [Dz. U. 01. Nr 11 poz. 84] oraz w oparciu o wiedzę i nasze doświadczenie w stosowaniu preparatu. Dane zawarte w Karcie należy traktować jako pomoc dla bezpiecznego postępowania w transporcie, dystrybucji, stosowaniu i przechowywaniu oraz w sytuacjach awaryjnych. Podczas wykonywania prac montażowych postępować zgodnie z zasadami , właściwymi przepisami BHP. Kopiowanie dozwolone tylko w całości.

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