

Karta charakterystyki preparatu
MINERAL TYNK Cienkowarstwowy tynk mineralny

Wydanie: 4



Data opracowania: 2012.08.30

Data aktualizacji: 2017.01.09

1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu	MINERAL TYNK Cienkowarstwowy tynk mineralny
1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane	Tynk mineralny do ręcznego nakładania i wykonywania cienkowarstwowych wypraw tynkarskich do wewnątrz i na zewnątrz budynków.
1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki	ADEXBUD Sp. z o.o. ul. Przeczna 40 32-626 Jawiszowice e-mail: info@adexbud.net www.adexbud.net
1.4. Numer Telefonu alarmowego	537206206 - telefon czynny od poniedziałku do piątku w godzinach: 8:00- 15:00

2. Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja preparatu	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem 1272/2008/WE (CLP) Mieszanina nie spełnia kryteriów klasyfikacji.
2.2. Elementy oznakowania	 <p>Eye Dam.1 H318 Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu kat.1. Powoduje poważne uszkodzenie oczu.</p>  <p>Skin Irrit. 2 H315 Działanie drażniące na skórę kat.2. Działa drażniąco na skórę. STOT SE 3 H335 Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe, kat.3. Może powodować podrażnienie dróg Oddechowych</p>
2.3. Inne Zagrożenia	Żaden ze składników mieszaniny nie spełnia kryteriów PBT i/lub vPvB

3. Skład i informacja o składnikach

3.1. Substancje	NIE DOTYCZY								
3.2. Mieszaniny	Cement portlandzki, piasek kwarcowy, piasek naturalny, metyloceluloza, żywica proszkowa								
	<table border="1"><thead><tr><th>Nazwa niebezpiecznej substancji</th><th>Numer CAS</th><th>Numer WE</th><th>Symbole</th></tr></thead><tbody><tr><td>Cement portlandzki <35%</td><td>65997-15-1</td><td>266-043-4</td><td>Xi R36/37/38, R43</td></tr></tbody></table>	Nazwa niebezpiecznej substancji	Numer CAS	Numer WE	Symbole	Cement portlandzki <35%	65997-15-1	266-043-4	Xi R36/37/38, R43
Nazwa niebezpiecznej substancji	Numer CAS	Numer WE	Symbole						
Cement portlandzki <35%	65997-15-1	266-043-4	Xi R36/37/38, R43						
	Zawartość rozpuszczalnego chromu (VI) jest zgodnie z wymaganiami dyrektywy WE 2003/53/WE ograniczona < 0,0002 % (2 ppm) odniesieniu do suchej masy.								



Karta charakterystyki preparatu MINERAL TYNK Cienkowarstwowy tynk mineralny

4. Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy	Natychmiast zdjąć skażone ubranie. Przedstawić lekarzowi dołączoną Kartę Charakterystyki Substancji Niebezpiecznej. Zatrucie inhalacyjne: Przenieść na świeże powietrze. Jeśli objawy utrzymują się, wezwać lekarza. Kontakt ze skórą: Natychmiast zmyć mydłem z dużą ilością wody. Jeśli utrzymują się podrażnienia skóry, wezwać lekarza. Kontakt z okiem: Niezwłocznie przemyć oczy dużą ilością wody. Jeśli objawy utrzymują się, wezwać lekarza. Spożycie: Wypłukać usta wodą. Jeśli objawy utrzymują się, wezwać lekarza.
4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia	Sprawdź w sekcji 2 i 11.
4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym	Brak dostępnej informacji.

5. Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Odpowiednie środki gaśnicze	Preparat jest nie palny. Stosować środki gaśnicze właściwe dla otaczających materiałów. Woda – rozproszone prądy wodne, proszki gaśnicze, gaśnice pianowe, gaśnice śniegowe, piasek.
5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną zagrożenia	Nie znane
5.3. Specjalne wyposażenie ochronne dla strażaków	Podczas pożaru, szybko izolować teren przez wyprowadzenie osób z najbliższej okolicy pożaru; strażacy powinni nosić odpowiednie urządzenia ochronne oraz indywidualne aparaty oddechowe z maską zakrywającą całą twarz działającą przy dodatnim ciśnieniu. Podstawowy poziom ochrony podczas wypadków chemicznych zapewnia odzież stosowana przez strażaków (włączając hełmy, buty ochronne i rękawice).

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1. Indywidualne środki ostrożności	Zapewnić odpowiednią wentylację, usunąć źródła ognia, nie palić, nie jeść, nie pić. Unikać wdychania par i aerozoli. Uwaga: rozlany produkt może tworzyć śliską powierzchnię.
6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:	Nie dopuścić do przedostania się produktu do systemu kanalizacyjnego, wód gruntowych oraz gleby. Nie dopuścić do powierzchniowego rozprzestrzeniania się (miejsca wycieku obwałować). W przypadku rozlania usuwać przy pomocy materiału absorbującego (piach, ziemia, trociny).
6.3. Metody oczyszczania i neutralizacji	Mały wyciek rozcieńczyć wodą i wytrzeć szmatą lub wchłaniać za pomocą obojętnych absorbentów tj. piasek. Duży wyciek – chronić przed wysoką temperaturą i źródłami zapłonu. Zaabsorbować za pomocą suchej ziemi, piasku i innych niepalnych materiałów. Przenieść do odpowiednio oznakowanych, szczelnych pojemników. Oczyszczyć skażony teren.
6.4 odniesienia do innych sekcji	Środki ochrony indywidualnej: pkt. 8 Postępowanie z odpadami: pkt. 13

7. Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania	Unikać kontaktu z oczami. Umyć ręce po stosowaniu preparatu oraz przed spożywaniem posiłków. Nie połykać. Nosić odzież ochronną.
7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności	Przechowywać w temperaturze (5°C - 25°C). Chronić przed zamrożeniem. Nie zostawiać otwartych pojemników, chronić przed uszkodzeniem. Okres przydatności do użycia: 12 miesięcy od daty produkcji. Przechowywać zawsze w oryginalnych opakowaniach. Nie używać zanieczyszczonych, pustych opakowań do innych celów.
7.3. Szczególne zastosowania końcowe	Brak Danych



Karta charakterystyki preparatu

MINERAL TYNK Cienkowarstwowy tynk mineralny

8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej					
8.1 Parametry dotyczące kontroli :	Nazwa niebezpiecznej substancji i zakres stężeń	Numer CAS	NDS	NDSCh	NDSP
	Cement portlandzki <35% pyły	65997-15-1	Pył całkowity 6 mg/m ³ Pył respiralny 2 mg/m ³	-	-
8.2. Kontrola narażenia	<p>8.2.1 Stosowne techniczne środki kontroli:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zapewnić właściwą wentylację pomieszczenia podczas pracy z mieszaniną - ujęcie wody z prysznicem przemysłowym i myjką do oczu <p>8.2.2 Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualny sprzęt ochronny:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ochrona dróg oddechowych: Jeżeli osoba jest narażona na kontakt z pyłem w ilości powyżej określonych limitów (8.1) powinna stosować odpowiednie środki ochrony układu oddechowego. Środki te powinny zostać przystosowane do poziomu stężenia pyłu według standardów EN. W wypadku przekroczenia stężeń dopuszczalnych: np. maska pełna z filtrem przeciwpyłowym P2 lub maska przeciwpyłowa. - ochrona rąk: Rękawice ochronne tekstylne przy przenoszeniu zapakowanego produktu, rękawice z gumy lub innego nieprzepuszczalnego materiału (czas przebicia powyżej 480 min zgodnie z PN-EN 375) podczas pracy z produktem po dodaniu wody. Stosować kremy ochronne do rąk. Wszystkie odkryte części ciała chronić tłustym kremem ochronnym. - ochrona oczu i twarzy: Podczas pracy z suchą i mokrą mieszaniną stosować dobrze przylegające atestowane okulary ochronne typu gogle zgodnie z wytycznymi EN 166. - ochrona skóry: Należy stosować buty, zamkniętą odzież z długimi rękawami, nogawkami oraz dodatkowe środki ochrony skóry (włącznie z kremami ochronnymi) w celu zabezpieczenia skóry przed przedłużonym kontaktem z mokrą mieszaniną. Dodatkowo należy zabezpieczyć obuwie przed dostaniem się do niego mokrej mieszaniny. W szczególnych przypadkach należy stosować wodoodporne spodnie oraz ochraniacze kolan. <p>8.2.3 Kontrola narażenia środowiska: zabezpieczyć przed dostaniem się dużych ilości mieszaniny do zbiorników, cieków wodnych, kanalizacji i ścieków. W przypadku zanieczyszczenia poinformować lokalne władze zgodnie z uregulowaniami prawnymi.</p>				

9. Właściwości fizyczne i chemiczne	
9.1. Informacje na temat właściwości fizycznych i chemicznych	<p>Postać: proszek Zapach: bezzapachowy Wartość pH: 11-13,5 Temperatura wrzenia: Temperatura topnienia: - Temperatura zapłonu: - Temperatura samozapłonu: - Palność: nie palny Właściwości wybuchowe: nie posiada Właściwości utleniające: nie posiada Gęstość nasykowa: 1,6 g/cm³</p>
9.2. Inne informacje	Brak Danych

10. Stabilność i reaktywność	
10.1. Reaktywność	Brak Danych
10.2. Stabilność chemiczna	Stabilny przy zachowaniu odpowiednich warunków przechowywania i stosowania.
10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji	Brak Danych
10.4. Warunki których należy unikać	Niskich (poniżej 0 °C) i wysokich temperatur. Silnych alkali.
10.5. Materiały niezgodne	Brak Danych
10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu	Brak rozkładu przy użyciu zgodnym z przeznaczeniem

11. Informacje toksykologiczne	
11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych	<p>Wyrób nie był testowany. Klasyfikacji toksykologicznej dokonano na podstawie danych o zawartości składników niebezpiecznych w oparciu o wytyczne rozporządzenia w sprawie kryteriów i klasyfikacji substancji i mieszanin niebezpiecznych.</p> <p>Preparat po zmieszaniu z wodą posiada odczyn alkaliczny.</p> <p>Drogi narażenia:</p> <ul style="list-style-type: none"> - drogi oddechowe: działa drażniąco na gardło, może powodować kaszel, częste wdychanie pyłów zwiększa ryzyko rozwoju chorób płuc,



Karta charakterystyki preparatu MINERAL TYNK Cienkowarstwowy tynk mineralny

- **droga pokarmowa:** może powodować podrażnienie układu pokarmowego (ust, gardła, żołądka)
- **skóra:** u bardzo wrażliwych osób preparat może podrażniać skórę, przy długotrwałym kontakcie może wywołać reakcję alergiczną,
- **oczy:** pył preparatu w kontakcie ze wilgocią ma odczyn alkaliczny co może podrażniać oczy.

12. Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność	Efekty ekotoksyczne mogą nastąpić w przypadku rozsypania preparatu, w szczególności do wody - podwyższa się pH Mobilność: nie jest mobilny. Zdolność bioakumulacji: nie oznaczona.
12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu	Trwały w normalnych warunkach użytkowania
12.3. Zdolność do bioakumulacji	Brak danych
12.4. Mobilność	Rozpuszczalny w wodzie, może przenosić się na duże odległości
12.5. Wyniki oceny właściwości PBT	Nie dotyczy
16.6. Inne szkodliwe skutki działania	Nie należy oczekiwać żadnych wadliwych działań, mieszanina po związaniu nie wykazuje właściwości toksycznych

13. Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów	Klasyfikacja odpadów zgodnie z Rop. MOŚ z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. nr 112, poz. 1206). Sposoby unieszkodliwiania odpadów zgodnie z Rop. MG z dnia 21 października 1998 r. w sprawie szczegółowych zasad usuwania, wykorzystywania i unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych (Dz. U. 145, poz. 942), z późniejszymi zmianami Dz. U. Nr 22, poz. 251 z 2001 r. Przestrzegać przepisów z ustawy z dnia 11 maja 2001 roku o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz. U. Nr 63, poz. 638 z dnia 22 czerwca 2001r) z późniejszymi zmianami. Musi podlegać specjalnej obróbce zgodnej z urzędowymi przepisami – przekazać do uprawnionego odbiorcy odpadów niebezpiecznych. Materiał można usuwać na drodze kontrolowanego spalania zgodnie z lokalnym, krajowym prawem, w specjalnych przeznaczonych do tego celu, instalacjach. Nie dopuszczać do przedostania się produktu do systemu kanalizacyjnego lub innych ścieków wodnych i otwartych zbiorników. Kod odpadu, produkt GRUPA: 08 Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania powłok ochronnych (farb, lakierów, emalii ceramicznych), kitu, klejów, szczieliw i farb drukarskich PODGRUPA: 01 Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania oraz usuwania farb i lakierów RODZAJ: Odpadowe kleje i szczieliwa inne niż wymienione w 08 04 09 KOD: 08 01 10 Kod odpadu opakowanie , GRUPA: 15 Odpady opakowaniowe; sorbenty, tkaniny do wycierania, materiały filtracyjne i ubrania ochronne nie ujęte w innych grupach PODGRUPA: 01 Odpady opakowaniowe (włącznie z selektywnie gromadzonymi komunalnymi odpadami opakowaniowymi) RODZAJ: Opakowania z tworzyw sztucznych KOD: 15 01 02
---	---

14. Informacje dotyczące transportu

14.1. Numer UN (numer ONZ): nie dotyczy
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa: nie dotyczy
14.3. Klasa (-y) zagrożenia w transporcie: nie dotyczy
14.4. Grupa pakowania: nie dotyczy
14.5. Zagrożenia dla środowiska: patrz pkt. 12
14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników: Przestrzegać przepisów Ustawy z dnia 28 października 2002 r. o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych (Dz.U.2002 nr.199 poz.1671) wraz z późniejszymi zmianami.
14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC: nie dotyczy

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny. Ustawa z dnia 11 stycznia 2001 r. o substancjach i preparatach chemicznych. Dz. U. nr 11 z 2001 r., poz. 84, z późniejszymi zmianami Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 28 września 2005 r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz. U. Nr 201 z 2005 r, poz..1674) Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniającą dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylającą rozporządzenia 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, 2000/21/WE Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z 16 grudnia 2008r. (GHS) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2007 r. w sprawie karty charakterystyki (Dz.U. 2007 nr 215 poz. 1588). Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. nr 171, poz. 1666 ze zm. w Dz. U. Nr 243 z 2004 r., poz. 2440, Dz.U. 2007 nr 174 poz. 1222) Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych. (Dz. U. nr
--

Karta charakterystyki preparatu MINERAL TYNK Cienkowarstwowy tynk mineralny

173, poz. 1679 ze zm. w Dz. U. Nr 260 z 2004 r, poz. 2595)
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 14 marca 2003 r. w sprawie sposobu oznakowania miejsc, rurociągów oraz pojemników i zbiorników służących do przechowywania lub zawierających substancje niebezpieczne lub preparaty niebezpieczne (Dz. U. Nr 61 poz. 552)
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 kwietnia 2004 r. w sprawie substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych, których opakowania należy zaopatrywać w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i w wyczuwalne dotykami ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (Dz. U. Nr 128 z 2004 r., poz. 1348)
Ustawa z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks Pracy (tekst jednolity: Dz. U. nr 21 z 1998 r., poz. 94; z późniejszymi zmianami)
Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy. Dz. U. nr 129 z 1997 r., poz. 844 ze zm. w Dz. U. Nr 91 z 2002 r., poz. 811)
Zrestrukturyzowana Umowa Europejska ADR dotycząca międzynarodowego przewozu materiałów niebezpiecznych (Dz. U. 2002 nr 194 poz. 1629) wraz z późniejszymi zmianami.
Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. nr 62 z 2001 r., poz. 628 ze zm. w Dz. U. Nr 41 z 2002 r, poz. 365 Nr 113 poz. 984 Nr 199 poz. 1671, w Dz. U. Nr 7 z 2003 r., poz. 78, w Dz. U. Nr 90 z 2004 r., poz. 959, nr 116 poz. 1208, nr 191 poz. 1956,) wraz z Rozporządzeniami Ministra Środowiska (Dz. U. nr 152 z 2001 r., poz. 1735-1737)
Ustawa z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych. Dz. U. nr 63 z 2001 r., poz. 638 ze zm. w Dz. U. z 2003 r. nr 7 poz. 78, w Dz. U. z 2004 r. nr 11 poz. 97, nr 96 poz. 95, w Dz. U. Nr 175 z 2005 r., poz. 1458)
Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów. Dz. U. nr 112 z 2001 r., poz. 1206)
Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 6 czerwca 2002 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów niektórych substancji w powietrzu, alarmowych poziomów niektórych substancji w powietrzu oraz marginesów tolerancji dla dopuszczalnych poziomów niektórych substancji (Dz. U. nr 87/2002, poz. 796)
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 1 grudnia 2004 r. w sprawie substancji, preparatów, czynników lub procesów o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy, z późniejszymi zmianami (Dz. U. z 2004 r. nr 280, poz. 2771, Dz. U. z 2005 r., Nr 160, poz. 1356)
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. z 2005 r. Nr 11, poz. 86)
Ustawa z dnia 20 kwietnia 2004r. o zmianie i uchynieniu niektórych ustaw w związku z uzyskaniem przez Rzeczpospolitą Polską członkostwa w Unii Europejskiej (Dz. U. z 2004 r. Nr 96, poz. 959).

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego: nie dotyczy

16. Inne informacje

Wykaz zwrotów R zamieszczonych w karcie w pkt. 2 i 3:

RODZAJ ZAGROŻENIA



Eye Dam.1 H318

Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu kat.1. Powoduje poważne uszkodzenie oczu.



Skin Irrit. 2 H315

Działanie drażniące na skórę kat.2. Działa drażniąco na skórę.

STOT SE 3 H335

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe, kat.3. Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Warunki bezpiecznego stosowania:

P101 - w razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę

P102 - chronić przed dziećmi

P103 - przed użyciem przeczytać etykietę

P261 - unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy

P271 - stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu

P280 - stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy

P302+P352 - w przypadku kontaktu ze skórą: umyć dużą ilością wody z mydłem

P304+P340 - w przypadku dostania się do dróg oddechowych: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie

P305+P351+P338 - w przypadku dostania się do oczu: ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i



Karta charakterystyki preparatu MINERAL TYNK Cienkowarstwowy tynk mineralny

można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

P310 - natychmiast skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub lekarzem

P332+P313 - w przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza

P362 - zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem

P501 – zawartość / pojemnik usuwać zgodnie z lokalnymi / regionalnymi / narodowymi / międzynarodowymi, przepisami

Zawartość rozpuszczalnego chromu VI w przeliczeniu na suchą masę produktu $\leq 0,0002\%$ (2ppm)

Określenia dotyczące prawidłowego postępowania z niebezpieczną substancją

S2 Chronić przed dziećmi.

S24/25 Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.

S26 Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza.

S36 Nosić odpowiednie rękawice ochronne.

S46 W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - pokaż opakowanie lub etykietę.

Dodatkowe informacje

Klasyfikacja produktu została ustalona na podstawie faktycznego stężenia każdego z komponentów i przedstawia rzeczywiste zagrożenia, jakie stwarza ten produkt. Rzeczywista wartość stężeń poszczególnych komponentów mieści się zawsze w odpowiednim przedziale. Z tego też powodu końcowa klasyfikacja produktu może odbiegać od klasyfikacji obliczonej na podstawie górnych wartości stężeń.

NDS Najwyższe Dopuszczalne Stężenie

NDSCh Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Chwilowe

NDSP Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Pułapowe

DSB Dopuszczalne Stężenie w materiale Biologicznym

Data wystawienia: 2017.01.09

Informacje zawarte w niniejszej karcie zostały sporządzone na podstawie następujących dokumentów:

- karty charakterystyki surowców wchodzących w skład wyrobu
- nie klasyfikowany jako niebezpieczny wg Rozporządzenia MZ z dnia 02 lipca 2002 r. (Dz. U. 140 poz. 1171 z dn. 03 września 2002r.) w sprawie kart charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego.
- Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego materiałów niebezpiecznych ADR

Powyższe informacje powstały w oparciu o aktualnie dostępne dane charakteryzujące produkt oraz doświadczenie i wiedzę posiadaną w tym zakresie przez producenta. Nie stanowi one opisu jakościowego produktu ani przyrzeczenie określonych właściwości. Należy je traktować jako pomoc dla bezpiecznego postępowania w transporcie, składowaniu i stosowaniu produktu. Nie zwalnia to użytkownika od odpowiedzialności za niewłaściwe wykorzystanie powyższych informacji oraz od przestrzegania wszystkich norm prawnych obowiązujących w tej dziedzinie.