

SHEER  
**W**HITE!®

Wybielające paski z nadttlenkiem karbamidu 15%

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

### SEKCJA 1 – Identyfikacja

Nazwa potoczna:	Sheer White!® Wybielające paski z nadttlenkiem karbamidu 15%
Producent:	CAO (Chiny) Medical Equipment Co., Ltd. No. 19 Baihe Road, Langfang EDTZ Prowincja Hebei, Chiny P.C.: 065001 Tel: 86.316.6083456
Dystrybutor:	CAO Group, Inc. 4628 West Skyhawk Drive West Jordan, UT 84084-4501 U.S.A. Tel: 866.999.2635
Zalecane zastosowanie:	Wybielanie zębów
Ograniczenia użycia:	Nieodpowiednie dla dzieci poniżej 18 roku życia. Nieodpowiednie dla kobiet w ciąży lub karmiących piersią. Unikać kontaktu z materią organiczną.
Nazwa chemiczna:	Składnik aktywny: Nadttlenek mocznika
Rodzina związków chemicznych:	Utleniacz
Wzór chemiczny:	Mieszanina
CAS#:	Mieszanina
TSCA 8(b):	Nadttlenek mocznika

### SEKCJA 2 – Identyfikacja zagrożeń

Zagrożenie fizyczne:	Brak. Nie spełnia wymogów dotyczących utleniających substancji stałych.
----------------------	---

Zagrożenie dla zdrowia:	Toksyczność ostra (doustna): Kategoria 3 Substancja wywołująca łagodne podrażnienie skóry: Kategoria 3 Poważne działanie drażniące na oczy: Kategoria 2B Brak
Zagrożenie dla środowiska:	
Potencjalne ostre skutki dla zdrowia:	Możliwe podrażnienie lub pieczenie skóry, oczu i błon śluzowych. Może pojawić się zaczerwienienie lub białe plamy.
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:	H301 – Działa toksycznie po połknięciu H320 – Działa drażniąco na oczy
Zwroty wskazujące środki ostrożności:	P210 – Przechowywać z dala od źródeł ciepła. Nie palić. P220 – Przechowywać z dala od materiałów organicznych. P262 – Nie wprowadzać do oczu, na skórę lub na odzież. P263 – Unikać kontaktu w czasie ciąży i podczas karmienia piersią. P301+P310 – W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Natychmiast skontaktować się z lekarzem. P302+P313+P321 – W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ NA SKÓRĘ: Przemyc zanieczyszczony obszar wodą z mydłem. Zasięgnąć porady lekarskiej. P305+P313 – W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Płukać czystą wodą przez 15 minut. Zasięgnąć porady lekarskiej. P370+P378 – W przypadku pożaru: Użyć mgły wodnej lub gaśnicy klasy A. P405 – Przechowywać pod zamknięciem. P501 – Zawartość usuwać zgodnie z przepisami regionalnymi/krajowymi.

HMIS

Zdrowie

Palność

Zagrożenia fizyczne

1

0

0

### SEKCJA 3 – Skład i informacja o składnikach

Nazwa składnika	CAS#	wt%	Nazwy potoczne/synonimy
Nadtlenek mocznika	124-43-8	12-16	Nadtlenek karbamidu

### SEKCJA 4 – Środki pierwszej pomocy

W przypadku kontaktu z oczami:	Płukać dużą ilością wody przez 15 minut. Skontaktować się z lekarzem.
W przypadku kontaktu ze skórą:	Płukać dużą ilością wody przez 15 minut. Skontaktować się z lekarzem, jeśli zaczerwienienie lub podrażnienie utrzymuje się dłużej niż 30 minut.

W przypadku dostania się do dróg oddechowych:	Natychmiast wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze. Jeżeli poszkodowany nie oddycha, wykonać sztuczne oddychanie. Natychmiast zasięgnąć pomocy lekarskiej.
W przypadku spożycia:	Wypić co najmniej 355 ml wody. Nie wywoływać wymiotów, chyba że na polecenie personelu medycznego.

### SEKCJA 5 – Postępowanie w przypadku pożaru i wybuchu

Palność:	Niedostępne
Specjalne wyposażenie ochronne dla straży pożarnej:	Autonomiczny aparat oddechowy. Odzież ochronna.
Produkty spalania:	Tlenek węgla, dwutlenek węgla, tlenki azotu, tlen.
Zagrożenia związane z obecnością różnych substancji:	Ryzyko wybuchu w połączeniu z metalami, niektórymi kwasami i materiałami organicznymi.
Środki gaśnicze i informacje dla straży pożarnej:	Mgła wodna lub gaśnica klasy A.

### SEKCJA 6 – Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

Indywidualne środki ostrożności:	Nosić rękawice ochronne i okulary ochronne. Nosić fartuch ochronny lub kitel.
Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:	Jeżeli jest to bezpieczne, wyznaczyć strefę zapobiegania rozprzestrzenianiu, aby nie dopuścić do dostania się materiału do kanalizacji.
Mały wyciek:	Wyrzucić mokrą szmatką. Użyć mokrej szmatki lub mopa, aby usunąć pozostałości materiału.
Duży wyciek:	Utrzymywać wilgotność materiału za pomocą mgły wodnej. Wyznaczyć obszar ochronny – nie dopuścić do przedostania się materiału do kanalizacji lub ścieków. Skontaktować się z lokalnymi urzędnikami w celu odebrania i usunięcia materiału.

### SEKCJA 7 – Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

Środki ostrożności:	Nie narażać materiałów na nadmierne temperatury. Unikać kontaktu materiału ze skórą lub odzieżą. Unikać kontaktu z materiałami reaktywnymi.
Przechowywanie:	Przechowywać w lodówce. Nie przechowywać przez dłuższy czas w temperaturze powyżej 5°C. Nie zamrażać.

## SEKCJA 8 – Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

Kontrola inżynierska:	Nie są wymagane żadne specjalne przepisy.
Ogólne środki higieny:	Unikać kontaktu materiału ze skórą lub odzieżą. Unikać kontaktu z oczami. Unikać spożywania. Umyć ręce po użyciu.
Ochrona dróg oddechowych:	Nie dotyczy
Ochrona rąk:	Brak, pod warunkiem stosowania zgodnie z instrukcją.
Ochrona oczu:	Brak, pod warunkiem stosowania zgodnie z instrukcją.
Ochrona skóry i ciała:	Brak, pod warunkiem stosowania zgodnie z instrukcją.

## SEKCJA 9 – Właściwości fizyczne i chemiczne

Stan skupienia:	Galaretowaty	Kolor:	Przezroczysty
Masa cząsteczkowa:	Mieszanina	Prężność pary:	Niedostępne
pH:	6,5 - 7,2	Gęstość pary:	Niedostępne
Temperatura wrzenia:	Niedostępne	Rozpuszczalność:	Rozpuszczalny
Temperatura topnienia:	Niedostępne	Właściwości dyspersyjne:	Niedostępne
Temperatura zapłonu:	Niedostępne	Zapach:	Miętowy
Gęstość względna:	<1	Próg zapachu:	Niedostępne
Jonowość:	Niedostępne	Smak:	Miętowy

## SEKCJA 10 – Stabilność i reaktywność

Stabilność:	Stabilna w normalnych warunkach
Temperatura niestabilności:	Niedostępne
Warunki, których należy unikać:	Nadmiernie wysoka temperatura. Kontakt z niekompatybilnymi materiałami.
Materiały, których należy unikać:	Czynniki redukujące, kwasy, zasady, materiały palne, materiały organiczne.
Inne uwagi:	Może powodować polimeryzację materiałów organicznych, z którymi wejdzie w kontakt.

### SEKCJA 11 – Informacje toksykologiczne

Toksyczność ostra:	LD50 16 500 mg/kg (doustnie/mysz, obliczone)
Działanie żrące/drażniące na skórę:	Łagodne podrażnienie narażonej skóry.
Uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy:	Niedostępne
Ryzyko/działanie uczulające na drogi oddechowe:	Niedostępne
Działanie mutagenne:	Niedostępne
Działanie rakotwórcze:	Niedostępne
Szkodliwe działanie na rozrodczość:	Niedostępne
Szkodliwe działanie na poszczególne narządy:	Niedostępne

### SEKCJA 12 – Informacje ekologiczne

Ekotoksyczność:	Niedostępne
Produkty biodegradacji:	Niedostępne
Toksyczność produktów biodegradacji:	Niedostępne
Uwagi szczególne dotyczące produktów biodegradacji:	Niedostępne

### SEKCJA 13 – Postępowanie z odpadami

Utylizacja odpadów:	Odpady należy utylizować zgodnie z przepisami krajowymi, regionalnymi i miejskimi.
---------------------	--

### SEKCJA 14 – Informacje dotyczące transportu

Identyfikacja:	Substancja jest uważana za niestwarzającą zagrożenia w transporcie.
Numer UN:	UN1511
Nazwa przewozowa UN:	Wodoronadtlenek mocznika
Klasyfikacja DOT:	Nie dotyczy. Nie spełnia wymogów materiału klasy 5.1 lub klasy 8.

Klasyfikacja IMDG:	Nie dotyczy. Nie spełnia wymogów materiału klasy 5.1 lub klasy 8.
Klasyfikacja IATA:	Nie dotyczy. Nie spełnia wymogów materiału klasy 5.1 lub klasy 8.

### SEKCJA 15 – Inne informacje dotyczące przepisów prawnych i piktogramy

Amerykańskie przepisy federalne i stanowe:	Kwestionariusz materiałów niebezpiecznych Connecticut: Nadtlenek mocznika Massachusetts: Azotan potasu New Jersey: Nadtlenek mocznika Pensylwania: Azotan potasu Wykaz TSCA 8(b): Nadtlenek mocznika
Ostrzeżenia California Prop 65:	Produkt nie zawiera żadnych chemikaliów znanych w stanie Kalifornia jako wywołujące nowotwory, wady wrodzone ani upośledzenie układu rozrodczego.
Inne przepisy:	SARA Tytuł III Zagrożenie pożarowe: Azotan potasu (CAS # 7757-79-1) jest silnym utleniaczem, który może nasilać pożary z udziałem materiałów palnych. Natychmiastowe (ostre) zagrożenie dla zdrowia: Ekspozycja może powodować podrażnienia oczu, skóry i dróg oddechowych. Spożycie dużych ilości może być śmiertelne wskutek methemoglobinemii. Azotan potasu (CAS # 7757-79-1) Opóźnione (przewlekłe) zagrożenie dla zdrowia: Powtarzająca się ekspozycja na mniejsze ilości może prowadzić do niedokrwistości, zapalenia nerek i methemoglobinemii. Azotan potasu (CAS # 7757-79-1)
Inne klasyfikacje:	Niedostępne

### SEKCJA 16 – Inne informacje

Niniejszy dokument nie ma na celu bycia wyczerpującym. Mogą wystąpić sytuacje lub warunki, w których użycie lub połączenie tego produktu z innymi materiałami może skutkować niebezpieczną sytuacją. Niniejszy dokument dotyczy wyłącznie substancji chemicznej w podanej formie. Mimo iż mogą występować nieznane warunki lub ryzyka, użytkownik ponosi odpowiedzialność za stosowanie odpowiednich środków bezpieczeństwa podczas obchodzenia się materiałem, korzystając z niniejszych informacji wyłącznie jako przewodnika przy stosowaniu odpowiednich środków ostrożności. Niniejsze informacje są uważane za poprawne, jednak CAO Group nie gwarantuje ich rzetelności i dokładności.

Zmiany od ostatniego przeglądu:	Zaktualizowano obliczoną wartość LD50. Przegląd i aktualizacja Powiadomienia w Sekcji 15.
Sporządzone/zaktualizowane przez:	Rob Larsen
Data pierwszego sporządzenia:	09 czerwca 2009 r.
Data przeglądu:	12 maja 2026 r.



CAO GROUP, INC.

Easier · Faster · Better™

P 866.999.2635 F 801.256.9287

4628 West Skyhawk Drive, West Jordan, UT 84084-4501 U.S.A.

[www.caogroup.com](http://www.caogroup.com)

Patenty: US-9,211,988; US-9,295,619; US12,392,655; BR-112012005879-7; EP-2477575; IN-325237;  
IN-360235. Zobacz także: <https://www.amdlasers.com/pages/patents>

MSD-000014 Y. 05.26.01