

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Natriumperoxid (di-Natriumperoxid), granuliert zur Analyse ACS

Aktualizacja: 26.09.2025

Numer materiału: AC14.01033

Strona 1 z 12

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa**1.1. Identyfikator produktu**

Natriumperoxid (di-Natriumperoxid), granuliert zur Analyse ACS

Nr CAS: 1313-60-6
Nr Index: 011-003-00-1
Nr WE: 215-209-4

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane**Zastosowanie substancji/mieszaniny**

Odczynniki i chemikalia laboratoryjne
Wyłącznie do celów laboratoryjnych i analitycznych.

Zastosowania, których się nie zaleca

Nie stosować do celów prywatnych (gospodarstwo domowe).

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki**Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki**

Nazwa firmy: AnalytiChem Services, Unipessoal, Lda
Ulica: Rua de Júlio Dinis 676 7§
Miejscowość: N-4050-320 Porto
Telefon: +351 226002917
E-mail: info@analytichem.com
Osoba do kontaktu: SDS service department
E-mail: SDS@analytichem.com
Internet: www.analytichem.com
Wydział Odpowiedzialny: SDS service department

Dane dostawcy lub producenta

Nazwa firmy: AnalytiChem Belgium NV
Ulica: Industriezone "De Arend" 2
Miejscowość: B-8210 Zedelgem
Telefon: +32 50 28 83 20
E-mail: info.be@analytichem.com
Osoba do kontaktu: SDS service department
E-mail: SDS@analytichem.com
Wydział Odpowiedzialny: AnalytiChem:
EU-Belgium: AnalytiChem Belgium, Industriezone "De Arend" 2, 8210 Zedelgem, Belgium, +32 50 28 83 20
EU-Germany: AnalytiChem Germany, Stempelstrasse 6, 47167 Duisburg, Germany, +49 203 51 94 – 200
EU-Netherlands: AnalytiChem Netherlands, Communicatieweg 7, 3641 SG Mijdrecht, The Netherlands, +31 297 286848
UK: AnalytiChem UK, Unit 7 Launton Business Center, Murdock Road, Bicester, OX26 4XB, England, +44 1869 355 500
USA: AnalytiChem USA, 227 China Road, Winslow, Maine, 04901, United States, +1 800-244-8378
Canada: AnalytiChem Canada, 21800 Clark Graham Avenue, Baie d'Urfe, H9X 4B6, Canada, +1 514-457-0701
Australia: ORE Research & Exploration Pty Ltd, 37A Hosie Street, Bayswater North, 3153, Australia, +61 3 9729 0333
+48 22 398 80 29 (CHEMTREC) / 112 (numer alarmowy)

1.4. Numer telefonu**alarmowego:**

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Natriumperoxid (di-Natriumperoxid), granuliert zur Analyse ACS

Aktualizacja: 26.09.2025

Numer materiału: AC14.01033

Strona 2 z 12

Informacja uzupełniająca

Dla niniejszej substancji nie ma numeru rejestracyjnego ponieważ substancja lub jej stosowanie jest zwolnione z obowiązku rejestracji zgodnie z art. rozporządzenia REACH (WE) nr 1907/2006, łączna produkcja roczna nie wymaga rejestracji lub rejestracja przewidziana jest w późniejszym terminie.

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008

Ox. Sol. 1; H271

Skin Corr. 1A; H314

Wydźwięk zdań H: patrz SEKCJA 16.

2.2. Elementy oznakowania

Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008

Hasło ostrzegawcze: Niebezpieczeństwo

Piktogram:



Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H271

Może spowodować pożar lub wybuch; silny utleniacz.

H314

Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P210

Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić.

P280

Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy/ochronę słuchu.

P301+P330+P331

W PRZYPADKU POŁKNIECIA: wypłukać usta. NIE wywoływać wymiotów.

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.

P308

W przypadku narażenia lub styczności:

P310

Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem.

2.3. Inne zagrożenia

Brak danych

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje

Wzór chemiczny:

Na₂O₂

Masa cząsteczkowa:

77,98 g/mol

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Natriumperoxid (di-Natriumperoxid), granuliert zur Analyse ACS

Aktualizacja: 26.09.2025

Numer materiału: AC14.01033

Strona 3 z 12

Składniki odpowiednie

Nr CAS	Nazwa chemiczna			Ilość
	Nr WE	Nr Index	Nr REACH	
	Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)			
1313-60-6	nadtlenek sodu			100 %
	215-209-4	011-003-00-1		
	Ox. Sol. 1, Skin Corr. 1A; H271 H314			

Wydźwięk zdań H i EUH: patrz sekcja 16.

Informacja uzupełniająca

Niniejszy produkt nie zawiera substancji wzbudzających szczególnie duże obawy zgodnie z rozporządzeniem (EC) nr 1907/2006, art. 57, w ilościach przekraczających ustawowe granice (0,1 % (w/w)).

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Wskazówki ogólne

Samoochrona udzielających pierwszej pomocy

W przypadku wdychania

Zapewnić dostęp świeżego powietrza.

Natychmiast sprowadzić lekarza.

W przypadku kontaktu ze skórą

Natychmiast zmyć za pomocą: Woda

Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież i wyprać przed ponownym użyciem.

Natychmiast sprowadzić lekarza.

W przypadku kontaktu z oczami

Należy natychmiast ostrożnie, ale gruntownie przepłukać oczy zalecanymi preparatami lub wodą.

Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Kontynuować płukanie.

Udać się do okulisty.

W przypadku połknięcia

Natychmiast przepłukać jamę ustną i obficie popić wodą.

NIE wywoływać wymiotów. Nie dopuść do wypicia środka neutralizującego.

Natychmiast sprowadzić lekarza.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

żrący

Kaszel

Produkt drażniący

Duszność

Wymioty

Ból brzucha

Zapaść krążenia

Zburzenia żołądkowo-jelitowe

Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.

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

Brak danych

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Natriumperoxid (di-Natriumperoxid), granuliert zur Analyse ACS

Aktualizacja: 26.09.2025

Numer materiału: AC14.01033

Strona 4 z 12

5.1. Środki gaśnicze**Odpowiednie środki gaśnicze**

Piasek

Proszek gaśniczy

Niewłaściwe środki gaśnicze

Woda

Piana.

Dwutlenek węgla (CO₂)**5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną**

Niepalne substancje stałe

Produkt utleniający

Nie dopuszczać do kontaktu z wodą.

Przy kontakcie z wodą: Tworzenie: Nadtlenek wodoru

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Unikać kontaktu ze skórą, oczami i odzieżą.

W razie pożaru: Stosować niezależny od otoczenia sprzęt do ochrony dróg oddechowych.

Informacja uzupełniająca

Zanieczyszczoną wodę zbierać osobno. Nie powinna się ona dostać do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

Do ochrony osób i dla schłodzenia pojemników w obszarze zagrożenia używać rozproszonego strumienia wody.

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

Produkt utleniający

Nie dopuszczać do kontaktu z wodą.

Przy kontakcie z wodą: Tworzenie: Nadtlenek wodoru

Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

Zapewnić odpowiednią wentylację.

Stosować środki ochrony osobistej.

Unikać kontaktu ze skórą, oczami i odzieżą.

Zaprowadzić ludzi w bezpieczne miejsce.

Procedury działania na wypadek zagrożenia

Skontaktuj się z specjalistą.

Nie wdychać pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.

Dla osób udzielających pomocy

Zwroty wskazujące środki ostrożności Dla osób udzielających pomocy : Środki ochrony indywidualnej: patrz sekcja 8

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

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

Uszczelnić kanalizację.

Unikać rozprzestrzenienia się po powierzchni (np. przez zatamowanie lub zagrodzenie olejem).

Gromadzić w odpowiednich zamkniętych pojemnikach i usuwać

Należy ostrożnie zebrać w stanie suchym. Zbierać i przechowywać bez udziału pyłu.

Do czyszczenia

Zabrudzone przedmioty i podłogę gruntownie wyczyścić, uwzględniając przepisy ochrony środowiska.

Inne informacje

Zapewnić odpowiednią wentylację.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Natriumperoxid (di-Natriumperoxid), granuliert zur Analyse ACS

Aktualizacja: 26.09.2025

Numer materiału: AC14.01033

Strona 5 z 12

Nie wdychać pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.

Przy oddziaływaniu oparów, pyłów i aerozoli należy stosować ochrony dróg oddechowych.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Bezpieczna obsługa: patrz sekcja 7

Środki ochrony indywidualnej: patrz sekcja 8

Usunięcie odpadów: patrz sekcja 13

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie**7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania****Wskazówki odnośnie bezpiecznego obchodzenia się z substancją**

Nie dopuszczać do kontaktu z wodą.

Zachować ostrożność w trakcie otwierania i manipulacji z pojemnikiem.

Zapewnić odpowiednią wentylację.

Unikać kontaktu ze skórą, oczami i odzieżą.

Unikać rozprzestrzeniania się pyłu. Nie wdychać pyłu.

Przed użyciem przeczytać etykietę.

Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Palenie wzbronione.

Wskazówki na wypadek pożaru i wybuchu

Nie przechowywać razem z materiałami zapalnymi.

Może intensyfikować pożar; utleniacz.

Zalecenia dotyczące ogólnej higieny pracy

Zdjąć zanieczyszczoną odzież.

Myć ręce przed przerwami w pracy i po jej zakończeniu.

Nie jeść i nie pić podczas stosowania produktu.

Informacja uzupełniająca

Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.

Myć ręce przed przerwami w pracy i po jej zakończeniu.

Sporządzić i przestrzegać planu ochrony skóry!

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności**Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych**

Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty w suchym pomieszczeniu.

Wskazówki do składowania kolektywnego

Nie przechowywać razem z materiałami zapalnymi.

przepisy danego kraju

Inne informacje o warunkach przechowywania

temperatura magazynowania +15°C - +25°C

Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Palenie wzbronione.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Chemikalia laboratoryjne

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej**8.1. Parametry dotyczące kontroli****8.2. Kontrola narażenia****Stosowne techniczne środki kontroli**

Środki techniczne i zastosowanie odpowiednich procesów pracowniczych są ważniejsze niż użycie osobistego

Natriumperoxid (di-Natriumperoxid), granuliert zur Analyse ACS

Aktualizacja: 26.09.2025

Numer materiału: AC14.01033

Strona 6 z 12

wyposażenia ochronnego.

Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne**Ochrona oczu lub twarzy**

Właściwa ochrona oczu: gogle ochronne.

Ochrona rąk

Odpowiednimi przykładami są rękawice KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, e-mail: vertrieb@kcl.de z następującą specyfikacją (badanie zgodnie z EN 374):

Przy częstszym kontakcie z rękoma

Nazwa handlowa/oznaczenie: KCL 741 Dermatril® L

Zalecany materiał: NBR (Nitrylokauczuk) 0,11 mm

Czas nośności przy nieprzerwanym kontakcie: > 480 min

W przypadku krótkotrwałego kontaktu z rękoma

Nazwa handlowa/oznaczenie: KCL 741 Dermatril® L

Zalecany materiał: NBR (Nitrylokauczuk) 0,11 mm

Czas nośności przy sporadycznym kontakcie (natrąskiwanie): > 480 min

Podane wyżej czasy przenikania zostały wyznaczone na podstawie badań przeprowadzonych w laboratorium firmy KCL na próbkach zalecanych typów rękawiczek. Zalecenia te znajdują zastosowanie jedynie do produktów dostarczanych przez nas. W przypadku rozpuszczania lub mieszania z innymi substancjami prosimy o kontakt z producentem rękawiczek spełniających wymagania normy i oznakowania znakiem CE (np: KCL GmbH, D36124 Eichenzell, Internet: www.kcl.de).

Ochrona skóry

Nosić odpowiednią odzież ochronną.

Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież.

Myć ręce przed przerwami w pracy i po jej zakończeniu.

Dobór środków ochrony ciała zależy od stężenia i ilości substancji niebezpiecznych. Odporność chemiczną środków ochronnych należy uzgodnić z ich dostawcami.

Ochrona dróg oddechowych

Ochrona dróg oddechowych jest wymagana przy: tworzenie się pyłów

Urządzenie filtrujące z filtrem względnie urządzenie filtrujące z nawiewem typ: P2

Przedsiębiorca musi zapewnić, że konserwacja, czyszczenie i testowanie środków ochrony dróg oddechowych są przeprowadzane zgodnie z informacjami dla użytkownika producenta i odpowiednio udokumentowane.

Kontrola narażenia środowiska

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne**9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

Stan fizyczny:	stały	
Kolor:	jasnożółty	
Zapach:	bez zapachu	
Próg zapachu:	Brak danych	Brak danych
Temperatura topnienia/krzepnięcia:		660 °C
Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:		Brak danych
Palność materiałów:		nieokreślony
Granice wybuchowości - dolna:		nieokreślony
Granice wybuchowości - górna:		nieokreślony

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Natriumperoxid (di-Natriumperoxid), granuliert zur Analyse ACS

Aktualizacja: 26.09.2025

Numer materiału: AC14.01033

Strona 7 z 12

Temperatura zapłonu:	X
Temperatura samozapłonu:	Brak danych
Temperatura rozkładu:	750 °C
pH (przy 20 °C):	~12,8 (100 g/l)
Lepkość kinematyczna:	Brak danych
Rozpuszczalność w wodzie: (przy 20 °C)	100 g/l
Rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach nieokreślony	
Tempo rozpuszczania:	Brak danych
Współczynnik podziału n-oktanol/woda:	Brak danych
Stabilność dyspersji:	Brak danych
Prężność par:	Brak danych
Prężność par:	Brak danych
Gęstość (przy 20 °C):	2,8 g/cm ³
Gęstość względna:	Brak danych
Gęstość usypowa:	~1140 kg/m ³
Względna gęstość pary:	nieokreślony
Charakterystyka cząsteczek:	Brak danych

9.2. Inne informacje**Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego**

Właściwości wybuchowe

Brak danych

Kontynuowana palność:

Brak danych

Temperatura samozapłonu

ciała stałego:

nieokreślony

gazu:

nie dotyczy

Właściwości utleniające

Ten produkt jest: produkt wspomagający pożar, Utleniający.

Substancje stałe utleniające, Kategoria 1

Inne właściwości bezpieczeństwa

Szybkość odparowywania względna:

nieokreślony

Badanie na oddzielenie

Brak danych

rozpuszczalnika:

Zawartość rozpuszczalnika:

Brak danych

Zawartość ciała stałego:

100%

Temperatura sublimacji:

Brak danych

Temperatura mięknięcia:

Brak danych

Punkt pour:

Brak danych

Lepkość dynamiczna:

Brak danych

Czas wypływu:

Brak danych

Informacja uzupełniająca

Brak danych

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

Materiał, natleniony, Utleniające

10.2. Stabilność chemiczna

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Natriumperoxid (di-Natriumperoxid), granuliert zur Analyse ACS

Aktualizacja: 26.09.2025

Numer materiału: AC14.01033

Strona 8 z 12

Chronić przed: Wilgotność

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Alkohol, Benzol
Substancja palna, Siarkowodór (H₂S)
Kwas octowy, Antymon
Proszek metalowy, Etanol
Metanol, Żelazo.
cyna, Eter
Metal, SIARKA,
Fosfor biały / żółty, Bezwodnik kwasu octowego
bor, Arsen

10.4. Warunki, których należy unikać

Gorąco
Wilgotność

10.5. Materiały niezgodne

Brak danych

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak danych

Informacje uzupełniające

Brak danych

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

Brak danych

Toksyczność ostra

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
W przypadku połknięcia istnieje niebezpieczeństwo perforacji przewodu pokarmowego i żołądka (silne działanie żrące).
Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Działanie drażniące i żrące

Działanie żrące/drażniące na skórę: Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.

Działanie uczulające

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Rakotwórczość, mutagenność, działanie szkodliwe na rozrodczość

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Rakotwórczość: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Działanie szkodliwe na rozrodczość: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia

Brak danych

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Natriumperoxid (di-Natriumperoxid), granuliert zur Analyse ACS

Aktualizacja: 26.09.2025

Numer materiału: AC14.01033

Strona 9 z 12

Specyficzne działanie w próbie na zwierzętach

Brak danych

Informacja uzupełniająca do badań

Brak danych

Informacje uzyskane na podstawie doświadczeń zebranych w praktyce.

Brak danych

11.2. Informacje o innych zagrożeniach**Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**

Brak danych

Inne informacje

Brak danych

Informacja uzupełniająca

żrący

Kaszel

Produkt drażniący

Duszność

Wymioty

Ból brzucha

Zapaść krążenia

Zburzenia żołądkowo-jelitowe

Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne**12.1. Toksyczność**

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak danych

12.4. Mobilność w glebie

Brak danych

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Substancja ta nie spełnia kryteriów PBT/vPvB zarządzenia REACH, aneks XIII.

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Substancja nie ma właściwości zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego w odniesieniu do organizmów innych niż zwalczane.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Przy kontakcie z wodą:

Tworzenie: Nadtlenek wodoru, Ług sodowy

Szkodliwy wpływ na skutek przesunięcia pH

Informacja uzupełniająca

Unikać uwolnienia do środowiska.

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

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

Usunięcie zgodnie z dyrektywą 2008/98/WE dotyczącą odpadów i odpadów niebezpiecznych.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Natriumperoxid (di-Natriumperoxid), granuliert zur Analyse ACS

Aktualizacja: 26.09.2025

Numer materiału: AC14.01033

Strona 10 z 12

Zgodnie z przepisami zlecić przeprowadzenie badań fizyczno-chemicznych.

Nie należy mieszać z innymi odpadami.

Nie wprowadzać do kanalizacji.

Usuwanie zanieczyszczonych opakowań i zalecane środki czyszczące

Zanieczyszczone opakowania utylizować tak samo, jak ich zawartość.

Zaszeregowanie kluczowych numerów odpadków/oznaczeń odpadów należy przeprowadzić zgodnie z rozporządzeniem o wprowadzeniu Europejskiego Katalogu Odpadów specyficznych dla branż i procesów.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu**Transport lądowy (ADR/RID)**

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID:	UN 1504
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:	NADTLENEK SODOWY
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:	5.1
14.4. Grupa pakowania:	I
Etykiety:	5.1
Kod klasyfikacji:	O2
Ilość ograniczona (LQ):	0
Udostępniona ilość:	E0
Kategorie transportu:	1
Kod ograniczeń przejazdu przez tunele:	E

Transport wodny śródlądowy (ADN)

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID:	UN 1504
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:	NADTLENEK SODOWY
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:	5.1
14.4. Grupa pakowania:	I
Etykiety:	5.1
Kod klasyfikacji:	O2
Ilość ograniczona (LQ):	0
Udostępniona ilość:	E0

Transport morski (IMDG)

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID:	UN 1504
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:	SODIUM PEROXIDE
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:	5.1
14.4. Grupa pakowania:	I
Etykiety:	5.1
Postanowienia specjalne:	-
Ilość ograniczona (LQ):	0
Udostępniona ilość:	E0
EmS:	F-G, S-Q

Transport lotniczy (ICAO-TI/IATA-DGR)

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Natriumperoxid (di-Natriumperoxid), granuliert zur Analyse ACS

Aktualizacja: 26.09.2025

Numer materiału: AC14.01033

Strona 11 z 12

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID:	UN 1504
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:	SODIUM PEROXIDE
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:	5.1
14.4. Grupa pakowania:	I
Etykiety:	5.1
Postanowienia specjalne:	A1
Ilość ograniczona (LQ) (transp.lotniczy pasażerski):	Forbidden
Passenger LQ:	Forbidden
Udostępniona ilość:	E0
IATA-Instrukcja pakowania (transp.lotniczy pasażerski):	Forbidden
IATA-Maksymalna ilość (transp.lotniczy pasażerski):	Forbidden
IATA-Instrukcja pakowania (transp.lotniczy towarowy):	561
IATA-Maksymalna ilość (transp.lotniczy towarowy):	15 kg

14.5. Zagrożenia dla środowiska

ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU: Nie

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Uwaga: Utleniające substancje niebezpieczne.

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

nie dotyczy

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny**Informacje dotyczące przepisów UE**

Ograniczenia użycia (REACH, załączniku XVII):

Wpis 75

Dane do dyrektywy 2012/18/UE (SEVESO III):

P8 SUBSTANCJE STAŁE I CIEKŁE UTLENIAJĄCE

Przepisy narodowe

Ograniczenie stosowania:

Przestrzegać ograniczeń zatrudniania według ustawy o ochronie pracy nieletnich (94/33/WE). Przestrzegać ograniczeń zatrudniania kobiet w ciąży i karmiących matek według wytycznych rozporządzenia o ochronie matki pracującej (92/85/EWG).

Klasa zagrożenia wód (D):

1 - niewielkie zagrożenie dla wód

SEKCJA 16: Inne informacje

Zmiany

Ta karta zawiera zmiany poprzedniej wersji w sekcji (ach): 6,9,11,12,13.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Natriumperoxid (di-Natriumperoxid), granuliert zur Analyse ACS

Aktualizacja: 26.09.2025

Numer materiału: AC14.01033

Strona 12 z 12

Skróty i akronimy

Ox. Sol. 1: Substancja stała utleniająca, kategoria zagrożenia 1
Skin Corr. 1A: Działanie żrące na skórę, podkategoria 1A
Eye Dam. 1: Poważne uszkodzenie oczu, kategoria zagrożenia 1
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%

Wydźwięk zdań H i EUH (Numer i pełny opis)

H271	Może spowodować pożar lub wybuch; silny utleniacz.
H314	Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Informacja uzupełniająca

Zapewnij użytkownikom odpowiednie informacje, instrukcje i szkolenia.