

KARTA CHARAKTERYSTYKI SUBSTANCJI CHEMICZNEJ

AUT000053

1. IDENTYFIKATOR SUBSTANCJI/PRZYGOTOWANIE/FIRMA

Dostawca: MacDermid Autotype Limited Telefon: 01235 771111
Grove Road, Wantage,
Oxon OX12 7BZ, England

Nazwa produktu: AUTOSTRIP POWDER W nagłym przypadku 24 godzinowy kontakt numer: +44 (0) 208 762 8322

Opis produktu: Metajodan sodu

2. SKŁAD/INFORMACJA DOTYCZĄCA SUBSTANCJI SZKODLIWYCH

NAZWY	STĘŻENIE	SYMBOL	ZWROTY R/S	NUMERY REJESTRACJI
Nadjodan sodu.	100%	O Xn	R8 R22,R36/37/38 S17 S21,S24/25	CAS NR: 7790-28-5 EC NR: 232-197-6

3. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

Utleniacz. Szkodliwy w razie pożknięcia.
Kontakt z materiałem łatwopalnym może wywołać pożar.

4. PIERWSZA POMOC**Wdychanie:**

Przenieść na świeże powietrze, wypić wodę.

Spożycie:

Rozcieńczyć wodą. Nie wywoływać wymiotów. Zwrócić się o pomoc do lekarza.

Kontakt z oczami:

Przepłukać wodą przez 15 minut.

Kontakt ze skórą:

Zmyć dokładnie wodą z mydłem.

Dalsze leczenie

Konieczna pomoc lekarska.

5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

ŚRODKI GAŚNICZE Właściwe: Woda Niewłaściwe CO2

Zagrożenia związane z ekspozycją

Toksyczne opary.

Wyposażenie ochronne:

Należy stosować maskę i odzież ochronną do ochrony przed kontaktem ze skórą i oczami.

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA**Ochrona osobista:**

Rękawiczki, ochrona skóry.

Środki zapobiegawcze w ochronie środowiska:

Chronić ciekłe wodne.

Metody czyszczenia:

Zebrać i załadować do pojemników do zalecanej utylizacji chemicznej.

7. OBCHODZENIE SIĘ Z SUBSTANCJĄ I PRZECHOWYWANIE

Przechowywać w warunkach chłodniczych w szczelnie zamkniętych pojemnikach chroniąc od ciepła i materiałów łatwopalnych.

8. KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ**Kontrola Narażenia:**

Pył 10mg/m³ dobra wentylacja.

Wyposażenie do ochrony dróg oddechowych:

Nie wymagane.

Do dużych ilości należy stosować maskę przeciw pylną.

Ochrona rąk:

Gumowe/PVC rękawice

Ochrona oczu:

Okulary ochronne

Inna ochrona:

Ochrona skóry/kombinezon.

9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYKOCHEMICZNE

Stan skupienia:	Proszek.	Kolor:	Bezbarwny.
Zapach:	Brak.	pH	4(5%)
Temperatura wrzenia:	Dec. 300°C.	Punkt topnienia:	nie dotyczy
Temperatura zapłonu:	nie dotyczy	Palność	Brak.
Samozapłon:	nie dotyczy	Granica wybuchowości:	nie dotyczy
Własności utleniające:	Utleniacz.	Ciśnienie pary nasyconej:	nie dotyczy
Gęstość względna:	@ 20°C 4.2g/cm ³ .	Rozpuszczalność w wodzie:	144G/Litr.
Lepkość:	nie dotyczy		

10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ**Stabilność:** Stabilny**Warunki, których należy unikać:**

Ciepło

Metalia, których należy unikać:

Czynniki redukujące, metale, kwasy, środki palne, proszkowy aktywator.

Szkodliwe produkty rozpadu:

Tlen (po podgrzaniu).

11. INFORMACJA TOKSYKOLOGICZNA**Wdychanie:**

Podrażnienie.

LC50=brak danych.

Spożycie:

Szkodliwy.

LD50=brak danych.

Kontakt ze skórą:

Podrażnienie.

Kontakt z oczami:

Podrażnienie.

Długotrwała ekspozycja:

Nie zanotowany przypadki

12. INFORMACJA EKOLOGICZNA

Produkt w 100% składa się z nadjodanu sodu, który jest czynnikiem silnie utleniającym. Należy usuwać zalecaną drogą chemicznej utylizacji, Przy normalnym stosowaniu, typowe ilości odpływu nie hamują osadu czynnego i są uznane za bezpieczne dla kanalizacji. Produkt nie zawiera składników umieszczonych na czarnej bądź szarej liście EC.

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

Drogą zalecaną utylizacji
Kategoria odpadów: EWC 06 03 14

14. INFORMACJE DOT. TRANSPORTU**Produkt jest niebezpieczny do transportu.**

UN Nr: 1479

ADR/RID Klasa: 5.1

Klasa ICAO/IATA : 5.1

Grupa opakowań: II

Klasa IMO: 5.1

EMS: F-A, S-Q

Czynnik zanieczyszczający morze: Nie

Kategoria ADR transportu: 2

Określenie kategorii do transportu: Utleniający stały nieorganiczny rozpuszczalnik, zawiera metajodan sodu

15. INFORMACJE DOT. PRZEPISÓW**Klasyfikacja:**

Harmful



Oxidising

Zawiera:

Nadjodan sodu.

EC NR: 232-197-6

Zwroty R:

R8: Kontakt z materiałami zapalnymi może spowodować pożar.

R22: Działa szkodliwie po połknięciu.

R36/R37/R38: Działa drażniąco na oczy, drogi oddechowe i skórę.

Zwroty S:

S13: Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt.

S17: Nie przechowywać razem z materiałami zapalnymi.

S22: Nie wdychać pyłu.

S24/25: Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.

16. INNE INFORMACJE**Przed użyciem należy dokładnie zapoznać się z instrukcją.**

N/A - Nie dotyczy

Informacje i zalecenia zawarte w materiałach firmy, czy gdziekolwiek indziej oparte są na aktualnym stanie wiedzy w chwili drukowania i uważane są za dokładne. Ponieważ szczegóły te drukowane są w dobrej wierze, jako wskazówki, nie powinny ograniczać firmy. W związku z ciągłym rozwojem klienci powinni otrzymywać aktualną informację techniczną od przedstawicieli firmy i nie powinni bazować jedynie na drukowanych materiałach. Przypomina się klientom o wadze otrzymywania i stosowania się do instrukcji postępowania i użycia środków chemicznych i dostarczanych materiałów, ponieważ firma nie może przyjąć odpowiedzialności za żadne szkody czy urazy powstałe w wyniku nie stosowania się do instrukcji.

Drukowano dnia:

22/01/2007