

Karta charakterystyki

Tlen sprężony, Tlen techniczny, Tlen medyczny,

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa : Tlen sprężony, Tlen techniczny,

Opis chemiczny : Tlen sprężony

Numer CAS : 7782-44-7

Numer WE : 231-956-9

Numer indeksowy: 008-001-00-8

Numer rejestracji : Wymieniono w załączniku IV / V do REACH, zwolniono z obowiązku rejestracji.

Wzór chemiczny : O₂

1.2. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Identyfikacja firmy : ELMARR

ul. Słoneczna 5

56-500 Syców - Polska

T +48 791 369 369

1.3. Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu alarmowego : 112

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszanki

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]

Zagrożenia fizyczne Gazy utleniające

2.2. Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr. 1272/2008 [CLP]

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia (CLP) : GHS03 GHS04

Hasło ostrzegawcze (CLP) : Niebezpieczeństwo

Może intensyfikować pożar; utleniacz.

Zawiera gaz pod ciśnieniem; podpalenie grozi wybuchem.

Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu.

2.3. Inne zagrożenia

Żadne.

SEKCJA 3: Środki pierwszej pomocy

3.1. Opis środków pierwszej pomocy

- Wdychanie: Nie spodziewane są żadne szkodliwe efekty działania tego produktu.
- Kontakt ze skórą : Nie spodziewane są żadne szkodliwe efekty działania tego produktu.
- Kontakt z oczami : Nie spodziewane są żadne szkodliwe efekty działania tego produktu.

ELMARR, ul. Słoneczna 5

56-500 Syców 

- Spożycie : Nie spodziewane są żadne szkodliwe efekty działania tego produktu.

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

Żadne.

SEKCJA 4: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

Żadne

SEKCJA 5: Właściwości fizyczne i chemiczne

Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd

Barwa : Bezbarwny.

Zapach : Bezwonny.

pH : Nie dotyczy gazów i mieszanin gazowych.

Temperatura zapłonu : Nie dotyczy gazów i mieszanin gazowych.

Szybkość parowania : Nie dotyczy gazów i mieszanin gazowych.

Palność (ciała stałego, gazu) : Niepalny

Granica wybuchowości : Niepalny.

Temperatura rozkładu : Nie dotyczy.

Lepkość : Brak wiarygodnych danych.

Właściwości wybuchowe : Nie dotyczy.

Właściwości utleniające : Utleniacz.

SEKCJA 6: Informacje toksykologiczne

Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra : Nie są znane żadne właściwości toksyczne produktu.

Działanie żrące/drażniące na skórę : Nie znane są żadne szkodliwe efekty tego produktu.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące

na oczy: Nie znane są żadne szkodliwe efekty tego produktu.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę: Nie znane są żadne szkodliwe efekty tego produktu.

SEKCJA 7: Informacje dotyczące transportu

7.1. Numer UN (numer ONZ)

Zgodnie z wymogami ADR

Nr UN : 1072

7.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Transport drogowy/kolejowy (ADR/RID) : TLEN SPREŻONY

Transport lotniczy (ICAO-TI / IATA-DGR) : Oxygen, compressed

Transport morski (IMDG) : OXYGEN, COMPRESSED

7.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Oznakowanie :

2.2 : Gazy niepalne, nietrujące.

5.1 : Materiały utleniające.

Transport drogowy/kolejowy (ADR/RID)

Klasa : 2

Kod klasyfikacyjny : 10

Nr rozpoznawczy zagrożenia : 25

7.4. Grupa pakowania

Transport drogowy/kolejowy (ADR/RID) : Nie dotyczy

Transport lotniczy (ICAO-TI / IATA-DGR) : Nie dotyczy

Transport morski (IMDG) : Nie dotyczy

7.5. Zagrożenia dla środowiska

Transport drogowy/kolejowy (ADR/RID) : Żadne.

Transport lotniczy (ICAO-TI / IATA-DGR) : Żadne.

Transport morski (IMDG) : Żadne.

7.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Instrukcja(e) pakowania

Transport drogowy/kolejowy (ADR/RID) : P200

Transport lotniczy (ICAO-TI / IATA-DGR)

Samolot pasażerski i cargo : 200.

Tylko samolot cargo : 200.

Transport morski (IMDG) : P200

Szczególne środki ostrożności związane z transportem: Nie dotyczy