

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

CO₂-Druckgasflasche

Aktualizacja: 08.11.2024

Numer materiału:
CO₂-Druckgasflasche

Strona 1 z 10

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa**1.1. Identyfikator produktu**CO₂-Druckgasflasche**EAN**

4001942080118

4001942080316

Inne nazwa handlowa

CARBON DIOXIDE

CO₂-Fülllung

Nazwa substancji: carbon dioxide

Nr CAS: 124-38-9

Nr WE: 204-696-9

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

Butla gazowa do regulacji parametrów wody w akwarium i stawie ogrodowym.

Produkt przeznaczony jest dla prywatnego konsumenta bezpośredniego.

Produkt przeznaczony wyłącznie do użytku zawodowego.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Nazwa firmy: sera Werke Heimtierbedarf

J. Ravnak GmbH & Co. KG

Ulica: Borsigstraße 49

Miejscowość: D-52525 Heinsberg

Skrytka pocztowa: 1466

D-52518 Heinsberg

Telefon: +49 (0)2452 91260

Telefaks: +49 (0)2452 5922

E-mail: info@sera.de

Osoba do kontaktu: Dr. Matthias Dahm

E-mail: sds.info@sera.biz

Internet: www.sera.de

Wydział Odpowiedzialny: Labor

1.4. Numer telefonu +49 (0)2452 91260 (Ten numer jest dostępny tylko w godzinach pracy biura.)**alarmowego:** +49 (0)2452 9126555**SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń****2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny****Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008**

Liquefied gas; H280

Wydźwięk zdań H: patrz SEKCJA 16.

2.2. Elementy oznakowania**Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008****Hasło ostrzegawcze:** Uwaga**Piktogram:**

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

CO₂-Druckgasflasche

Aktualizacja: 08.11.2024

Numer materiału:
CO₂-Druckgasflasche

Strona 2 z 10

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H280 Zawiera gaz pod ciśnieniem; ogrzanie grozi wybuchem.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P102 Chronić przed dziećmi.
P103 Uważnie przeczytać wszystkie instrukcje i zastosować się do nich.
P410+P403 Chronić przed światłem słonecznym. Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu.

Informacje dodatkowe

Produkt jest zaszerogowany i oznakowany według wytycznych WE (Wspólnoty Europejskiej) lub według krajowych ustaw.

2.3. Inne zagrożenia

Zachować ostrożność przy użyciu dwutlenku węgla w obszarach zamkniętych. Dwutlenek węgla może wypierać tlen. Pary są cięższe od powietrza i mogą zalegać przy powierzchni gruntu.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach**3.1. Substancje****Charakterystyka chemiczna**Gaz skroplony (Dwutlenek węgla (CO₂))**Składniki odpowiednie**

Nr CAS	Nazwa chemiczna			Ilość
	Nr WE	Nr Index	Nr REACH	
	Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)			
124-38-9	carbon dioxide			100 %
	204-696-9			
	Liquefied gas; H280			

Wydźwięk zdań H i EUH: patrz sekcja 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy**4.1. Opis środków pierwszej pomocy****Wskazówki ogólne**

Niebezpieczeństwo uduszenia: Wysokie stężenie gazu może spowodować powstanie środowiska ubogiego w tlen.

W przypadku wdychania

W dużym stężeniu duszący.
Osoby poszkodowane wynieść na świeże powietrze, trzymać w ciepłym, spokojnym miejscu. W przypadku wystąpienia zabarwienia na niebiesko (usta, uszy, paznokcie) możliwie szybko zastosować sztuczne oddychanie tlenem. Natychmiast skontaktować się z lekarzem.

W przypadku kontaktu ze skórą

Raptowne odparowanie cieczy może wywołać odmrożenia.

W przypadku kontaktu z oczami

W przypadku przedostania się do oczu natychmiast przemywać przez 10 do 15 minut przy otwartej powiece bieżącą wodą i udać się do okulisty. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć.
Kontynuować płukanie.

W przypadku połknięcia

Brak zagrożeń wymagających specjalistycznej pierwszej pomocy

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Utrata świadomości. W dużym stężeniu duszący. Raptowne odparowanie cieczy może wywołać odmrożenia.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Aktualizacja: 08.11.2024

CO₂-DruckgasflascheNumer materiału:
CO₂-Druckgasflasche

Strona 3 z 10

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

Leczenie objawowe.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru**5.1. Środki gaśnicze****Odpowiednie środki gaśnicze**

Środki gaśnicze należy dostosować do otoczenia.

Niewłaściwe środki gaśnicze

bez ograniczeń

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaninąNiepalny. Sam produkt nie jest palny. Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem. Podczas pożaru mogą powstawać: Dwutlenek węgla (CO₂).**5.3. Informacje dla straży pożarnej**

Nosić przenośny aparat oddechowy i odzież odporną na chemikalia.

Informacja uzupełniająca

Sam produkt nie jest palny.

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

Evakuować teren. Zapewnić odpowiednią wentylację szczególnie w pomieszczeniach zamkniętych. Pary produktu są cięższe od powietrza i mogą się osadzać w wysokiej koncentracji przy powierzchni, w zagłębieniach, piwnicach i kanałach.

Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

Udzielający pierwszej pomocy: stosować środki ochrony osobistej! Poszkodowanych należy wydostać ze strefy zagrożenia i ułożyć.

Dla osób udzielających pomocy

Stosować odpowiedni ochronny aparat oddechowy.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zapobiegać dalszemu wyciekowi lub rozlaniu.

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

Zapewnić odpowiednią wentylację.

Do czyszczenia

Odparować.

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**

Przestrzegać instrukcji obsługi. Zapewnić odpowiednią wentylację. Nie wdychać gazu.

Wskazówki na wypadek pożaru i wybuchu

Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

CO₂-Druckgasflasche

Aktualizacja: 08.11.2024

Numer materiału:
CO₂-Druckgasflasche

Strona 4 z 10

Zalecenia dotyczące ogólnej higieny pracy

nie dotyczy

Informacja uzupełniająca

Używaj tylko w wypadku niedostatecznej wentylacji obszaru. Pary produktu są cięższe od powietrza i mogą się osadzać w wysokiej koncentracji przy powierzchni, w zagłębieniach, piwnicach i kanałach.

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

Należy zabezpieczyć przed przewróceniem butle gazowe. Chronić przed źródłami ciepła (np. gorącymi powierzchniami), iskrami i otwartym ogniem.

Wskazówki do składowania kolektywnego

Nie przechowywać razem z materiałami zapalnymi.

Inne informacje o warunkach przechowywania

Chronić przed światłem słonecznym. Nie wystawiać na działanie temperatury przekraczającej 50 °C/122 °F.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Butla gazowa do regulacji parametrów wody w akwarium i stawie ogrodowym.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej**8.1. Parametry dotyczące kontroli****Parametry kontrolne**

Nr CAS	Nazwa chemiczna	mg/m ³	wł./cm ³	Kategoria	Rodzaj
124-38-9	Ditlenek węgla	9000		NDS (8 h)	
		27000		NDSch (15 min)	

8.2. Kontrola narażenia**Stosowne techniczne środki kontroli**

Zapewnić odpowiednią wentylację szczególnie w pomieszczeniach zamkniętych.

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

Stosować ochronę oczu/ochronę twarzy. Właściwa ochrona oczu: gogle ochronne.

Ochrona rąk

Ochrona dłoni nie jest konieczna.

Ochrona skóry

Ochrona ciała: nie wymagany.

Ochrona dróg oddechowych

W normalnych warunkach osobista ochrona dróg oddechowych nie jest konieczna.

Zagrożenia termiczne

Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem.

Kontrola narażenia środowiska

Nie są wymagane żadne szczególne środki w zakresie ochrony środowiska.

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

Stan fizyczny:	spreżony skroplony gaz
Kolor:	bezbarwny
Zapach:	bez zapachu

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

CO₂-Druckgasflasche

Aktualizacja: 08.11.2024

Numer materiału:
CO₂-Druckgasflasche

Strona 5 z 10

Próg zapachu:	nie dotyczy	
Temperatura topnienia/krzepnięcia:		-56,6 °C
Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:		-78,5 °C
Palność materiałów:	nie dotyczy	
	Niepalny.	
Granice wybuchowości - dolna:	nie dotyczy	
Granice wybuchowości - górna:	nie dotyczy	
Temperatura zapłonu:	nie dotyczy	
Temperatura samozapłonu:	nie ulega zapłonowi	
Temperatura rozkładu:	nieokreślony	
pH:		3,2-3,7
Lepkość kinematyczna:	nieokreślony	
Rozpuszczalność w wodzie: (przy 25 °C)		2,9 g/l
Rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach		
nieokreślony		
Współczynnik podziału n-oktanol/woda:		0,83
Prężność par: (przy 20 °C)		5730 hPa
Prężność par:	nieokreślony	
Gęstość:	nieokreślony	
Gęstość względna (przy -56,6 °C):		1,512
Gęstość usypowa:	nie dotyczy	
Względna gęstość pary: (przy 21 °C)		1,522
Charakterystyka cząsteczek:	nie dotyczy	

9.2. Inne informacje

Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

Właściwości wybuchowe

Nie zapłon, eksplozja, samorozgrzanie się lub widoczny rozkład.

Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem.

Kontynuowana palność:

Samo nieutrzymywalne spalanie

Temperatura samozapłonu

ciała stałego:

nie dotyczy

gazu:

nie dotyczy

Właściwości utleniające

nie dotyczy

Inne właściwości bezpieczeństwa

Szybkość odparowywania względna:

nieokreślony

Badanie na oddzielenie

nie dotyczy

rozpuszczalnika:

Temperatura sublimacji:

-78,5 °C

Temperatura mięknięcia:

nie dotyczy

Punkt pour:

nie dotyczy

Lepkość dynamiczna:

0,07 mPa·s

(przy 20 °C)

Czas wypływu:

nie dotyczy

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

CO₂-Druckgasflasche

Aktualizacja: 08.11.2024

Numer materiału:
CO₂-Druckgasflasche

Strona 6 z 10

10.1. Reaktywność

W przypadku użytkowania i magazynowania zgodnie z przeznaczeniem nie występują reakcje niebezpieczne.

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt jest stabilny chemicznie w zalecanych warunkach przechowywania, stosowania i temperatury.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są znane reakcje niebezpieczne.

10.4. Warunki, których należy unikać

Należy unikać wysokich temperatur i bezpośredniego światła słonecznego. Zamknięte pojemniki mogą ulegać rozerwaniu w przypadku wzrostu ciśnienia lub temperatury.

10.5. Materiały niezgodne

brak

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie są znane niebezpieczne produkty rozkładu.

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

Efekty wdychania oparów w wysokim stężeniu mogą obejmować

Stężenie >5%: Dusznosć, Zawroty głowy, Dezorientacja, Bóle głowy, Kurcze, Utrata świadomości.

Stężenie >8%: Utrata świadomości, dławienie.

Toksyczność ostra

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

Stężenie >20%: Może powodować śmierć w przypadku wdychania.

Działanie drażniące i żrące

Działanie żrące/drażniące na skórę: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

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

Wdychanie, Kontakt ze skórą, Kontakt z oczami

Specyficzne działanie w próbie na zwierzętach

Brak dostępnych danych.

Informacja uzupełniająca do badań

Brak dostępnych danych.

Informacje uzyskane na podstawie doświadczeń zebranych w praktyce.

Wysokie stężenie oparów może spowodować utratę przytomności.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

CO₂-Druckgasflasche

Aktualizacja: 08.11.2024

Numer materiału:
CO₂-Druckgasflasche

Strona 7 z 10

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

Brak dostępnych danych.

Inne informacje

Brak dostępnych danych.

Informacja uzupełniająca

Zagrożenie zdrowia nie znane lub nie spodziewane w przypadku normalnego stosowania.

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

Przy normalnej temperaturze produkt lekko lotny lub w postaci gazowej, który może przedostać się do atmosfery.

Potencjał ogrzania (GWP).

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

nie dotyczy

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak wskazówek na potencjał bioakumulacyjny.

Współczynnik podziału n-oktanol/woda

Nr CAS	Nazwa chemiczna	Log Pow
124-38-9	carbon dioxide	0,83

12.4. Mobilność w glebie

Przy normalnej temperaturze produkt lekko lotny lub w postaci gazowej, który może przedostać się do atmosfery.

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

Brak dostępnych informacji.

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

Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Kod odpadów - pozostałości po produkcie / niewykorzystany produkt

160505 ODPADY NIEUJĘTE W INNYCH GRUPACH W WYKAZIE; gazy w pojemnikach ciśnieniowych i zużyte chemikalia; gazy w pojemnikach ciśnieniowych inne niż wymienione w 16 05 04

Kod odpadów - wykorzystany produkt

160505 ODPADY NIEUJĘTE W INNYCH GRUPACH W WYKAZIE; gazy w pojemnikach ciśnieniowych i zużyte chemikalia; gazy w pojemnikach ciśnieniowych inne niż wymienione w 16 05 04

Kod odpadów - zanieczyszczone opakowanie

160116 ODPADY NIEUJĘTE W INNYCH GRUPACH W WYKAZIE; zużyte pojazdy z różnych środków transportu (włączając maszyny pozadrogowe) odpady z demontażu zużytych pojazdów oraz przeglądów i konserwacji pojazdów (z wyłączeniem 13, 14, 16 06 i 16 08); zbiorniki na gaz skroplony

Usuwanie zanieczyszczonych opakowań i zalecane środki czyszczące

Całkowicie opróżnione opakowania można oddać do powtórnego przetworzenia. Jeśli ponowne użycie jest praktycznie niemożliwe, usunąć stosownie do lokalnych przepisów.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

CO₂-Druckgasflasche

Aktualizacja: 08.11.2024

Numer materiału:
CO₂-Druckgasflasche

Strona 8 z 10

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Transport lądowy (ADR/RID)

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID:	UN 1013
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:	DWUTLENEK WĘGLA
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:	2
14.4. Grupa pakowania:	-
Etykiety:	2.2
Kod klasyfikacji:	2A
Postanowienia specjalne:	378 392 584 653 662
Ilość ograniczona (LQ):	120 mL
Udostępniona ilość:	E1
Kategorie transportu:	3
Numer zagrożenia:	20
Kod ograniczeń przejazdu przez tunele:	C/E

Transport wodny śródlądowy (ADN)

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID:	UN 1013
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:	DWUTLENEK WĘGLA
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:	2
14.4. Grupa pakowania:	-
Etykiety:	2.2
Kod klasyfikacji:	2A
Postanowienia specjalne:	378 392 584 653 662
Ilość ograniczona (LQ):	120 mL
Udostępniona ilość:	E1

Transport morski (IMDG)

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID:	UN 1013
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:	CARBON DIOXIDE
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:	2.2
14.4. Grupa pakowania:	-
Etykiety:	2.2
Postanowienia specjalne:	378, 392
Ilość ograniczona (LQ):	120 mL
Udostępniona ilość:	E1
EmS:	F-C, S-V

Transport lotniczy (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID:	UN 1013
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:	CARBON DIOXIDE
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:	2.2

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

CO₂-Druckgasflasche

Aktualizacja: 08.11.2024

Numer materiału:
CO₂-Druckgasflasche

Strona 9 z 10

14.4. Grupa pakowania:	-
Etykiety:	2.2
Postanowienia specjalne:	A202
Ilość ograniczona (LQ) (transp.lotniczy pasażerski):	Forbidden
Passenger LQ:	Forbidden
Udostępniona ilość:	E1
IATA-Instrukcja pakowania (transp.lotniczy pasażerski):	200
IATA-Maksymalna ilość (transp.lotniczy pasażerski):	75 kg
IATA-Instrukcja pakowania (transp.lotniczy towarowy):	200
IATA-Maksymalna ilość (transp.lotniczy towarowy):	150 kg

14.5. Zagrożenia dla środowiska

ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU: Nie

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Zapewnić odpowiednią wentylację.

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**

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

Informacja uzupełniająca

Należy przestrzegać: 850/2004/EC, 79/117/EEC, 689/2008/EC

Przepisy narodowe

Klasa zagrożenia wód (D): - - nie zagrażający wodom

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla tej substancji nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa substancji.

SEKCJA 16: Inne informacje**Skróty i akronimy**

Liquefied gas

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%

Odniesienia do kluczowej literatury i źródeł danych

Karta charakterystyki, ECHA

Wydźwięk zdań H i EUH (Numer i pełny opis)

H280 Zawiera gaz pod ciśnieniem; ogrzanie grozi wybuchem.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

CO₂-Druckgasflasche

Aktualizacja: 08.11.2024

Numer materiału:
CO₂-Druckgasflasche

Strona 10 z 10

Informacja uzupełniająca

Informacje podane w tej karcie charakterystyki odpowiadają naszej najlepszej wiedzy w momencie oddawania do druku. Informacje powinny dawać punkty odniesienia do bezpiecznego obchodzenia się zawartego w tym arkuszu o zachowaniu środków ostrożności produktu w przypadku jego magazynowania, obrabiania, transportu i usunięcia. Danych nie należy przenosić na inne produkty. Jeśli produkt zostanie zmieszany lub przetworzony z innymi materiałami, dane tego arkusza o zachowaniu ostrożności nie są przenośne nie bez pozwolenia na w ten sposób sporządzony nowy materiał. Przepisy i ustawy winny być przestrzegane przez odbiorców naszych produktów w ich własnym interesie.