

	<b>ZAŁĄCZNIK</b>	Strona: 1 z 1
		Wydanie pierwsze: maj 2015 r.
		Data ostatniej modyfikacji: styczeń 2022 r.
	<b>UWAGI TRANSPORTOWE DOTYCZĄCE DWUTLENIKU WĘGLA w jednorazowych butlach z gazem</b>	ICO.SDS.001.en, wers. 08

## 1. Transport lądowy

### ADR/RID

▪ Numer UN (numer ONZ)	:	UN 1013
▪ Nazwa i opis	:	DWUTLENEK WĘGLA
▪ Klasa	:	2
▪ Kod klasyfikacyjny	:	2A
▪ Przepisy szczególne	:	584 „Ten gaz nie podlega wymogom ADR, gdy – zawiera nie więcej niż 0,5% powietrza w stanie gazowym; – jest przewożony w zamkniętych metalowych kapsułkach (nabojach, kartridżach) pozbawionych wad mogących osłabić ich wytrzymałość; – zapewniona jest szczelność zamknięcia butli; – butla zawiera nie więcej niż 25 g tego gazu; – butla zawiera nie więcej niż 0,75 g tego gazu na cm <sup>3</sup> pojemności”.
▪ Ograniczone ilości	:	120 ml
▪ Wyłączone ilości	:	E1
▪ <i>opcjonalnie dla butli &lt;50 ml:</i>		
▪ Numer UN (numer ONZ)	:	UN 2037
▪ Nazwa i opis	:	ZBIORNIKI, MAŁE, ZAWIERAJĄCE GAZ (NABOJE Z GAZEM) bez urządzenia zwalniającego, jednorazowe
▪ Klasa	:	2
▪ Kod klasyfikacyjny	:	5A
▪ Przepisy szczególne	:	191 „Zbiorniki, małe, o pojemności nieprzekraczającej 50 ml, zawierające wyłącznie składniki nietoksyczne, nie podlegają przepisom ADR”.

## 2. Transport morski

### Kod GGVSee/IMO-IMDG

▪ Numer UN (numer ONZ)	:	UN 1013
▪ Prawidłowa nazwa przewozowa	:	DWUTLENEK WĘGLA
▪ Klasa lub dział	:	2.2
▪ Ryzyko(-a) dodatkowe	:	–
▪ Przepisy szczególne	:	–
▪ Ograniczone ilości	:	120 ml

	<b>ZAŁĄCZNIK</b>	Strona: 1 z 2
		Wydanie pierwsze: maj 2015 r.
		Data ostatniej modyfikacji: styczeń 2022 r.
	<b>UWAGI TRANSPORTOWE DOTYCZĄCE DWUTLENKU WĘGLA w jednorazowych butlach z gazem</b>	ICO.SDS.001.en, wers. 08

▪ <b>Wyłączone ilości</b>	:	E1
<i>opcjonalnie dla butli &lt;50 ml:</i>		
▪ <b>Numer UN (numer ONZ)</b>	:	UN 2037
▪ <b>Prawidłowa nazwa przewozowa</b>	:	ZBIORNIKI, MAŁE, ZAWIERAJĄCE GAZ (NABOJE Z GAZEM) bez urządzenia zwalniającego, jednorazowe
▪ <b>Klasa lub dział</b>	:	2
▪ <b>Ryzyko(-a) dodatkowe</b>	:	–
▪ <b>Przepisy szczególne</b>	:	191 „Naczynia o pojemności nieprzekraczającej 50 ml zawierające wyłącznie składniki nietoksyczne nie podlegają postanowieniom niniejszego Kodeksu (IMO-IMDG)”.

### 3. Transport lotniczy

#### IATA

▪ <b>Numer UN lub ID</b>	:	UN 1013
▪ <b>Prawidłowa nazwa przewozowa</b>	:	Dwutlenek węgla
▪ <b>opis</b>		
▪ <b>Klasa lub dział (ryzyko zależne)</b>	:	2.2
▪ <b>■ Wyłączone ilości</b>	:	E1
▪ <b>■ Ograniczone ilości</b>	:	Zabroniony
<i>opcjonalnie dla butli &lt;50 ml:</i>		
▪ <b>Numer UN lub ID</b>	:	UN 2037
▪ <b>Prawidłowa nazwa przewozowa / opis</b>	:	Zbiorniki, małe, zawierające gaz (niepalny), bez urządzenia zwalniającego, jednorazowe
▪ <b>Klasa lub dział (ryzyko zależne)</b>	:	2.2
▪ <b>■ Przepisy szczególne</b>	:	A98 „Aerozole, naboje i zbiorniki z gazem, małe, zawierające gaz o pojemności nieprzekraczającej 50 ml, nie zawierające składników podlegających niniejszym przepisom innych niż gaz z działu 2.2, nie podlegają niniejszym przepisom, jeżeli są przewożone jako ładunek, chyba że ich uwolnienie mogłoby spowodować skrajne rozdrażnienie lub dyskomfort członków załogi, który uniemożliwia im prawidłowe wykonywanie obowiązków. W opisie substancji na Lotniczym Liście Przewozowym, zgodnie z wymogami punktu 8.2.6, w przypadku wystawienia Lotniczego Listu Przewozowego, należy umieścić słowa „Nie podlega ograniczeniom” oraz numer Przepisu Specjalnego”.

Uwaga – w USA mogą obowiązywać inne przepisy dotyczące transportu powietrznego butli jednorazowych.

	ZAŁĄCZNIK	Strona: 1 z 3
		Wydanie pierwsze: maj 2015 r.
		Data ostatniej modyfikacji: styczeń 2022 r.
	UWAGI TRANSPORTOWE DOTYCZĄCE DWUTLENKU WĘGLA w jednorazowych butlach z gazem	ICO.SDS.001.en, wers. 08

-----Koniec dokumentu-----

---