

Warszawa, dnia 19 stycznia 2016 r.

Poz. 88

**ROZPORZĄDZENIE  
MINISTRA ŚRODOWISKA<sup>1)</sup>**

z dnia 19 stycznia 2016 r.

**w sprawie sprawozdań dotyczących substancji zubożających warstwę ozonową  
lub fluorowanych gazów cieplarnianych**

Na podstawie art. 41 ust. 3 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (Dz. U. poz. 881) zarządza się, co następuje:

**§ 1.** Rozporządzenie określa:

- 1) sposób gromadzenia danych zawartych w sprawozdaniach, o których mowa w art. 39 ust. 2 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych, zwanej dalej „ustawą”;
- 2) sposób zapewnienia ochrony danych podmiotów i osób przekazujących sprawozdania, o których mowa w art. 39 ust. 2 ustawy;
- 3) wzór dokumentu elektronicznego stanowiącego formularz sprawozdań, o których mowa w art. 39 ust. 2 ustawy;
- 4) wzór sprawozdania, o którym mowa w art. 40 ust. 5 ustawy.

**§ 2.** 1. Dane ze sprawozdań, o których mowa w art. 39 ust. 2 ustawy, są gromadzone w bazie danych, o której mowa w art. 41 ust. 1 ustawy, zwanej dalej „bazą”, za pośrednictwem systemu teleinformatycznego w rozumieniu art. 3 pkt 3 ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (Dz. U. z 2014 r. poz. 1114), zwanego dalej „systemem”, odpowiednio do zakresu działalności prowadzonej przez podmiot, o którym mowa w art. 39 ust. 2 i 3 ustawy.

2. Dane, o których mowa w ust. 1, są gromadzone odrębnie dla każdego podmiotu przekazującego sprawozdanie, o którym mowa w art. 39 ust. 2 ustawy, i w oparciu o te dane system generuje sprawozdania elektroniczne, zgodnie ze wzorem formularza sprawozdania, którego wzór w zwizualizowanej postaci określa załącznik nr 1 do rozporządzenia.

3. Zapisanie danych, o których mowa w ust. 1, w systemie następuje po zatwierdzeniu przez osobę przekazującą dane ich kompletności i poprawności.

4. Do czasu zatwierdzenia, o którym mowa w ust. 3, system umożliwia tymczasowe zapisanie przez osobę przekazującą dane danych i ich modyfikację i uzupełnianie.

**§ 3.** 1. Dane podmiotów i osób przekazujących sprawozdania, o których mowa w art. 39 ust. 2 ustawy, są zabezpieczone przed:

- 1) działaniem osób lub oprogramowania, których celem jest uzyskanie nieuprawnionego dostępu do bazy lub dokonywanie nieuprawnionej zmiany danych w bazie;
- 2) utratą danych w bazie spowodowaną w szczególności awarią zasilania lub zakłóceniami w sieci zasilającej.

---

<sup>1)</sup> Minister Środowiska kieruje działem administracji rządowej – środowisko, na podstawie § 1 ust. 2 pkt 2 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 17 listopada 2015 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Środowiska (Dz. U. poz. 1904 i 2095).

2. Dane podmiotów i osób przekazujących sprawozdania, o których mowa w art. 39 ust. 2 ustawy, są chronione przez zastosowanie mechanizmów:

- 1) ochrony przed nieuprawnionym dostępem, w szczególności przez zastosowanie zapory sieciowej;
- 2) ochrony przed oprogramowaniem złośliwym, w szczególności przez zastosowanie oprogramowania antywirusowego;
- 3) zapewnienia dostępności danych, w szczególności przez tworzenie kopii zapasowych tych danych;
- 4) zapewnienia poufności danych, w szczególności przez przechowywanie danych w formie zaszyfrowanej;
- 5) rozliczalności działań związanych z dostępem do danych;
- 6) reagowania na incydenty związane z bezpieczeństwem tych danych, w szczególności mechanizmów:
  - a) monitorowania aktualności wdrożonych zabezpieczeń,
  - b) wykrywania incydentów,
  - c) podejmowania działań związanych z wyjaśnianiem zaistniałych incydentów,
  - d) przywracania systemu teleinformatycznego, w którym są przetwarzane dane, do stanu niezakłóconego funkcjonowania po zaistniałym incydencie.

§ 4. Wzór sprawozdania, o którym mowa w art. 40 ust. 5 ustawy, określa załącznik nr 2 do rozporządzenia.

§ 5. Rozporządzenie wchodzi w życie po upływie 3 dni od dnia ogłoszenia.

Minister Środowiska: *J. Szyszko*

Załączniki do rozporządzenia Ministra Środowiska  
z dnia 19 stycznia 2016 r. (poz. 88)

Załącznik nr 1

WZÓR

<b>FORMULARZ SPRAWOZDANIA DOTYCZĄCEGO SUBSTANCJI ZUBOŻAJĄCYCH WARSTWĘ OZONOWĄ LUB FLUOROWANYCH GAZÓW CIEPLARNIANYCH ZA ROK ...<sup>1)</sup></b>			
CZĘŚĆ I			
Nazwa podmiotu			
1. Dane osoby przekazującej sprawozdanie			
Imię	Nazwisko		
2. Zakres działalności <sup>2)</sup>			
Podmiot przywożący SZWO	<input type="checkbox"/>	Podmiot przywożący FGC	<input type="checkbox"/>
Podmiot wywożący SZWO	<input type="checkbox"/>	Podmiot wywożący FGC	<input type="checkbox"/>
Podmiot stosujący SZWO w produkcji urządzeń lub systemów ochrony przeciwpożarowej, ruchomych urządzeń lub ruchomych systemów ochrony przeciwpożarowej, gaśnic lub systemów klimatyzacji w niektórych pojazdach silnikowych zawierających SZWO	<input type="checkbox"/>	Podmiot stosujący FGC w produkcji urządzeń lub systemów ochrony przeciwpożarowej, ruchomych urządzeń lub ruchomych systemów ochrony przeciwpożarowej, gaśnic lub systemów klimatyzacji w niektórych pojazdach silnikowych zawierających FGC	<input type="checkbox"/>

Podmiot stosujący SZWO w instalacji, serwisowaniu lub konserwacji urządzeń lub systemów ochrony przeciwpożarowej, ruchomych systemów ochrony przeciwpożarowej, gaśnic lub systemów klimatyzacji w niektórych pojazdach silnikowych zawierających SZWO	<input type="checkbox"/>	Podmiot stosujący FGC w instalacji, serwisowaniu lub konserwacji urządzeń lub systemów ochrony przeciwpożarowej, ruchomych urządzeń lub ruchomych systemów ochrony przeciwpożarowej, gaśnic lub systemów klimatyzacji w niektórych pojazdach silnikowych zawierających FGC	<input type="checkbox"/>
Podmiot stosujący SZWO w innych procesach	<input type="checkbox"/>	Podmiot stosujący FGC w innych procesach	<input type="checkbox"/>
Podmiot prowadzący odzysk, recykling, regenerację lub niszczenie niszczenie SZWO	<input type="checkbox"/>	Podmiot prowadzący odzysk, recykling, regenerację lub niszczenie FGC	<input type="checkbox"/>
Podmiot przywożący na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej produkty, stacjonarne lub ruchome urządzenia, stacjonarne lub ruchome systemy ochrony przeciwpożarowej, gaśnice lub systemy klimatyzacji w niektórych pojazdach silnikowych zawierające SZWO		Podmiot przywożący na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej produkty, stacjonarne lub ruchome urządzenia, stacjonarne lub ruchome systemy ochrony przeciwpożarowej, gaśnice lub systemy klimatyzacji w niektórych pojazdach silnikowych zawierające FGC	
Podmiot dokonujący wywozu z terytorium Rzeczypospolitej Polskiej produktów, stacjonarnych lub ruchomych urządzeń, stacjonarnych lub ruchomych systemów ochrony przeciwpożarowej, gaśnic lub systemów klimatyzacji w niektórych pojazdach silnikowych zawierających SZWO	<input type="checkbox"/>	Podmiot dokonujący wywozu z terytorium Rzeczypospolitej Polskiej produktów, stacjonarnych lub ruchomych urządzeń, stacjonarnych lub ruchomych systemów ochrony przeciwpożarowej, gaśnic lub systemów klimatyzacji w niektórych pojazdach silnikowych zawierających FGC	<input type="checkbox"/>
<b>CZEŚĆ II<sup>3)</sup></b>			
<b>1. SZWO - FGC</b>			
Rodzaj substancji lub mieszaniny	SZWO	Substancja <sup>4)</sup>	Mieszanina
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	FGC		



		Rodzaj produktu, urządzenia, systemu ochrony przeciwpożarowej, gaśnicy lub systemu klimatyzacji w niektórych pojazdach silnikowych <sup>8)</sup>	Liczba sztuk lub masa <sup>9)</sup>	Ilość wsadu substancji lub mieszaniny przypadająca na sztukę lub w kg masy produktu <sup>10)</sup>	
Przywóz z innego państwa członkowskiego Unii Europejskiej					
Przywóz spoza terytorium Unii Europejskiej					
<b>3. Wywóz z terytorium Rzeczypospolitej Polskiej</b>					
Rodzaj wywozu	Ilość substancji lub mieszaniny (kg)	Substancja lub mieszanina zawarta w produkcie, urządzeniu, systemie ochrony przeciwpożarowej lub gaśnicy lub w systemie klimatyzacji w niektórych pojazdach silnikowych <sup>7)</sup>		Ilość wsadu substancji lub mieszaniny przypadająca na sztukę lub w kg masy produktu <sup>10)</sup>	Kraj/Kraje
Wywóz na terytorium innego państwa członkowskiego Unii Europejskiej		Rodzaj produktu, urządzenia, systemu ochrony przeciwpożarowej, gaśnicy lub systemu klimatyzacji w niektórych pojazdach silnikowych <sup>8)</sup>	Liczba sztuk lub masa <sup>9)</sup>	Ilość wsadu substancji lub mieszaniny przypadająca na sztukę lub w kg masy produktu <sup>10)</sup>	
Wywóz poza terytorium Unii Europejskiej					

4. Obrót na terenie Rzeczypospolitej Polskiej		
Rodzaj obrotu	Ilość substancji lub mieszaniny (kg)	
Zakup lub pozyskanie nieodpłatne		
Sprzedaz lub przekazanie nieodpłatne		
5. Zastosowanie		
		Substancja lub mieszanina zawarta w produkcie, urządzeniu, systemie ochrony przeciwpożarowej lub gaśnicy lub w systemie klimatyzacji w niektórych pojazdach silnikowych <sup>7)</sup>
Rodzaj zastosowania	Ilość substancji lub mieszaniny (kg)	Rodzaj produktu, urządzenia, systemu ochrony przeciwpożarowej, gaśnicy lub systemu klimatyzacji w niektórych pojazdach silnikowych <sup>8)</sup>
Produkcja produktów, urządzeń, systemów ochrony przeciwpożarowej, gaśnic lub systemów klimatyzacji w niektórych pojazdach silnikowych		Ilość wsadu substancji lub mieszaniny przypadająca na sztukę lub w kg masy produktu <sup>10)</sup>
Serwisowanie lub konserwacja stacjonarnych urządzeń chłodniczych		
Serwisowanie lub konserwacja ruchomych urządzeń chłodniczych		
Serwisowanie lub konserwacja stacjonarnych urządzeń		

klimatyzacyjnych	
Serwisowanie lub konserwacja ruchomych urządzeń klimatyzacyjnych	
Serwisowanie lub konserwacja pomp ciepła	
Serwisowanie lub konserwacja systemów klimatyzacji w niektórych pojazdach silnikowych	
Serwisowanie lub konserwacja stacjonarnych systemów ochrony przeciwpożarowej	
Serwisowanie lub konserwacja ruchomych systemów ochrony przeciwpożarowej	
Serwisowanie lub konserwacja gaśnic	
Serwisowanie lub konserwacja stacjonarnych rozdzielnic wysokiego napięcia	
Serwisowanie lub konserwacja ruchomych rozdzielnic wysokiego napięcia	
Serwisowanie lub konserwacja urządzeń zawierających	



rozpuszczalniki	
Instalacja stacjonarnych urządzeń chłodniczych	
Instalacja ruchomych urządzeń chłodniczych	
Instalacja stacjonarnych urządzeń klimatyzacyjnych	
Instalacja ruchomych urządzeń klimatyzacyjnych	
Instalacja pomp ciepła	
Instalacja systemów klimatyzacji w niektórych pojazdach silnikowych	
Instalacja stacjonarnych systemów ochrony przeciwpożarowej	
Instalacja ruchomych systemów ochrony przeciwpożarowej	
Instalacja gaśnic	
Instalacja stacjonarnych rozdzielnic wysokiego napięcia	
Instalacja ruchomych rozdzielnic wysokiego napięcia	

Instalacja urządzeń zawierających rozpuszczalniki	
Zastosowanie jako substrat w procesach chemicznych	
Zastosowanie laboratoryjne lub analityczne	
Inne, należy podać jakie	
<b>6. Odzysk, recykling, regeneracja lub zniszczenie we własnym zakresie</b>	
Rodzaj czynności	Ilość substancji lub mieszaniny (kg)
Odzysk	
Recykling	
Regeneracja	
Zniszczenie	
<b>7. Substancja lub mieszanina magazynowana</b>	
Ilość substancji lub mieszaniny magazynowanej na dzień 1 stycznia roku, dla którego sporządzane jest sprawozdanie (kg)	
Ilość substancji lub mieszaniny magazynowanej na dzień 31 grudnia	

rok, dla którego sporządzane jest sprawozdanie (kg)	
8. Substancja lub mieszanina utracona	
Ilość substancji lub mieszaniny utraconej wskutek wycieku (kg)	
Ilość substancji lub mieszaniny utraconej z innego powodu (kg), należy podać z jakiego	

## Objaśnienia:

- 1) W formularzu sprawozdania skrót „SZWO” oznacza substancję zubożającą warstwę ozonową, natomiast skrót „FGC” oznacza fluorowany gaz cieplarniany.
- 2) Istnieje możliwość wielokrotnego wyboru.
- 3) Część II formularza sprawozdania zostanie automatycznie powtórzona dla każdej substancji zubożającej warstwę ozonową i każdego fluorowanego gazu cieplarnianego, których dotyczy sprawozdanie.
- 4) W formularzu sprawozdania określenie „substancja” oznacza substancję zubożającą warstwę ozonową albo fluorowany gaz cieplarniany niebędący mieszaniną.
- 5) W przypadku SZWO – zgodnie z załącznikiem nr 1 lub 2 do rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1005/2009 z dnia 16 września 2009 r. w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową (Dz. Urz. UE L 286 z 31.10.2009, str. 1, z późn. zm.), a w przypadku FGC – zgodnie z listą:

Nazwa fluorowanego gazu cieplarnianego	Wzór chemiczny
--	----------------

Heksafluorek siarki	SF <sub>6</sub>
HFC-23	CHF <sub>3</sub>
HFC-32	CH <sub>2</sub> F <sub>2</sub>
HFC-41	CH <sub>3</sub> F
HFC-43-10mee	C <sub>5</sub> H <sub>2</sub> F <sub>10</sub>
HFC-125	C <sub>2</sub> HF <sub>5</sub>
HFC-134	C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> F <sub>4</sub>
HFC-134a	CH <sub>2</sub> FCF <sub>3</sub>
HFC-152a	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> F <sub>2</sub>
HFC-143	C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> F <sub>3</sub>
HFC-143a	C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> F <sub>3</sub>
HFC-227ea	C <sub>3</sub> HF <sub>7</sub>
HFC-236cb	CH <sub>2</sub> FCF <sub>2</sub> CF <sub>3</sub>
HFC-236ea	CHF <sub>2</sub> CHF <sub>2</sub> CF <sub>3</sub>
HFC-236fa	C <sub>3</sub> H <sub>2</sub> F <sub>6</sub>
HFC-245ca	C <sub>3</sub> H <sub>3</sub> F <sub>5</sub>
HFC-245fa	CHF <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> CF <sub>3</sub>
HFC-365mfc	CF <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> CF <sub>2</sub> CH <sub>3</sub>
Perfluorometan	CF <sub>4</sub>
Perfluoroetan	C <sub>2</sub> F <sub>6</sub>
Perfluoropropan	C <sub>3</sub> F <sub>8</sub>

Perfluorobutan	C <sub>4</sub> F <sub>10</sub>
Perfluoropentan	C <sub>5</sub> F <sub>12</sub>
Perfluoroheksan	C <sub>6</sub> F <sub>14</sub>
Perfluorocyklobutan	c-C <sub>4</sub> F <sub>8</sub>

- 6) Nazwa handlowa mieszaniny według oznaczenia ASHRAE – Amerykańskiego Stowarzyszenia Inżynierów Ogrzewnictwa, Chłodnictwa i Klimatyzacji (np. R-404A), a w przypadku gdy oznaczenie takie nie występuje – inna nazwa handlowa mieszaniny.
- 7) Jeżeli jest więcej niż jeden produkt, stacjonarne lub ruchome urządzenie, stacjonarny lub ruchomy system ochrony przeciwpożarowej, gaśnica lub system klimatyzacji w niektórych pojazdach silnikowych, zostanie automatycznie dodany nowy wiersz.
- 8) Zgodnie z listą:

1.	stacjonarne urządzenia chłodnicze – małe (poniżej 3 kg)
2.	stacjonarne urządzenia chłodnicze – średnie (od 3 do poniżej 30 kg)
3.	stacjonarne urządzenia chłodnicze – duże (od 30 do poniżej 300 kg)
4.	stacjonarne urządzenia chłodnicze – bardzo duże (od 300 kg)
5.	stacjonarne urządzenia klimatyzacyjne – małe (poniżej 3 kg)
6.	stacjonarne urządzenia klimatyzacyjne – średnie (od 3 do poniżej 30 kg)
7.	stacjonarne urządzenia klimatyzacyjne – duże (od 30 do poniżej 300 kg)
8.	stacjonarne urządzenia klimatyzacyjne – bardzo duże (od 300 kg)
9.	pompy ciepła
10.	stacjonarne lub ruchome urządzenia będące rozdzielnicami wysokiego napięcia, w tym zamontowane w środkach transportu
11.	stacjonarne urządzenia zawierające rozpuszczalniki
12.	stacjonarne lub ruchome systemy ochrony przeciwpożarowej, w tym zamontowane w środkach transportu – małe (poniżej 3 kg)

13.	stacjonarne lub ruchome systemy ochrony przeciwpożarowej, w tym zamontowane w środkach transportu – średnie (od 3 do poniżej 30 kg)
14.	stacjonarne lub ruchome systemy ochrony przeciwpożarowej, w tym zamontowane w środkach transportu – duże (od 30 do poniżej 300 kg)
15.	stacjonarne lub ruchome systemy ochrony przeciwpożarowej, w tym zamontowane w środkach transportu – bardzo duże (od 300 kg)
16.	gaśnice, w tym zamontowane w środkach transportu
17.	ruchome urządzenia chłodnicze – samochody ciężarowe, ciągniki samochodowe lub przyczepy o masie własnej do 3,5 tony
18.	ruchome urządzenia chłodnicze – samochody ciężarowe, ciągniki samochodowe lub przyczepy o masie własnej 3,5 tony lub większej
19.	ruchome urządzenia chłodnicze – pojazdy szynowe
20.	ruchome urządzenia chłodnicze – maszyny leśne, rolnicze lub budowlane
21.	ruchome urządzenia chłodnicze – inne
22.	systemy klimatyzacji zamontowane w niektórych pojazdach silnikowych określonych w art. 2 ust. 1 pkt 6 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych
23.	ruchome urządzenia klimatyzacyjne – samochody osobowe inne niż wymienione w poz. 22
24.	ruchome urządzenia klimatyzacyjne – autobusy
25.	ruchome urządzenia klimatyzacyjne – samochody ciężarowe, ciągniki samochodowe lub przyczepy o masie własnej do 3,5 tony
26.	ruchome urządzenia klimatyzacyjne – samochody ciężarowe, ciągniki samochodowe lub przyczepy o masie własnej 3,5 tony lub większej
27.	ruchome urządzenia klimatyzacyjne – pojazdy szynowe
28.	ruchome urządzenia klimatyzacyjne – maszyny leśne, rolnicze lub budowlane
29.	ruchome urządzenia klimatyzacyjne – zamontowane w innych środkach transportu niż wymienione w poz. 22 - 28
30.	ruchome urządzenia klimatyzacyjne – niezamontowane w środkach transportu
31.	urządzenia zawierające rozpuszczalniki – niezamontowane w środkach transportu
32.	produkty – płyty izolacyjne z polistyrenu ekstrudowanego (XPS)
33.	produkty – płyty izolacyjne z poliuretanu (PU)

34.	produkty – pianki jednoskładnikowe (OCF)
35.	produkty – wyroby spienione inne niż wymienione w poz. 32 - 34
36.	produkty – aerozole medyczne
37.	produkty – aerozole techniczne lub kosmetyczne
38.	produkty – rozpuszczalniki
39.	produkty – inne

9) Liczba sztuk – w odniesieniu do urządzeń, systemów ochrony przeciwpożarowej, gaśnic i systemów klimatyzacji w niektórych pojazdach silnikowych oraz produktów policzalnych, takich jak np. aerozole lub pianki OCF. Masa (kg) – w odniesieniu do pianek i przedmiotów polioliowych lub innych produktów niepoliczalnych, takich jak np. rozpuszczalniki.

10) Masa (kg) – w odniesieniu do pianek i przedmiotów polioliowych lub innych produktów niepoliczalnych, takich jak np. rozpuszczalniki.

Załącznik nr 2

WZÓR

<b>FORMULARZ SPRAWOZDANIA DOTYCZĄCEGO SUBSTANCJI ZUBOŻAJĄCYCH WARSTWĘ OZONOWĄ LUB FLUOROWANYCH            GAZÓW CIEPLARNIANYCH DLA JEDNOSTEK SIŁ ZBROJNYCH RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ ZA ROK ...<sup>1)</sup></b>								
CZEŚĆ I								
Numer jednostki								
Dane osoby wypełniającej sprawozdanie								
Imię			Nazwisko					
CZEŚĆ II <sup>2),3)</sup>								
1. SZWO - FGC								
Rodzaj substancji lub mieszaniny <sup>4)</sup>	SZWO	<input type="checkbox"/>	FGC	<input type="checkbox"/>	Substancja <sup>5)</sup>	<input type="checkbox"/>	Mieszanina	<input type="checkbox"/>
	Pierwotna		<input type="checkbox"/>	Substancja odzyskana, poddana recyklingowi lub regeneracji		<input type="checkbox"/>	Substancja zawarta w produktach, stacjonarnych lub ruchomych urządzeniach, stacjonarnych lub ruchomych systemach ochrony	





członkowskiego Unii Europejskiej								
Przywóz spoza terytorium Unii Europejskiej								
<b>4. Wywóz z terytorium Rzeczypospolitej Polskiej</b>								
Rodzaj wywozu	Ilość substancji lub mieszaniny (kg)	Substancja lub mieszanina zawarta w produkcji, urządzeniu, systemie ochrony przeciwpożarowej lub gaśnicy lub w systemie klimatyzacji w niektórych pojazdach silnikowych <sup>9)</sup>			Kraj/Kraje	Ilość wsadu substancji lub mieszaniny przypadająca na sztukę lub w kg masy produktu <sup>12)</sup>	Liczba sztuk lub masa <sup>11)</sup>	Rodzaj produktu, urządzenia, systemu ochrony przeciwpożarowej, gaśnicy lub systemu klimatyzacji w niektórych pojazdach silnikowych <sup>10)</sup>
Wywóz na terytorium innego państwa członkowskiego Unii Europejskiej								
Wywóz poza terytorium Unii Europejskiej								
<b>5. Obrót na terenie Rzeczypospolitej Polskiej</b>								
Rodzaj obrotu	Ilość substancji lub mieszaniny (kg)							
Zakup lub pozyskanie nieodpłatne								
Sprzedaż lub przekazanie nieodpłatne								

6. Zastosowanie			
Rodzaj zastosowania	Ilość substancji lub mieszaniny (kg)	Rodzaj produktu, stacjonarnego lub ruchomego urządzenia, systemu ochrony przeciwpożarowej, gaśnicy lub systemu klimatyzacji w niektórych pojazdach silnikowych <sup>10)</sup>	Liczba sztuk lub masa <sup>11)</sup>
			Ilość wsadu substancji lub mieszaniny przypadająca na sztukę lub w kg masy produktu <sup>12)</sup>
Substancja lub mieszanina zawarta w produkcie, stacjonarnym lub ruchomym urządzeniu, systemie ochrony przeciwpożarowej lub gaśnicy lub w systemie klimatyzacji w niektórych pojazdach silnikowych <sup>9)</sup>			
Produkcja produktów, stacjonarnych lub ruchomych urządzeń, systemów ochrony przeciwpożarowej lub gaśnic lub systemów klimatyzacji w niektórych pojazdach silnikowych			
Serwisowanie lub konserwacja stacjonarnych urządzeń chłodniczych			
Serwisowanie lub konserwacja ruchomych urządzeń chłodniczych			
Serwisowanie lub konserwacja stacjonarnych urządzeń klimatyzacyjnych			
Serwisowanie lub konserwacja ruchomych urządzeń klimatyzacyjnych			
Serwisowanie lub konserwacja pomp ciepła			

Serwisowanie lub konserwacja systemów klimatyzacji w niektórych pojazdach silnikowych	
Serwisowanie lub konserwacja stacjonarnych systemów ochrony przeciwpożarowej	
Serwisowanie lub konserwacja ruchomych systemów ochrony przeciwpożarowej	
Serwisowanie lub konserwacja gaśnic	
Serwisowanie lub konserwacja stacjonarnych rozdzielnic wysokiego napięcia	
Serwisowanie lub konserwacja ruchomych rozdzielnic wysokiego napięcia	
Serwisowanie lub konserwacja urządzeń zawierających rozpuszczalniki	
Instalacja stacjonarnych urządzeń chłodniczych	
Instalacja ruchomych urządzeń chłodniczych	
Instalacja stacjonarnych urządzeń	

---

klimatyzacyjnych	
Instalacja ruchomych urządzeń klimatyzacyjnych	
Instalacja pomp ciepła	
Instalacja systemów klimatyzacji w niektórych pojazdach silnikowych	
Instalacja stacjonarnych systemów ochrony przeciwpożarowej	
Instalacja ruchomych systemów ochrony przeciwpożarowej	
Instalacja gaśnic	
Instalacja stacjonarnych rozdzielnic wysokiego napięcia	
Instalacja ruchomych rozdzielnic wysokiego napięcia	
Instalacja urządzeń zawierających rozpuszczalniki	
Zastosowanie jako substrat w procesach chemicznych	
Zastosowanie laboratoryjne lub analityczne	

Inne, należy podać jakie	
7. Odzysk, recykling, regeneracja lub zniszczenie we własnym zakresie	
Rodzaj czynności	Ilość substancji lub mieszaniny (kg)
Odzysk	
Recykling	
Regeneracja	
Zniszczenie	
8. Substancja lub mieszanina zmagazynowana	
Ilość substancji lub mieszaniny zmagazynowanej na dzień 1 stycznia roku, dla którego sporządzane jest sprawozdanie (kg)	
Ilość substancji lub mieszaniny zmagazynowanej na dzień 31 grudnia roku, dla którego sporządzane jest sprawozdanie (kg)	
9. Substancja lub mieszanina utracona	
Ilość substancji lub mieszaniny utraconej wskutek wycieku (kg)	

Ilość substancji lub mieszaniny utraconej z innego powodu (kg), należy podać z jakiego	
--	--

**Objaśnienia:**

- 1) W formularzu sprawozdania skrót „SZWO” oznacza substancję zubożającą warstwę ozonową, natomiast skrót „FGC” oznacza fluorowany gaz cieplarniany.
- 2) Należy powtórzyć część II formularza sprawozdania dla każdej substancji zubożającej warstwę ozonową i każdego fluorowanego gazu cieplarnianego, których dotyczy sprawozdanie.
- 3) Ilość substancji lub gazu należy podać, zgodnie z art. 40 ust. 4 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (Dz. U. poz. 881).
- 4) Należy zaznaczyć właściwe okienko.
- 5) W formularzu sprawozdania określenie „substancja” oznacza substancję zubożającą warstwę ozonową albo fluorowany gaz cieplarniany niebędący mieszaniną.
- 6) W przypadku SZWO – zgodnie z załącznikiem nr 1 lub 2 do rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1005/2009 z dnia 16 września 2009 r. w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową (Dz. Urz. UE L 286 z 31.10.2009, str. 1, z późn. zm.), a w przypadku FGC – zgodnie z listą:

Nazwa fluorowanego gazu cieplarnianego	Wzór chemiczny
Heksafluorek siarki	SF <sub>6</sub>
HFC-23	CHF <sub>3</sub>
HFC-32	CH <sub>2</sub> F <sub>2</sub>

HFC-41	CH <sub>3</sub> F
HFC-43-10mee	C <sub>5</sub> H <sub>2</sub> F <sub>10</sub>
HFC-125	C <sub>2</sub> HF <sub>5</sub>
HFC-134	C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> F <sub>4</sub>
HFC-134a	CH <sub>2</sub> FCF <sub>3</sub>
HFC-152a	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> F <sub>2</sub>
HFC-143	C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> F <sub>3</sub>
HFC-143a	C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> F <sub>3</sub>
HFC-227ea	C <sub>3</sub> HF <sub>7</sub>
HFC-236cb	CH <sub>2</sub> FCF <sub>2</sub> CF <sub>3</sub>
HFC-236ea	CHF <sub>2</sub> CHF <sub>2</sub> CF <sub>3</sub>
HFC-236fa	C <sub>3</sub> H <sub>2</sub> F <sub>6</sub>
HFC-245ca	C <sub>3</sub> H <sub>3</sub> F <sub>5</sub>
HFC-245fa	CHF <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> CF <sub>3</sub>
HFC-365mfc	CF <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> CF <sub>2</sub> CH <sub>3</sub>
Perfluorometan	CF <sub>4</sub>
Perfluoroetan	C <sub>2</sub> F <sub>6</sub>
Perfluoropropan	C <sub>3</sub> F <sub>8</sub>
Perfluorobutan	C <sub>4</sub> F <sub>10</sub>
Perfluoropentan	C <sub>5</sub> F <sub>12</sub>
Perfluorohexan	C <sub>6</sub> F <sub>14</sub>



Perfluorocyklobutan	c-C <sub>4</sub> F <sub>8</sub>
---------------------	---------------------------------

- 7) Należy podać nazwę handlową mieszaniny według oznaczenia ASHRAE – Amerykańskiego Stowarzyszenia Inżynierów Ogrzewnictwa, Chłodnictwa i Klimatyzacji (np. R-404A), a w przypadku gdy takie oznaczenie nie występuje – należy podać inną nazwę handlową mieszaniny.
- 8) W przypadku występowania więcej niż dwóch substancji w mieszaninie należy dodać nowy wiersz.
- 9) Jeżeli jest więcej niż jeden produkt, stacjonarne lub ruchome urządzenie, stacjonarny lub ruchomy system ochrony przeciwpożarowej, gaśnica lub system klimatyzacji w niektórych pojazdach silnikowych, należy dodać nowy wiersz.
- 10) Należy wybrać z listy:

1.	stacjonarne urządzenia chłodnicze – małe (poniżej 3 kg)
2.	stacjonarne urządzenia chłodnicze – średnie (od 3 do poniżej 30 kg)
3.	stacjonarne urządzenia chłodnicze – duże (od 30 do poniżej 300 kg)
4.	stacjonarne urządzenia chłodnicze – bardzo duże (od 300 kg)
5.	stacjonarne urządzenia klimatyzacyjne – małe (poniżej 3 kg)
6.	stacjonarne urządzenia klimatyzacyjne – średnie (od 3 do poniżej 30 kg)
7.	stacjonarne urządzenia klimatyzacyjne – duże (od 30 do poniżej 300 kg)
8.	stacjonarne urządzenia klimatyzacyjne – bardzo duże (od 300 kg)
9.	pompy ciepła
10.	stacjonarne lub ruchome urządzenia będące rozdzielnicami wysokiego napięcia, w tym zamontowane w środkach transportu
11.	stacjonarne urządzenia zawierające rozpuszczalniki
12.	stacjonarne lub ruchome systemy ochrony przeciwpożarowej, w tym zamontowane w środkach transportu – małe (poniżej 3 kg)
13.	stacjonarne lub ruchome systemy ochrony przeciwpożarowej, w tym zamontowane w środkach transportu – średnie (od 3 do poniżej 30 kg)

14.	stacjonarne lub ruchome systemy ochrony przeciwpożarowej, w tym zamontowane w środkach transportu – duże (od 30 do poniżej 300 kg)
15.	stacjonarne lub ruchome systemy ochrony przeciwpożarowej, w tym zamontowane w środkach transportu – bardzo duże (od 300 kg)
16.	gaśnice, w tym zamontowane w środkach transportu
17.	ruchome urządzenia chłodnicze – samochody ciężarowe, ciągniki samochodowe lub przyczepy o masie własnej do 3,5 tony
18.	ruchome urządzenia chłodnicze – samochody ciężarowe, ciągniki samochodowe lub przyczepy o masie własnej 3,5 tony lub większej
19.	ruchome urządzenia chłodnicze – pojazdy szynowe
20.	ruchome urządzenia chłodnicze – maszyny leśne, rolnicze lub budowlane
21.	ruchome urządzenia chłodnicze – inne
22.	systemy klimatyzacji zamontowane w niektórych pojazdach silnikowych określonych w art. 2 ust. 1 pkt 6 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych
23.	ruchome urządzenia klimatyzacyjne – samochody osobowe inne niż wymienione w poz. 22
24.	ruchome urządzenia klimatyzacyjne – autobusy
25.	ruchome urządzenia klimatyzacyjne – samochody ciężarowe, ciągniki samochodowe lub przyczepy o masie własnej do 3,5 tony
26.	ruchome urządzenia klimatyzacyjne – samochody ciężarowe, ciągniki samochodowe lub przyczepy o masie własnej 3,5 tony lub większej
27.	ruchome urządzenia klimatyzacyjne – pojazdy szynowe
28.	ruchome urządzenia klimatyzacyjne – maszyny leśne, rolnicze lub budowlane
29.	ruchome urządzenia klimatyzacyjne – zamontowane w innych środkach transportu niż wymienione w poz. 22 - 28
30.	ruchome urządzenia klimatyzacyjne – niezamontowane w środkach transportu
31.	urządzenia zawierające rozpuszczalniki – niezamontowane w środkach transportu
32.	produkty – płyty izolacyjne z polistyrenu ekstrudowanego (XPS)
33.	produkty – płyty izolacyjne z poliuretanu (PU)
34.	produkty – pianki jednoskładnikowe (OCF)

35.	produkty – wyroby spienione inne niż wymienione w poz. 32 - 34
36.	produkty – aerozole medyczne
37.	produkty – aerozole techniczne lub kosmetyczne
38.	produkty – rozpuszczalniki
39.	produkty – inne

<sup>11)</sup> Liczba sztuk – w odniesieniu do urządzeń, systemów ochrony przeciwpożarowej, gaśnic i systemów klimatyzacji w niektórych pojazdach silnikowych oraz produktów policzalnych, takich jak np. aerozole lub pianki OCF. Masa (kg) – w odniesieniu do pianek i przedmieszek polioliowych lub innych produktów niepoliczalnych, takich jak np. rozpuszczalniki.

<sup>12)</sup> Masa (kg) – w odniesieniu do pianek i przedmieszek polioliowych lub innych produktów niepoliczalnych, takich jak np. rozpuszczalniki.