



**MARSZAŁEK
WOJEWÓDZTWA PODKARPACKIEGO**

OS-I.7222.25.1.2025.BK

Rzeszów, 2025-03-03

DECYZJA

Działając na podstawie:

- art. 163 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 572.),
- art. 192, art. 378 ust. 2a pkt 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 54 ze zm.) w związku z § 2 ust. 1 pkt 1 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839 ze zm.);

po rozpatrzeniu wniosku Orion Engineered Carbons Sp. z o.o., ul. 3 Maja 83, 38-200 Jasło (REGON 143185230, NIP 5272659684) złożonego przy piśmie z dnia 3 stycznia 2025 r., znak: OEC/ESH/02/2025 w sprawie zmiany decyzji Wojewody Podkarpackiego z dnia 17 sierpnia 2006 r., znak: ŚR.IV-6618/26/05, zmienionej decyzjami Wojewody Podkarpackiego:

- z dnia 9 marca 2007 r., znak: ŚR.IV.6618-16/1/07,
- z dnia 9 lipca 2007 r., znak: ŚR.IV-6618-16/7/07 oraz decyzjami Marszałka Województwa Podkarpackiego:
- z dnia 4 kwietnia 2008 r., znak: RŚ.VI.7660-8/1/08,
- z dnia 16 maja 2008 r., znak: RŚ.VI.7660-8/6/08,
- z dnia 12 stycznia 2009 r., znak: RŚ.VI.7660-8/12/08,
- z dnia 17 lipca 2009 r., znak: RŚ.VI.RD.7660/12-8/09,
- z dnia 20 września 2012 r., znak: OS-I.7222.30.6.2012.DW wraz z postanowieniem z dnia 27 listopada 2012 r. znak: OS-I.7222.30.6.1.2012.DW o oczywistej omyłce,
- z dnia 31 grudnia 2012 r., znak: OS-I.7222.30.19.2012.DW,
- z dnia 21 października 2013 r., znak: OS-I.7222.25.10.2013.DW,
- z dnia 3 grudnia 2014 r., znak: OS-I.7222.31.19.2014.DW,
- z dnia 14 stycznia 2015 r., znak: OS-I.7222.31.18.2014.DW,
- z dnia 21 grudnia 2016 r., znak: OS-I.7222.27.18.2015.DW,
- z dnia 28 marca 2019 r., znak: OS-I.7222.16.1.2019.DW,
- z dnia 23 października 2019 r., znak: OS-I.7222.16.7.2019.MH,
- z dnia 4 września 2020 r., znak: OS-I.7222.37.9.2020.MH,
- z dnia 15 września 2021 r. znak: OS-I.7222.14.13.2021.MH
- z dnia 25 stycznia 2024r. znak: OS-I.7222.27.20.2023.BK udzielającej Spółce pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do wytwarzania, przy



zastosowaniu procesów chemicznych, podstawowych produktów lub półproduktów chemii nieorganicznej

orzekam

I. Zmieniam za zgodą stron decyzję Wojewody Podkarpackiego z dnia 17 sierpnia 2006 r., znak: ŚR.IV-6618/26/05, zmienionej decyzjami Wojewody Podkarpackiego:

- z dnia 9 marca 2007 r., znak: ŚR.IV.6618-16/1/07,
- z dnia 9 lipca 2007 r., znak: ŚR.IV-6618-16/7/07 oraz decyzjami Marszałka Województwa Podkarpackiego:
- z dnia 4 kwietnia 2008 r., znak: RŚ.VI.7660-8/1/08,
- z dnia 16 maja 2008 r., znak: RŚ.VI.7660-8/6/08,
- z dnia 12 stycznia 2009 r., znak: RŚ.VI.7660-8/12/08,
- z dnia 17 lipca 2009 r., znak: RŚ.VI.RD.7660/12-8/09,
- z dnia 20 września 2012 r., znak: OS-I.7222.30.6.2012.DW wraz z postanowieniem z dnia 27 listopada 2012 r. znak: OS-I.7222.30.6.1.2012.DW o oczywistej omyłce,
- z dnia 31 grudnia 2012 r., znak: OS-I.7222.30.19.2012.DW,
- z dnia 21 października 2013 r., znak: OS-I.7222.25.10.2013.DW,
- z dnia 3 grudnia 2014 r., znak: OS-I.7222.31.19.2014.DW,
- z dnia 14 stycznia 2015 r., znak: OS-I.7222.31.18.2014.DW,
- z dnia 21 grudnia 2016 r., znak: OS-I.7222.27.18.2015.DW,
- z dnia 28 marca 2019 r., znak: OS-I.7222.16.1.2019.DW,
- z dnia 23 października 2019 r., znak: OS-I.7222.16.7.2019.MH,
- z dnia 4 września 2020 r., znak: OS-I.7222.37.9.2020.MH,
- z dnia 15 września 2021 r. znak: OS-I.7222.14.13.2021.MH,
- z dnia 25 stycznia 2024r. znak: OS-I.7222.27.20.2023.BK udzielającej Spółce

pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do wytwarzania, przy zastosowaniu procesów chemicznych, podstawowych produktów lub półproduktów chemii nieorganicznej, w następujący sposób:

I.1. Podpunkt I.2.1.1. pozwolenia otrzymuje nowe brzmienie:

„ I.2.1.1. Węzeł reaktora składać się będzie z:

- reaktora z komorą spalania (strefa reakcji) i zwężką (strefa schładzania),
- podgrzewacza powietrza technologicznego,
- podgrzewacza parowego oleju,
- systemu cyrkulacji mediów,
- układu gazów upustowych,
- układu dozowania dodatków do reaktora,
- układu chłodzenia zwężki reaktora.

Paliwo - gaz ziemny (rezerwowo „olej procesowy” lub olej opałowy), będzie spalany w komorze spalania reaktora w strumieniu przegrzanego powietrza w celu uzyskania odpowiedniej temperatury. Do tak wytworzonych gazów spalinowych będzie wtryskiwany „olej procesowy”, stanowiący mieszaninę olejów z przeróbki ropy naftowej, smoły koksowej, oleju pochodzenia biologicznego (np. olej talowy) i oleju z pirolizy opon, podgrzany wstępnie parą wodną do temperatury około 200 °C w podgrzewaczu oleju. Do „oleju procesowego” dodawany będzie wodny roztwór

węglanu potasu (lub octanu potasu) z układu dozowania dodatków. Proces krakingu „oleju procesowego” prowadzony będzie w temperaturze około 1950÷2300 °C i pod ciśnieniem ok. 600 mbarów. Wytworzona w reaktorze mieszanina sadzowo-gazowa kierowana będzie poprzez podgrzewacz powietrza do węzła filtracji. W warunkach rozruchu instalacji w czasie nagrzewania reaktora spaliny gazu ziemnego lub paliwa rezerwowego odprowadzane będą z reaktora poprzez filtr procesowy - kominami EI/1 i EII/1.

Na potrzeby dwóch linii produkcyjnych (Nr1 i Nr2) pracować będą dwie chłodnie typu zamkniętego woda-powietrze z wentylatorami do chłodzenia wody o mocy około 700 kW. Każda z chłodni przeznaczona będzie do chłodzenia systemów przedmuchowych podgrzewaczy powietrza oraz zwęzek reakcyjnych reaktorów jednej linii produkcyjnej, w układzie szeregowym z przepływem wody 30 m³/h.”

I.2. Podpunkt I.2.2. pozwolenia otrzymuje nowe brzmienie:

„ I.2.2. Stacja rozładunku i magazynowania surowca składać się będzie z:

- punktu rozładunku surowca dostarczanego cysternami kolejowymi (tory nr 112 i 113) i autocysternami (dwa stanowiska rozładunkowe), z których surowiec spływać będzie grawitacyjnie kolektorami do zbiorników przeładunkowych o pojemności nominalnej 29 m³ każdy, skąd za pomocą pomp transportowany będzie do zbiorników magazynowych surowca,
- transportowego kontenera-zbiornikowego typu iso-tank o pojemności nominalnej 35 m³ wykorzystywanego do magazynowania oleju pochodzenia biologicznego i posadowionego na własnej tacy ochronnej,
- układu odsysania oparów znad otwartych włączów cystern i króćców odpowietrzających zbiorników przeładunkowych z dopalaczem katalitycznym o wydajności 1000 m³/h – E-4,
- „Parku zbiorników magazynowych” surowca, w skład którego wchodzić będzie 4 zbiorniki o łącznej pojemności 10 000 m³,
- dwóch dwupłaszczowych zbiorników podziemnych do magazynowania oleju pirolitycznego o pojemności 300 m³ każdy, powiązanego z nimi stanowiska do rozładunku autocystern samochodowych z wiatą pomp.”

I.3. Punkt I.3. pozwolenia otrzymuje nowe brzmienie:

„ I.3. Zbiorniki magazynowe surowców, półproduktów i produktów:

TABELA 1

Lp.	Nazwa substancji	Oznakowanie zbiornika	Pojemność [m ³]	Usytuowanie zbiornika	Zabezpieczenia mające na celu ograniczenie emisji do środowiska
Zbiorniki surowca					
1.	Mieszanka olejowa w której skład wchodzi oleje naftopochodne i węglpochodne oraz inne smoly	Nr 011010	3000	W „Parku zbiorników magazynowych” zb. Nr 011010, 011020 i 011030 znajdują się będą	Zbiorniki stalowe walcowe z osią pionową, jedno płaszczowe, z podwójnym dnem, z systemem

Lp.	Nazwa substancji	Oznakowanie zbiornika	Pojemność [m ³]	Usytuowanie zbiornika	Zabezpieczenia mające na celu ograniczenie emisji do środowiska
2.	Mieszanka olejowa w której skład wchodzi oleje naftopochodne i węglowodory oraz inne smoly	Nr 011020	3000	we wspólnej tacy ochronnej betonowej o powierzchni 4077 m ² , zb. Nr 011040 znajdować się będzie w oddzielnej tacy ochronnej betonowej o powierzchni 912 m ² .	podciśnieniowego wykrywania nieszczelności, z alarmem dźwiękowym oraz z dachem stałym w formie kopuły. Każdy ze zbiorników wyposażony będzie w czujnik przekroczenia dopuszczalnego poziomu surowca, indukujący alarm systemie DCS automatyczne wyłączenie pomp podających olej. Ekran iłowy wzdłuż wschodniego ogrodzenia Unimot Infrastruktura będzie zabezpieczał wody w rzece przed ewentualnym przenikaniem zanieczyszczeń.
3.	Mieszanka olejowa w której skład wchodzi oleje naftopochodne i węglowodory oraz inne smoly	Nr 011030	3000		
4.	Mieszanka olejowa w której skład wchodzi oleje naftopochodne i węglowodory oraz inne smoly	Nr 011040	1000		
5.	Olej TPO	Nr 011060	300		
6.	Olej TPO	Nr 011070	300	Obok budynku pompowni od strony zachodniej, zbiorniki stalowe, podziemne, dwupłaszczowe.	Każdy ze zbiorników wyposażony będzie w: zawory oddechowe, przerywacze płomienia, system monitorowania szczelności międzyplaszczowej zbiorników, pomiary poziomu cieczy w zbiorniku, pomiary temperatury, czujniki max. poziomu w zbiorniku. Podczas rozładunku autocystem będzie działał system powrotu oparów, tzw. „wahadło gazowe”.
Zbiorniki magazynowe sadzy technicznej					
7.	Sadza techniczna	Nr 105040 (Z3)	500	Zbiorniki będą usytuowane na północnej ścianie budynku granulacji.	Urządzenia nasypowe i wysypowe zbiorników podłączone będą do filtra aspiracji.
8.	Sadza techniczna	Nr 105050 (Z4)	500		
9.	Sadza techniczna	Nr 105060 (Z5)	500		
10.	Sadza techniczna	Nr 105070 (Z6)	500		
11.	Sadza techniczna	Nr 105080 (Z7)	25		
12.	Sadza techniczna	Nr 205020 (Z1)	490	Zbiorniki będą usytuowane w południowo-wschodniej części placu magazynowego.	Każdy zbiornik wyposażony będzie w filtr oddechowy oraz we wspólny filtr aspiracyjny załadunkowy.
13.	Sadza techniczna	Nr 205030 (Z2)	490		
14.	Sadza techniczna	Nr 105340 (Z8)	790	Zbiorniki będą usytuowane po wschodniej stronie budynku granulacji.	Urządzenia nasypowe i wysypowe zbiorników podłączone będą do filtra aspiracji.
15.	Sadza techniczna	Nr 105350 (Z9)	790		

II. Pozostałe warunki decyzji pozostają bez zmian.

Uzasadnienie

Pismem z dnia 3 stycznia 2025 r. znak: OEC/ESH/02/2025 Spółka: Orion Engineered Carbons Sp. z o.o., ul. 3 Maja 83, 38-200 Jasło zwróciła się z wnioskiem

o zmianę decyzji Wojewody Podkarpackiego z dnia 17 sierpnia 2006 r., znak: ŚR.IV-6618/26/05, zmienionej decyzjami Wojewody Podkarpackiego:

- z dnia 9 marca 2007 r., znak: ŚR.IV.6618-16/1/07,
- z dnia 9 lipca 2007 r., znak: ŚR.IV-6618-16/7/07 oraz decyzjami Marszałka Województwa Podkarpackiego:
 - z dnia 4 kwietnia 2008 r., znak: RŚ.VI.7660-8/1/08,
 - z dnia 16 maja 2008 r., znak: RŚ.VI.7660-8/6/08,
 - z dnia 12 stycznia 2009 r., znak: RŚ.VI.7660-8/12/08,
 - z dnia 17 lipca 2009 r., znak: RŚ.VI.RD.7660/12-8/09,
 - z dnia 20 września 2012 r., znak: OS-I.7222.30.6.2012.DW wraz z postanowieniem z dnia 27 listopada 2012 r. znak: OS-I.7222.30.6.1.2012.DW o oczywistej omyłce,
 - z dnia 31 grudnia 2012 r., znak: OS-I.7222.30.19.2012.DW,
 - z dnia 21 października 2013 r., znak: OS-I.7222.25.10.2013.DW,
 - z dnia 3 grudnia 2014 r., znak: OS-I.7222.31.19.2014.DW,
 - z dnia 14 stycznia 2015 r., znak: OS-I.7222.31.18.2014.DW,
 - z dnia 21 grudnia 2016 r., znak: OS-I.7222.27.18.2015.DW,
 - z dnia 28 marca 2019 r., znak: OS-I.7222.16.1.2019.DW,
 - z dnia 23 października 2019 r., znak: OS-I.7222.16.7.2019.MH,
 - z dnia 4 września 2020 r., znak: OS-I.7222.37.9.2020.MH,
 - z dnia 15 września 2021 r. znak: OS-I.7222.14.13.2021.MH,
 - z dnia 25 stycznia 2024r. znak: OS-I.7222.27.20.2023.BK, udzielającej Spółce pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do wytwarzania, przy zastosowaniu procesów chemicznych, podstawowych produktów lub półproduktów chemii nieorganicznej.

Wniosek Spółki został umieszczony w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie pod numerem 1/2025.

Funkcjonująca na terenie Spółki instalacja została zakwalifikowana zgodnie z ust. 4 pkt 2 załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014 r. w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości (Dz. U. z 2014 r. poz. 1169), jako instalacja w przemyśle chemicznym do wytwarzania przy zastosowaniu procesów chemicznych lub biologicznych nieorganicznych substancji chemicznych.

Instalacja zaliczana jest zgodnie z § 2 ust.1 pkt 1b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko. Tym samym, zgodnie art. 183 w związku z art. 378 ust. 2a ustawy Prawo ochrony środowiska właściwym w sprawie zmiany przedmiotowego pozwolenia jest marszałek województwa.

Po analizie formalnej złożonych dokumentów stwierdzono, że zawiera braki formalne. Do wniosku nie dołączono zaświadczeń o niekaralności. W związku

z powyższym pismem: z dnia 13 stycznia 2025 r. znak: OS-I.7222.25.1.2025.BK wezwano Spółkę do uzupełnienia braków formalnych. Spółka pismem z dnia 11 lutego 2025 r. znak: OEC/ESH/31/2025 złożyła uzupełnienie wniosku w ww. zakresie. Po analizie złożonego uzupełnienia, pismem z dnia 18 lutego 2025 r. znak: OS-I.7222.25.1.2025.BK zawiadomiono o wszczęciu postępowania administracyjnego w sprawie zmiany pozwolenia zintegrowanego udzielonego na prowadzenie ww. instalacji.

Analizując przedstawioną dokumentację uznano, że wnioskowane zmiany nie mieszczą się w definicji istotnej zmiany instalacji zawartej w art. 3 ust. 7) ustawy Prawo ochrony środowiska, a związane są z:

- budową dwóch zbiorników podziemnych do magazynowania oleju z pirolizy opon wraz z obiektami towarzyszącymi,
- zastąpieniem części (nie więcej niż 30%) obecnie stosowanej mieszaniny olejem z pirolizy opon jako surowca w procesie produkcyjnym sadz technicznych.

Powyższe zmiany polegały będą na budowie dwóch podziemnych zbiorników magazynowych oleju pirolitycznego o pojemności 300 m³ każdy osobno z pełnym wymaganym wyposażeniem tj.: stanowiska do rozładunku autocystern samochodowych z wiatą z pompą przesyłową do instalacji, estakady przesyłowej oleju oraz przebudowie obecnej infrastruktury drogowej i zasilającej.

Sam proces produkcji sadz technicznych i utylizacji gazów poreakcyjnych nie ulegnie zmianie w stosunku do stanu istniejącego i będzie realizowany zgodnie z zakresem opisanym w obecnie obowiązującym pozwoleniu zintegrowanym.

Na realizację przedsięwzięcia inwestycyjnego pod nazwą: „Budowa zbiorników oleju z pirolizy opon (TPO) wraz z obiektami towarzyszącymi na terenie Orion Engineered Carbons Sp. z o.o.” Prowadzący instalację uzyskał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach zgody z 21 maja 2024 r. znak: OŚ.6220.17.2023 wydaną przez Burmistrza Miasta Jasła.

W związku z powyższym w niniejszej decyzji w punkcie I.1. podpunkt I.2.1.1. pozwolenia otrzymał nowe brzmienie.

W procesie produkcji sadz technicznych do stosowanych dotychczas olejów procesowych Prowadzący instalację wprowadzi nowy olej tj. olej z pirolizy opon (Tyre Pyrolysis Oil – TPO). Spowodowane jest to rozwojem sektora motoryzacyjnego, który skłania do poszukiwania nowych rozwiązań w zakresie utylizacji opon. Jednym z nich jest proces pirolizy opon gumowych. Odzyskany olej z pirolizy opon (TPO) może być bezpośrednim zamiennikiem wielu surowców i olejów opartych na paliwach kopalnych, stąd jego wykorzystanie przyczynia się do zmniejszenia ilości składowanych odpadów, a także ograniczaniu zużycia surowców naturalnych. Orion Engineered Carbons Sp. z o.o. poprzez budowę instalacji magazynowania oleju z pirolizy opon i wykorzystania go w produkcji sadz technicznych przyczynia się bezpośrednio do poprawy wydajności i zrównoważonego rozwoju swoich procesów, jednocześnie wywierając przy tym pozytywny wpływ na środowisko.

Wykorzystanie oleju z pirolizy opon w procesie produkcji sadzy nie wprowadza żadnych zmian w wielkości zużywanych surowców i materiałów, ani też nie wpływa na zmianę emisji substancji do środowiska określonych w pozwoleniu zintegrowanym. W związku z powyższym w niniejszej decyzji w punkcie I.2. podpunkt I.2.2., a w punkcie I.3. punkt VI pozwolenia otrzymały nowe brzmienia.

Wyżej opisane zmiany nie zmieniają zdolności produkcyjnej instalacji oraz nie zmieniają wielkości emisji zanieczyszczeń do środowiska.

Zgodnie z art. 10 § 1 Kpa organ zapewnił stronie czynny udział w każdym stadium postępowania a przed wydaniem decyzji umożliwił wypowiedzenie się co do zebranych materiałów.

Wprowadzone zmiany obowiązującego pozwolenia zintegrowanego nie zmieniają ustaleń dotyczących spełnienia wymogów wynikających z najlepszych dostępnych technik. Zachowane są również standardy jakości środowiska.

Biorąc pod uwagę powyższe oraz to, że za zmianą przedmiotowej decyzji przemawia słuszny interes stron, a przepisy szczególne nie sprzeciwiają się zmianie orzeczono jak w sentencji decyzji.

Pouczenie

1. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Ministra Klimatu i Środowiska za pośrednictwem Marszałka Województwa Podkarpackiego w terminie 14 dni od dnia otrzymania decyzji.
2. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania stronie przysługuje prawo do zrzeczenia się odwołania, które należy wniesić do Marszałka Województwa Podkarpackiego. Z dniem doręczenia Marszałkowi Województwa Podkarpackiego oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania niniejsza decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Oplata skarbową w wys. 253 zł
uiszczoną w dniu 9 grudnia 2024 r.
na rachunek bankowy Urzędu Miasta Rzeszowa
Nr 17 1020 4391 2018 0062 0000 0423



Z up. MARSZAŁKA WOJEWÓDZTWA
Andrzej Kulig
DYREKTOR DEPARTAMENTU
OCZYSZCZENIA ŚRODOWISKA

Otrzymują:

1. Orion Engineered Carbons Sp. z o.o.
ul. 3-go Maja 101, 38-200 Jasło
2. OS-I, a/a

