

PODSTAWOWA CHARAKTERYSTYKA
ODPADU

„SKRATKI: 19 08 01”

Z OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW ADMINISTROWANYCH
PRZEZ MIEJSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO
WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI
W PIEKARACH ŚLĄSKICH

Styczeń 2025

PODSTWOWA CHARAKTERYSTYKA ODPADU

SKRATKI

	Informacje podstawowe
a	Nazwa, siedziba i adres wytwórcy lub posiadacza odpadów kierującego odpady na składowisko odpadów: Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. ul. Roździeńskiego 38 41-946 Piekary Śląskie
b	Kod odpadu zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 09 grudnia 2014r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2020, poz.): 19 (grupa): Odpady z instalacji i urządzeń służących zagospodarowaniu odpadów, z oczyszczalni ścieków oraz z uzdatniania wody pitnej i wody do celów przemysłowych 19 08 (podgrupa): Odpady z oczyszczalni ścieków nie ujęte w innych grupach 19 08 01 (rodzaj): Skratki
c	Syntetyczny opis procesu wytwarzania odpadów uwzględniający podstawowe użyte surowce i wytworzone produkty: Odpady powstają w części mechanicznej oczyszczalni ścieków komunalnych i zatrzymywane są na kracie mechanicznej. Odpad powstaje w procesie cedzenia, podczas którego ze ścieków komunalnych kierowanych na oczyszczalnię usuwa się większe zanieczyszczenia stałe pływające bądź wleczone. Odpady powstają na oczyszczalni ścieków komunalnych, których administratorem jest MPWiK Sp. z o.o. w Piekarach Śląskich.
d	Oświadczenie o braku w odpadach kierowanych na składowisko odpadów wymienionych w art. 122 ust. 1. pkt 1-4 ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach: Odpad dla którego sporządzona jest charakterystyka: - nie będzie składowany w postaci ciekłej (odpad jest konsystencji mazistej) - nie posiada właściwości wybuchowych, żrących, wysoce łatwopalnych i łatwopalnych - nie zalicza się do odpadów zakaźnych medycznych i zakaźnych weterynaryjnych - nie powstaje w wyniku prac naukowo-badawczych, rozwojowych lub działalności dydaktycznej, które nie są zidentyfikowane lub są nowe i których oddziaływanie na środowisko jest nieznane
e	Opis zastosowanego procesu unieszkodliwiania lub odzysku, a także opis sposobu segregowania odpadów lub oświadczenie o przyczynie, dla której wymienione działania nie zostały wykonane: Odpady były dotychczas unieszkodliwiane poprzez składowanie na składowisku odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, poza terenem oczyszczalni. Na oczyszczalni ścieków odpad jest tymczasowo i selektywnie magazynowany w zamkniętych kontenerach oraz dezynfekowane wapnem chlorowym.

f	Opis odpadu podający jego kolor, postać fizyczną oraz jego zapach:	
Opis odpadu		
Lp.	Składnik	Zawartość %
1	Papier	31,0
2	Tekstylia	24,3
3	Odpady kuchenne	22,4
4	Drewno	3,4
5	Pozostałe	18,9
Wg danych literaturowych		
Opad jest mieszaniną ww. składników		
Wilgotność ok. 80%		
Kolor: szaro-czarno-brązowy		
Zapach: gnilny		
Granulacja >10mm		
g	Wykaz własności z załącznika nr 4 do ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach, w odniesieniu do odpadów niebezpiecznych, które mogą zostać przekwalifikowane na inne niż niebezpieczne na podstawie rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 23 września 2016r. w sprawie warunków, w których uznaje się, że odpady nie są niebezpieczne (Dz. U. 2016 poz. 1601)	
Odpady o kodzie 19 08 01 nie figuruje na liście odpadów niebezpiecznych. Skratki stanowią natomiast zagrożenie pod względem sanitarno-epidemiologicznym dlatego są dezynfekowane wapnem chlorowanym przed wywozem na składowisko, co zabezpiecza środowisko przed ich negatywnym oddziaływaniem.		
h	Wskazanie typu składowiska odpadów, na którym odpady po przeprowadzeniu badań zgodnie z kryteriami dopuszczenia odpadów do składowania mogą być składowane:	
Badania skratek administrowanych przez MPWiK Sp. z o.o. w Piekarach nie zostały przeprowadzone ponieważ wszystkie informacje niezbędne dla sporządzenia ich Podstawowej Charakterystyki są znane. Należy również dodać, iż badania tego typu odpadów są nie praktyczne z uwagi na fakt iż, pobór reprezentatywnej próbki skratek jest bardzo trudny ze względu na dużą zmienność składu tego typu odpadów. Ponieważ kontrola składu odpadów (m.in. test zgodności) powstających w wyniku eksploatacji danej instalacji powinna dotyczyć próbki reprezentatywnej można przyjąć, iż w przypadku skratek nie ma możliwości technicznych przeprowadzenia badań takiej próbki. zgodnie z art. 110 p. 5 (Dz. U. 2013, poz. 21) Dodatkowo wg stanowiska Ministerstwa Gospodarki określonego w piśmie z dnia 14 września 2012r. roku znak pisma :DIP-II-053-6/2/12, skratki są rodzajem odpadów charakteryzującym się zmianami sezonowymi ich składu. Jednocześnie powstają one w każdej oczyszczalni ścieków. Mając na uwadze ich proces wytwarzania wydaje się iż opad o kodzie 19 08 01 spełnia co najmniej warunek kwalifikowania jako opad dla którego wykonywanie badań niepraktyczne. Ponadto nei bez znaczenia jest fakt, iż skratki są rodzjem odpadów bardzo zbliżonym w swojej strukturze do zmieszanych odpadów komunalnych.		
Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 16 stycznia 2015r. (Dz. U. 2015, poz. 110) w sprawie rodzajów odpadów, które mogą być składowane w sposób nieselektywny, opad opisany kodem 19 08 01 może być składowany na składowisku odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w sposób nieselektywny z odpadami innymi niż niebezpieczne z grupy 20, 19 05, 19, 06, 19 08, 19 09, 19 12		
i	Oświadczenie o braku możliwości odzysku w tym recyklingu odpadów.	

	Skratki są odpadem stanowiącym zagrożenie pod względem sanitarno-epidemiologicznym i z tego względu (mimo wysokiej zawartości części organicznych) nie są odpadem nadającym się do odzysku poprzez ich rozproszanie na powierzchni ziemi w celu nawożenia i ulepszenia gleby [R 10]. Wytwarzający odpad nie prowadzi instalacji do spalania lub fermentacji odpadów organicznych w celu uzyskania biogazu [R1]
j	Podanie częstotliwości przeprowadzania testów zgodności Ponieważ wszystkie informacje niezbędne do sporządzenia podstawowej charakterystyki skratek są znane, nie ma potrzeby przeprowadzania testów zgodności dla tego typu odpadów.

KIEROWNIK
Oczyszczalni i Przepompowni Ścieków

inż. Marek Strusala