

Oznaczenie prowadzącego zakład	Kompania Piwowarska Spółka Akcyjna 61-285 Poznań, ul. Szwajcarska 11 Tyskie Browary Książęce 43-100 Tychy, ul. Mikołowska 5
Kontakt do prowadzącego eksploatację Kontakty do celów Alarmowych	Sekretariat +48 (032) 327 82 00 Recepcja +48 (032) 327 81 00 Ochrona +48 (032) 327 81 92
Rodzaj działalności, rodzaje i liczba instalacji,  kod działalności lub instalacji	Instalacja do produkcji lub przetwórstwa produktów spożywczych lub środków żywienia zwierząt z surowców roślinnych  Kod PKD i nazwa działalności – 11.05.Z – Produkcja piwa
Opis działalności zakładu	Zakład realizuje działalność główną w zakresie produkcji piwa oraz działalność marketingową związaną ze zbyciem piwa. Surowce do produkcji piwa to woda, chmiel, drożdże i stód, będący produktem przerobu jęczmienia browarnego. Stód dostarczany jest transportem samochodowym i kolejowym (zakład posiada własną bocnicę kolejową, którą nie przewozi się substancji niebezpiecznych).  <b>Proces technologiczny</b> Słodownia – proces technologiczny rozpoczyna się przyjęciem słodu przywożonego transportem samochodowym i kolejowym na rampę rozładowniczą; <b>Warzelnia</b> – proces warzenia brzezki, w skład którego wchodzi: - śrutowanie - zacieranie - filtracja zacieru - gotowanie brzezki w kadzi warzelniczej <b>Piwnice</b> – fermentacja główna – odfermentowanie cukrów, - leżakowanie (dojrzewanie piwa) <b>Filtracja</b> – ostatni etap produkcji, nadaje piwu klarowność i trwałość <b>Rozlew</b> – rozlewanie do butelek, puszek i beczek przefiltrowanego piwa.  Oddziałami wspomagającymi produkcję są: Kotłownia olejowo-gazowa, Podczyszczalnia ścieków, Stacja odzysku CO2 i Chłodnictwo używające amoniaku, Laboratorium, Magazyn Piwa i Magazyn środków chemicznych
Niniejszym potwierdza się, że zakład podlega przepisom w zakresie przeciwdziałania awariom przemysłowym oraz że prowadzący dokonał zgłoszenia, o którym mowa w art. 250 ust. 1 Ustawy Prawo Ochrony Środowiska właściwym organom i przekazał im Program Zapobiegania Awariom	
Charakterystyka składowanych substancji niebezpiecznych decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym ryzyku lub zakładu o dużym ryzyku, z uwzględnieniem ich nazw lub kategorii oraz zagrożeń, jakie powodują	

Browar w Tychach jest zakładem o zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej ze względu na przekroczenie wartości progowej dla zgodnie z załącznikiem do rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych decydujących o zaliczaniu zakładu do zakładu o zwiększonym ryzyku lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. 2016 r., poz.138).

Nazwa substancji klasyfikującej: amoniak bezwodny (NH<sub>3</sub>)

Klasy zagrożenia i kody kategorii:

Flam.Gas2, Press.Gas, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2.

Kody zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia:

H221, H280, H314, H331, H400, H441, EUH071

Zwroty określające środki ostrożności:

P260, P273, P301+P330+P331, P303+P361+P353, P304+P340, P305+P351+P338, P403+P233

Zakład posiada pozwolenie zintegrowane – decyzja nr 8/2005 z dnia 30 grudnia 2005 r. znak IKR.MCT.7642/06/05 wydaną przez Prezydenta Miasta Tychy dla instalacji do produkcji piwa Tyskich Browarów Książęcych;

- zmienione decyzją nr 1/2007 z 22.05.2007 r. znak IKR.ESR.7642-01/07 wydaną przez Prezydenta Miasta Tychy w związku ze zwiększeniem produkcji piwa;
- zmienione decyzją nr 5/2007 z dnia 13.08.2007 r. znak IKR.7642-04/07 wydaną przez Prezydenta Miasta Tychy w związku z oddaniem do eksploatacji studni głębinowej SAD-IV;
- zmienione decyzją nr 9/2009 z dnia 10.08.2009 r. znak IKR.EO/7642-9/09 wydaną przez Prezydenta Miasta Tychy w związku z oddaniem do eksploatacji nowej stacji uzdatniania wody dla potrzeb technologicznych;
- zmienione decyzją nr 64/2011 z dnia 23.11.2011 r. znak IKO.7662.104.2011.EO wydaną przez Prezydenta Miasta Tychy w związku z powstaniem nowego odpadu – nadmierny osad granulowany z zakładowej oczyszczalni ścieków;
- zmienione decyzją nr 72/2012 z dnia 25.10.2012 r. znak IKO.7662.104.11.2012.EO wydaną przez Prezydenta Miasta Tychy w związku ze zmianą ilości piwa odpadowego;
- zmienione decyzją nr 1/2014 z dnia 08.01.2014 r. znak IKO.7662.104.11.2014.EO wydaną przez Prezydenta Miasta Tychy w związku z uznaniem gęstwy drożdżowej oraz młóta za produkt uboczny, zwiększeniem ilości odpadu w postaci opakowań z papieru i tektury, zwiększeniem ilości odpadu w postaci zużytych tonerów, sposobu gospodarowania niektórymi odpadami, rozbudowy stacji uzdatniania wody o drugi ciąg odżelaziania i odmanganiania, aktualizacji zapisów w opisie stacji uzdatniania wody;
- zmienione decyzją nr 70/2014 z dnia 28.11.2014 r. znak IKO.7662.104.10.2014.EO wydaną przez Prezydenta Miasta Tychy w związku ze zmianą terminu ważności pozwolenia na czas nieoznaczony
- zmienione decyzją nr 35/2015 z dnia 17 czerwca 2015r., znak IKO.7662.104.10.2015.EO wydana przez Prezydenta Miasta Tychy w związku z powstaniem nowego odpadu – zmieszane odpady opakowaniowe 15 01 06; zmienione decyzją nr 33/2017 z dnia 31 października 2017r., znak IKO.7662.104.10.2017.EO wydana przez Prezydenta Miasta Tychy w związku z poniższymi zmianami: powstaniem nowego odpadu o kodzie 15 01 11\* , zwiększeniem limitu dla 15 01 06 , zwiększeniem limitu dla 07 02 13 , rozbudową istniejącej instalacji do magazynowania dwutlenku węgla (CO<sub>2</sub>) – nowy zbiornik CO<sub>2</sub>

Zakład posiada pozwolenie wodnoprawne na wprowadzanie ścieków przemysłowych zawierających substancje szczególnie szkodliwe dla środowiska wodnego pochodzących z instalacji Browaru w Tychach, do urządzeń kanalizacyjnych będących własnością Rejonowego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji SA w Tychach - decyzja z dnia 12 grudnia 2016r. znak IKO.6341.57.2016.UP wydana przez Prezydenta Miasta Tychy. Czas obowiązywania pozwolenia wodnoprawnego do 12 grudnia 2020r.

Kompania Piwowarska S.A. w Poznaniu ( Browar Tychy) posiada następujące certyfikaty Bureau Veritas Polska Sp. z

o.o. w Warszawie:

Kompania Piwowarska S.A. w Poznaniu ( dot Browar Tychy) posiada następujące certyfikaty Bureau Veritas Polska Sp. z o.o. w Warszawie:

1. ISO 14001 : 2004 nr CZ004739-1 z dnia 30.01.2016 - ważny do 14.09.2018,
2. OHSAS 18001 : 2007 nr CZ004740-1 z dnia 30.01.2016 - ważny do 14.09.2018,
3. FSSC 22000 uwzględniający ISO 22000:2005, ISO /TS 22002-1:2009 oraz dodatkowe wymagania FSSC 22000 nr DNKFRC100275FH3 z dnia 04.02.2016 - ważny do 03.02.2019
4. ISO 9001:2008 nr CZ004921 z dnia 14.04.2016 - ważny do 14.09.2018,
5. ISO 50001:2011 nr CZ005785-1 z dnia 11.05.2017 - ważny do 10.05.2020,

**Informacje dotyczące sposobów ostrzegania i postępowania społeczeństwa w przypadku wystąpienia awarii przemysłowej, uzgodnionych z właściwymi organami Państwowej Straży Pożarnej.**

Środki ograniczające możliwość wystąpienia awarii zastosowane w instalacjach w browarze:

- detekcja instalacji amoniakalnej
- system detekcji CO2, gazu ziemnego, metanu i siarkowodoru
- wentylacja awaryjna
- przeciwpożarowe wyłączniki prądu
- opomiarowanie parametrów produkcji
- monitorowanie procesu produkcji
- zbiorniki kwasów i zasad posadowione na tacach
- zbiorniki zapasowe
- oświetlenie awaryjne
- instalacja elektryczna w wykonaniu przeciwwybuchowym
- instalacja sygnalizacji pożaru
- stałe urządzenia gaśnicze
- stała instalacja gaśnicza tryskaczowa
- stała instalacja gaśnicza zraszaczowa wraz z systemem detekcji amoniaku
- sieć hydrantowa
- system detekcji dymu
- klapy przeciwpożarowe w przewodach wentylacyjnych
- system oddymiania
- system odciągów pyłów słodu.
- urządzenia odgromowe

W Zakładzie powołana została nieetatowa grupa ratownictwa chemicznego.

Zakład posiada Instrukcję bezpieczeństwa pożarowego w rozbiciu na poszczególne obiekty, dostępną w wersji papierowej i elektronicznej

**Zakład uzgodnił, że w przypadku wystąpienia awarii przemysłowej lub pożaru zostanie zastosowana procedura alarmowania Państwowej Straży Pożarnej (tel. 998 lub 112). Społeczeństwo zostanie ostrzeżone za pomocą środków i sił zewnętrznych sił ratowniczych i porządkowych.**