



LOKALIZACJA

Siedziba firmy i Zakład Produkcyjny
Bioagra-Oil S.A. znajduje się w
Katowickiej Specjalnej Strefy
Ekonomicznej w Tychach.

ul. Przemysłowa 64
43-100 Tychy
NIP 524-25-87-483

Siedziba zarządu spółki mieści się w
Koprkach pod Warszawą przy drodze
krajowej nr 2 (Poznań-Warszawa).

ul. Jaśminowa 27, Koprki
05-850 Ożarów Mazowiecki



FIRMA

BIOAGRA-OIL S.A. została powołana w 2006 roku jako spółka celowa. Jej zadaniem było wybudowanie, a następnie użytkowanie jednej z najnowocześniejszych wytwórni biokomponentów w kraju. W latach 2008-2010 Spółka zrealizowała projekt budowy zakładu i uruchomiła Fabrykę do produkcji estrów metylowych oraz gliceryny rafinowanej o jakości farmaceutycznej.

Zakład Produkcyjny BIOAGRA-OIL S.A. jest największą wytwórnią estrów metylowych kwasów tłuszczowych w Polsce i jedną z największych w Europie o mocach produkcyjnych sięgających 200 000 ton / rok.

Zakład Produkcyjny BIOAGRA-OIL S.A. zintegrowany jest z jedną z największych i najnowocześniejszych Tłoczni Oleju Rzepakowego w Polsce Komagra Sp. z o.o.



CEL SPÓŁKI

Celem spółki jest osiągnięcie czołowej pozycji na europejskim rynku biopaliw w zdefiniowanych przez Unię Europejską kierunkach polityki ekologicznej.



WYTWÓRNA

Wytwórnia Bioagra-Oil S.A. składa się z 2 sekcji:

1. Sekcja produkcji estrów metylowych o wydajności 200 000 ton / rok.
2. Sekcja produkcji gliceryny rafinowanej o wydajności 20 000 ton/ rok.



TECHNOLOGIA

Zakład Produkcyjny Bioagra-Oil S.A. powstał na bazie technologii firmy C.M.BERNARDINI.



Instalacja do produkcji estrów metylowych kwasów tłuszczowych spełnia najostrzejsze wymagania norm europejskich, a produkt w znacznym stopniu przewyższa wymagania normy PN-EN 14214.

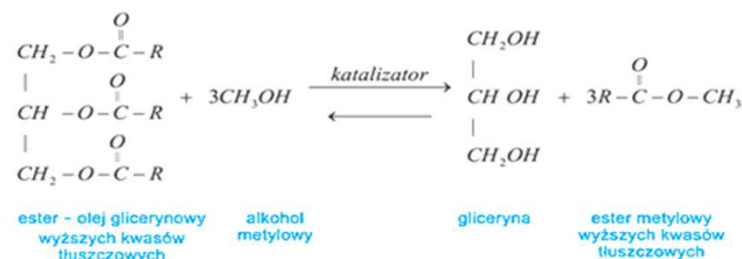


OPIS PROCESU

Proces produkcji estrów metylowych kwasów tłuszczowych w Bioagra-Oil S.A. oparty jest o transestryfikację, w wyniku której trójglicerydy (oleje roślinne) w obecności katalizatora (metanolanu sodu) reagują z alkoholem metylowym tworząc estry metylowe oraz glicerynę.



W instalacja Bioagra-Oil S.A. proces transestryfikacji prowadzony jest w sposób ciągły zgodnie z najnowocześniejszymi standardami produkcji estrów.



Gdzie: R – reszta grup kwasowych.

OFERTA

Estry metylowe kwasów tłuszczowych oleju rzepakowego o jakości PN-EN 14214, mające zastosowanie jako:

- biokomponent do produkcji paliw i biopaliw ciekłych;
- samoistne paliwo ciekłe B100 (Biodiesel);
- paliwo do celów opałowych w ekologicznych kotłach na biomasę;
- surowiec chemiczny.



Gliceryna rafinowana I gatunku o jakości farmaceutycznej 99,5 % Eu. Ph. 6.0. do zastosowań technicznych, jako:

- substrat i/lub składnik wielu produktów przemysłu chemicznego.



JAKOŚĆ i LABORATORIUM

Laboratorium zakładowe Bioagra-Oil S.A. prowadzi obsługę laboratoryjną Wytwórni Estrów Bioagra-Oil S.A. jak również świadczy usługi podmiotom zewnętrznym.

Zakres usług Laboratorium Zakładowego Bioagra-Oil S.A.:

- Badanie jakości estrów metylowych kwasów tłuszczowych zgodnie ze standardem PN-EN 14214 i Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 17 grudnia 2010 (Dz. U. 249 poz. 1668);
- Badanie jakości gliceryny rafinowanej o jakości farmaceutycznej zgodnie ze standardem European Pharmacopoeia 7.0. ;
- Badanie jakości gliceryny surowej;
- Badanie jakości olejów roślinnych;
- Badanie jakości ziarna rzepaku.



KONCESJE I ZEZWOLENIA

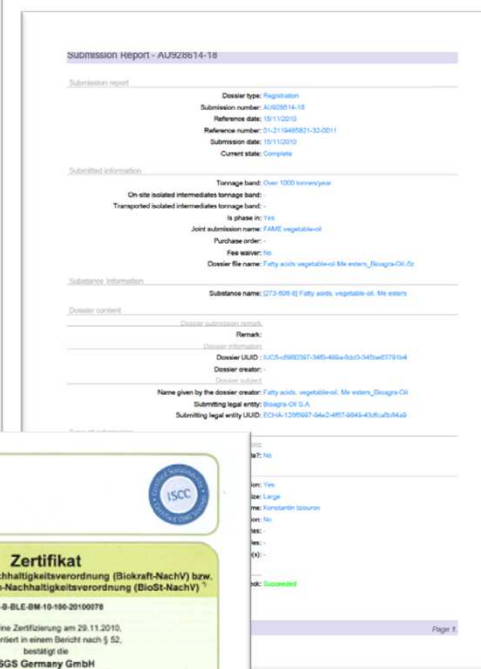
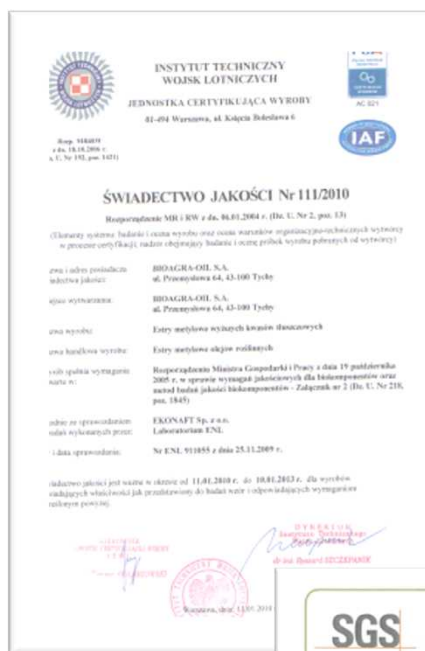
Bioagra-Oil S.A. posiada następujące koncesje i zezwolenia:

- Wpis do Rejestru Wytwórców ARR (Agencji Rynku Rolnego) nr CB-db/1/2010
- Zezwolenie na prowadzenie składu podatkowego nr akcyzowy PL33100125309
- Koncesja na wytwarzanie paliw ciekłych Urzędu Regulacji Energetyki WPC
- Koncesja na magazynowanie paliw ciekłych Urzędu Regulacji Energetyki MPC
- Koncesja na obrót Paliwami ciekłymi Urzędu Regulacji Energetyki OPC

WOLANIA

CERTYFIKATY

- Świadectwo Jakości ITWL (Instytut Techniczny Wojsk Lotniczych) nr 111/2010
- Certyfikat zrównoważonego rozwoju
- Rejestracja w REACH nr 01-2119485821-32-0011



BAZA MAGAZYNOWA

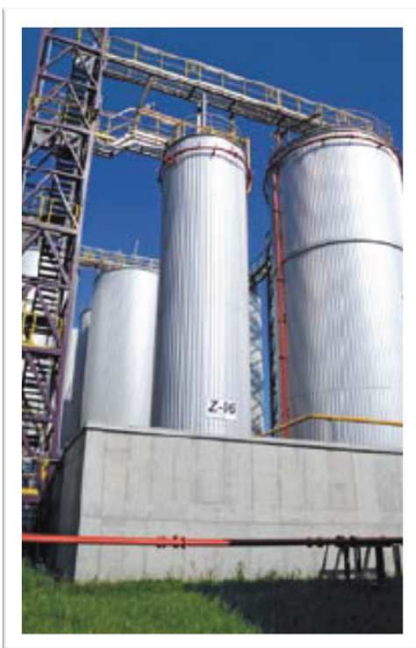
Adres magazynu Bioagra-Oil :

ul. Przemysłowa 64;

43-100 Tychy;

nr boczniczy kolejowej 073 700 ,

Stacja kolejowa: „Tychy”



Baza Magazynowa Bioagra-Oil S.A. składa się ze zbiorników dedykowanych dla:

- estrów metylowych, pojemność = 6000 cbm
- gliceryny rafinowanej I gatunku, pojemność = 500 cbm
- metanolu, pojemność = 600 cbm

LOGISTYKA

Bioagra-Oil S.A. obsługuje załadunki i rozładunki towarów transportowanych koleją oraz autocysternami 24 h na dobę.

Bioagra-Oil S.A. świadczy usługi przeładunku towarów przy pomocy nowoczesnej infrastruktury, organizuje transport autocysternowy i kolejowy biopaliw ciekłych.



W Bazie Magazynowej prowadzone są następujące przeładunki:

- załadunki estrów metylowych kwasów tłuszczowych, olejów roślinnych, gliceryny rafinowanej, , gliceryny surowej i kwasów tłuszczowych
- rozładunki estrów metylowych kwasów tłuszczowych, olejów roślinnych, gliceryny rafinowanej, gliceryny surowej i kwasów tłuszczowych

KONTAKT

ROBERT GMYREK

CZŁONEK ZARZĄDU / BIOAGRA – OIL S.A.

tel. +48 22 532 98 07

fax. +48 22 532 99 71

e-mail: gmyrek_r@bioagra-oil.pl

MONIKA PUCHAŁA

DYREKTOR DZIAŁU HANDLU BIOPALIW

I POCHODNYCH

tel. +48 22 532 99 02

fax. +48 22 532 99 00

e-mail: puchala_m@bioagra.pl

Biuro Zarządu:

Koprki k/Warszawy

ul. Jaśminowa 27

05-850 Ożarów Mazowiecki

Zakład Produkcyjny

Siedziba Spółki:

Tychy

ul. Przemysłowa 64

43-100 Tychy