



STI-Hub at Kattumannar  
Koil,  
C D Block, Cuddalore  
District, Tamilnadu, India



STI-Hub, காட்டுமன்னார்  
கோயில்,  
சி டி பிளாக், கடலூர்  
மாவட்டம், தமிழ்நாடு,  
இந்தியா



A DST-Sathyabama joint initiative

டிஎஸ்டி-சத்யபாமா கூட்டு முயற்சி



# பயோடீசல்



BiGlySo Pvt Ltd  
பைகிளைசோ Pvt Ltd

## பயோடீசல் என்றால் என்ன?

டீசல் இயந்திர  
எரிபொருள்



புதுப்பிக்கத்தக்கது



டீசல் எரிபொருளுடன்  
ஒப்பிடும்போது  
பயோடீசல் 70% GHG ஐக்  
குறைக்கிறது

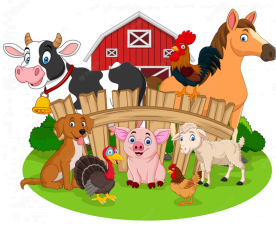


சூழல் நட்பு



## பயோடீசலை எதை கொண்டு உருவாக்கலாம்?

விலங்கு  
கொழுப்பு



எண்ணெய் விதை  
பயிர்கள்



நுண் பாசி



கழிவு சமையல்  
எண்ணெய்



## நன்மைகள்



ஆரோக்கியமானது



சுற்றுச்சூழல் நட்பு



இயந்திர மாற்றம்  
தேவையில்லை



பயன்படுத்த  
பாதுகாப்பானது



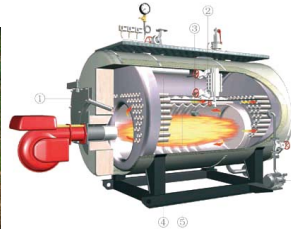
பம்ப்செட்கள், ஜென்செட்டுகள் போன்ற எந்த டீசலில் இயங்கும்  
எனஜின்களிலும் பயன்படுத்தலாம்



இலகுரக &  
கனரக  
வாகனங்கள்



விவசாய  
இயந்திரங்கள்



கொதிகலன்கள்



மீன்பிடி  
படகுகள்

விமானம்



இரயில்  
போக்குவரத்து

## சேவைகள்



- பயோடீசல் விற்பனை
- பயோடீசல் உற்பத்தி பயிற்சி
- ஆலோசனை சேவைகள்
- பயோடீசல் உற்பத்தி கருவி பொறுத்த உதவி
- கழிவு சமையல் எண்ணெய் கொடுத்து பயோடீசல் பெற்றுக்கொள்ளும் சேவை
- குறிப்பிட்ட தொகை செலுத்தி கழிவு சமையல் எண்ணெய் கொண்டு தாங்களே பயோடீசல் உற்பத்தி செய்து கொள்ளும் வாய்ப்பு

மேலும் விவரங்களுக்கு தொடர்பு கொள்ளவும்

Dr.டான் S S (Ph: 9840996791)

Dr.J.அருண் (Ph:9787069682)

Dr.N.நிர்மலா (Ph:9789035073)

Dr.P.பிரியதர்ஷினி (Ph:94424 35421)

திரு.A.சந்தோஷ் (Ph:9092029616)

Ms.A.புவனேஸ்வரி (Ph:8072126856)

திரு.A.சஞ்சய் குமார் (Ph:7708296197)

திரு.J.ஜெயகாந்த் (Ph:8489270458)

திரு.மழலைசெல்வன் (Ph:9698832402)