

# **BIO-DIESEL MIXING IN EAM MODULE**

## Receiving of Bio Diesel in EAM module

డిపో నకు SUUPLY చేసిన బయో డీజిల్ ను CIS నందు స్టాక్ లోనికి తీసుకొని తరువాత డీజిల్ ఆయిల్ నందు మిక్స్ చేయు విధానము.

- ముందుగా బయో డీజిల్ ను CIS నందు స్టాక్ లోనికి తీసుకోను విధానము :
- డీజిల్ ఆయిల్ ను ఏ విధంగా అయితే PURCHASE ORDER ద్వారా రిసీప్ చేసుకుందురో అదే విధంగా బయో డీజిల్ ను కూడా PURCHASE ORDER ద్వారా రిసీప్ చేసుకొన వలెను.
- BIO DIESEL Item code : 950000005.
- Sub Inventory : BIO DIESEL Locator : BIO TANK
- **Supplier:** WG, EG, VSP రీజియన్ డిపోలకు Advait Bio Fuels
- KRNL, KDP రీజియన్ డిపోలకు Khanda biofuels limited.

# Receiving of HSD Oil in EAM Module

## HSD ఆయిల్ రిసీప్ చేసుకోను విధానము:

- ముఖ్యమైన సూచన : ఇప్పటి వరకు డీజిల్ ఆయిల్ ను PURCHASE ORDER ద్వారా 950000001 Item code పైన రిసీప్ చేసుకున్నాము.
- కాని ఇప్పటి నుండి HSD Oil ను **950000003** కోడ్ పై రిసీప్ చేసుకొనవలెను.

# Mixing of Bio-Diesel in EAM Module

స్టాక్ లో తీసుకున్న బయో డీజిల్ ను డీజిల్ ట్యాంక్ నందు మిక్స్ చేయు విధానము.

- APSRTC EAM ADC Maintenance User లో (20) HSD.BIO- DIESEL Mixing పైన click చేయవలెను.
- **DECISION PAGE** ఓపెన్ అగును. ఇక్కడ **YES** ను **CLICK** చేయవలెను.
- **CAUTION** పేజీ నందు **YES** ను **CLICK** చేయవలెను.
- **NOTE** పేజీ నందు **OK** ను **CLICK** చేయవలెను.
- Work order less completions page open అగును.

ఈ పేజీ నందు పూర్తి చేయవలసిన కాలమ్స్ వివరములు.

1. **Assembly** ----- "950000001" లోక 95%1 అని టైపు చేసి TAB కొట్టవలెను

2. **Schedule Number** - TAB కొట్టవలెను .

3. **Quantity column** వద్ద రిసీప్ చేసుకున్న HSD oil మరియు మిక్స్ చేసిన బయో డీజిల్ ను కలిపి ఇవ్వవలెను . ( ఉదాహరణకు HSD ఆయిల్ 12,000 లీటర్లు రిసీప్ చేసుకున్నప్పుడు 5 % చొప్పున బయో డీజిల్ 600 లీటర్లు మొత్తం 12,600 లీటర్లు ( 12000 + 600 = 12,600 ) ఇవ్వవలెను .

4. **Completion sub inventory column** వద్ద మనం ఏ Ground Tank లో అయితే HSD ఆయిల్ మరియు బయో డీజిల్ మిక్స్ చేసినమో ఆ Ground Tank ను ఇవ్వవలెను. ( ఉదాహరణకు Ground Tank 1 అయిన యెడల % 1 అని ఇవ్వవలెను ).

5. **Completion Loc column** వద్ద % కొట్టవలెను.

6. **Accounting class column** వద్ద % ను ఇవ్వవలెను.

Continue..

ఒకవేళ HSD ఆయిల్ రెండు GROUND TANKS నందు దింపినచో రెండో లైన్ ను SELECT చేసుకొని పై తెల్పిన విధముగా COLUMNS ను SELECT చేసుకొనవలెను.

Work order less completions page నందు మొదటి లైన్ ను సెలెక్ట్ చేసుకొని Components field పై క్లిక్ చేయవలెను. Components page open అగును.

ఈ పేజీ నందు మనం మిక్స్ చేసిన ఆయిల్ DETAILS కనపడును. మొదటి లైన్ నందు బయో డీజిల్ వివరములు రెండో లైన్ నందు డీజిల్ ఆయిల్ వివరములు కనపడును..

- రెండో లైన్ ( 95000003 ) Supply Sub inventory column వర్గ ఏ Ground Tank లో అయితే HSD ఆయిల్ మరియు బయో డీజిల్ మిక్స్ చేసినమో ఆ Ground Tank ను ఇవ్వవలెను. ( ఉదాహరణకు Ground Tank 1 అయిన యెడల % 1 అని ఇవ్వవలెను ).
- Supply Locator వర్గ % కొట్టవలెను.
- Bio Diesel మరియు HSD Qty సరిగా ఉన్నదని నిర్ధారించుకున్న తరువాత OK పైన క్లిక్ చేయవలెను.
- అదేవిధముగా రెండో GROUND TANK కొరకు Work order less completions page నందు రెండవ లైన్ ను సెలెక్ట్ చేసుకొని Components field పై క్లిక్ చేయవలెను. Components page open అగును.
- రెండో లైన్ ( 95000003 ) Supply Sub inventory column వర్గ ఏ Ground Tank లో అయితే HSD ఆయిల్ మరియు బయో డీజిల్ మిక్స్ చేసినమో ఆ Ground Tank ను ఇవ్వవలెను. ( ఉదాహరణకు Ground Tank 2 అయిన యెడల % 2 అని ఇవ్వవలెను ).
- Supply Locator వర్గ % కొట్టవలెను.
- Bio Diesel మరియు HSD Qty సరిగా ఉన్నదని నిర్ధారించుకున్న తరువాత OK పైన క్లిక్ చేయవలెను.
- తర్వాత SAVE చేయవలెను.
- ఇప్పుడు GROUND TANK నందు HSD oil మరియు Bio-Diesel stock Add అగును.

\*\*\*\*\*

# Bio-diesel mixing process in EAM

Login - Mozilla Firefox

File Edit View History Bookmarks Tools Help

http://tmg.cis.com:8020/OA\_HTML/RF.jsp?function\_id=28716&resp\_id=-1&resp\_appl\_id=-1&security\_group\_id=0&lang\_code=US&params=5MBBNUr96cYNhcBIRaPxoCl9cBqxH-mWd3JED94ftAddpp-Eu-hQCOX5glnPcelMEW.s9ENyZjS0hLi

CIS\_PRODUCTION CIS\_HELP\_DESK CIS\_TRAINING apsrinfo.in cis\_demo\_gst dev

Login

**ORACLE**

**BIO DIESEL**  
**MIXING**



\*User Name   
(example: michael.james.smith)

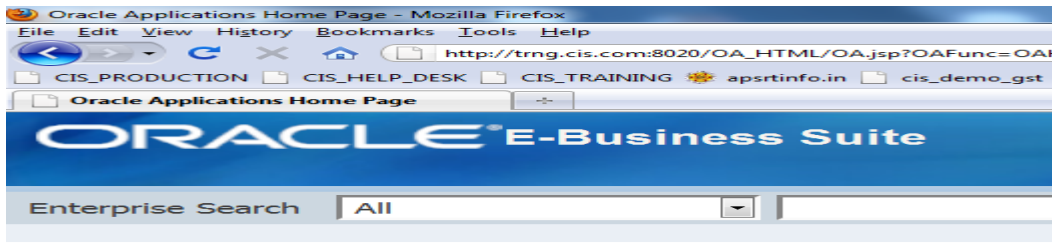
\*Password   
(example: 4u99v23)

[Login Assistance](#)

[Accessibility](#)

Select a Language:  
[English](#)

DC లాగిన్ లో కి User Name మరియు password యిచ్చి enter కావలెను



# BIO DIESEL MIXING

Personalize Table Layout: (menuTable)

## Main Menu

Personalize "Main Menu"

Personalize Table Layout: (headerTable)

Personalize

- APSRTC EAM ADC Maintenance User
  - 1.Daily Logsheets from Operations
  - 2.Daily logsheet data entry
  - 3.Non Rev.Veh.data entry
  - 4.Off Road vehicles data entry
  - 5.Daily Failure KMs distribution
  - 6.Daily Break down data entry
  - 7.Log sheet remarks data entry
  - 8.Daily Preventive Maintenance data entry
  - 9.HSD oil receipt from supplier
  - 10.Accepting HSD oil receipt from supplier
  - 11.Viewing of HSD oil Receipt transactions
  - 12.DAILY DAY END PROCESS
  - 13.WORK ORDER
  - 14.Reports
  - 15.PM Status Search Page
  - 16.Control File Data Entry
  - 17.HSD Oil Issue to Bunk Test/Barrels
  - 18.HSD Oil Purchase By Driver
  - 19.Vehicle Logsheet Issue
  - 20.HSD,Bio-Diesel Mixing
  - 21.228 Drained from Vehicles
  - 22.Hire Bus Fuel Issue
  - 23.OutDepot Issues
  - 24.OutDepot PHB Issues
  - 25.APSRTC EAM Lub Out Depot Issues
  - 26.APSRTC Vehicle/Driver Action Taken
  - 27.Indent Generation
  - 28.Lim Download
  - 29.Lim Upload
  - 30.Lim Master Files Loading
  - 31.Lubricant Top Up
  - 32.Log sheet remarks data entry
- APSRTC DEPOT SCM LOCAL PURCHASE

APSRTC EAM ADC  
MAINTENANCE user  
responsibility లో HSD BIO-  
DIESEL MIXING పైన క్లిక్  
చేయవలెను.



# BIO DIESEL MIXING

The screenshot shows the Oracle Applications interface for the 'APTRNG instance' (Clone of APPROD(15-APR-2021)). The main window is titled 'Navigator - APSRTC EAM ADC Maintenance User'. The 'Documents' tab is active, displaying a list of functions under '1. Daily Logsheets from Operations' and 'Logsheet Updation Page'. The list includes:

- 1. Daily Logsheets from Operation
- 2. Daily logsheet data entry
- 3. Non Rev. Veh. data entry
- 4. Off Road vehicles data entry
- 5. Daily Failure KMs distribution
- 6. Daily Break down data entry
- 7. Log sheet remarks data entry
- 8. Daily Preventive Maintenance d
- 9. HSD oil receipt from supplier
- 10. 1. Accepting HSD oil receipt fro
- 10. 2. Viewing of HSD oil Receipt t
- 11. DAILY DAY END PROCESS
- 12. WORK ORDER

A 'Top Ten List' area is visible on the right. Below the list is an 'Open' button. A 'Decision' dialog box is open, asking 'Find all records in this folder?' with 'Yes' and 'No' buttons. A red box highlights the 'Yes' button with the text 'Yes పైన క్లిక్ చేయవలెను.'



# BIO DIESEL MIXING

File Edit View Folder Tools Window Help

Navigator - APSRTC EAM ADC Maintenance User

Functions Documents

1. Daily Logsheets from Operations

Logsheet Updation Page

1. Daily Logsheets from Operation

2. Daily logsheet data entry

3. Non Rev. Veh. data entry

4. Off Road vehicles data entry

5. Daily Failure KMs distribution

6. Daily Break down data entry

7. Log sheet remarks data entry

8. Daily Preventive Maintenance d

9. HSD oil receipt from supplier

10.1. Accepting HSD oil receipt fro

10.2. Viewing of HSD oil Receipt t

11. DAILY DAY END PROCESS

12. WORK ORDER

Top Ten List

Open

Caution

Defaulting Challan date, If you want to continue Click on YES , or Cancel.

OK Cancel

OKపైన క్లిక్ చేయవలెను.

# BIO DIESEL MIXING FORM

File Edit View Folder Tools Window Help

Work Order-less Completions (MGG)

Transaction Date 14-MAY-2021 00:00:00 Refresh Date

Transaction Type WIP Completion

Assembly	Line	Schedule Group	Build Seq.	Schedule Num.	Sales Order

Description

Retrieve Schedules Components Lgt/Serial Save

Note

14-MAY-2021 00:00:00

OK

OKపైన క్లిక్ చేయవలెను.

# BIO DIESEL MIXING FORM OPEN అగును

File Edit View Folder Tools Window Help

Work Order-less Completions (MGG)

Transaction Date: 14-MAY-2021 00:00:00 Refresh Date

Transaction Type: WIP Completion

Assembly	Line	Schedule Group	Build Seq.	Schedule Num.	Sales Order

Description

Retrieve Schedules Components

**(1) By default ఎప్పుడు challan date వుంచుకోవలెను**

**(2) IMPORTANT INFORMATION**  
BIO DIESEL MIXING FORM లో FIELD TO FILED MOVE చేయాలంటే COMPOLSORY గా TAB వాడవలెను.





# BIO DIESEL MIXING FORM

Oracle Applications - APTRNG instance Clone of APPROD(15-APR-2021)

File Edit View Folder Tools Window Help

Work Order-less Completions (NDK)

Transaction Date 25-MAY-2021 00:00:00 Refresh Date

Transaction Type WIP Completion

Mixing(Bio-Diesel)

Assembly	Schedule Num.	Quantity	Completion Subinv.	Completion Loc.	A
950000001	15029	105	%1		

(1) Quantity column వద్ద రిసీప్ చేసుకున్న HSD oil మరియు మిక్స్ చేసిన బయో డీజిల్ ను కలిపి ఇవ్వవలెను . ( ఉదాహరణకు HSD ఆయిల్ 100 లీటర్లు రిసీప్ చేసుకున్నప్పుడు 5 % చొప్పున బయో డీజిల్ 5 లీటర్లు మొత్తం 105 లీటర్లు ( 100 + 5 = 105 ) ఇవ్వవలెను. తరువాత TAB PRESS చేయవలెను.

(2) %1 ట్రైపు చేసి TAB చేయవలెను. (HSD TANK 1 కనబడును )

Retrieve Schedules Components Lgt/Serial Save











# Second Ground tank BIO Diesel Mixing process

Oracle Applications - APTRNG instance Clone of APPROD(15-APR-2021)

File Edit View Folder Tools Window Help

Work Order-less Completions (NDK)

Transaction Date 25-MAY-2021 00:00:00 Refresh Date

Transaction Type WIP Completion

Mixing(Bio-Diesel)

Assembly	Schedule Num.	Quantity	Completion Subinv.	Completion Loc.	Accounting Class
950000001	15029	105	HSD GTANK1	NDKGT1	BIO-HSD
950000001	15030	105	HSD GTANK2	NDKGT2	BIO-HSD

95%1 అని టైపు చేసి TAB press చేసినప్పుడు "950000001" కనపడును.  
\*\*\*\*

TAB press చేసినప్పుడు schedule num ఆటోమేటిక్ గ generate అవుతుంది.

%2 టైపు చేసి TAB చేయవలెను. (HSD TANK 2 కనబడును )

% టైపు చేసి TAB PRESS చేయవలెను.

**Second tank bio diesel Mixing**  
Quantity column వద్ద రిసీవ్ చేసుకున్న HSD oil మరియు మిక్స్ చేసిన బయో డీజిల్ ను కలిపి ఇవ్వవలెను . ( ఉదాహరణకు HSD ఆయిల్ 100 లీటర్లు రిసీవ్ చేసుకున్నప్పుడు 5 % చొప్పున బయో డీజిల్ 5 లీటర్లు మొత్తం 105 లీటర్లు ( 100 + 5 = 105 ) ఇవ్వవలెను. తరువాత TAB PRESS చేయవలెను.

# First Ground tank Component Mixing process

Oracle Applications - APTRNG instance Clone of APPROD(15-APR-2021)

File Edit View Folder Tools Window Help

Work Order-less Completions (NDK)

Transaction Date 25-MAY-2021 00:00:00 Refresh Date

Transaction Type WIP Completion

Mixing(Bio-Diesel)

Assembly	Schedule Num.	Quantity	Completion Subinv.	Completion Loc.	Accounting Class
950000001	15029	105	HSD GTANK1	NDKGT1	BIO-HSD
950000001	15030	105	HSD GTANK2	NDKGT2	BIO-HSD

( Important )

**First tank bio diesel component Mixing**

(1) Work order less completions page నందు మొదటి లైన్ ను సెలెక్ట్ చేసుకొని Components field పై క్లిక్ చేయవలెను.  
Components page open అగును.

Retrieve Schedules Components Lgt/Serial Save

(2) Component పైన క్లిక్ చేయవలెను.

# First tank details

Oracle Applications - APTRNG instance Clone of APPROD(15-APR-2021)

File Edit View Folder Tools Window Help

Work Order-less Completions (NDK)

Components (NDK)

Work Order-less Completion

Transaction Date 25-MAY-2021 00:00:00

Assembly 950000001 DIESEL

Line Schedule Group

Components

Event /Op. Seq	Component Item	Rev.	Supply Subinventory	Supply Locator	UOM	New Quantity	R
1	950000005		BIO-DIESEL	BIOTANK	LTR	5	
1	950000003		HSD GTANK1	NDKGT1	LTR	100	

Item Description BIO-DIESEL

Lot/Serial OK Cancel

OK పైన క్లిక్ చేయవలెను.

# Second Tank bio diesel component mixing

Oracle Applications - APTRNG instance Clone of APPROD(15-APR-2021)

File Edit View Folder Tools Window Help

Work Order-less Completions (NDK)

Transaction Date: 25-MAY-2021 00:00:00 Refresh Date

Transaction Type: WIP Completion

Mixing(Bio-Diesel)

Assembly	Schedule Num.	Quantity	Completion Subinv.	Completion Loc.	Accounting Class
950000001	15029	105	HSD GTANK1	NDKGT1	BIO-HSD
950000001	15030	105	HSD GTANK2	NDKGT2	BIO-HSD

Description: DIESEL

Retrieve Schedules Components Lgt/Serial Save

( Important )

**Second tank bio diesel component Mixing**

(1) Work order less completions page నందు మొదటి లైన్ ను సెలెక్ట్ చేసుకొని Components field పై క్లిక్ చేయవలెను.  
Components page open అగును.

(2) Component పైన క్లిక్ చేయవలెను.

# Second Tank component mixing

Oracle Applications - APTRNG instance Clone of APPROD(15-APR-2021)

File Edit View Folder Tools Window Help

Work Order-less Completions (NDK)

Components (NDK)

Work Order-less Completion

Transaction Date 25-MAY-2021 00:00:00

Assembly 950000001 DIESEL

Line Schedule Group

Components

Event /Op. Seq	Component Item	Rev.	Supply Subinventory	Supply Locator	UOM	New Quantity	R
1	950000005		BIO-DIESEL	BIOTANK	LTR	5	
1	950000003		%2	NDKGT1	LTR	100	

Item Description HSD OIL

Lot/Serial OK Cancel

**%2 టైపు చేసి TAB చేయవలెను. (HSD TANK 2 కనబడును )**



Components (NDK)

Work Order-less Completion

Transaction Date 25-MAY-2021 00:00:00

Assembly 950000001 DIESEL

Line Schedule Group

Components

Event /Op. Seq	Component Item	Rev.	Supply Subinventory	Supply Locator	UOM	New Quantity	R
1	950000005		BIO-DIESEL	BIOTANK	LTR	5	
1	950000003		HSD GTANK2	%	LTR	100	

% టైపు చేసి TAB PRESS చేయవలెను.

Item Description HSD OIL



Oracle Applications - APTRNG instance Clone of APPROD(15-APR-2021)

File Edit View Folder Tools Window Help

Work Order-less Completions (NDK)

Components (NDK)

Work Order-less Completion

Transaction Date 25-MAY-2021 00:00:00

Assembly 950000001 DIESEL

Line Schedule Group

Components

Event /Op. Seq	Component Item	Rev.	Supply Subinventory	Supply Locator	UOM	New Quantity	R
1	950000005		BIO-DIESEL	BIOTANK	LTR	5	
1	950000003		HSD GTANK2	NDKGT2	LTR	100	

Item Description HSD OIL

Lot/Serial OK Cancel

OK పైన క్లిక్ చేయవలెను.



# Reports :

## 1.APSRTC EAM DAIL LOGSHEET CHALLAN CHECK LIST

Mozilla Firefox

File Edit View History Bookmarks Tools Help

http://trng.cis.com:8020/OA\_CGI/FNDWRR.exe?temp\_id=4278394498

CIS\_PRODUCTION CIS\_HELP\_DESK CIS\_TRAINING apsrinfo.in cis\_demo\_gst dev

Oracle Applications Home Page http://trng.cis.com:8020/OA\_CGI/FNDWRR.exe?temp\_id=4278394498 Oracle Applications R12 http://trng.cis.com:8020/OA\_CGI/FNDWRR.exe?temp\_id=4278394498

BUNKS	QUANTITY ISSUED TO	VEHICLE_NUMBER				
BULK HSD OIL RECEIPT						
ITEM	SUPPLIER	TANKS	QTY			
950000005	BIO-DIESEL	Bharat petroleum corporation	BIO-DIESEL	100		
950000003	HSD OIL	Bharat petroleum corporation	HSD GTANK2	1000		
BIO-DIESEL MIXING RECEIPTS :						
TANK	DIESEL	BIO-DIESEL MIXING QTY	TOTAL			
HSD GTANK2	1000	50	1050			
ONLINE PURCHASE BY DRIVER RECEIPT						
BUNK	HSD Qty	Voucher No	Vendor Name			
ENGINE OIL ACCOUNTAL						
BUNK	Item Code	Description	EO	EOC	ODI	Total
1276B	217000030	ENGINE OIL SAE 15 W40 API CI4 PLUS	0	0	0	0
1229B	217000027	ENGINE OIL (MG) 15W-40 (EURO-II)APICH4+	0	0	0	0
			0	0	0	0
DAILY BREAK DOWN INFORMATION						

Done

11:52 25-05-2021

# Reports :

## 2. APSRTC EAM Daily logsheet challan report

DETAILS OF BUNK WISE HSD OIL ACCOUNTAL:

	BUNK1	BUNK2	TOTALS
OPENING METER READING :	2438580	1072656	
CLOSING METER READING :	2438680	1072806	
NET DELIVERY FROM ALL BUNKS :	100	150	250
(-) FILLED IN EMPTY BARRELS :	0	0	0
(-) DELEVERED FOR BUNK TEST :	0	0	0
(+) DEPOT ISSUES AS PER LOGSHEETS :	100	150	250
(+) O.D/I.S ISSUES ON MTS-2 :	0	0	0
(+) BULK ISSUES ON 68/B :	0	0	0
(+) EXTRA TOPUP IN VEHICLES :	0	0	0
(-) ON LINE PURCHASE BY DRIVERS :	0	0	0
OPENING BOOK BALANCE :	19380	10249	37829
(+) BULK RECEIPTS (DIESEL+BIO-DIESEL) :	0	1050	1050
(+) ADJUSTMENT TOWARDS EXCESS :	0	0	0
(-) ADJUSTMENT TOWARDS SHORT :	0	0	0
(-) NET OIL ISSUED FOR THE DAY :	100	150	250
CLOSING BOOK BALANCE :	19480	19149	38629
ACTUAL STOCK ON HAND AS PER DIP :	19380.00	19049.00	38429
EXCESS/SHORT IN GROUND TANKS :	-100	-100	-200
GROUND TANK CAPACITY :	20000	20000	40000

NOTE :

---

DATE: 24-MAY-21 DEPOT: NANDIKOTKUR VEHICLE LOG SHEET CHALLAN M.T.D. 42/A PAGE NO: 4

29/R\_POSTINGS\_FOR\_THE\_DAY:- PART -IX

ITEM	OPENING BAL.	RECEIPTS IOC/R.S	L.P	ODR	I.S.R	BUSES	CARGO	DEPT	ISSUES GEN	MISC	O.D.I	P.H.B	B.I	I.S.I	E.T.V	TOTAL	CLOSING	ACTUAL	+EXCESS	REMARK
																	ISSUES	BAL.	STOCK	/-SHORT
HSD	37829	1050	0	0		250	0	0	0	0	0	0	0	0	0	250	38629	38429	-200	SHORT

ITEM	OPENING BAL.	RECEIPTS IOC/R.S	L.P	ODR	I.S.R	VEH.	EOC	GEN	ISSUES MISC	O.D.I	P.H.B	B.I	I.S.I	E.T.V	TOTAL	CLOSING	ACTUAL	+EXCESS	REMARK
																BAL.	STOCK	/-SHORT	
E.O	179.50	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	179.5	179.50	0	OK

**Thank you**