Boba’aawwan wal-makan

UST duraa duuba kaawuudhaan siistamichi boba’aawwan itaanooliidhaan wal-makan itaanolii 10% ol -ta’an yookin makaa biodiesel 20% ol ta’e gara tajaajilaatti kuusuudhaaf tolfame, abbootiin taankariichaa dirqama qabiyyeewwan siistemicha UST oomishoota kuufaman waliin wal-simuu isaanii ibsu agarsiisuudhaanmeeshaalee mijaa’ina tarreeffama mirkaneessaa (CN-1285) fi ibsa mijaa’inaa (CN-1283) guutanii deebisuu qabu.

Boba’aawwan itaanooliidhaan wal-makaman itaanoli boba’aan sun of keessaa qabuutiin kan tolfamanidha. Boba’aan akka E-85 jedhamuun irratti barreeffame, alkoolii ethyl 85% fi gasoline 15% of keessaa qaba. E-10, alkoolii ethyl 10% fi gasoline 90% of keessaa qaba. Boba’aawwan itaanooliidhaan wal-makaman hammentaa itaanoli boba’aan sun of keessaa qabuutiin kan tolfamanidha. Boba’aan B-20 jedhamuun irratti barreeffame, biodiesel 20% fi diesel 80% of keessaa qaba. Fedhii bobo’aawwan filannoodhaan jiran hunda waliin, siistema UST baay’ee keessaa qabiyyeewwan hundi isaanii oomishoota peetrooliyeemii kuusuu fi raabsuudhaaf kan tolfaman akka hin taane yaadachuun barbaachisaadha.

Diviizhinichi oomishoota boba'aa kan boba'aawwan hiikaa to'annaa peetirooliyeemii jalatti wal-makan(TCA 68-215-102) of keessaa qabu kuusaa nageenyi isaa eegametti qoodee jira. Siistamoonni UST kan boba’aawwan wal-makan of keessaa qabu ulaagaalee UST hunda guutuun irraa eegama. Divizhinichi waa'ee mijaa’ina boba’aawwan dhibbantaa peetrooliyeemii parsanteejii olaanaa qabu kuusuudhaaf qabiyyeewwan siistema UST dhaan wal-makanii yaadda’ee jira. Qabiyyeewwan siistema UST boba'aawwan waliin makaman waliin ta'uudhaan haala hin taaneen dhibbaa irratti fiduu danda'a.

Filannoowwan Raabsaa(Dispenser)

Raabsituuwwan qabiyyee ijoo siistema boba’aa UST ti. Oomishtoonni Diispeensaraa, diispeensaroota kan isaan boba’aawwan waliin makaman waliin wal-simatu jedhanii raggaasan gurguru. Kunis filannoo Divizhinichi boba’aawwan waliin makaman waliin itti fayyadamaniif yaada gorsaa kennudha.

Abbaan taankarichaa dispeensara isa amma jiru boba'aawwan wal-makan waliin itti fayyadamuudhaaf yoo barbaade, kan fe'u sun qabiyyeewwan dispensaroota Ethanol Equipment Compatibility Checklist (CN-1285) Kutaa 2 keessa jiran hundumaa warshaa oomishee sanaan yookin kanneen Mallattoo UL Marked jedhu qaban, boba'aa waliin makamaniif mijaawaa ta'uu isaanii odeeffannoo mirkaneessii isaa guutuudhaan mirkaneesuu qaba. Qabiyyeewwan hundi mallattoo “Yes” jedhu yoo qabaatan diispeensarichi akka boba’aawwan waliin makaman waliin wal-simutti ilaalama.

Qabiyyeewwan tarreeffaman keessaa tokkoyyuu akka mallatoo UL Marked ‘n hin mirkaneeffamne yookin oomishtootaan akka mijaawaa ta’etti ragaa kan hin qabne yoo ta’e, diispeensarichi boba’aa e-blended waliin akka wal-simuutti hin ilaalamu. Diispeensarootni waarshaa isaatiin hin raggaafamne yookin Mallattoo UL Marked hin qabne akka boba’aa E-blend’f mijaa’aa ta’uu isaaf dirqama guyya guyyaadhaan dhangala'aa akka yaasuu fi qabachuu dadhabuu isaa beekuuf Dispenser Daily Inspection Form (CN-1284) fayyadamuudhaan qoratamuu qaba. Gucni tokko raabsituu yookin MPD (multi-product dispenser) taankarii boba'aa wal-makaa qabun wal-qabatee jiru hundaaf ni tajaajila. Galmeewwan kunneen dirqama turtii waggaa tokkootiif bakkicharra turuu qabu.

Waa'ee carraawwan boba’aa biroo odeeffannoo dabalataa argachuuf, weebsaayitii EPA daawwachuu dandeessu: https://www.epa.gov/ust/emerging-fuels-and-underground-storage-tanks-usts#tab-1