

FISA TEHNICA GUDRONEX Agent pentru curatare cazane cu combustibil solid

1. Generalitati

GUDRONEX este o pulbere care asigura curatarea depunerilor si reziduurilor nearse (gudroane) existente pe peretii sobelor pe lemne si a cazanelor cu combustibil solid (lemn, carbune, peleti, etc.), imbunatatind astfel transferul termic.

Gudroanele apar pe peretii camerelor de ardere a sobelor si focarelor echipamentelor care utilizeaza combustibil solid, in urma arderii incomplete, precum si datorita reactiilor chimice din procesul de combustie a lemnului si a altor combustibili cu umiditate mare. Crusta formata are proprietati puternic corozive si este greu de indepartat prin actiune mecanica.

In timpul arderii, produsul **GUDRONEX** sufera un proces de descompunere termica, care genereaza un amestec gazos care actioneaza si in cele mai putin accesibile zone ale focarului asupra gudroanelor si a depunerilor.

Stratul de cenusa ramas in urma reactiei intre **GUDRONEX** si depunerile existente, se indeparteaza mecanic cu usurinta.

2. Domeniu de utilizare

Produsul se foloseste in sobele pe lemne, in seminee si centralele termice care utilizeaza combustibili solizi..

3. Mod de lucru

In timpul functionarii echipamentului (cu foc iute) avand clapeta de cos deschisa, se arunca o doza de **GUDRONEX**.

Resturile de cenusa ramase, se indeparteaza mecanic.

Pentru asigurarea unei intretineri corespunzatoare a camerelor de ardere, se recomanda utilizarea unei doze de gudronex, saptamanal.

ATENTIE!

PRODUSUL ESTE PUTERNIC OXIDANT, NU TURNATI IN SOBA / SEMINEU / CENTRALA COMBUSTIBILI LICHIZI (MOTORINA, PETROL, ETC) pentru intensificarea arderii, amestecul poate fi exploziv. Introduceti in foc produsul cu ambalaj cu tot. Nu desigilati si nu gauriti ambalajul.

4. Caracteristici fizico-chimice

Stare fizica	solid
Miros	fara miros
Culoare	alb
Densitate la 20°C, g/cm ³ ,	2,08
pH	5 – 8 (solutie 50g/l) la 20°C

4. Ambalare: Cutie de carton cu patru doze de **GUDRONEX** (4x250 grame)

Termen de valabilitate – 2 ani