

REPOUT DATA TEKNIKAL

HS 5950

MAGOLY

Magnesium yang Mengandungi Additive untuk Sisa Bahan Bakar

HURAIAN:

MAGOLY adalah konsentration tinggi bagi rawatan ruang sekitar diagan untuk No. 6 atau minyak Bunker C, yang mengandungi konsentration tinggi sebatian magnesium pelarut-minyak, dipersant dan pembakaran katalis.

TUJUAN:

MAGOLY adalah direka untuk penjimatan bahan bakar dengan pengeluaran sisa minyak terlarut yang datang dari lumpur dan yang datang dari pembakaran sepenuhnya untuk semua masalah karbonaceous. Sebatian magnesium pelarut minyak dapat mengelakkan formasi pencairan yang rendah pada hakisan sanga yang tertubuh apabila kandungan minyak mempunyai kandungan yang tinggi Vanadium, Sodium dan Sulphur, atau kombinasi dengan elemen ini.

CARA PENGGUNAAN:

Dos normal rawatan MAGOLY dari 250 ke 1000 ml per 1000 liter #6 minyak. Dimana severage foul wujud, dos yang tinggi adalah diperlukan. Untuk minyak suling., 250 ke 500ml per 1000 liter akan digunakan bergantung kepada minyak dan keadaan kember pembakar. Peningkatan konsentration untuk produk ini akan meningkatkan pembakaran secara efisien. MOGOLY dapat dilarutkan sepenuhnya didalam minyak dan patut ditambah pada penyimpanan minyak. Prosedur ini akan memastikan penambahan dengan minyak.

PENGGUNA UTAMA:

Dimana sahaja Bunker C atau minyak #6 digunakan, seperti periuk penjerang utiliti, industri perlombongan, refineries, pulpa dan industri kertas, dll.

KELEBIHAN:

- 1) Mengelakkan formasi pada kadar pencairan rendah titik sebatian vanadium yang berfungsi sebagai flux untuk menyelesaikan magnetit yang protektif, pendedahan besi underlying untuk penoksidaan yang cekap.
- 2) Meningkatkan pembakaran melalui pembakaran minyak katalis.
- 3) Mengelakkan hakisan cold end dengan mengelakkan sulphur trioxide dari formasi.
- 4) Meningkatkan penjimatan minyak dengan penyebaran semua bahan-bahan pembakaran.
- 5) Mengelakkan hakisan dalam tangki penyimpanan minyak dengan menyelesaikan kewujudan dengan menyelesaikan kewujudan air dalam minyak, atau pengkondensasian di dalam tangki.
- 6) Mengurangkan pancaran dengan mengurangkan lebihan air dan mengoptimumkan ratio bahan bakar - udara.

LANGKAH PENCEGAHAN:

Elakkan dari terkena mata, mengandungi kandungan sebatian alkali lembut dan pelarut aliphatik. jika terkena mata, cucikan dengan air bersih selama 15 minit dan berjumpa doktor. Boleh mengakibatkan kegatalan kulit, pakai sarung tangan getah semasa mengendalikan bahan tidak mencair. Jauhkan dari kanak-kanak. Baca Data-Data Keselamatan Bahan-Bahan.

SPESIFIKASI:

Kemunculan Coklat, sesair legap
Kepadatan 0.94
Titik pancaran (C.O.C) 61°C