



SOOT REMOVER LIQUID

سوت ریمور مایع جهت از بین بردن دوده و رسوبات حاصل از احتراق بر روی سیستم دودکش و لوله های خروجی موتورهای دیزلی استفاده می گردد.

خصوصیات سوت ریمور مایع

چنانچه رسوبات حاصل از سوخت یا دوده بر روی قسمت های انتقال حرارت سیستم خروجی موتورهای دیزلی قرار گیرد راندمان انتقال حرارت را کاهش داده و به تبع آن مصرف سوخت را بالا می برد هرچه ضخامت این رسوبات و دوده بیشتر باشد راندمان حاصل از انتقال حرارت نیز پائین ترمی آید و مصرف سوخت را بالایی برد از طرف دیگر سوت ریمور با پائین آوردن دمای احتراق دوده و رسوبات از 600 به 280 درجه سانتیگراد باعث می شود که رسوبات و دوده به راحتی به صورت خاکستر از سیستم خارج شود. سوت ریمور نه تنها از پائین آمدن راندمان حرارتی و مصرف سوخت بیشتر جلوگیری می کند بلکه از ایجاد اسید که به شدت خورنده می باشد نیز جلوگیری می نماید چنانچه از سوت ریمور استفاده نگردد اسید حاصل از سوختن گوگرد خورندگی شدید بر روی مبدل های حرارتی ، سوپرهیتر ، اکونومایزر و دودکش جریان خروج هوا به وجود می آورد

طریقه مصرف در بویلرها :

در بویلرها سوت ریمور باید به طریقی به وسیله یک دمنده استفاده گردد تا بتواند در جهت جریان شعله بخوبی منتشر گردد
در موتورهای دیزلی مکان مناسب جهت تزریق در مدخل ورودی دود به دودکش می باشد .
میزان مصرف آن در جدول به شرح زیر می باشد .



IMS
ISO 9001,14001,18001

Add: Unit 16 ,217 buld,navab st,azadi ave,Tehran-iran

Tel:021-66947491,66947449,66947522

Fax:021-66947449

info@delaranrooz.com

www.delaranrooz.com

DELARAN ROOZ



شرکت تولیدی دل آران روز
(سهامی خاص)

برای بویلر

میزان بخار تولیدی تن تن به ساعت	میزان سوخت تن درروز	میزان مصرف سوت ریمور کیلو به روز
3	5/5	1
6	11	2
9	6	3
12	21	3/5
15	27	4
23	41	4/5
31	55	5
46	82	5/5
62	110	6/5

موتوردیزلی

میزان سوت ریمور تن به روز	میزان مصرف سوت ریمور کیلوگرم درروز
10	1/5
20	3
30	3/5
40	4
50	4/5



IMS
ISO 9001,14001,18001

Add:Unit 16 ,217 buld,navab st,azadi ave,Tehran-iran

Tel:021-66947491,66947449,66947522

Fax:021-66947449

info@delaranrooz.com

www.delaranrooz.com

DELARAN ROOZ



شرکت تولیدی دل آران روز
(سهامی خاص)

مشخصات :

شکل ظاهری : مایع آبی

دانسیته : 1/1 گرم بر سانتی متر مکعب

PH : 3

حلالیت در آب : به نسبتی با آب حل می شود

نقطه اشتعال : ندارد

اثر بر روی لاستیک : ندارد

اثر بر روی فلزات : بر روی فلزات آلومینیوم - روی - قلع اثر خوردگی دارد



IMS
ISO 9001,14001,18001

Add:Unit 16 ,217 buld,navab st,azadi ave,Tehran-iran

Tel:021-66947491,66947449,66947522

Fax:021-66947449

info@delaranrooz.com

www.delaranrooz.com