

MOL Thermoclean 12 CC

koncentrát na čistenie teplovýmenných zariadení



MOL Thermoclean 12 CC je koncentrát čistiaceho a preplachovacieho oleja vhodného pre odstraňovanie usadenín, voľných vrstiev koksu a živcových usadenín, ktoré sa vytvorili v systéme na prenos tepla počas prevádzky. Môže byť použitý v každom systéme používajúcom teplotnosný olej, kde je systém značne znečistený kalmi a živcovými usadeninami počas dlhodobej prevádzky. Nie je vhodný na odstránenie prepáleného vytvrdnutého koksu! Použitie: Systémový čistič s maximálnou koncentráciou 10% sa pridáva do teploprenosného oleja v systéme. Tento systém je prevádzkovaný za normálnych prevádzkových podmienok po dobu 4-5 dní po naplnení čistiacim koncentrátom (najlepšie pri teplote okolo 200°C). Počas tohto obdobia je potrebné starostlivo sledovať stav filtrov a mali by byť udržiavané v čistom stave. Olej sa potom vypustí zo systému a použitá kvapalina je odstránená z miest, ktoré nie sú ľahko prístupné, v prípade potreby použitím mechanických metód. Prevádzka systému môže byť obnovená po naplnení novým teplotnosným olejom. (Predchádzajúci výplach so základovým olejom môže byť užitočný, ale nie je nutný).

Použitie



Uzavreté obehové systémy pre prenos tepla s nepriamym vyhrievaním a nútenou cirkuláciou

Na priemyselné použitie.

Vlastnosti a výhody

Vynikajúca rozpustnosť

Rozpúšťa voľné usadeniny na vnútorných stenách systému

Silné detergentno-dispergačné vlastnosti

Nečistoty sa udržiavajú v suspenzii a vypustením oleja sa odstránia zo systému
Zabraňuje usadzovaniu ďalších usadenín

Vlastnosti

Vlastnosti	Typické hodnoty
Merná hmotnosť pri 15°C [g/cm ³]	0,917
Kinematická viskozita pri 100 °C [mm ² /s]	39,2
Bod vzplanutia v otvorenom tégliku (Cleveland) [°C]	225
Číslo celkovej alkality (BN) [mg KOH/g]	30
Sulfátový popol [% (m/m)]	2,85

Vlastnosti v tabuľke sú typické hodnoty produktu a nepredstavujú špecifikáciu.

Pokyny pre manipuláciu a skladovanie

Skladujte v originálnom obale na suchom, dobre vetranom mieste.

Uchovávajte mimo dosahu priameho ohňa a iných zdrojov zapálenia.

Chráňte pred priamym slnečným žiarením.

Pri preprave, skladovaní a používaní výrobku dodržujte pokyny k bezpečnosti práce a environmentálne predpisy týkajúce sa produktov z minerálnych olejov.

Pre ďalšie podrobnosti si prečítajte kartu bezpečnostných údajov výrobku.

V pôvodnom balení pri dodržaní skladovacích podmienok: 48 mesiacov

Horľavá kvapalina: IV. triedy nebezpečnosti.

Odporúčaná teplota skladovania: max. 40°C

MOL Thermoclean 12 CC

koncentrát na čistenie teplovýmenných zariadení



Informácie o objednávaní

PpKN 34031980

SAP kód a balenie:

13301932 MOL Thermoclean 12 CC 180KG

216,5 l oceľový sud

Emailové objednávanie: predaj.maziva@slovnaft.sk

Telefón pre objednávanie: +421 2 5859 5121, +421 2 5859 5122, +421 2 5859 7615, +421 2 5859 7646 (medzi 08-15 h v pracovných dňoch)