

UPUTA ZA UPORABU

Ne smije doći u ruke djeci!

Ne smije se prelijevati u drugu ambalažu ni u posude iz kojih se jede i pije ili u kojima se drže namirnice!

UPORABA:

DESCALER POWDER je prikladno sredstvo za otklanjanje naslage kamenca i korozije u rashladnim sistemima vode dizel motora, kotlova, evaporatora, kondenzatora itd.

UPUTSTVA ZA UPORABU:

Rastvaranje kamenca može biti izvršeno uz pomoć cirkulacije, za velike komponente i sisteme ili za male dijelove umakanjem u kade. Najdjelotvornija metoda je cirkulacija kojom se osigurava obnavljanje tankog sloja kiseline u kontaktu sa kamencem.

METODA CIRKULACIJE:

Ako je talog koji se mora otkloniti prekriven sa slojem ulja ili masti, mora se pristupiti tretmanu odmašćivanja sa otopinom od 2% do 8% ALKACLEAN-a ili CARBON REMOVER-a ili SEACLEAN-a sa vodom prije postupka rastvaranja kamenca. Cirkulirajte otopinom 4 do 6 sati. Da ubrzate proces čišćenja otopinu bi trebalo zagrijati na temperaturu od 60°C.

Nakon odmašćivanja tretman rastvaranja kamenca sa otopinom 5% do 10% DESCALER POWDER-a sa vodom mora cirkulirati između 24 do 36 sati za nakupine kamenca i 1 do 4 sata za skidanje rđe ovisno o prirodi i stanju taloga. Da bi izbjegli zasićenje otopine nemojte prekoračiti snagu otopine od 10%. Osigurajte da je sistem snabdjeven oduškom na najvišoj točki sistema za oslobađanje plinova proizvedenih za vrijeme rastvaranja kamenca.

Otopina proizvoda može se zagrijati da se poboljša proces rastvaranja kamenca na maksimalno 60°C. Kod lakih legura i galvaniziranih (pocinčanih, niklovanih, itd.) površina zagrijavanjem preko 35°C može uzrokovati lagano korodiranje. Kontrolirajte koncentraciju kiseline u otopini promatranjem njenog stanja i boje. Početna doza je ružičaste boje i ako se boja promijeni u žutu efikasnost proizvoda prestaje. Obnovite otopinu dodavanjem DESCALER POWDER-a dok otopina ne poprimi boju početne doze. Da bi izbjegli mogućnost zasićenja otopine, nemojte više od 2 puta obnavljati otopinu dodavanjem nove kemikalije. Ako je potreban daljnji tretman sistem se može ispustiti i obnoviti sa svježim punjenjem.



Vecom Marine
clean ships, clean seas

DESCALER POWDER

**Kiselinski prašak topljiv u vodi
sadrži sredstvo za ubrzano
rastvaranje i zaštitu od korozije
primjenjuje se za otklanjanje
kamenca i rđe**

- Brzo i efikasno otklanjanje kamenca i rđe.
- Sadrži sredstvo za ubrzanje rastvaranja što smanjuje vrijeme čišćenja.
- Posjeduje zaštitu od korozivne aktivnosti.
- Sadrži pH indikator.
- Proizvod u prahu – rukovanje i skladištenje je sigurnije.

Pakiranje: 25 kg

Postavljanjem uzorka kamenca na lako vidljivoj poziciji može se kontrolirati napredovanje operacije rastvaranja kamenca. Kad je uzorak kompletno otopljen, ostavite da otopina cirkulira još jedan sat i tada ispustite sistem u potpunosti. Isperite temeljito sistem sa vodom.

Da bi neutralizirali moguće zaostale tragove kiseline i pasivizirali sistem, potrebno je cirkulirati 2 do 6 sati 1 – 2 %-tnom otopinom ALKALINITY CONTROL – a dok se nedobije zadovoljavajuća pH vrijednost.

METODA NAMAKANJA:

Postupak je sličan kao kod metode cirkulacije, tj. odmaščivanje, rastvaranje (osiguraj ventilaciju), ispiranje i neutraliziranje. Uporablja se ista snaga otopine kao i kod metode cirkulacije.

Uveliko će pomoći i ubrzati proces ako se može primjeniti mješanje otopine za rastvaranje.