

RENOCLEAN AF 1

PI 2-0524

Popis

RENOCLEAN AF 1 je hydrofilní odpěňovací olej, který neobsahuje hydrofobní metylsiloxany. RENOCLEAN AF 1 tvoří ve vodě nestabilní, pomalu se rozpadající emulze.

RENOCLEAN AF 1 má okamžitě i dlouhodobě působící odpěňovací účinky. Je vhodný pro chladicí mazací látky smíchané s vodou, čistící lázně, obrušovací a omílací lázně.

RENOCLEAN AF 1 je vhodný pro emulze a roztoky připravené jak z ropných, tak i ze syntetických olejů.

Použití

RENOCLEAN AF 1 se přidává do běžných chladicích mazacích látek smíchaných s vodou v koncentraci 0,01 až 0,03 % na zmírnění pěnivosti

Pro čistící roztoky, syntetické chladicí mazací emulze a pro obrušovací lázně zpravidla postačí přidání maximálně 0,02 %.

RENOCLEAN AF 1 se přidává do medií přímo. Je nutné zajistit jeho rovnoměrné rozmíchání v lázni.

RENOCLEAN AF 1 netvoří na kovovém povrchu obtížně smývatelný oddělovací film a neovlivňuje následné etapy opracování, jako například lakování nebo galvanizaci.

RENOCLEAN AF 1 se filtrací přes papírové filtry vynáší jen pomalu, ale mikrofiltračními moduly nebo separátory je eliminován a pak musí být doplněn.

Podmínky skladování:

Skladovat v rozmezí teplot od 0 do + 40 °C.

Charakteristika

Vlastnosti	Jednotka	Údaje	Zkouška dle
Vzhled	-	lehce zakalená tekutina	-
Hustota při 15 °C	kg/m ³	900	DIN 51 757
Bod vzplanutí	°C	120	DIN 51 376
Hodnota pH 1 % roztoku s vodou	-	8	DIN 51 369