

RENOCLEAN CTO

PI 2-3300

Popis

RENOCLEAN CTO je koncentrát čistícího prostředku, vhodný na čištění strojů a pro pracovní postupy jako je kartáčování, broušení a podobně. Obsahuje jen tenzidy a přísady, které odpovídají zákonu o detergitech.

Použití

Pro použití se RENOCLEAN CTO vmíchá do vody. Pro zamezení tvorby usazenin, které mohou vznikat v důsledku tvrdosti vody se doporučuje použít měkkou, případně změkčenou vodu s maximální tvrdostí 15 °N.

RENOCLEAN CTO se používá v koncentraci 5 - 15 % v postříkových čistících strojích nebo pro ruční použití při teplotách do 90 °C na čištění obráběcích strojů a transferových linek v kovozpracujícím průmyslu.

Látky obsažené v prostředku RENOCLEAN CTO jsou vybrány tak, že nemění užité vlastnosti chladících mazacích látek smíchaných s vodou a přicházejících do styku s roztokem čistícího prostředku. Důležité je, že se nezvyšuje sklon k pění. V důsledku vysokého podílu bakterií, které mohou být do chladícího mazacího systému zavlečeny na transferových linkách, se doporučuje po ukončení čištění zásadně provést jeho následnou konzervaci.

RENOCLEAN CTO má velmi dobré čistící účinky vůči jemnému kovovému otěru. Proto může být úspěšně používán při broušení a podobně.

Pro tyto účely se zpravidla používá 3 - 8 % roztok.

Podmínky skladování

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

Charakteristika

Vlastnosti	Jednotka	Údaje	Zkouška dle
Vzhled	-	oranžově hnědá kapalina	-
Hustota	kg/m ³	1018	DIN 51 757
Hodnota pH, 2 % roztok s vodou 10 °N	-	10,6	DIN 51 369
Hodnota pH, 6 % roztok s vodou 10 °N	-	10,7	DIN 51 369
Korozní účinky, test třísky / filtrační papír, 6 % roztok	stupeň koroze	0 a 0	DIN 51 360-2
Reichertův test opotřebení	mm ²	30,6	FLV-R 3 *)
Faktor pro ruční refraktometr	-	3,0	FLV-T 5 *)

*) FLV = laboratorní předpis firmy FUCHS