

Technický list

Curatech TN 6221

Tekutý, mírně alkalický ultrazvukový čistič pro železo, hliník a neželezné kovové povrchy

Parametry	Skupenství pH 1% roztoku Barva Hustota	kapalné 8,5 - 9,5 světle žlutá 1,02 - 1,05 g/ml
Vlastnosti	<p>Curatech TN 6221 je směs neionogenních povrchově aktivních látek a solí organických kyselin.</p> <p>Díly vyrobené ze železa, hliníku a neželezných kovů mohou být ošetřeny tímto produktem.</p> <p>Produkt se používá při ultrazvukovém čištění.</p> <p>Čištěné materiály mají dočasnou antikorozi ochranu díky přilnavému hydrofobnímu filmu.</p>	
Aplikace	<p>Curatech TN 6221 je vhodný pro odstranění vazelin, olejů a leštících past.</p> <p>Teplota vhodná pro aplikaci je mezi 50 a 70 °C.</p> <p>Koncentrace roztoku pro použití je obvykle 2 - 5%.</p> <p>Doba čistícího cyklu závisí na stupni znečištění a obvykle je 4 až 8 minut.</p>	
Stanovení koncentrace	Činidla Faktor	<ol style="list-style-type: none">1. roztok methylované2. 0,1 N kyselina chlorovodíková3. destilovaná voda 0,29
<p>K 25 ml čističe přidáme 100 ml destilované vody a 5 až 6 kapek methylované, titrujeme 0,1 N roztokem HCl ze žluté do červenofialové barvy.</p> <p>Výpočet koncentrace čističe: % Curatechu TN 6221 = ml spotřebované HCl x 0,29</p>		