

# Waxex 251

## Prostředek na odstraňování vosku a univerzální studený čistící prostředek

### Popis

Waxex 251 se díky svým velmi dobrým čistícím vlastnostem osvědčil jako univerzální nízkoaromatický čistící prostředek s relativně vysokým bodem vzplanutí. Pokud lze zabránit tomu, aby se do Waxexu 251 dostala látka obsahující emulgátory nebo tenzidy, pak se voda od Waxexu 251 odlučuje velmi snadno. Produkt je použitelný také jako rychle rozpouštějící, neemulgující bezchlorový prostředek na odstraňování vosku na ropné bázi pomocí zařízení s tlakovou horkou vodou. Obsah aromátů ve Waxexu 251 je menší než 0,1 a produkt je podle VBF zařazen do třídy nebezpečí AIII. Stejně jako ostatní nízkoviskózní ropné produkty odmašťuje Waxex 251 pokožku. Z toho důvodu je při práci nezbytné použití ochranných rukavic.

### Přednosti a vlastnosti

- vynikající rozpouštěcí a čistící schopnosti již při teplotě vody 60 °C
- po aplikaci Waxexu není potřeba povrch dále čistit saponátem nebo leštit
- obzvláště vhodný pro čištění součástí strojů
- neobsahuje chlor ani další halogeny, což výrazně snižuje náklady na likvidaci
- rychlé odloučení vody
- snášenlivost s automobilovými konstrukčními materiály, jako je např. lak, chrom, hliník, guma nebo plasty
- nízká spotřeba
- bez nepříjemného zápachu

### Použití

Jako univerzální studený čistící prostředek se Waxex 251 používá v nezředěné podobě. Součásti strojů a motorů, náradí nebo obrobky znečištěné oleji, plastickými mazivy, dehtem nebo voskem se pomocí Waxexu 251 rychle a důkladně vyčistí. Doba působení produktu záleží na stupni znečištění a pohybuje se mezi 3 až 10 minutami. Čistící účinek je možno zvýšit zahřátím prostředku na teplotu max 65 °C. Prostředek se doporučuje nanášet štětcem, kartáčem, stříkacím přístrojem nebo ponorem. K rychlému osušení dojde tehdy, postříká-li se vyčištěný povrch vodou ohřátou na 80 °C. Má-li být vyčištěný povrch dále lakován, případně opatřován jiným povlakem, musí být film odstraněn beze zbytku. Při překročení doporučené limitní hodnoty pro tvorbu mlhy je třeba použít schválený dýchací přístroj.

Waxex 251 je vhodný pro všechny běžné přístroje s tlakovou horkou vodou. Měl by být používán v koncentraci od 3 do 5 % (max. 25 %) ve vodě minimálně 60 °C horké. Žádné dodatečné ošetření odkonzervovaného povrchu není vyžadováno.

### Typické vlastnosti

#### Waxex 251

Hustota, 15°C, g/ml	0,816
Viskozita, mm <sup>2</sup> /s, 20 °C	2,46
Bod vzplanutí, °C	86
Bod tuhnutí, °C	<-40
Destilační rozmezí, °C	216-225

*Jelikož produkty podléhají neustálému výzkumu a vývoji, uvedené vlastnosti se mohou měnit.*