

## Techniclean AS 58

Uhl'ovodíkový odmasťovací a rozriedujúci prostriedok

### Popis produktu

Castrol Techniclean AS 58 je rýchloschnúci nízkoviskózny uhl'ovodíkový odmasťovací prostriedok izoparafinického charakteru bez obsahu chlóru a s nepatrným zápachom. Má dobrú odmasťovaciu schopnosť a je kompatibilný so všetkými kovovými i nekovovými materiálmi.

### Použitie produktu

Techniclean AS 58 môže byť použitý ako alternatíva k vysoko prchavým chlórovaným uhl'ovodíkovým čistiacim prostriedkom a k rozpúšťadlovým čistidlom s vysokým obsahom arómátov.

### Podmienky použitia

Aplikácia ponorom a v ultrazvukových zariadeniach

- Čistené komponenty by mali byť úplne ponorené do kúpeľa, doba ponoru závisí na húževnatosti nečistôt

Plne utesnené nízkotlakové parné odmasťovacie zariadenia

- Tento produkt je vhodný v zariadeniach pre čistenie parou. Z bezpečnostných dôvodov nesmie byť tento produkt použitý v otvorených parných odmasťovacích systémoch!

Ručné umývanie

- Čistené komponenty možno čistiť ručne aplikáciou štetcom alebo striekaním a povrch komponentu by mal byť následne zotrený dočista a vysušený

### Výhody

- Formulácia bez obsahu chlóru umožňuje splnenie požiadaviek legislatívy, odpadového hospodárstva a ekológie
- Kvapalina založená na uhl'ovodíkovom rozpúšťadle izoparafinického charakteru s nízkym obsahom arómátov a s nízkym zápachom
- Dobrá odmasťovacia schopnosť všetkých živočíšnych, rastlinných a minerálnych olejov a tukov
- Veľmi nízke povrchové napätie umožňuje vniknutie kvapaliny aj do ťažko prístupných častí - zlepšená čistota komponentov bez nutnosti opakovania procesu čistenia
- Rýchle schnutie bez stôp na povrchu zvyšuje produktivitu a minimalizuje nezhodné výrobky
- Neprodukuje žiadnu odpadovú vodu počas procesu čistenia a môže byť recyklovaný destiláciou

## Typické parametre

Parameter	Metóda	Jednotka	Typická hodnota
Vzhľad	vizuálne	-	bezfarebná kvapalina
Hustota pri 15 °C	ISO 12185	g/ml	0,763
IBP (Initial Boiling Point)	ASTM D86	°C	> 173
Suchý bod	ASTM D86	°C	< 198
Bod vzplanutia, PMCC	ASTM D93	°C	> 56
Index lomu svetla pri 20 °C	NFT 60-212	-	1,425
Obsah arómatov	-	ppm	< 100
Kinematická viskozita pri 20 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	1,5

S výhradou bežných výrobných tolerancií.

## Odporúčanie pre užívateľa

Pri dlhodobom kontakte môže spôsobovať napučanie niektorých kaučukov a plastov. Nemal by byť používaný na čistenie elektrických zariadení.

## Skladovanie

Aby sa zabránilo znehodnoteniu produktu, udržiajte kontajner / sud s produktom vždy starostlivo uzavretý. Pre optimálnu stabilitu produktu skladujte medzi 5 až 45 °C, na chladnom a suchom mieste mimo dosahu priameho slnečného žiarenia, prednostne v miestnosti. Chráňte pred mrazom a prienikom vody. Ďalšie informácie nájdete v karte bezpečnostných údajov.

Techniclean AS 58

24 Oct 2016

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Všetky vyššie uvádzané údaje zodpovedajú súčasnému stavu našich poznatkov. Tieto údaje opisujú výrobok z hľadiska použitia. Výrobok môže byť bez predchádzajúcej konzultácie s nami používaný vyššie uvedeným spôsobom. Používanie výrobku iným spôsobom môže byť spojené s rizikami, ktoré nie sú v tomto technickom liste uvedené. Údaje o použití výrobku týkajúce sa bezpečného zaobchádzania s ním, vyhľadajte prosím v jeho karte bezpečnostných údajov. Zmena technických parametrov vyhradená.

Castrol Slovensko, s.r.o. Rožnavská 24, 821 04 Bratislava  
02/487 77 300  
www.castrol.sk