

## FORMULE TFR

### ALKALICKÉ UMÝVANIE

#### Oblasť použitia:

Formule TFR je prípravok určený na umývanie a čistenie:

- Dopravnej techniky (karosérie, motory a podvozky);
- silno zašpinených povrchov podláh, stien, technologických zariadení, interiérov autoumyvárni.

Použitie do autoumyvárni, tlakových a podlahových kefových strojov aj na ručné umývanie. Používa sa v strojárskom a potravinárskom priemysle, v dielňach a pri profesionálnom upratovaní.

#### Fyzikálno-chemické vlastnosti výrobku:

Vzhľad	Hustota pri 20 °C (kg/l)	pH (1 % roztok, 20 °C)
žltkastá kvapalina	cca 1,25 kg/l	min. 11,0

#### Aplikácia prípravku a podmienky použitia:

Prostriedok FORMULE TFR možno využiť na nasledujúce postupy čistenia a umývania:

- penové čistenie - dvojetapové penové čistenie – nástrek peny a oplach vodou.
- umývanie roztokom
  - dvojetapové umývanie nástrekom roztoku s následným oplachom vodou;
  - tlakové čistenie s prisávaním detergentu pomocou podlahových strojov;
  - ručné umývanie povrchov.

Rámcové podmienky použitia prostriedku možno vidieť v nasledujúcej tabuľke. Vyššie koncentrácie sú určené na umývanie motorov a povrchov silno znečistených minerálnymi olejmi.

Proces		Koncentrácia		použitie
Nástrek peny	Penové dvojetapové	30 – 100 g/l	250 – 800 ml/10 l vody	Autoumyvárne, umývanie povrchov, stien
Umývanie roztokom	Dvojetapové nástrek roztoku a oplach	1 – 30 g/l	8 – 240 ml/10 l vody	Kefové umývanie áut, umývanie povrchov a stien
	Tlakové s prisávaním	1 – 30 g/l	8 – 240 ml/10 l vody	Podlahové stroje
	Ručné	1 – 30 g/l	8 – 240 ml/10 l vody	Bežné umývanie povrchov, podláh, karosérií áut

Optimum účinnosti aplikačných roztokov z hľadiska ich teploty sa pohybuje na úrovni 70 °C. Pri ručnom umývaní a väčšine procesov sa aplikujú teploty do 40 °C. Doba expozície 15 – 30 minút.

**Každý proces čistenia, resp. umývania musí byť ukončený dôkladným opláchnutím alebo utretím čisteného alebo umývaného povrchu pitnou vodou!!!**

#### Vyrobené v ČR pre:

Anglo česká, s.r.o.  
Pražská 104/II  
377 01 Jindřichův Hradec



Telefón: + 420 384 372 311  
E-mail: info@angloceska.cz  
www.hygee.cz

# TECHNICKÝ LIST



Revízia: Vo 05/04/2021

FORMULE TFR

Strana: 2 z 2

## Materiálová znášalivosť:

Aplikácia prostriedku je vhodná	Na antikorové, plastové a keramické povrchy s možnosťou dokonalého opláchnutia vodou.
Aplikácia prostriedku nie je vhodná	Na povrchy a materiály z ľahkých kovov (hliník, zinok).

**Upozornenie:** výrobca odporúča vhodnosť aplikácie prostriedku na chústových materiáloch vyskúšať.

## Údaje o zložení a nebezpečnosti prípravku:

**Prípravok obsahuje:** alkálie, tenzidy a prísady optimalizujúce účinnosť. Nie je parfumovaný.

**Štandardné vety o nebezpečnosti:** Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí. Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

**Pokyny na bezpečné zaobchádzanie a ďalšie informácie sú uvedené v Karte bezpečnostných údajov a na etikete prostriedku.** Prostriedok je určený na profesionálne účely.

Symbol:	
Signálne slovo:	<b>Nebezpečenstvo</b>

## Pokyny na manipuláciu a skladovanie:

**Manipulácia:** Dodržiavajte všeobecné hygienické predpisy pre prácu s chemikáliami. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami, používajte pri práci osobné ochranné pracovné prostriedky a dodržiavajte základné zásady práce s chemickými látkami. Zabezpečte účinné vetranie pracovného priestoru.

**Výrobca neodporúča:** použitie prípravku na iný účel než ten, na ktorý je určený.

**Skladovanie:** iba v originálnych obaloch pri teplote 5 až 25 °C mimo dosahu priameho pôsobenia slnečného žiarenia a tepelných zdrojov. Dodržiavajte pokyny uvedené na etikete prípravku. Zabráňte styku s kyselinami.

**Spoločné skladovanie:** Skladujte v súlade s platnými právnymi predpismi.

**Preprava:** nebezpečný tovar – podlieha preprave podľa dohody ADR

UN 1719 LÁTKA ŽIERAVÁ, ALKALICKÁ, KVAPALNÁ, J.N. (hydroxid sodný), (8), III, (E)

## Likvidácia zvyškov:

Nespotrebované zvyšky aj po uplynutí lehoty trvanlivosti možno použiť ako umývací roztok, ďalej nepoužitý prípravok likvidujte ako nebezpečný odpad (N 20 01 29). Ďalšie informácie sú uvedené v Karte bezpečnostných údajov výrobku.

## Balenie a trvanlivosť (lehota skladovateľnosti):

Typ balenia	Lehota skladovateľnosti	Ďalšie informácie
5 l HDPE kanister	24 mesiacov od dátumu výroby uvedeného na etikete výrobku	-
10 l HDPE súdok	24 mesiacov od dátumu výroby uvedeného na etikete výrobku	-

Vyrobené v ČR pre:

Anglo česká, s.r.o.  
Pražská 104/II  
377 01 Jindřichův Hradec



Telefón: + 420 384 372 311  
E-mail: info@angloceska.cz  
www.hygee.cz