



Naftochem®

Przedsiębiorstwo Doświadczalno-Produkcyjne sp. z o. o.
ul. Łukasiewicza 1, 31-429 Kraków

INFORMACJA TECHNICZNA

SYNKON® PGA

Synkon PGA jest kompozycją środków smarowych, przeciwkorozyjnych, inhibitorów korozji, dodatków przeciwpieniowych, wody i biocydu.

Synkon PGA nie zawiera oleju mineralnego, glikolu monoetylowego amin drugorzędowych oraz związków boru.

Współczynnik refraktometryczny wynosi 1,334.

ZASTOSOWANIE

Synkon PGA stosuje się w postaci wodnych roztworów o stężeniu 2-10% jako ciecz smarującą – chłodzącą przy obróbce skrawaniem stali, żeliwa, metali nieżelaznych i ich stopów. **Synkon PGA** posiada bardzo dobre własności obróbkowe, zapewniające uzyskiwanie wysokich klas chropowatości powierzchni przy szlifowaniu, dogładzaniu i toczeniu.

Zaleca się sporządzać roztwory na wodzie o twardości do 15° N.

WŁAŚCIWOŚCI FIZYKOCHEMICZNE

Lp.	Badany parametr	Własności typowe
1	wygląd	jednorodna ciecz barwy brązowej
2	lepkość kinematyczna w temp. 40°C, [mm ² /s]	<150
Własności 2% emulsji na wodzie o twardości 15°N		
1	wygląd	bezbarwna, przezroczysta ciecz
2	pH	9,0 – 9,5
3	własności przeciwkorozyjne metodą Herberta, ocena liczbowa	H0

MAGAZYNOWANIE

Synkon PGA należy przechowywać w opakowaniach stalowych lub polietylenowych zabezpieczających produkt przed dostępem wilgoci i zanieczyszczeń mechanicznych w temperaturze powyżej -30°C.

Dopuszcza się okres przechowywania do 1 roku.

KONTAKT

Dział sprzedaży tel.: +48 12 421 59 08 mobile: +48 664 099 045 e-mail: sprzedaz@naftochem.pl		Dział technologiczny tel.: +48 12 632 51 11 mobile: +48 664 133 569 e-mail: technolog@naftochem.pl e-mail: laboratorium@naftochem.pl
Sprzedaż dla przemysłu mobile: +48 513 049 288		Sprzedaż hurtowa mobile: +48 666 854 642

www.naftochem.pl