

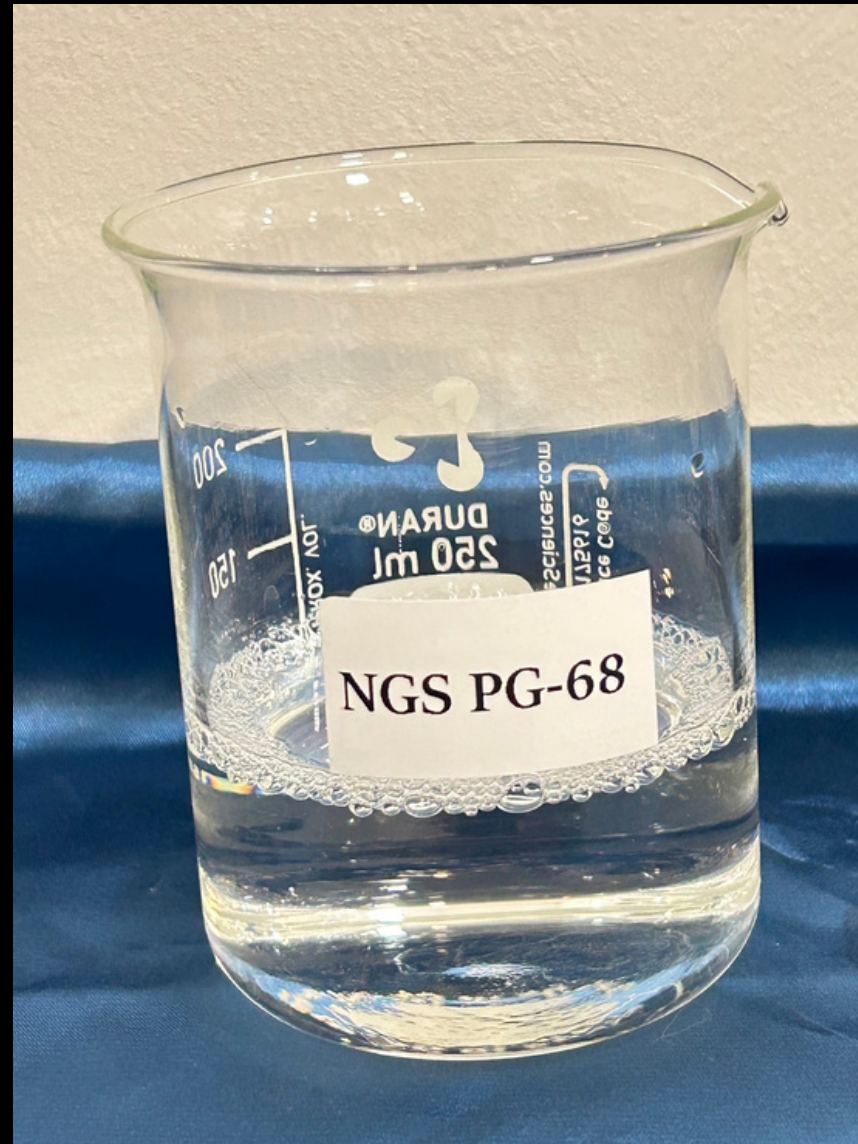
SURFACTANTS TEST



NON-IONIC SURFACTANT

ROSIRIN

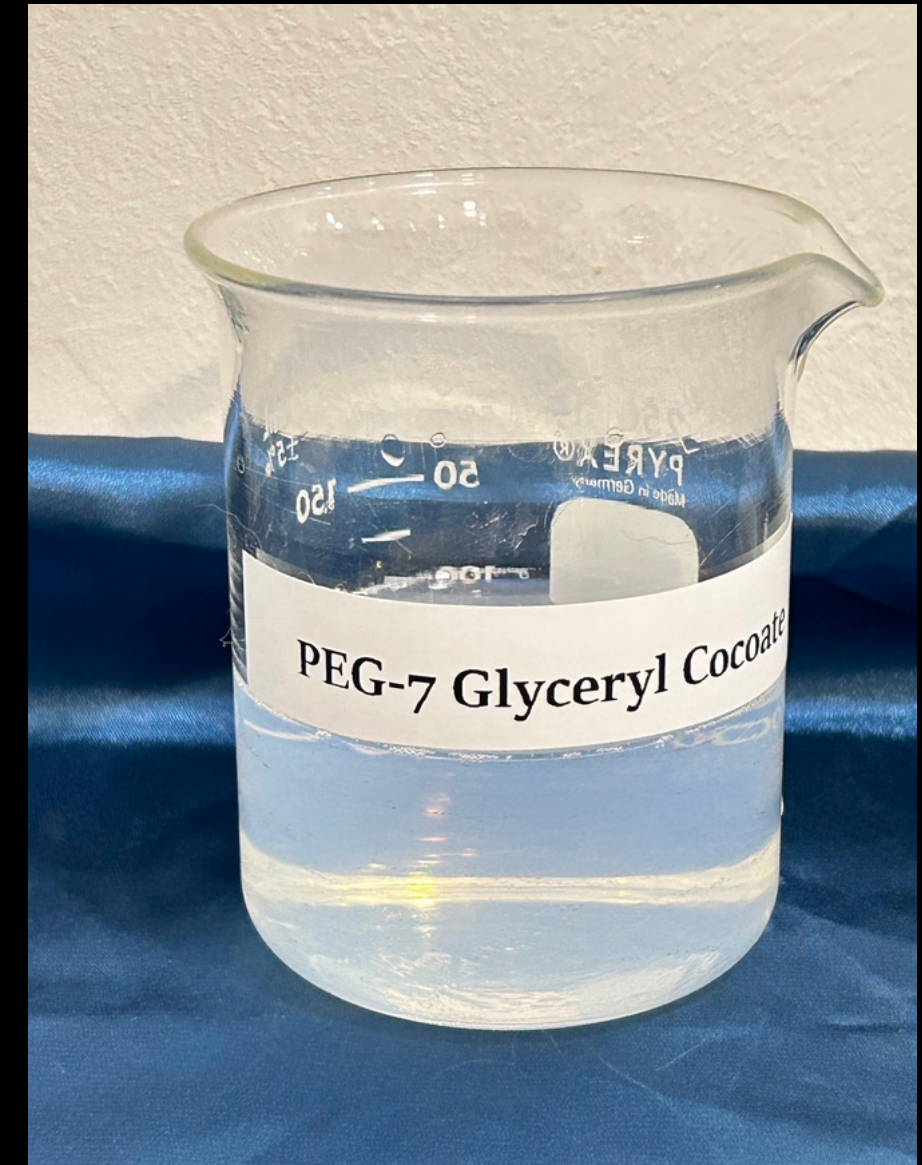
COMPARISON OF SOLUBILITY BETWEEN NGS PG-68 AND NON-IONIC SURFACTANTS



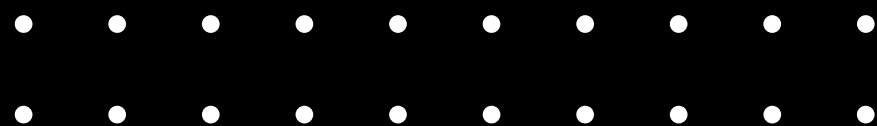
ละลายได้ง่าย
ได้สารละลายใส



ละลายได้ง่าย
ได้สารละลายใส



ละลายได้ง่าย
ได้สารละลายขุ่นมัว



COMPARISON OF EFFICACY CLEANSING BETWEEN NGS PG-68 AND NON-IONIC SURFACTANTS



NGS PG-68



APG



PEG-7 GLYCERYL COCOATE

COMPARISON OF FOAM BETWEEN NGS PG-68 AND NON-IONIC SURFACTANTS



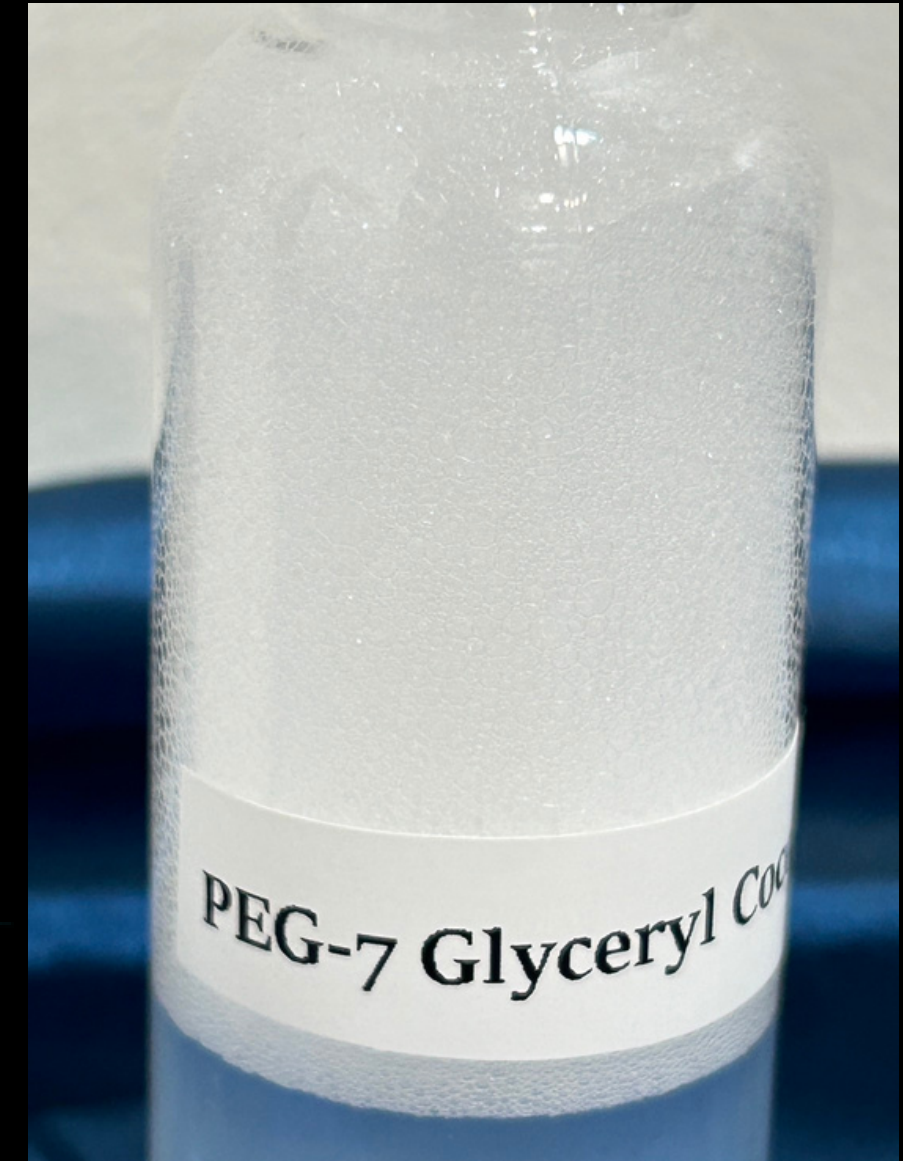
INSTANT FOAM HEIGHT AFTER SHAKE FOR 30 SECONDS



ฟองขนาดใหญ่
ฟองแน่น ฟองเยอะ



ฟองละเอียด นุ่มนวล
ไม่หนาแน่นมาก



ฟองเล็กละเอียด
ฟองไม่หนาแน่น

COMPARISON OF FOAM STABILITY BETWEEN NGS PG68 AND NON-IONIC SURFACTANTS



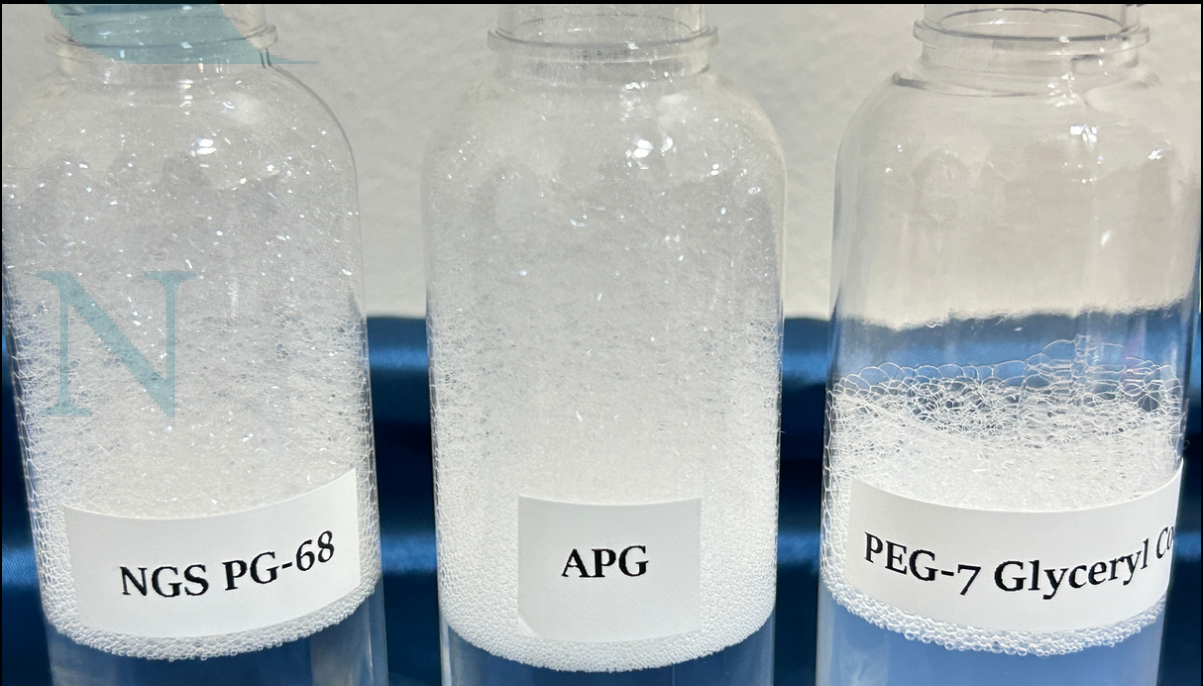
INSTANT FOAM HEIGHT



5 MINUTES LATER



30 MINUTES LATER



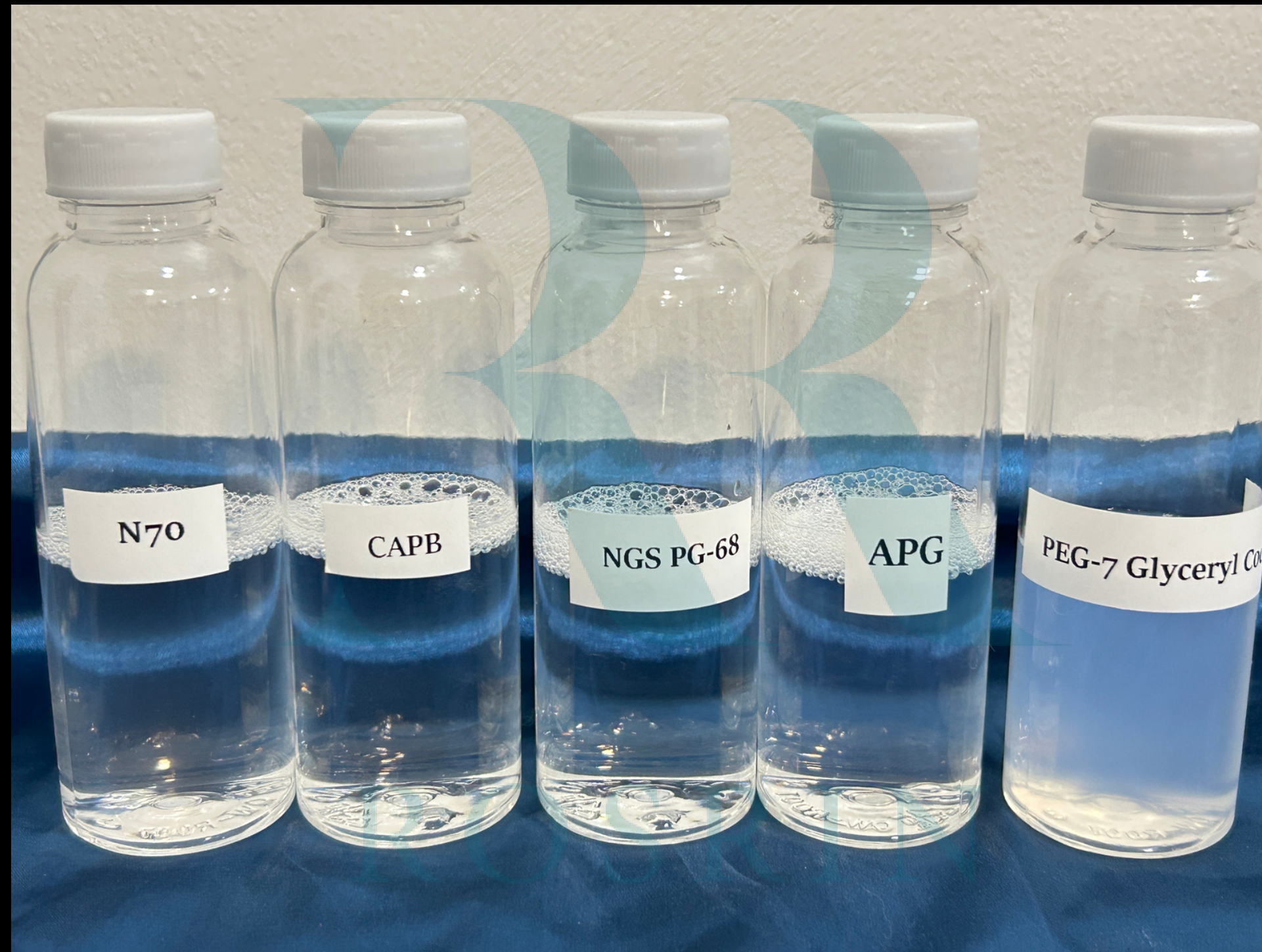
1 HOUR LATER



MIXED SURFACTANTS

ROSIN

COMPARISON OF SOLUBILITY BETWEEN NGS PG-68 AND MIXED SURFACTANTS



- N70 ละลายยากใช้เวลาในการละลาย ได้สารละลายใส
- CAPB, NGS PG-68 , APG ละลายได้ง่าย ได้สารละลายใส
- PEG -7 GLYCERYL COCOATE ละลายได้ง่ายได้สารละลายขุ่นมัว

.
.

COMPARISON OF EFFICACY CLEANSING BETWEEN NGS PG-68 AND MIXED SURFACTANTS



NGS PG-68



APG



PEG-7 GLYCERYL
COCOATE

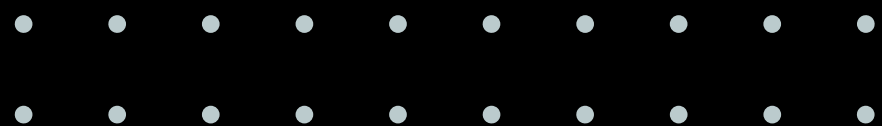
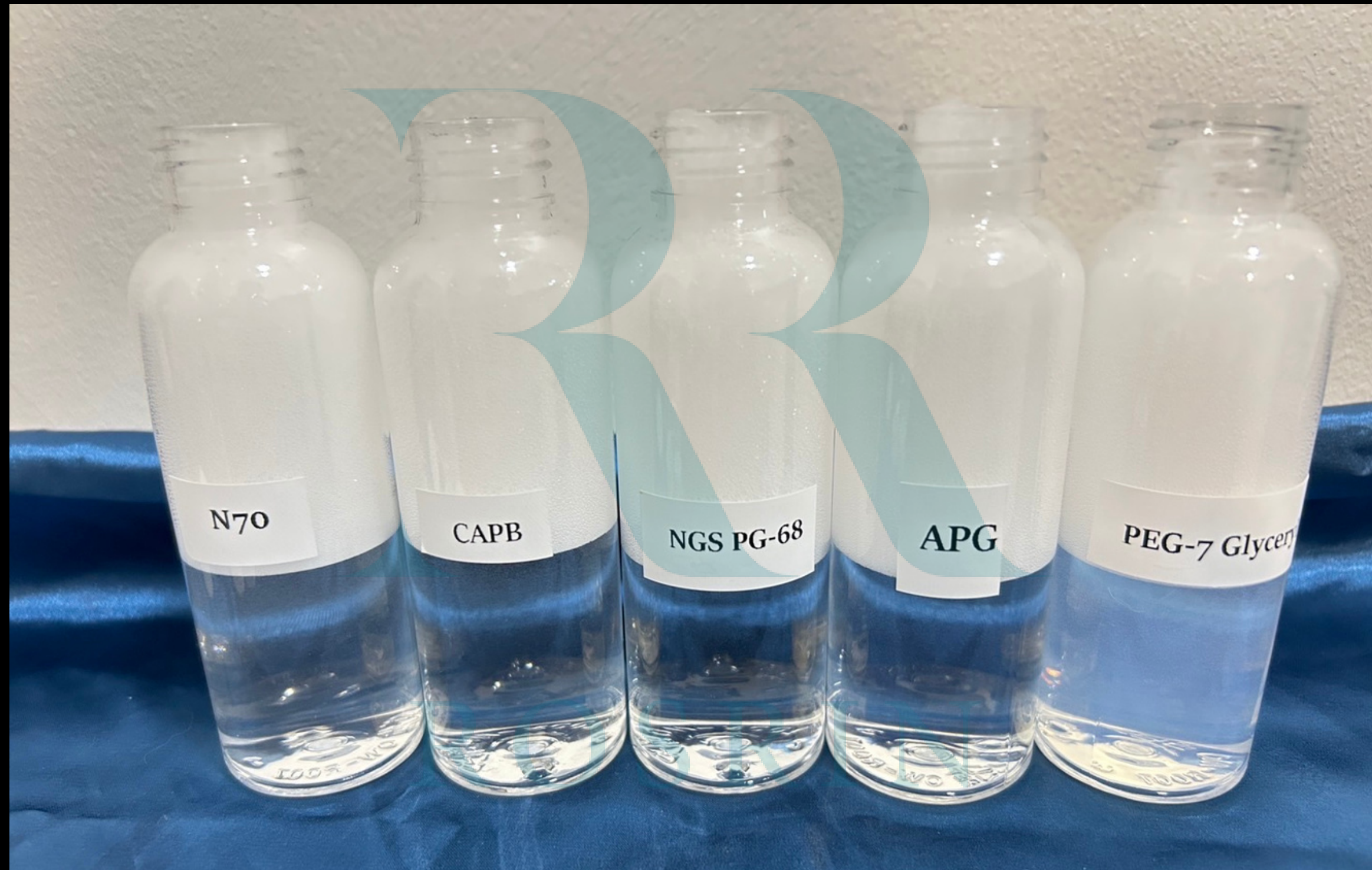


N70



CAPB

COMPARISON OF FOAM BETWEEN NGS PG-68 AND MIXED SURFACTANTS



INSTANT FOAM HEIGHT AFTER SHAKE FOR 30 SECONDS



- N70 ฟองมาก เนียนละเอียด และฟองหนาแน่น
- CAPB ฟองเนียน นุ่มปานกลาง

- NSG PG-68 ฟองขนาดใหญ่ฟองแน่น ฟองเยอะ
- APG ฟองละเอียด นุ่มนวล ไม่หนาแน่นมาก
- PEG-7 GLYCERYL COCOATE ฟองเล็กละเอียด ฟองไม่หนาแน่น

COMPARISON OF FOAM STABILITY BETWEEN NGS PG-68 AND MIXED SURFACTANTS



INSTANT FOAM HEIGHT



5 MINUTES LATER



30 MINUTES LATER



1 HOUR LATER

