

| Sample | e1-hh1 | e1-lh1 | e2-hh2 | e2-lh2 | e3-hh3 |
|---------|--|--|--------------------|--------------------|--------------------|
| SCQWs | (<i>N</i>)1.5328 (<i>E</i>)1.5297 | (<i>N</i>)1.5380 (<i>E</i>)1.5341 | (<i>N</i>)1.5394 | (<i>N</i>)1.5499 | (<i>N</i>)1.5948 |
| ACQWs-1 | (<i>N</i>)1.5265 (<i>E</i>)1.5273 | (<i>N</i>)1.5296 (<i>E</i>)1.5314 | (<i>N</i>)1.5368 | (<i>N</i>)1.5460 | (<i>N</i>)1.5837 |
| ACQWs-2 | (<i>N</i>)1.5181 (<i>E</i>)1.5190 | (<i>N</i>)1.5206 (<i>E</i>)1.5210 | (<i>N</i>)1.5330 | (<i>N</i>)1.5394 | (<i>N</i>)1.5460 |