

## **TEČNI TERMOMETAR "GALILEO GALILEI"**

Termometar je proizveden po ideji Galileo Galileja (1564-1642)

Tokom istraživanja instrumenata za merenje temperature genijalni Galileo Galilei je izmislio ovu izuzetnu metodu merenja temperature. Zatvorene staklene kuglice sa različitom težinom i rastvorom u njima u odnosu na tečnost koja je u tubi iskazuju odgovarajuću temperaturu.

Način merenja: Ako temperatura opada staklene kuglice se podižu, ako temperatura raste kuglice se spuštaju. Odgovarajuću temperaturu uvek očitavamo sa najniže kuglice od podignutih u gornjem delu tube.

### **Upozorenje – Opasnost:**

R 36/37/38: Iritira oči, respiratori trakt i kožu. Izbegavati direktni kontakt.

R65: Ukoliko se proguta može uzrokovati plućna oštećenja.

### **Bezbednosni saveti:**

S 2: Držati podalje od dece

S 24: Izbegavati kontakt sa očima

S 26: Ukoliko je došlo do kontakta sa očima, oprati oči sa vodom i potražiti doktora.

S 46/62: U slučaju gutanja ne izazivati povraćanje. Posavetovati se odmah sa lekarom i pokazati ambalažu ili ovu deklaraciju.

### **PAŽNJA!**

U slučaju da se termometar slomije:

Ovaj termometar sadrži alipatičnu hidrokarbonatnu mešavinu koja je nezapaljiva, ali se ne preporučuje da dođe u dodir sa otvorenim plamenom. Tečnost koja je iscurila obrišite sa suvom tkaninom. Ne prosipajte tečnost u odvod. Ostatak tečnosti će ispariti u kratkom periodu.



Xi Iritantan