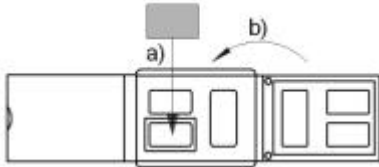


Phosgen Indikatorplakette



- a) Diffusionspapier einlegen
- b) Rechte Seite einklappen
- c) Indikatorpapier einlegen
- d) Linke Seite einklappen

Die Plakette soll möglichst in Gesichtsnähe getragen werden. Das nicht imprägnierte Diffusionspapier dient zur Erweiterung des Anzeigebereiches.

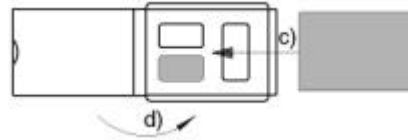
Beide Papiere spätestens nach 3 Tagen wechseln, andernfalls kann die Farbreaktion vermindert sein. Salzsäuregas oder Verschmutzungen beeinträchtigen die Messung.

COMPUR
Monitors

5133 002 110 30 00

598861

Phosgene dosimeter badge



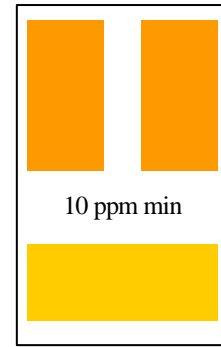
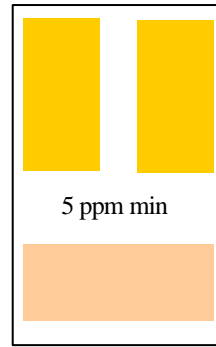
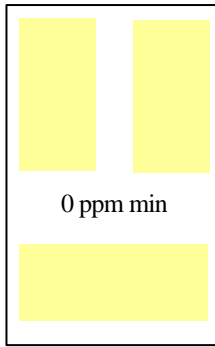
- a) insert diffusion paper
- b) turn down right side
- c) insert indicator paper
- d) turn down left side

The badge should be worn near the breathing zone. The unimpregnated diffusion paper expands the measuring range.

Both papers should not be used for more than 3 days, otherwise the colorimetric reaction could be reduced.

Contact with hydrogen chloride or pollution reduces the sensitivity of the indicator paper.

Compur Monitors GmbH & Co. KG
Weißenseestraße 101 · D-81539 München
Tel.: ++49/89/ 6 20 38 – 268
Fax : ++49/89/ 6 20 38 – 184
Internet: <http://www.compur.com>
E-Mail: compurmonitors@t-online.de



Auswertung:

Plakettenhalter öffnen und das Indikatorpapier entnehmen. Zur Neutralisation kurz über konzentrierte Ammoniaklösung halten. Die Phosgenosis wird durch Vergleich mit dem Farbstandard bestimmt. Die Färbung exponierter Indikatorpapiere kann sich mit der Zeit ändern. Es empfiehlt sich daher sie umgehend auszuwerten.

Interpretation:

Open badge holder and remove indicator paper. For neutralisation hold over a bottle of concentrated ammonia solution for a short time. Comparison with colour reference shows the phosgene exposure dose. The stain of exposed indicator papers might change over time. It is recommended to evaluate them instantaneously.

