

bug avec chemeq

Posted by c.cauwet - 2010/09/16 09:25

Bonjour

Je travaille sur un exercice oef écrit par georges K et que je cherche à modifier.

Malheureusement après modifications l'exercice ne marche plus très bien. J'obtiens de temps en temps une erreur de chemeq et je n'en trouve pas l'origine.

Si quelqu'un peut m'éclairer ...

D'avance merci

Christophe

```
\email{georgesk@ofset.org}
\text{style = }
\author{Khaznadar Georges modifié par C Cauwet}
\license{GPL}
\precision{100}
\title{Masses Molaires}

\integer{nquest=1} le nombre de questions de 3 à 9

\matrix{liste=molécule d'eau, H2O,          H2O
dioxyde de carbone, CO2,                CO2
monoxyde de carbone, CO,                 CO
sulfure de fer, FeS,                     FeS
oxyde de fer III, Fe2O3,                  Fe2O3
alumine, Al2O3,                          Al2O3
sulfate de fer II, FeSO4,                  FeSO4
sulfate de fer III, Fe2(SO4)3,              Fe2(SO4)3
sulfate d'aluminium, Al2(SO4)3,            Al2(SO4)3
sulfate d'ammonium, (NH4)2SO4,              (NH4)2SO4
hydrogénocarbonate de sodium, NaHCO3,      NaHCO3
carbonate de sodium, Na2CO3,               Na2CO3
dihydrogène, H2,                          H2
dioxygène, O2,                            O2
diazote, N2,                              N2
éthanol, C2H6O,                           C2H6O
glucose, C6H12O6,                         C6H12O6
}
```

```
\integer{n=wims(itemcnt \liste)-1}
\text{index=wims(shuffle(\n))}

\text{moltex=}
\text{mm=}
\text{replies=}
\for{i=1 to \nquest}{
  \text{molecule=\liste;2}}
  \text{moltex=\moltex slib(chemistry/chemeq_tex \molecule),}
  \text{mm=\mm slib(chemistry/chemeq_mass \molecule),}
  \text{replies=\replies r\i,}
}

\steps{\replies}

\statement{\style
```

Donnez la réponse avec l'unité. Par exemple : 46 g/mol

Calculez la masse molaire de la molécule suivante :

\for{j=1 to \nquest}{

\liste;1] \liste;3] : \embed{r\j}
}

Aide : cliquez ici pour avoir un tableau périodique des éléments.

}

\reply{}{\mm g/mol}{type=units}
\reply{}{\mm g/mol}{type=units}
\reply{}{\mm g/mol}{type=units}
\reply{}{\mm g/mol}{type=units}
\reply{}{\mm g/mol}{type=units}
\reply{}{\mm g/mol}{type=units}
\reply{}{\mm g/mol}{type=units}
\reply{}{\mm g/mol}{type=units}
\reply{}{\mm g/mol}{type=units}

=====