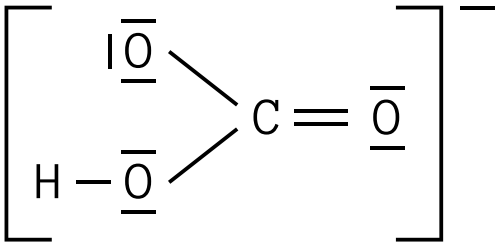
ODPOWIEDZI

18.



19. v = m/d = 70,0 g / 1,013 g/cm^3 = 69,1 cm^3

20.



Działanie żrące na skórę.

21. Odpowiedź: D

22. Odpowiedź z rozwiązaniem:

V_{H_2O} = 100 cm^3

V_{AgNO_3} = 250 cm^3 c_m = 0,02 mol/dm^3

$3Ag^+ + PO_4^{3-} \rightleftarrows Ag_3PO_4$

$n_{AgNO_3} = c \cdot v = 0,02 \cdot 0,25 = 0,005$ mola

$n_{AgNO_3} = n_{Ag^+} = 0,005$ mola

1 mol PO_4^{3-} – 3 mole Ag^+

x – 0,005 mola Ag^+

x = 0,00167 mola PO_4^{3-}

1,67 $\cdot 10^{-3}$ mol jonów fosforanowych(V)

23. Jest w stanie skutecznie odstraszać owady.

24. Odpowiedź: D

Ciąg dalszy odpowiedzi...