

30.003 LA MOLE E LA MASSA MOLECOLARE



ESPERIMENTI TRATTATI:

DETERMINAZIONE DELLA MASSA MOLECOLARE DI UN LIQUIDO VOLATILE
DETERMINAZIONE DEL NUMERO DI AVOGADRO
LA MOLE: CONFRONTO TRA SOSTANZE DIVERSE
IL NUMERO DI AVOGADRO E LA MASSA ATOMICA

NEL KIT:

SCHEDE TECNICHE DI LABORATORIO
SCHEDE DI SICUREZZA REAGENTI
NORME DI SICUREZZA

MATERIALI IN DOTAZIONE:

N° 1 PINZA PER BECHER
N° 1 VASCHETTA CIRCOLARE IN METALLO
N° 2 CONTAGOCCE DA 1 ml
N° 1 PINZETTA ANATOMICA
N° 1 SPATOLA A CUCCHIAINO
N° 1 PIASTRA ELETTRICA
N° 1 BILANCIA ELETTRONICA SENSIBILITA' 0.1 g
N° 1 VASCHETTA CON 12 CELLE
N° 1 SERIE DI PALLINE ASSORTITE 6 mm
N° 1 SPRUZZETTA
N° 1 MATRACCIO DA 50 ml
N° 1 CAMPANA IDRAULICA COMPLETA DI VASCHETTA
N° 1 PINZA DI HOFFMAN

N° 1 IMBUTO
N° 1 BECHER 100 ml
N° 3 TUBI TARATI CAPACITA' 0,1 ml
N° 1 PROPIPETTA
N° 1 PIPETTA DA 0,5 ml
N° 1 SIRINGA VETRO 5 ml CON AGO
N° 1 PALLA IN GOMMA CON VALVOLA
N° 1 APPARECCHIO IN VETRO
N° 1 TUBO GOMMA DI RACCORDO CON TAPPO
N° 1 FLACONE VETRO GIALLO 50 ml
N° 1 BLOCKNOTES
N° 1 MATITA
N° 1 RIGHELLO
N° 1 GUANTI MONOUSO
N° 1 OCCHIALI DI SICUREZZA

REAGENTI:

ALCOL ETILICO ASSOLUTO
ACETONE
ETILE ACETATO
GOMMALACCA IN POLVERE
N ESANO
ACIDO OLEICO 1%
CARBONATO DI SODIO
FIALA SACCAROSIO
FIALA RAME SOLFATO
FIALA PIOMBO IN PALLINI
FIALA DI RAME
FIALA DI MERCURIO
FIALA DI ZOLFO

Il kit può essere utilizzato anche attraverso LIM e tablet presenti nelle aule multimediali

KIT DIDATTICO

SOFTWARE MULTIMEDIALE
DEDICATO AGLI ESPERIMENTI CONTENUTI NEL KIT

TESTO DIDATTICO
DIMOSTRAZIONE ESPERIMENTI STEP BY STEP



+



+



Soc Coop TEC.R.A.S. Tecnologia per Scuola, Ambiente e Ricerca Via G. mezzanotte, 10 67100 L'Aquila
Tel. 347.5328874-5 - Fax: 0862.401253 www.tecras.it info@tecras.it