

160044G

KRISTALNI DINO INKUBATOR

ANKILOSAAURUS

SCIENCE
CAN



8+
GODINA

STEAM
EDUCATIONAL PRODUCT

⚠ UPOZORENJE: NIJE POGODNO ZA DECU MLAĐU OD 3 GODINE ZBOG SITNIH DELOVA KOJI PREDSTAVLJAJU OPASNOST OD GUŠENJA. SET SADRŽI HEMIKALIJE KOJE MOGU BITI OPASNE UKOLIKO SE NJIMA NE RUKUJE PROPISNO. PROCITATI UPUTSTVA ZA UPOTREBU I UPOZORENJA PAŽLJIVO. DECA NE SMEJU DA KORISTE PROIZVOD BEZ PRISUSTVA ODRASLE OSOBE.



01

- OVAJ SET SADRŽI HEMIKALIJE KOJE MOGU BITI ŠTETNE AKO SE ZLOUPOTREBE.
- PROČITAJTE INFORMACIJE U UPUTSTVU ZA UPOTREBU.
- NEMOJTE DOZVOLITI DA HEMIKALIJE DOĐU U KONTAKT SA BILO KOJIM DELOM TELA, NAROČITO USTIMA I OČIMA. ODMAH POTRAŽITE MEDICINSKU POMOĆ U SLUČAJU PRSKANJA U OČI.
- DRŽITE MALU DECU I ŽIVOTINJE DALJE OD SETA ZA EKSPERIMENTE.
- DECA NE SMEJU KORISITI SET OSIM POD NADZOROM ODRASLIH.
- NE PREPORUČUJE SE ZA DECU MLAĐU OD 8 GODINA.
- EKSPERIMENTALNI KOMPLET ČUVAJTE VAN DOMETA DECE MLAĐE OD 8 GODINA.

SPISAK EKSPERIMENTALNOG MATERIJALA

NAZIV	KOMPONENTA	KOLIČINA
KRISTALNI PRAH	AMONJUM DIHIDROGEN FOSFAT	67,5g
KRISTALNO SEME	AMONJUM DIHIDROGEN FOSFAT + GIPS	1 KOMAD

SAVET ZA ODRASLE KOJI SPROVODE NADZOR:

02

- SPROVODITE SAMO ONE EKSPERIMENTE KOJI SU NAVEDENI U UPUTSTVU.
- OVAJ EKSPERIMENTALNI SET JE ZA KORIŠĆENJE SAMO ZA DECU STARIJU 8 GODINA.
- BUDUĆI DA SE DEČJE SPOSOBNOSTI ZNAČAJNO RAZLIKUJU ČAK I U UZRASNIM GRUPAMA, ODRASLI NA SEBE PREUZIMA ODGOVORNOST DA PROCENI DA LI JE EKSPERIMENT PRIGODAN ZA DETE.
- ODRASLA ODRASLA KOJI VRŠI NADZOR TREBA DA UPUTI DETE U EKSPERIMENT, NJEGOVE OPASNOSTI I UPOZORENJA PRE POČETKA EKSPERIMENTA.
- PODRUČJE OKO PROSTORA U KOM SE VRŠI EKSPERIMENT TREBA DA BUDE BEZ BILO KAKVIH PREPREKA I UDALJENO OD SKLADIŠTA HRANE. PODRUČJE TREBA DA BUDE DOBRO OSVETLJENO, PROVETRENO I BLIZU IZVORA VODE.
- NE DOZVOLITE DA HEMIKALIJE ILI RASTVOR ZA FORMIRANJE KRISTALA DODIRNE BILO KOJI OBJEKAT SEM UNUTRAŠNJIH KONTEJNERA ZA FORMIRANJE KRISTALA OTPORNOG NA TOPLOTNU. HEMIKALIJE I RASTVOR MOGU DA OŠTETE ODEĆU, PREDMET ILI POVRŠINE.
- SUPSTANCE U PAKOVANJU KOJE SE NE MOGU PONOVO KORISTITI TREBA DA SE (POTPUNO) POTROŠE TOKOM JEDNOG EKSPERIMENTA, TJ., ODMAH NAKON OTVARANJA PAKETA.

- PROČITAJTE I PRATITE OVA UPUTSTVA, BEZBEDNOSNA PRAVILA I INFORMACIJE O PRVOJ POMOĆI I SAČUVAJTE IH ZA KASNIJU UPOTREBU.
- NEPRAVILNA UPOTREBA HEMIJSKOG DELA PAKOVANJA MOŽE NANETI ŠTETU I OŠTITI ZDRAVLJE.
- EKSPERIMENT SE MORA IZVODITI NA POVRŠINAMA KOJE SU OTPORNE NA TOPLOTU.

BEZBEDNOSNA PRAVILA

- PROČITAJTE OVA UPUTSTVA PRE UPOTREBE, PRIDRŽAVAJTE IH SE I ČUVAJTE IH ZA KASNIJU UPOTREBU.
- MALU DECU I ŽIVOTINJE DRŽITE DALJE OD PODRUČJA U KOM SE IZVODI EKSPERIMENT.
- ČUVAJTE OVAJ EKSPERIMENTALNI SET I VEĆ FORMIRANE KRISTAL(E) VAN DOMETA DECE MLAĐE OD 8 GODINA.
- OČISTITE SVE DETALJNO NAKON UPOTREBE.
- OPERITE RUKU DETALJNO NAKON ZAVRŠETKA EKSPERIMENTA.
- NE JEDETE NITI PIJETE NA MESTU GDE SE VRŠI EKSPERIMENT.
- NE DOZVOLITE DA HEMIKALIJE DOĐU U KONTAKT SA OČIMA ILI USTIMA.
- NEMOJTE NANOSITI NIKAKVE SUPSTANCE ILI RASTVORE NA TELO.
- NE FORMIRAJTE KRISTALE TAMO DA SE RUKUJE HRANOM ILI PIĆEM ILI U SPAVAĆIM SOBAMA.
- NEMOJTE KORISTITI NIKAKVU OPREMU KOJA NIJE ISPORUČENA UZ SET ILI PREPORUČENA U UPUTSTVU ZA UPOTREBU.

- POTREBNA JE PAŽNJA PRI RUKOVANJU VRUĆOM VODOM I VRUĆIM RASTVORIMA.
- UVERITE SE DA TOKOM FORMIRANJA KRISTALA POSUDA SA TEČNOĆU BUDE VAN DOMETA DECE MLAĐE OD 8 GODINA.
- POBRINITE SE DA SVA PRAZNA PAKOVANJA I DELOVI SETA KOJI SE NE MOGU PONOVO KORISTITI BUDU ODLOŽENI PROPISNO.
- NAKON EKSPERIMENTA, DELOVE SETA NE TREBA BACATI BILO GDE. TREBALO BI KONTAKTIRATI PREDUZEĆE KOJE SE PROFESIONALNO BAVI ODLAGANJEM TAKVE VRSTE OTPADA.

PRVA POMOĆ!!!

- U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: ISPERITI OČI SA MNOGO VODE, DRŽATI OČI OTVORENIMA AKO JE POTREBNO. ODMAH POTRAŽITE MEDICINSKI SAVET.
- U SLUČAJU GUTANJA: ISPERITE USTA VODOM, POPIJTE SVEŽU VODU. NE IZAZIVATI POVRAĆANJE. ODMAH POTRAŽITE MEDICINSKI SAVET.
- U SLUČAJU UDISANJA: IZVESTI OSOBU NA SVEŽ VAZDUH.
- U SLUČAJU KONTAKTA S KOŽOM I OPEKOTINAMA: ISPIRATI POGOĐENO PODRUČJE SA MNOGO VODE NAJMANJE 10 MINUTA. U SLUČAJU DA IMATE BILO KAKVU NEDOUMICU, ODMAH ZATRAŽITE LEKARSKI SAVET. SA SOBOM PONESITE DELOVE SETA. U SLUČAJU POVREDE UVEK POTRAŽITE MEDICINSKI SAVET!

05

DELOVI EKSPERIMENTALNOG SETA:

- žuti kristalni prah (za Ankilosaurusa);
- jaje ankilosaurusa i telo, merna čaša, šipka za mešanje.

Procedura za izvođenje eksperimenta:

1. Prvo stavite kristalni prah u čašu za merenje, zatim sipajte ključalu vodu u mernu čašu do 180mL, i mešajte rastvor štapom za mešanje dok se kristalni prah potpuno ne rastvori u vodi.
(preporučuje se mešanje duže od 2 minuta)



2. Sačekajte 3-5 min (ne čekajte duže).

3. Otvorite jaje dinosaurusa - dinosaurus treba uspravno da stoji u jajetu.
Sipajte sav rastvor iz merne čaše u jaje.



06

4. Neka dinosaurus miruje u rastvoru.
Napomena: Ne tresite jaje. Sklonite jaje od sunčeve svetlosti i držite poklopac otvoren.

Odredite koliko dugo dinosaurus treba da stoji mirno u rastvoru u zavisnosti od vremena i vlažnosti - oko 24 sata sunčanim danima i više od 24 sata u kišnim danima);
svaki dan posmatrajte rast kristalnog dinosaurusa u jajetu.



5. Nakon što kristalni dinosaurus naraste do određene veličine, polako sipajte rastvor u jaje i držite kristalnog dinosaurusa u jajetu jedan dan da se osuši. Dan kasnije izvadite kristalnog dinosaurusa sa velikom pažnjom.
(Napomena: Obavezno držite telo dinosaurusa u ruci kada ga vadite i ne dodirujte kristal)

**Napomena:**

1. Rastvor kristalnog praha može zaprljati površine štapa za mešanje i stola. Odmah očistite bilo koju površinu u slučaju da je umrljana.
2. Ako se tokom eksperimenta na rastvoru stvori plutajući kristal, odmah ga uklonite. U suprotnom, rast kristala će biti pogođen.

**SCIENCE
CAN**

www.eci-pec.rs

 [ecipec.rs](https://www.instagram.com/ecipec.rs)

 [eci.pec.rs](https://www.facebook.com/eci.pec.rs)

 [@EciPec](https://www.youtube.com/@EciPec)

UVOZNIK ZA SRBIJU:

JAMAX M DOO, Bulevar oslobođenja 17, 32000 Čačak, Srbija

T: + 381 32 374 777, office@jamaxm.rs, www.jamaxm.rs

PROIZVOĐAČ:

ZHEJIANG TOPBRIGHT TOYS CO. LTD,

Address: No.2, Yangfan Road, Bailongshan Street, Yunhe County, Lishui City,
ZheJiang Province, China

UVEZENO IZ NEMAČKE:

TOPBRIGHT GmbH , Brunnengasse 65, 90402 Nürnberg, Germany

E-mail: contact@topbrighttoys.com

Website: <http://www.topbrighttoys.com>