

# Projektovanje u hemijskoj industriji

**I domaći zadatak**

OPIS PROIZVODA

**- Upisati naziv proizvoda -**

**Marko Marković**

**indeks broj: x/20**

Podgorica, oktobar, 2020. godine

## OSNOVNI PODACI

- naziv proizvoda;
- hemijska formula ili simbol (ako je jedinjenje ili element);
- molekulska masa (ako je jedinjenje ili element);
- sastav (ako je jedinjenje ili složena supstanca);
- oblik (ako je u čvrstom stanju);
- dimenzije (ako je u čvrstom stanju), itd.

## POTREBNE SIROVINE ZA DOBIJANJE

Nabrojati sve sirovine koje se koriste za proizvodnju.

## VRSTA TEHNOLOŠKOG PROCESA PROIZVODNJE

U jednoj ili dvije rečenice reći kojim tehnološkim procesom se proizvodi dati proizvod, bez detaljisanja procesa.

## OSOBINE PROIZVODA

*Fizičke i hemijske* osobine (agregatno stanje, boja, miris, pH, tačka topljenja, tačka ključanja, specifična težina, reaktivnost u kontaktu sa drugim materijama, rastvorljivost u vodi, i dr.).  
*Razdvojeno prikazati fizičke i hemijske osobine.*

## NAMJENA PROIZVODA

Nabrojati za šta se sve koristi dati proizvod.

## MJERE BEZBJEDNOSTI U POSTUPKU IZRADE, PAKOVANJA, SKLADIŠTENJA I TRANSPORTA PROIZVODA

Toksičnost, zapaljivost i sl. Nabrojati moguće opasnosti i mjere bezbjednosti (*npr. pri proizvodnji ne udisati zbog toksičnosti, koristiti zaštitnu masku, naočare, rukavice, ....*)

## NAČIN PAKOVANJA I USLOVI SKLADIŠTENJA

U koju ambalažu se pakuje, koje su težine-zapremine pakovanja za pojedine primjene, kako se skladišti i koji su to uslovi – temperatura, vlažnost, ...