

## **GLUKOZA**

GLUKOZA- ORGANICZNY ZWIĄZEK CHEMICZNY, CUKIER PROSTY Z GRUPY ALDOHEKSOZ. JEST BIAŁYM, DROBNOKRYSTALICZNYM PROSZKIEM O SŁODKIM SMAKU. GLUKOZA JEST PODSTAWOWYM ZWIĄZKIEM ENERGETYCZNYM DLA WIĘKSZOŚCI ORGANIZMÓW, PRZECHOWYWANA POD POSTACIĄ POLIMERÓW- SKROBII I GLIKOGENU. JEST CUKREM NAJŁATWIEJ PRZYSWAJALNYM. JEST TAKŻE SUBSTRATEM WIELU PROCESÓW ZACHODZĄCYCH W KOMÓRCIE.