

UHLOVODÍKY	VLASTNOSTI	(VÝSKYT), POUŽITÍ
ALKANY - plynné		
Methan		Výskyt: Zemní plyn, bioplyn, (důlní plyn Použití: Palivo, k výrobě organických látek
Ethan	Bezbarvý, hořlavý	K výrobě polyethylenu (PET) a ethanolu (líh)
Propan	Bezbarvý, hořlavý, propan-butan se vzduchem výbušný, za zvýšeného tlaku kapalné	
Butan		
ALKANY – kapalné	V benzínu a naftě	
ALKANY – pevné	Ve vazelině, parafínu	
ALKENY		
Ethen (ethylen)		Výskyt: Použití:
Buta-1,3-dien		K výrobě syntetického kaučuku → pryž, pneumatiky
ALKYNY		
Ethyn (acetylen)		