

## Základné pravidlá zápisu požiadavky

Systém Knovel dovoľuje pri vyhľadávaní používať obvyklé spôsoby zápisu požiadavky. Bežné slová (ako členy, spojky či predložky) a špeciálne znaky (napr. %, = a pod.) systém nevyhľadáva.

- " " úvodzovky** Použite ich, ak chcete vyhľadať presnú frázu.  
Napríklad: "polypropylene oxide"  
**Tip:** Slová v úvodzovkách budú vyhľadané presne tak, ako sú napísané (v tabuľkách v jednej bunke).  
Vhodné pre hľadanie ustálených fráz.
- \_ medzera** Systém vyhľadá výrazy vzdialené od seba približne do desať slov alebo v jednom riadku tabuľky.  
Napríklad: acetone phenol  
**Tip:** Pri tomto zápise nie je podstatné poradie hľadaných výrazov.
- ( ) zátvorky** Pomocou zátvoriek môžete vytvoriť komplikovanejšie vyhľadávanie. Ich počet nie je obmedzený.  
Napríklad: (polypropylene OR (polyethylene NOT polyester\*)) AND "tensile strength"  
**Tip:** Požiadavky uvedené v zátvorkách budú spracované ako prvé.  
Bez použitia zátvoriek je postup spracovania logických operátorov v poradí OR – NOT – AND.
- \* hviezdička** Hviezdička sa používa namiesto jedného alebo viacerých znakov na konci výrazu.  
Napríklad: chemical resist\*  
**Tip:** Hviezdička sa nedá použiť pri vyhľadávaní fráz v úvodzovkách ani v strede slova.  
Žiadne ďalšie náhradné znaky (napr. ?) nie sú povolené.

V prípade vyhľadávania **slov so spojovníkom** použite spojovník (-) v zápise, aj keď nemáte istotu, či tam patrí alebo nie. Systém vyhľadá oba spôsoby zápisu. Použitie medzery v takomto prípade nie je vhodné.  
Například: ultra-high molecular weight

## Základné logické operátory

- AND** Oba hľadané výrazy alebo frázy sa musia nachádzať na jednej stránke, v prípade tabuliek v jednom riadku tabuľky.  
Například: polyethylene AND "tensile strength"  
"acetic acid" AND "specific heat"  
**Tip:** Použitie logického operátora AND zvyčajne vráti viac výsledkov ako vyhľadávanie s medzerou.
- OR** Jeden a/alebo druhý výraz či fráza sa musia nezávisle nachádzať na hocktovej stránke, v prípade tabuliek v hocktorom riadku tabuľky.  
Například: cyan OR azure OR blue  
stainless OR "corrosion resistant" steel  
**Tip:** Logický operátor OR je vhodné použiť pri zameniteľných alebo podobných slovách či pri synonymách.
- NOT** Slovo alebo fráza sa nesmie nachádzať na rovnakej stránke alebo v rovnakom riadku tabuľky ako ostatné hľadané výrazy.  
Například: polyethylene NOT polyester  
acrylic NOT acid  
**Tip:** Logický operátor NOT funguje ako AND NOT a môže pomôcť znížiť počet vyhľadaných záznamov. Použitie operátora NOT na začiatku vyhľadávania nie je povolené.