

# Instytut Inżynierii Chemicznej

Adres artykułu: <https://iich.gliwice.pl/pl/artykul/wplyw-niklu-na-wzrost-szczepu-stenotrophomonas-maltophilia-kb2-w-obecnosci-fenolu>

## Wpływ niklu na wzrost szczepu *Stenotrophomonas maltophilia* KB2 w obecności fenolu

<b>Data publikacji:</b>	30.12.2020
<b>Tytuł publikacji:</b>	<a href="#">Wpływ niklu na wzrost szczepu <i>Stenotrophomonas maltophilia</i> KB2 w obecności fenolu</a>
<b>Autorzy:</b>	<a href="#">Bożena Janus</a> , <a href="#">Anna Szczotka</a> , <a href="#">Hanna Kolarczyk</a> , <a href="#">Agnieszka Gąszczak</a> , <a href="#">Elżbieta Szczyrba</a>
<b>Informacje o czasopiśmie:</b>	Prace Naukowe Instytutu Inżynierii Chemicznej Polskiej Akademii Nauk
<b>Tagi:</b>	<a href="#">fenol</a> , <a href="#">nikiel</a> , <a href="#">wzrost bakterii</a>

**Abstrakt:** Wykonano eksperymenty mające na celu zbadanie wzrostu komórek szczepu KB2 w obecności niklu, przy zastosowaniu fenolu jako źródła węgla i energii. Przeprowadzane badania potwierdziły hamujący wpływ niklu na wzrost badanego szczepu nawet dla niskich stężeń tego metalu.

## Załączniki:

[Zeszyt-24-2020](#) pdf, 3.25 MB

<b>Data wytworzenia:</b>	04.08.2025
<b>Opublikował w BIP:</b>	Artur Wojdyła
<b>Data opublikowania:</b>	05.08.2025 11:41
<b>Liczba pobrań:</b>	120

Tagi: fenol, nikiel, wzrost bakterii

## Metryczka

<b>Opublikował w BIP:</b>	Artur Wojdyła
<b>Data opublikowania:</b>	05.08.2025 11:41
<b>Ostatnio zaktualizował:</b>	Artur Wojdyła
<b>Data ostatniej aktualizacji:</b>	05.08.2025 11:48
<b>Liczba wyświetleń:</b>	87