



**DOM MAKLEERSKI**  
BANKU OCHRONY ŚRODOWISKA S.A.

Wydział Analiz Rynkowych

## ANALIZA TECHNICZNA- ZAGRANICZNA SPÓŁKA DNIA

29 września 2022 r.

### Biogen Inc. (NASDAQ)

**Symbol:** BIIB. **Przedmiot działalności:** Biogen i Idec połączyły się w 2003 roku, łącząc siły w celu wprowadzenia na rynek leku Biogen na stwardnienie rozsiane Avonex i leku przeciwnowotworowego Idec Rituxan. Obecnie Rituxan i przeciwciężła nowej generacji Gazyva są sprzedawane dzięki współpracy z Roche. Biogen sprzedaje również nowe leki na SM Plegriady, Tysabri, Tecfidera i Vumerity. W Japonii portfolio firmy Biogen MS jest wspópromowane przez firmę Eisai. Terapie hemofilii Elocate i Alprolix (we współpracy z SOBI) zostały wydzielone w ramach Bioverativ w 2017 roku. Biogen ma kilku kandydatów na leki w badaniach fazy 3 w neurologii i chorobach neurodegeneracyjnych i wraz z partnerem Ionis wprowadził na rynek lek Spinraza. Aduhelm został zatwierdzony jako pierwsza terapia choroby Alzheimera w czerwcu 2021 roku.

#### Opis:

Walor BIIB wystrzelił wczoraj na północ z klasycznej formacji bocznej oraz z klina spadkowego, zyskując na koniec dnia 39,85%. Dzisiaj w notowaniach przedsesyjnych BIIB maleją o 1,77%. Niemniej wczorajszy bias change dla długiego terminu został przypieczętowany znaczącym wzrostem aktywności rzędu 17,88- krotności średniej 3- miesięcznej wymiany. Tak silne, zwykłe spolaryzowanie wykresu / rynku niniejszych walorów biofarmaceutycznych zainicjowało nową odsłonę hossy po tym, jak kluczowe badanie kliniczne przeprowadzone ze swoim partnerem Eisai Co. wykazało, że terapia lecenemab'em spowolniła postęp choroby Alzheimera. Wczorajsza kapitalizacja BIIB wzrosła o 11 mld USD, co przykuwa uwagę nowych graczy. Co ciekawe potężna zwyczajka BIIB pociągnęła za sobą cały sektor biotechnologicznych w USA (ETF XBI +5,15%, ETF IBB +3,93%), ale również silnie zyskały spółki partnerskie- japońska Eisai (+17%) i szwedzka BioArctic AB (+170%). Ponadto zyskała również Eli Lilly and Co., która bada donanemab na wczesny etap choroby Alzheimera, (wspięła się o +7,5%). Z kolei Prothena Corp. wzrosła o 88% a Acumen Pharmaceuticals Inc. o 104%. Technicznie patrząc mamy nową odsłonę rynku byka na BIIB, gdyż kurs przeciął w górę średnią SMA-200 i wg Wyckoff'a wszedł we wczesną fazę wzrostową tzw. fazę ulgi, która zawsze ma miejsce po bardzo długim konsolidowaniu się. Właśnie ostatnie blisko 9- miesięcy spoczynku w zakresie 225 – 187 USD było taką bazą, z której Biogen intratnie skorzystał dzięki swoim sukcesom. Większość wskaźników technicznych generuje kupno, które jest konsekwencją prowadzonego, dynamicznego impulsu wzrostowego na akcjach BIIB, choć nie zapominajmy o ryzyku i istotnej roli wsparcia 230,04 – 225,72 \$.

**Waluta notowań:** USD;

**Opór:** 283,04 – 292,59 - 302,74 – 321,85 - 351,95 – 384,99; **Wsparcie:** 264,82 – 252,37 – 239,64 – 230,04 – 225,72;

**Tendencja odczytywana na podstawie wskaźników DMI / SMA-200:** wstępujący trend wzrostowy.



Sporządził: Michał Pietrzyca

## Nota prawna:

Niniejszy komentarz został przygotowany w Wydziale Analiz Rynkowych Domu Maklerskiego Banku Ochrony Środowiska S.A. z siedzibą w Warszawie (DM BOŚ) i stanowi rekomendację w rozumieniu przepisów „Rozporządzenia Delegowanego Komisji (UE) nr 2016/958 z dnia 9 marca 2016 r. uzupełniającego rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 596/2014 w odniesieniu do regulacyjnych standardów technicznych dotyczących środków technicznych do celów obiektywnej prezentacji rekomendacji inwestycyjnych lub innych informacji rekomendujących lub sugerujących strategię inwestycyjną oraz ujawniania interesów partykularnych lub wskazań konfliktów interesów”. Niniejszy komentarz jest badaniem inwestycyjnym w rozumieniu przepisów „Rozporządzenia delegowanego Komisji (UE) 2017/565 z dnia 25 kwietnia 2016 r. uzupełniającego dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/65/UE w odniesieniu do wymogów organizacyjnych i warunków prowadzenia działalności przez firmy inwestycyjne oraz pojęć zdefiniowanych na potrzeby tej dyrektywy”. Niniejszy komentarz nie stanowi porady inwestycyjnej w zakresie doradztwa inwestycyjnego, o którym mowa w art. 76 ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o obrocie instrumentami finansowymi (t.j. Dz. U. 2017, poz. 1768 z póź. zm.), dalej: „Ustawa”, porady prawnej lub podatkowej, ani też nie jest wskazaniem, iż jakkolwiek inwestycja jest odpowiednia w indywidualnej sytuacji inwestora. Komentarz opiera się na historycznej analizie kształtowania się kursów giełdowych bez uwzględnienia jakiegokolwiek fundamentalnej metody wyceny instrumentu finansowego. Jest przeznaczony wyłącznie dla klientów DM BOŚ i udostępniany nieodpłatnie. Wybrane komentarze mogą być upubliczniane i przekazywane dla potencjalnych klientów DM BOŚ i publikowane na stronie [www.bossa.pl](http://www.bossa.pl) w celu promocji usług świadczonych przez DM BOŚ. W takim przypadku poniższe zastrzeżenia stosuje się odpowiednio do potencjalnych klientów DM BOŚ. DM BOŚ S.A. ostrzega, iż niniejszy komentarz nie stanowi oferty zbycia lub nabycia wymienionych w niej instrumentów finansowych, nie stanowi podstawy do zawarcia jakiegokolwiek umowy lub powstania jakiegokolwiek zobowiązania. Informacje zawarte w niniejszym komentarzu oparte są na danych uzyskanych ze źródeł, które DM BOŚ, działając w dobrej wierze i z należytą starannością, uważa za wiarygodne. Klient wykorzystuje informacje zawarte w niniejszym komentarzu na własne ryzyko i odpowiedzialność. DM BOŚ, jego organy zarządcze, organy nadzorcze, ani pracownicy nie ponoszą odpowiedzialności za działania lub zaniechania klienta podjęte na podstawie niniejszego komentarza. DM BOŚ nie ponosi odpowiedzialności za straty lub utracone korzyści klienta związane z realizacją zleceń wykorzystującą strategię przedstawioną w komentarzu, związane z wykorzystaniem informacji przedstawionych w komentarzu, w tym w przygotowywanych przez klienta strategiach używanych w systemach algorytmicznych, ani za wszelkie szkody poniesione w wyniku decyzji inwestycyjnych klienta, skutki finansowe i niefinansowe powstałe w wyniku wykorzystania niniejszego komentarza lub zawartych w nim informacji. DM BOŚ nie gwarantuje osiągnięcia określonych wyników finansowych na zawartych przez klienta transakcjach wykorzystujących matematyczne mechanizmy transakcyjne. Wszelkie opinie, prognozy, kalkulacje i szacunki zawarte w niniejszym komentarzu stanowią jedynie wyraz subiektywnej oceny autora na moment jej wydania i mogą być zmieniane. W DM BOŚ obowiązują regulacje wewnętrzne służące aktywnemu zarządzaniu konfliktami interesów, w których w szczególności określone zostały wewnętrzne rozwiązania organizacyjne i administracyjne oraz bariery informacyjne ustanowione w celu zapobiegania i unikania konfliktów interesów dotyczących rekomendacji. Szczególnym środkiem organizacyjnym jest stworzenie „chińskich murów”, czyli barier informacyjnych uniemożliwiających niekontrolowany przepływ informacji pomiędzy poszczególnymi jednostkami organizacyjnymi lub pracownikami DM BOŚ, którymi zostały rozdzielone poszczególne jednostki organizacyjne DM BOŚ. W uzasadnionych przypadkach DM BOŚ tworzy „chińskie mury” również w związku z realizacją określonego projektu. Ewentualne konflikty interesów dotyczące konkretnej rekomendacji, która jest dostępna publicznie lub dla szerokiego kręgu osób, są ujawnione w rekomendacji albo w dołączonym do niej dokumencie. Zabronione jest powielanie i rozpowszechnianie niniejszego komentarza bez pisemnej zgody DM BOŚ. W przypadku klientów DM BOŚ, którzy zawarli Umowę o Opracowania, o której mowa w Regulaminie doradztwa inwestycyjnego i sporządzania analiz inwestycyjnych, analiz finansowych oraz innych rekomendacji o charakterze ogólnym dotyczących transakcji w zakresie instrumentów finansowych oraz instrumentów bazowych instrumentów pochodnych (Regulamin), niniejszy komentarz stanowi Rekomendację ogólną w rozumieniu Regulaminu. Regulamin jest dostępny na stronie internetowej [bossa.pl](http://bossa.pl) w dziale Dokumenty.

DM BOŚ jest firmą inwestycyjną w rozumieniu Ustawy. Nadzór nad DM BOŚ sprawuje Komisja Nadzoru Finansowego ul. Piękna 20, 00-549 Warszawa.