

Comment les considérations PI ont-elles un impact sur votre entreprise?
Vikram Pandit, cofondateur et PDG, Phycus Biotechnologies Inc.

Chez Phycus, nous fabriquons des produits chimiques durables pour
l'industrie cosmétique.

Pour ce faire, nous concevons des microbes pour produire certains produits chimiques.
Nous remodelons leur métabolisme.

Et puis nous prenons ces microbes et ils
passent par un processus de fermentation
de la même manière que vous pourriez vouloir faire une bière ou un vin.

Sauf que nos microbes
fabriquent le produit chimique pour lequel nous les avons conçus.

Lorsque nous pensons à notre stratégie de propriété intellectuelle
il y a en quelque sorte deux piliers à cela.

La première passe par le dépôt de brevets
et nous avons généralement tendance à déposer des brevets
autour du microbe et de l'ADN que nous avons modifié dans ce microbe

Et ça nous rassure un peu
de veiller à ce que d'autres entreprises ne soient pas en mesure de simplement
copier exactement ce que nous faisons, et cela aide à créer un fossé pour la barrière
protection de cette entreprise.

La deuxième façon est de
protéger notre propriété intellectuelle
par les secrets commerciaux

et nous avons généralement tendance à déposer des secrets commerciaux autour de

comment nous cultivons les microbes.

Vous savez, la température, la pression

et les conditions dans le bioréacteur

et puis comment nous

avons tendance à convertir

Ou purifier, devrais-je dire,

le produit chimique qui se trouve dans le fermenteur en un produit final.

Et donc cela a tendance à s'appuyer sur des secrets commerciaux

parce que ceux-ci ont tendance à être un peu plus faciles à déjouer

si vous deviez divulguer cela

dans le brevet.