

# Séparateur En Polyéthylène Pour Batterie Au Lithium

Numéro d'article: BC-18



## Introduction

Le séparateur en polyéthylène est un composant clé des batteries lithium-ion, situé entre les électrodes positive et négative. Ils permettent le passage des ions lithium tout en inhibant le transport des électrons. Les performances du séparateur affectent la capacité, le cycle et la sécurité de la batterie.

[En savoir plus](#)

Matériel:	Film PE monocouche SK
épaisseur:	16µm
largeur:	115mm
Perméabilité à l'air :	200s
Porosité:	44%
Taux de retrait thermique :	Verticale 3 % Horizontale 1 %
résistance à la traction:	Verticale 1200kgf/cm2 Horizontale 1200kgf/cm2
Conditions de stockage:	La meilleure température de l'environnement de stockage est de $25 \pm 3$ ° C, l'humidité est de 30% à 70%, étanche à l'humidité