

## Barrière innovante contre la migration des huiles minérales

**avalesco**™ est une couche barrière 100% recyclable qui empêche efficacement la migration des huiles minérales (MOSH et MOAH). Composé essentiellement d'amidon, Aavalesco est biodégradable, avantageux et garantit une excellente barrière contre les graisses et les substances toxiques.

La technologie GEL développée par nos scientifiques est innovante car elle permet de mettre en oeuvre l'amidon de façon à obtenir une film flexible et non-cassant.

**avalesco**™ ne présente ainsi pas de fissures et garantit une barrière très efficace.

Pour une couche barrière d'environ 13-15 g/m<sup>2</sup>, les propriétés suivantes ont été mesurées:

Caractéristiques	Valeur	Unité	Norme
Test Tenax	96-97	%	DIN EN 14338
Résistance à la graisse	>10	-	Kit Test
Barrière à l'oxygène (OTR)	20'000-25'000	cc/m <sup>2</sup> /jour	DIN 53380
Recyclabilité	100	%	PTS-RH 021/97

N'hésitez pas à nous contacter pour plus de détails:

swissGEL  
 Wagistrasse 4  
 8952 Schlieren  
 Suisse  
 Tel +41 (0)44 731 93 07  
[www.swissgel.ch](http://www.swissgel.ch)

