

PRINCIPAUX CRITÈRES

- ✓ La nature du produit à stocker
 - La matière du bac doit pouvoir résister aux produits qu'il pourrait contenir (acides, huiles, essence,...)
 - S'assurer que des produits de nature différente peuvent être stockés ensemble.
 - ✓ Le lieu de stockage
- Selon le lieu de stockage (intérieur ou extérieur), le bac devra présenter des propriétés mécaniques spécifiques (résistance à la corrosion, aux chocs, aux UV,...)

TABLEAU COMPARATIF DU COMPORTEMENT DES MATÉRIAUX DES BACS DE RÉTENTION :

Exemples avec quelques liquides couramment utilisés dans l'industrie et les ateliers

Liquides stockés	Huiles, fuel et gasoil (point d'inflammation > 55°C)	Essence (extrêmement inflammable)*	Solutions aqueuses de sels, acides et bases			Acides de batterie de 37 %	Résistance intempéries et UV	Poids Légèreté	Charge admissible
			PH < 6	PH 6 à 8	PH > 8				
Polyester	★★★	★	-	★★	-	★★	★★★	★★★	★★
Acier peint ou galva	★★★	★★★	-	-	-	-	★	-	★★★
Polyéthylène	-	-	★★★	★★★	★★★	★★★	★★	★★★	★★

Excellent ★★★ Bon ★★ Compatible ★ Non approprié -
 *respecter les règles concernant le lieu de stockage.
 Nous consulter pour résistance chimique.

CHOISISSEZ VOTRE BAC DE RÉTENTION

Nombre	Capacité de rétention (%)	Matière	Page
Petits volumes < 220 litres		Polyéthylène	170-171, 174
		Polyester	168-169
		Métal	182
1 fût de 220 litres	Rétention 100 %	Polyéthylène	170-171, 176-177, 184
		Polyester	168-169
		Métal	182
2 fûts de 220 litres	Rétention 100 %	Polyéthylène	176, 182, 184
	Rétention 50 %	Polyéthylène	176-179
		Polyester	168-169
4 fûts de 220 litres	Rétention 50 %	Métal	182
		Polyéthylène	176
		Métal	182
8 fûts de 220 litres	Rétention 20 %	Polyéthylène	176, 178-179
		Polyester	169
		Métal	182
1 cubitainer	Rétention 100 %	Métal	183
		Polyéthylène	180-181
2 cubitainers	Rétention 50 %	Polyéthylène	181
		Métal	183
Rétention mobile		Polyéthylène	174, 177
		Polyester	168
		Métal	182
Plates-formes de rétention		Polyéthylène	172-173



CHOISISSEZ VOTRE ARMOIRE OU CONTENEUR P 200