



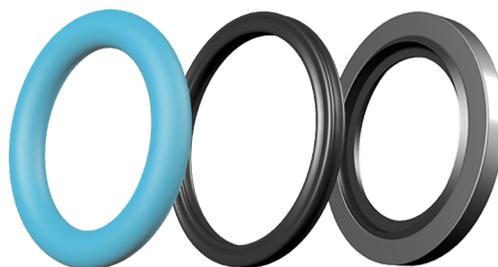
HUTCHINSON®



We make it **possible**

## Gamme de mélanges

Homologuée eau potable



Fabrication dans nos usines, garantie d'origine

## FABRICATION DANS NOS USINES, GARANTIE D'ORIGINE

Leader mondial de l'étanchéité de précision, Hutchinson® développe et fabrique des solutions standards et sur-mesure telles que des joints toriques, bagues BS, bagues quadrilobes JF4® et joints de forme.

Pour préserver la qualité de l'eau, les matériaux utilisés dans les applications eau potable sont soumis à un très haut niveau d'exigences. Les ingénieurs laboratoires et applications Hutchinson® développent des solutions d'étanchéité optimales dans des matières agréées par les plus grands organismes mondiaux, preuve de qualité et de sécurité.

## CARACTÉRISTIQUES MÉLANGES

Notre gamme de mélanges pour l'eau potable se compose de mélanges EPDM et NBR de différentes duretés, vulcanisés au peroxyde. En complément, nous conseillons l'application du traitement de surface Lubricoat IT, homologué W270 par le KTW pour réduire les frottements.

	6EP1862	7EP1197	EP856	7PD1612
Élastomère	EPDM	EPDM	EPDM	NBR
Couleur	Noir	Noir	Noir	Noir
Dureté (Sh. A)	60	70	80	74
TR10 (°C)	-50	-46	-46	-24
DRC* (%)	18	12	12	15
WRAS (UK)	✓	✓	✓	✓
ÖNORM (NO)		✓		
NSF/ANSI 61 (USA)		✓		✓
W534 (DE)		✓	✓	
W270 (DE)	✓	✓	✓	✓
KTW/UBA (DE)	✓	✓	✓	✓
KIWA BRL 17504** (NL)		✓	✓	
EN 681-1 (UE)		✓	✓	
DM 174 (IT)	✓	✓	✓	✓
ACS (FR)	✓	✓	✓	
CLP (UE)	✓	✓	✓	✓

Homologations  
eau potable



\* Conditions de DRC ISO 815-1 : EPDM : 24h à 150°C - NBR : 24h à 125°C / \*\*KIWA : BRL 17504 classe II et III

Autres homologations



[www.oring.hutchinson.fr](http://www.oring.hutchinson.fr)  
[oring.industrie@hutchinson.com](mailto:oring.industrie@hutchinson.com)

Plus d'informations sur  
les homologations

