

# POLYOIL



## GENERAL INDUSTRY

Huiles et polyvalents



### APPLICATIONS

Pour le transfert sous pression élevée d'hydrocarbures, les circuits hydrauliques à faible pression et le refoulement d'huile. Convient également pour la manutention des produits légers et lourds dérivés du pétrole, les produits chimiques et antigels, l'air comprimé chargé d'huile, les eaux industrielles alcalines et salées.

### AVANTAGES

Excellente tenue au vieillissement, aux conditions atmosphériques et à l'ozone.  
Très bonne résistance à la pression.  
Mélange spécial résistant aux hydrocarbures à teneur en aromatiques <50%.  
Evacuation de l'électricité statique assurée par le tube et le revêtement.

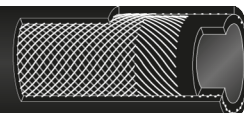
### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tube	NBR résistant à l'huile, noir, lisse.
Armature	fils synthétiques
Revêtement	CR résistant à l'huile et aux intempéries, noir, lisse.
Température d'utilisation	-30°C => +100°C.
Propriétés électriques	tube et revêtements conducteurs, $R < 10^6 \Omega/m$ .



TRELLEBORG

POLYOIL 80  $R < 10^6 \Omega/m$  - Made in France





GENERAL INDUSTRY

POLYOIL



DIAMÈTRE INTÉRIEUR (MM)	DIAMÈTRE EXTÉRIEUR (MM)	PRESSION DE SERVICE (BAR)	PLNE (BAR)	RAYON DE COURBURE (MM)	POIDS (KG/M)	LONGUEUR (M)	CODE ARTICLE
6.0	13.0	20	80	30	0.14	40.0	0060429
6.0	13.0	20	80	30	0.14	100.0	0060431
6.0	13.0	20	80	30	0.14	200.0	0120922
8.0	15.0	20	80	34	0.17	40.0	0060433
8.0	15.0	20	80	34	0.17	100.0	0060435
10.0	17.0	20	80	38	0.19	20.0	0060436
10.0	17.0	20	80	38	0.19	40.0	0060437
10.0	17.0	20	80	38	0.19	100.0	0060439
10.0	17.0	20	80	38	0.19	120.0	0070951
13.0	21.0	20	80	45	0.28	20.0	0060440
13.0	21.0	20	80	45	0.28	40.0	0060441
13.0	21.0	20	80	45	0.28	100.0	0060443
16.0	24.5	20	80	53	0.35	20.0	0060444
16.0	24.5	20	80	53	0.35	40.0	0060445
16.0	24.5	20	80	53	0.35	100.0	0060447
19.0	28.0	20	80	58	0.43	20.0	0060448
19.0	28.0	20	80	58	0.43	40.0	0060449
19.0	28.0	20	80	58	0.43	100.0	0060451
25.0	35.0	20	80	77	0.62	20.0	0060452
25.0	35.0	20	80	77	0.62	40.0	0060453
25.0	35.0	20	80	77	0.62	80.0	0060454

Tolérance sur longueur :  $\pm 1\%$  (norme ISO 1307).

