



Tindakan pencegahan dalam penggunaan yang aman

Tindakan pencegahan di bawah ini untuk memastikan penggunaan produk secara benar dan aman. Pemakaian hanya berlaku untuk penggunaan produk-produk ini. Jika tidak dapat mengakibatkan cedera dan kerusakan properti.

 Peringatan	Situasi berpotensi sangat berbahaya yang dapat mengakibatkan kematian atau cedera serius.
 Perhatian	Situasi berbahaya dapat mengakibatkan cedera ringan atau sedang, atau dapat mengakibatkan kerusakan pada properti.

 **Peringatan** Produk-produk TOYOX telah disesuaikan dan diproduksi untuk aplikasi industri umum.

Konfirmasi terlebih dahulu untuk aplikasi yang membutuhkan keamanan.

Hindari penggunaan untuk aplikasi implan/ injeksi atau aplikasi lainnya jika terdapat kemungkinan tertinggalnya sebagian produk di dalam tubuh.

Toyox tidak menjamin kesesuaian atau keamanan terkait aplikasi seperti itu.

Sebelum digunakan bacalah dengan seksama tindakan pencegahan.

Catatan : Lihat penjelasan terminologi pada situs web kami untuk kata-kata yang ditandai dengan※.

TP Hose

1. Selang ini untuk penggunaan air. Jangan digunakan untuk cairan lainnya.
2. **Jangan digunakan untuk makanan atau minuman.**
3. Gunakan selang dalam kisaran $-10\sim 50^{\circ}\text{C}$.
4. Gunakan selang di dalam tekanan kerjanya. Tekanan kerja adalah $-0,1\sim 0,5\text{ MPa}$. ※ $-0,1\text{ MPa}$ adalah nilai perkiraan.
5. Gunakan selang pada sudut bengkok yang lebih besar daripada jejari pembengkokan minimalnya. Radius pembengkokan minimal adalah 550 mm. Sudut yang sama dengan atau lebih kecil daripada jejari pembengkokan minimal dapat menyebabkan selang dibengkokkan berlebihan atau hambatan tekanan lebih rendah.
6. Jangan digunakan atau disimpan di luar ruangan atau di tempat yang terkena sinar matahari langsung. Hal ini dapat menurunkan kualitas permukaan selang, menjadi lengket dan/atau mudah menjadi retak.
7. Umur selang akan sangat dipengaruhi oleh sifat fisik, suhu, dan laju aliran cairan selain frekuensi pemberian dan penghilangan tekanan. Jika salah satu masalah atau tanda-tanda serupa berikut ini ditemukan dalam inspeksi pra-kerja atau inspeksi berkala, segera hentikan penggunaan dan perbaiki atau ganti selang.
 - Ketidakwajaran di dekat fitting: Peregangan terlokalisasi, pembengkokan, kebocoran, pembengkakan, atau pemasukan dangkal ke dalam nipple.
 - Kerusakan eksternal: Goresan besar di permukaan bagian luar, keretakan, atau merembesnya air ke dalam lapisan penguat
 - Ketidakwajaran internal: Pembengkakan atau terpisahnya permukaan bagian dalam, atau keausan yang menyebabkan terpaparnya bahan penguat selang.
Perhatian: Dalam kasus ketidakwajaran pada permukaan bagian dalam, kepingan selang atau potongan bahan penguat selang dapat saja tercampur ke dalam cairan di dalam selang.
 - Perubahan tidak wajar lainnya (menjadi kaku, menggebu, retak, membengkak, dll.)
8. Gunakan nipple selang yang sesuai dengan ukuran selang. Jangan gunakan nipple selang yang memiliki permukaan rusak atau berkarat.
9. Ketika harus memasang klem selang, gunakan klem TP Hose khusus. Mengencangkan klem selang terlalu erat dapat merusak permukaan bagian dalam atau permukaan bagian luar selang dan menyebabkan pecahnya selang.
10. Dalam kasus pemotongan selang, koil penguat bagian dalam dapat saja memiliki tepi tajam, yang menyebabkan cedera. Jadi, harap berhati-hatilah. Jika koil penguat bagian luar selang memiliki tepi tajam atau menonjol, ratakan tepinya dengan gunting atau tang.
11. Jangan membakar selang. Pembakaran dapat menghasilkan gas beracun atau merusak insinerator; oleh karena itu selang harus dibuang sebagai limbah industri.
12. Selang harus dibuang sesuai dengan peraturan daerah setempat.