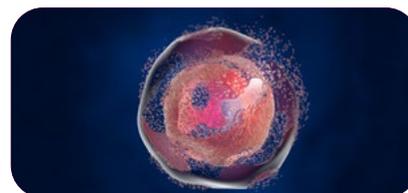
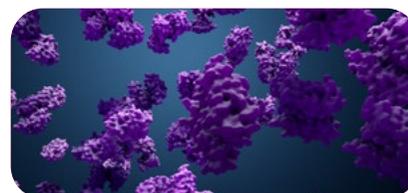


Suite à une mise à jour de l'annexe XIV de REACH, les Alkylphénol Ethoxylates dont le Triton™ X-100 ont été classés parmi les composés nocifs.



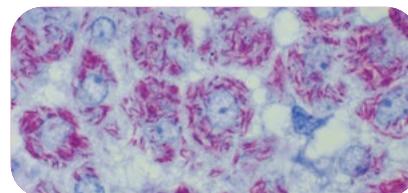
**Perméabilisation
et lyse des cellules**



Applications des protéines



Inactivation du virus



Immunohistochimie

Triton™ X-100 produits de remplacement

Des recherches montrent que le Triton™ X-100 est associée à une toxicité orale aiguë, à des lésions oculaires, à une irritation de la peau et est toxique pour le milieu aquatique.

Le Triton™ X-100 a une activité proche au 4-tert-Octylphénol, perturbateur endocrinien connu qui s'accumule dans les sédiments et l'eau potable.

Afin de remplacer le Triton™ X-100, ces alternatives de marque PanReac AppliChem sont proposées dans le tableau ci-dessous :



Code du produit	Nom du produit	Numéro CAS	Conditionnement	Moles d'EO	Contient Alkylphénol Ethoxylates / Type	Point de trouble (1%) °C	HLB	Point de fusion °C	Biodégradabilité facile (OCDE 301 F)
—	Triton™ X-100	9002-93-1	—	9.5	Oui / OPE	66	13.4	1	—
A9778	ECOSURF EH-9 (Remplacement du Triton™ X-100)	64366-70-7	100 mL, 500 mL	Propriétaire	Non	61	12.5	12	✓
A9779	ECOSURF SA-9 (Remplacement du Triton™ X-100)	68937-66-6 69227-22-1	100 mL, 500 mL	Propriétaire	Non	57	11.1	4	✓
A9780	TERGITOL 15-S-9 (Remplacement du Triton™ X-100)	68131-40-8 25322-68-3	100 mL, 500 mL	9	Non	60	13.3	9	✓

