



Catégories de substances nucléaires

Le tableau suivant répartit certaines substances nucléaires courantes, y compris celles pour lesquelles il existe des limites pour la contamination de surface et l'évacuation des déchets, en trois catégories : « catégorie A », « catégorie B » ou « catégorie C », selon leurs caractéristiques radiologiques courantes.

À des fins réglementaires, pour déterminer la classification d'une substance nucléaire qui ne figure pas dans le tableau ci-dessous, veuillez communiquer avec la CCSN.

CATÉGORIE	RADIONUCLÉIDE				
CATÉGORIE A	Tous les émetteurs alpha non inclus dans cette liste et leurs produits de filiation				
	Ag-110m	Bi-210	Co-56	Co-60	Cs-134
	Cs-137	I-124	Lu-177m	Mn-52	Na-22
	Po-210	Pu-238	Pu-239	Pu-240	Sb-124
	Sc-46	Sr-82	U-234	U-235	U-238
	V-48	Zn-65			
CATÉGORIE B	Au-198	Ba-133	Br-82	Ce-143	Co-58
	Cu-67	Fe-59	Hg-194	Hg-203	I-131
	Ir-192	La-140	Mo-99	Nb-95	Pa-233
	Ra-223	Re-186	Re-188	Ru-103	Sb-122
	Sm-153	Sr-90	Xe-127	Y-86	Y-90
	Yb-169	Zr-89	Zr-95		
CATÉGORIE C	C-11	C-14	Ca-45	Cd-109	Ce-141
	Cl-36	Co-57	Cr-51	Cu-60	Cu-61
	Cu-64	F-18	Fe-55	Ga-67	Ga-68
	Ge-68	H-3	I-123	I-125	In-111
	In-113m	In-114	K-42	Kr-85	Lu-177
	Mn-52m	Mn-56	N-13	Na-24	Nb-98
	Ni-63	O-15	P-32	P-33	Pd-103
	Pr-144	Pu-241	Rh-106	S-35	Sc-44
	Sn-113	Sr-89	Tc-94m	Tc-99	Tc-99m
	Te-127	Tl-201	V-49	W-181	W-188
	Xe-133	Zn-63			