

ANNEXE I : Limites de libération spécifique (LLS)

Date de mise à jour des critères : 01/04/2017

Métaux et composants d'alliages

Symbole	Nom chimique	Limite de libération spécifique* (LLS) [mg/kg]
Ag	Argent	0.08
Al	Aluminium	5**
Co	Cobalt	0.02
Cr	Chrome (total)	0.250
Cu	Cuivre	4
Fe	Fer	40
Mg	Magnésium	-
Mn	Manganèse	1.8
Mo	Molybdène	0.12
Ni	Nickel	0.14
Sn***	Étain	100
Ti	Titane	-
V	Vanadium	0.01
Zn	Zinc	5

*Des précisions sur les données toxicologiques qui ont servi à l'élaboration de ces LLS sont disponibles dans le guide technique de la Résolution CM/Res(2013)9 sur les métaux et alliages.

** Valeur établie temporairement dans le cadre de l'application du principe ALARA.

*** Pour l'étain, à l'exception des cas couverts par le règlement (CE) n° 1881/2006 du 19 décembre 2006.

Contaminants et impuretés

Symbole	Nom chimique	Limite de libération spécifique (LLS) [mg/kg]
As	Arsenic	0.002
Ba	Baryum	1.2
Be	Béryllium	0.01
Cd	Cadmium	0.005
Hg	Mercure	0.003
Li	Lithium	0.048
Pb	Plomb	0.010
Sb	Antimoine	0.04
Tl	Thallium	0.0001