

Risque	Travaux	 Lunettes à écrans latéraux	 Lunettes étanches à coques	 Lunettes étanches à monture monobloc	 Casques de soudeur	 Écrans faciaux	 Cagoules	 Écrans à main et lunettes
<b>Groupe A</b> Objets projetés	Meulage / Forage / Détartrage	■	■	■		★		
	Affûtage / Polissage / Brunissage	■	▲	▲		★		
	Rivetage / Poinçonnage / Cisailage	■	■	■				
	Travail sur broyeurs à marteau	■	■	■				
	Sciage de grosses pièces / Rabotage		▲	▲		★		
	Manutention de fils et de feuillards	■	■	■				
	Martelage / Déballage / Clouage	■	■	■		★		
	Poinçonnage à la presse / Tournage	■	■	■		★		
<b>Groupe B</b> Particules volantes / Poussières / Vent	Travaux de menuiserie / Sablage	■	▲	▲		★		
	Travail / Usinage de métaux légers	■	▲	▲		★		
	Exposition à la poussière / au vent	■	▲	▲				
	Soudage par résistance	●	●	●		★		
	Manutention de sable / ciment		▲	▲			★	
	Peinture		▲	▲		★	★	
	Plâtrage / Bétonnage	■	▲	▲		★		
	Dosage / Malaxage de matériaux	■	▲	▲		★		
<b>Groupe C</b> Chaleur / Éblouissement / Étincelles / Éclaboussures d'un métal en fusion	Travaux avec métaux en fusion		▲+	▲+		★		
	Soudage / Brasage	●	●	●		★		
	Soudage par points / de goujons		●	●		★		
	Trempe à chaud		▲+	▲+		★		
<b>Groupe D</b> Éclaboussures de produits chimiques	Manutention d'acides / d'alcalis		▲+	▲+		★	★	
	Dégraissage		▲	▲		★		
	Pulvérisation de produits chimiques		▲+	▲+		★	★	
	Bris de verre		■+	■+		★		
	Manutention de bitume liquide		▲+	▲+		★		
<b>Groupe E</b> Projection de matières abrasives	Décapage au jet de sable		▲	▲			★	
	Décapage à la grenaille						★	
	Gunitage						★	
<b>Groupe F</b> Éblouissement / Lumière diffuse	Réflexion-soleil	●	●	●				
	Réflexion de l'arc de soudage	●	●	●				
	Coulage de métaux / Travaux au four	●+	●+	●+				
	Soudage par points / de goujons		●	●		★		
<b>Groupe G</b> Rayonnements optiques dangereux	Coupage / Soudage au gaz		●	●		●		
	Travaux au four	●+	●+	●+				
<b>Groupe H</b> Rayonnements optiques dangereux	Soudage à l'arc électrique				● ◆			●
	Coupage au gaz de pièces de grande épaisseur				● ◆			●
	Coupage au jet de plasma				● ◆			●
	Soudage à l'arc sous gaz inerte				● ◆			●
	Soudage à l'hydrogène atomique				● ◆			●
<b>Groupe I</b> Rayonnement laser	Rayonnement laser		▶	▶				
	Taille au laser		▶	▶				
	Chirurgie au laser		▶	▶				
	Gravure au laser		▶	▶				
<b>Groupe J</b> Protection contre les arcs électriques	Arcs électriques		↘	↘		↘	↘	
	Installation électrique		↘	↘		↘	↘	
	Entretien et dépannage		↘	↘		↘	↘	
	Débrancher les systèmes électriques sous tension		↘	↘		↘	↘	

Ce tableau est une adaptation de la norme Z94.3 15 « Protecteurs oculaires et faciaux » de l'Association canadienne de normalisation. La norme précise qu'on ne doit utiliser les protecteurs de catégories 3, 4 et 5, soit les protecteurs de soudeurs, qu'avec les protecteurs de catégorie 1 ou 2 (lunettes ou lunettes étanches).

LÉGENDE			
■	Contre les chocs	●	Contre les rayonnements
▲	Contre la poussière et les éclaboussures	★	Autre option
+	Doit être porté avec l'écran facial	◆	Doit être porté avec des lunettes ou des lunettes étanches
▶	Rayonnement laser	↘	Production d'arcs électriques