

Bijlage 1: Keuzetabel gehoorbescherming

	Oordoppen of oorproppen		Gehoorkappen			Op maat gemaakte gehoorbescherming met dempingsfilter		
	éénmalig te gebruiken	herbruikbaar	standaard (schuimrubber)	met (vochtabsorberende) kussenbekleding	met communicatiemiddel	hard	zacht	met communicatie, radio of mp3 speler (zacht)
<b>Geluidniveau en toonhoogte</b>								
Geluidblootstelling tussen 80 en 90 dB(A)	+	+	++	++	++	++	++	++
Geluidblootstelling boven 90 dB(A)	-	-	++	++	++	++	++	++
Geluidblootstelling boven 105 dB(A)	-	-	+*	+*	+*	+*	+*	+*
Voorname­lijk hoge/ lage tonen	-	-	+*	+*	+*	+*	+*	+*
<b>Blootstellingduur</b>								
De hele dag blootstelling	+	+	+	+	+	++	++	++
Minder dan een uur per dag specifieke werkzaamheden met hoge geluidniveaus (werken aan zaagmachine, etc)	+	+	++	++	+	+	+	+
Incidenteel (bezoekers)	++	-	+	+	-	-	-	-
<b>Omgeving</b>								
Warme omgeving	++	++	-	+	-	++	++	++
Stoffige omgeving	++		-	+	-	+***	+***	+***
Men werkt vaak met vieze handen	-	+***	+***	++***	++***	++***	++***	++***
<b>Functie</b>								
Werken met communicatiemiddelen (portofon, telefoon)	-	-	-	-	++	+	+	++
Spraakverstaanbaarheid van belang	-	-	-	-	++	++	++	++
Waarschuwingssignalen moeten gehoord kunnen worden	-	-	+*	+*	+*	+*	+*	+*
<b>Persoon</b>								
Combinatie met bril	++	++	+**	+**	+**	+	++	++
Combinatie met helm	++	++	+**	++**	++**	++	++	++
Combinatie met volgelaatsscherm	++	++	-	-	-	++	++	++
Kaakbewegingen	-	-				+	++	++
Grote fysieke inspanning	-	-	-	+	-	-	++	++
Pasvorm	-	-	+/-	+/-	+/-	+	++	++

-	niet geschikt
+	redelijk geschikt
++	zeer geschikt
*	Overleg met de leverancier of speciale maatregelen in deze situatie genomen moeten worden. Speciale filters, dubbele gehoorbescherming of andere maatregelen kunnen noodzakelijk zijn.
**	Vraag bij de leverancier na of het middel inderdaad geschikt is hiervoor.
***	Goed en regelmatig schoonmaken van de gehoorbescherming is noodzakelijk.

De selectiecriteria uit het tabel zijn vastgesteld aan de hand van NEN-EN 458 (Gehoorbeschermers – Aanbevelingen voor keuze, gebruik, verzorging en onderhoud - Praktijkrichtlijn)