

## **BERLIN EAR GUARD® - „Tempelhofer Feld“ Ohrstöpsel Anwendungs- & Sicherheitshinweise**

Der Gehörschutz ist dazu vorgesehen, die Trägerin / den Träger vor schädlichen Lärmpegeln zu schützen. Die Anwenderin bzw der Anwender sollte darauf achten, dass die Gehörschutzstöpsel im Einklang mit dieser Anleitung eingesetzt, angepasst und gepflegt werden. Andere Anwendungsfälle sind nicht vorgesehen und deshalb untersagt.

Die Gehörschutzstöpsel sind in einer lauten Umgebung immer ununterbrochen zu tragen.

Einsetzen: Im ersten Schritt sollten die Hände desinfiziert werden. Anschließend mit der einen Hand das Ohr leicht hochziehen und mit der anderen Hand den Ohrstöpsel vorsichtig einsetzen, bis er anliegend passt. Den Ohrstöpsel nicht zu tief ins Ohr einsetzen. Ein falscher Sitz, unsachgemäße Anwendung, oder Nichtbeachtung der Anwendungsanleitung führt unter Umständen zu einer reduzierten Wirkung des Gehörschutzes. Dadurch wird das Risiko eines Gehörschadens gegenüber dem korrekten Tragen gesteigert und die Lebensdauer der wiederverwendbaren Gehörschutzstöpsel möglicherweise verringert. BERLIN EAR GUARD® haftet nicht für Schäden, die durch unsachgemäße Anwendung verursacht werden.

Die Funktionsfähigkeit des Gehörschutzes ist regelmäßig zu prüfen. Die Gehörschutzstöpsel sind ausschließlich in der sauberen Originalverpackung aufzubewahren. Regelmäßig sind die Ohrstöpsel mit milder Seife (zum Beispiel Spülmittel) und lauwarmem Wasser zu reinigen. Nach dem Reinigen sind sie mit einem fusselfreien Tuch abzutrocknen.

Die wiederverwendbaren Ohrstöpsel können ca. 100 mal wiederverwendet werden. Keine Verbindungsschnur benutzen, wenn das Risiko besteht, dass sich diese verheddert. Wenn dieses Schutzmittel entsprechend der Vorschriften angewendet wird, entspricht der Lärmpegel im Ohr der Person etwa der Differenz zwischen dem A – gewichteten Umgebungslärmpegel und den niedrigeren und höheren NRRs (Rauschunterdrückungs – Ratings).

Dieses Produkt kann durch bestimmte chemische Substanzen nachteilig beeinflusst werden. Hiermit erklärt BERLIN EAR GUARD®, dass der vorliegende Gehörschutz mit der PSA – Verordnung (EU) 2016/425 in Übereinstimmung ist. Der gesamte Text der EU Konformitätserklärung ist auf folgender Webseite verfügbar: [berlinearguard.com/konformitaetserklaerungen](http://berlinearguard.com/konformitaetserklaerungen)

Frequency [Hz]	Result			Requirement [dB]
	Sound attenuation [dB]	Standard deviation [dB]	APV [dB]	
63	24.1	4.2	19.9	-
125	26.6	6.8	19.8	5
250	26.0	5.6	20.4	8
500	26.7	5.9	20.8	10
1000	29.2	7.8	21.4	12
2000	29.9	7.4	22.5	12
4000	27.5	7.5	20.0	12
8000	32.5	8.0	24.5	12

<b>SNR- value =</b>	<b>25 dB</b>
---------------------	--------------

<b>H-value =</b>	<b>23 dB</b>
<b>M-value =</b>	<b>22 dB</b>
<b>L-value =</b>	<b>22 dB</b>