



LE PREMIER BOUCHON D'OREILLE DURABLE
BOUCHON D'OREILLE BIOSOURCÉ

BioSoft™

SUSTAINABLE BIO-BASED TECHNOLOGY

LA CRÉATION DES BOUCHONS

> Fabriqué à partir de 82%
de matériaux biosourcés



SOURCE
RENOUVELABLE



MATÉRIAUX
DURABLES



RÉDUCTION DES
ÉMISSIONS DE CO2



UTILISATION

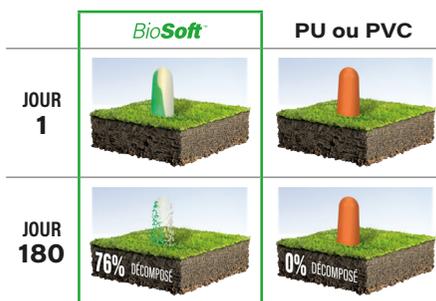
> Aucun compromis sur le confort
et la performance.



MATÉRIAUX	BioSoft™ MOUSSE BIO SOURCÉE	MOUSSE PU OU PVC
DURÉE DE VIE	MÊME	MÊME
MOUSSE À EXPANSION LENTE	✓	✓
EMBALLAGE BIO SOURCÉ	✓	

FIN DE VIE

> Les bouchons d'oreille BioSoft™
se décomposent à hauteur de 76%
en 180 jours*. Les bouchons d'oreille
traditionnels en PU ou PVC restent inchangés.



* Testé conformément à la norme EN 13432 - dans un environnement avec air/oxygène

ENGAGEMENT EN FAVEUR DU DÉVELOPPEMENT DURABLE

En tant que fournisseur mondial d'EPI, PIP™ s'engage à identifier en permanence les opportunités de diminuer son empreinte environnementale afin de soutenir un avenir plus durable et plus sûr. Nous nous efforçons de montrer la voie, avec nos distributeurs Industriels, en offrant des produits et des solutions qui minimisent notre impact tout en maximisant la protection contre les risques professionnels.



PROTECTIVE INDUSTRIAL PRODUCTS
www.pipeurope.com



GREEN HEART®



BioSoft™

SUSTAINABLE BIO-BASED TECHNOLOGY

BIOSOFT™ BOUCHONS D'OREILLES

38
SNR

LES PREMIERS BOUCHONS D'OREILLE
DURABLES ET BIOSOURCÉS AU MONDE

www.pipeurope.com

Notre gamme Green Heart® d'équipements de protection individuelle est conçue dans le respect de l'environnement. Nous utilisons des matériaux et des processus de production respectueux de l'environnement pour créer des EPI de haute qualité qui protègent à la fois les travailleurs et la planète. Nous nous engageons à réduire les déchets et à promouvoir la durabilité dans tous les aspects de notre activité. Nos EPI ne sont pas seulement bons pour l'environnement, ils sont aussi confortables, durables et efficaces pour protéger contre les risques sur le lieu de travail.

BioSoft™

SUSTAINABLE BIO-BASED TECHNOLOGY

LES PREMIERS BOUCHONS D'OREILLE DURABLES ET BIO-SOURCÉS AU MONDE

Nos nouveaux bouchons d'oreille durables Green Heart® BioSoft™ sont les premiers à être fabriqués à partir de technologies biosourcées. Le matériau de la mousse des bouchons d'oreille BioSoft™ offre le même ajustement et les mêmes performances que les matériaux en PU ou PVC, mais avec une empreinte carbone plus faible. Cette technologie innovante permet non seulement de réduire les émissions lors de la fabrication, mais elle contient des matériaux bio-sourcés ce qui rend BioSoft™ plus respectueux de l'environnement en fin d'utilisation.



COMPARAISON DE L'EMPREINTE CARBONE

Équivalence d'émissions de CO2 pour 10 000 paires de bouchons d'oreille jetables

MOUSSE PU
BOUCHONS JETABLES



44,47 Kg

BioSoft™
BOUCHONS JETABLES



8,07 Kg

VS.

LES BOUCHONS D'OREILLE EN MOUSSE BIOSOFT™ ÉMETTENT 5,5X MOINS DE CO2 QUE LES BOUCHONS D'OREILLE TRADITIONNELS EN MOUSSE DE POLYURÉTHANE

MEGA BULLET™ BIOSOFT

Forme conique pour faciliter l'installation

- Doux, Lisse et faible pression pour un excellent confort
- Matériaux bio-sourcés fabriqués aux USA
- Testé par un Laboratoire agréé SNR 38dB



BSF-1
BSF-1B

BSF-30

BSF-D
DETECTABLE

UTILISATION : Unique MATERIAUX : BioSoft™ Foam TAILLE : Standard FORME : Bullet

DONNEES D'ATTENUATION (Testé selon la Norme EN352-2:2020)

FREQUENCE (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
MOYENNE D'ATTENUATION (dB)	40.3	39.8	41.9	40.6	39.7	45.1	46.6	47.8	47.2
ECART TYPE (dB)	5.5	5.4	5.8	3.8	2.6	4.1	3.7	3.5	4.5

PINCH FIT™ BIOSOFT

Tige permettant une insertion facile

- La conception révolutionnaire ne nécessite pas de roulage et permet un ajustement plus facile et plus hygiénique.
- Matériaux bio-sourcés fabriqués aux USA
- Testé par un Laboratoire agréé SNR 38dB
- Toutes les pièces - le bouchon d'oreille, le cordon (PF-30 uniquement), la tige et même le sac sont biosourcés.
- Doux, lisse, faible pression pour un excellent confort



PF-1

PF-30

PF-D
DETECTABLE

UTILISATION : Unique MATERIAUX : BioSoft™ Foam TAILLE : Standard FORME : Push-In

DONNEES D'ATTENUATION (Testé selon la Norme EN352-2:2020)

FREQUENCE (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
MOYENNE D'ATTENUATION (dB)	39.3	37.8	42.9	40.6	39.1	44.4	46	47.8	46.2
ECART TYPE (dB)	5.5	5.4	5.8	3.8	2.6	4.1	3.7	3.5	4.5