

VOURLES INNOVATION

# No stress, une application contre les risques de noyade des enfants

L'été est enfin là mais avec les piscines, la mer et autres lacs, la vigilance vis-à-vis des enfants se doit d'être permanente. Aussi, l'application No stress, téléchargeable sur le site éponyme de la société Nextpool, devrait être un précieux allié pour vivre un été en toute sérénité.

Patrick Negro, responsable de la communication au sein de la société Nextpool, basée à Saint-Rambert-d'Albon (Drôme) et dont la société Sokool, installée sur Vourles, est affiliée en qualité de concepteur d'abris de piscine, explique leur complémentarité :

« No Stress est un équipement pensé, conçu, breveté et industrialisé en France par l'un des leaders européens des équipements de sécurité pour piscine, le groupe Nextpool-Sokool. »

Cette application est à même d'identifier des situations dites à risque et de délivrer sous quelques secondes des alertes sonores et lumineuses. « No stress est l'allié sécurité indispensable tant que l'enfant n'est pas tout à fait autonome dans l'eau. Cette application permet la surveillance de six enfants en même temps, ce qui est tout à fait appréciable.

No Stress ne se substituera pas aux équipements de sécurité des piscines enterrées imposées par la loi française : volets, abris, couvertures, alarmes, et barrières, et ne remplacera surtout pas la vigilance d'un adulte responsable », précise Patrick Negro.



■ Si un enfant tombe à l'eau, la balise autour de son cou émettra des signaux sonores. Photo DR

## Comment ça fonctionne ?

L'enfant sera équipé d'une balise à porter en collier ou en bracelet tandis que l'adulte le suivra au moyen d'un phare No Stress (cerveau et centrale d'alerte) ou d'un smartphone muni de l'application. L'adulte devra cependant rester à proximité. À chaque situation, une information différente est délivrée. Par exemple, une alerte immersion, une alerte éloignement, ou même une alerte information exposition aux rayons ultra-violet peuvent être déclenchées. Tous ces signaux sont envoyés par les balises au phare ou au smartphone. En termes de sécurité, des échanges réciproques entre balise, phare ou smartphone

sont effectués chaque 300 millisecondes. Le paramétrage du dispositif est simple et économique. Les appareils No Stress peuvent œuvrer à proximité sans risque d'interférence ou de confusion. Le dispositif est faiblement consommateur d'énergie et ses balises et phares sont équipés de piles courantes et changeables donnant plus de 200 heures d'autonomie (l'équivalent d'une saison entière de baignade). No Stress est doté d'une application gratuite déclinée en deux versions, IOS et Android.

**PRATIQUE** Contact Patrick Negro, [patricknegro@nextpool.com](mailto:patricknegro@nextpool.com)

### POINT PAR POINT

## 1 219

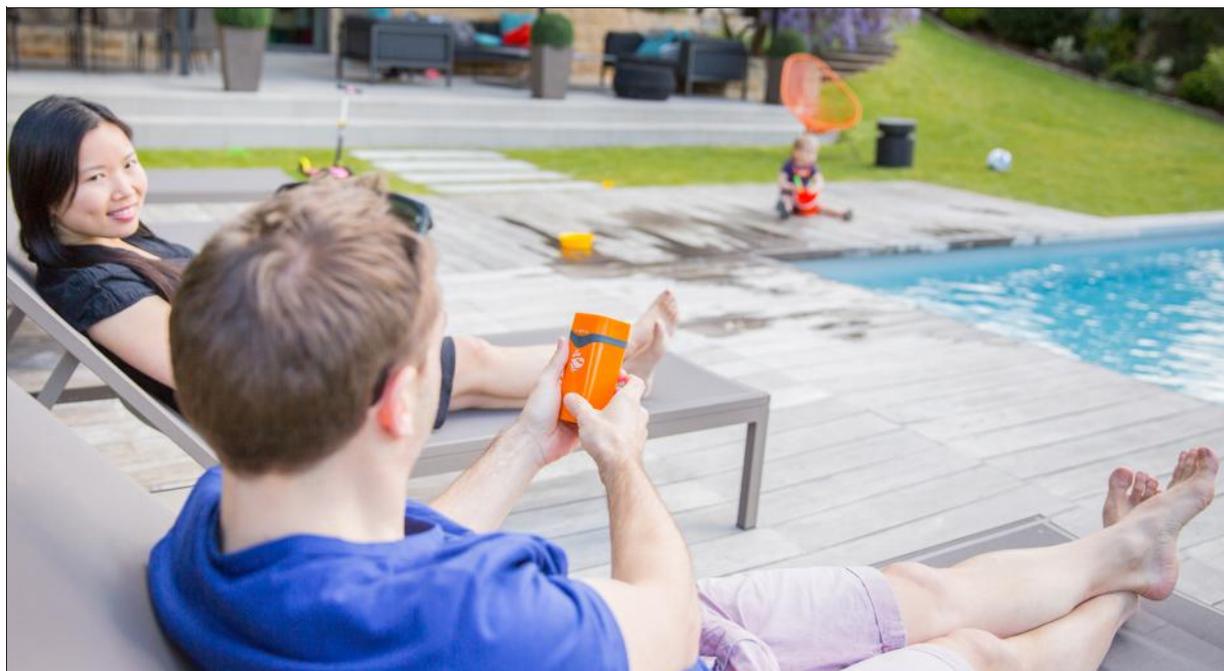
C'est le nombre de noyades accidentelles qui a touché les Français, en 2015, dont 436 décès.

« Cette application permet la surveillance de six enfants en même temps »

Patrick Negro,  
responsable de la  
communication de Nextpool

## 219

noyades concernaient des enfants de moins de 5 ans. Parmi elles, 29 ont été mortelles.



■ Les parents peuvent discuter tranquillement à proximité du point d'eau. Le phare ou le smartphone les avertiront si un problème surgit. Photo DR