

alfapureo®

GARANCIA ZDRAVOTNEJ NEZÁVADNOSTI

Výrobca vonných olejov s dezinfekčným účinkom Alfapureo, s.r.o. **deklaruje zdravotnú neškodnosť aplikovania olejov alfapureo® scent oil parfume do ovzdušia** v uzavretých aj otvorených priestoroch pri neobmedzenom výkone aroma difuzéra alfapureo®, a to **v prítomnosti:**

- ✓ **ľudí (vrátane malých detí)**
- ✓ **zvierat**
- ✓ **rastlín**

Deklarovaním tejto skutočnosti sa odvoláva na fakty a **merania agentúry ECHA** (Európska chemická agentúra), ktorá **meria zdravotnú nezávadnosť prostredníctvom tzv. „N faktora“**. Ten zohľadňuje všetky použité pomocné a účinné látky v konkrétnej koncentrácii, a ich následný vplyv na zdravie živých organizmov pri inhalácii, požití alebo inej formy styku s živým organizmom.

Maximálna priechodná hranica „N faktoru“ nesmie prekročiť hodnotu 100, pričom meranie vonných olejov alfapureo® sa pohybuje v rozmedzí hodnôt 60 až 80.

Zároveň sa výrobca odvoláva na KBÚ (Kartu bezpečnostných údajov), kde v bode 8. definuje **hodnotu NPEL** (najvyšší prípustný expozičný limit), **ktorá nesmie prekročiť množstvo 1,1 mg/m³**. Meranie NPEL vonných olejov alfapureo® aplikovaných do priestoru najvýkonnejším difuzérom PRO MAX po dobu nepretržitej prevádzky 24 hod **preukázalo podstatne nižšiu hodnotu, a to presne 0,0867 mg/m³**. Z toho vyplýva, že aplikovanie vonných olejov s dezinfekčným účinkom s dostatočnou rezervou **spĺňa podmienky neškodného používania** difuzérov a vonných olejov alfapureo® **v prítomnosti živých organizmov** na dennej báze.



Ing. Jana Miškeje
Co-Founder & CEO, Scent Marketing Specialist