1. Skysta farmacinė kompozicija, tinkama vartoti įkvepiant, apimanti:

(i) ensifentrino daleles;

(ii) glikopirolatą; ir

(iii) skiediklį, kur skiediklis apima vandenį,

kur:

ensifentrino dalelių koncentracija yra nuo 0,1 iki 5,0 mg/ml;

glikopirolatas yra ištirpinamas skiediklyje;

glikopirolato koncentracija yra lygi 5,0 mg/ml arba mažesnė; ir

skystos farmacinės kompozicijos pH vertė yra nuo 3,0 iki 6,0.

2. Skysta farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, kur skystos farmacinės kompozicijos pH vertė yra nuo 3,5 iki 5,0.

3. Skysta farmacinė kompozicija pagal 1 arba 2 punktą, kur skysta farmacinė kompozicija dar apima buferį, pageidautina, kur buferis yra citratinis buferis,

pasirinktinai kur buferio koncentracija yra nuo 10,0 iki 40,0 mg/ml, pageidautina nuo 20,0. iki 30,0 mg/ml.

4. Skysta farmacinė kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur:

glikopirolato koncentracija yra nuo 0,01 mg/ml iki 2,0 mg/ml, pageidautina nuo 0,02 mg/ml iki 0,25 mg/ml; ir (arba)

ensifentrino:glikopirolato masės santykis skystoje farmacinėje kompozicijoje yra nuo 1:5 iki 200:1, pageidautina nuo 15:1 iki 120:1; ir (arba)

ensifentrino dalelių koncentracija yra nuo 0,15 iki 2,5 mg/ml; ir (arba)

ensifentrino dalelių Dv50 yra nuo 0,5 iki 5,0 µm.

5. Skysta farmacinė kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur glikopirolatas yra farmaciniu požiūriu priimtina glikopironio druska,

pageidautina, kur glikopirolatas yra glikopironio bromidas arba glikopironio chloridas,

labiau pageidautina, kur glikopirolatas yra glikopironio bromidas.

6. Skysta farmacinė kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur:

skiediklis yra vanduo, ir skysta farmacinė kompozicija apima mažiausiai 80 masės % skiediklio, skaičiuojant pagal visą skystos farmacinės kompozicijos masę; ir (arba)

skysta farmacinė kompozicija dar apima toniškumo reguliatorių, pageidautina, kur toniškumo reguliatorius yra natrio chloridas,

pasirinktinai, kur toniškumo reguliatoriaus koncentracija yra didesnė 1,0 mg/ml arba jai lygi, pageidautina nuo 4,0 iki 20,0 mg/ml, labiau pageidautina nuo 6,0 iki 12,0 mg/ml.

7. Skysta farmacinė kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur skysta farmacinė kompozicija dar apima vieną arba daugiau paviršinio aktyvumo medžiagų, pageidautina, kur viena arba daugiau paviršinio aktyvumo medžiagų yra parinktos iš polisorbato ir sorbitano alkilo esterio,

kur pasirinktinai visa vienos arba daugiau paviršinio aktyvumo medžiagų koncentracija yra nuo 0,01 iki 2,0 mg/ml, pageidautina nuo 0,1 iki 1,0 mg/ml.

8. Skysta farmacinė kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur skysta farmacinė kompozicija apima:

(i) ensifentrino daleles;

(ii) glikopirolatą;

(iii) skiediklį;

(iv) polisorbato paviršinio aktyvumo medžiagą;

(v) pasirinktinai, sorbitano alkilo esterio paviršinio aktyvumo medžiagą;

(vi) citratinį buferį; ir

(vii) natrio chloridą.

9. Skysta farmacinė kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur skysta farmacinė kompozicija apima:

(i) nuo 0,1 iki 2,5 mg/ml ensifentrino dalelių, pasirinktinai nuo 0,5 iki 2,5 mg/ml ensifentrino dalelių;

(ii) nuo 0,01 mg/ml iki 2,0 mg/ml glikopironio bromido;

(iii) vandenį;

(iv) nuo 0,1 iki 1,0 mg/ml polisorbato 20;

(v) pasirinktinai nuo 0,01 iki 0,1 mg/ml sorbitano monolaurato;

(vi) nuo 5,0 iki 15,0 mg/ml citrinos rūgšties;

(vii) nuo 10,0 iki 20,0 mg/ml trinatrio citrato; ir

(viii) nuo 5,0 iki 15,0 mg/ml natrio chlorido.

10. Skysta farmacinė kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur skysta farmacinė kompozicija yra stabili sifentrino ir glikopirolato cheminio skilimo atžvilgiu mažiausiai 1 mėnesį, kai laikoma esant 25 °C temperatūrai ir 60 % santykinei drėgmei.

11. Skysta farmacinė kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur skysta farmacinė kompozicija yra tinkama įvesti purkštuko pagalba.

12. Purkštukas, apimantis skystą farmacinę kompoziciją pagal bet kurį iš ankstesnių punktų.

13. Skysta farmacinė kompozicija pagal bet kurį iš 1 - 11 punktų, skirta naudoti žmogaus arba gyvūno kūno gydymui.

14. Skysta farmacinė kompozicija pagal bet kurį iš 1 - 11 punktų, skirta naudoti gydymui arba profilaktikai ligos arba būklės, parinktos iš lėtinės obstrukcinės plaučių ligos (LOPL), astmos, alerginės astmos, šienligės, alerginio rinito, bronchito, emfizemos, bronchektazės, suaugusiųjų kvėpavimo distreso sindroms (ARDS), steroidams atsparios astmos, sunkios astmos, vaikų astmos, cistinės fibrozės, plaučių fibrozės, plautinės fibrozės, intersticinės plaučių ligos, odos sutrikimo, atopinio dermatito, psoriazės, akių uždegimo, smegenų išemijos, uždegiminės ligos ir autoimuninės ligos.

15. Skysta farmacinė kompozicija, skirta naudoti pagal 14 punktą, kur liga arba būklė yra lėtinė obstrukcinė plaučių liga (LOPL).