**Załącznik nr 1.4 do SIWZ**

**Preparaty przeznaczone do utrzymania czystości**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | ***WYMOGI*** | ***NAZWA HANDLOWA*** | ***PRODUCENT*** |
|  | Preparat do codziennego mycia twardych wodoodpornych powierzchni. |  |  |
|  | Preparat w koncentracie do codziennego mycia podłóg twardych i wodoodpornych. |  |  |
|  | Preparat do codziennego czyszczenia sanitariatów . |  |  |
|  | Preparat do usuwania osadów kamienia wapiennego z twardych kwasoodpornych powierzchni, szybko i skutecznie usuwa osady kamienne. |  |  |
|  | Preparat do codziennego czyszczenia łazienek |  |  |
|  | Preparat płuczący i zmiękczający do mycia maszynowego basenów i kaczek. |  |  |
|  | Preparat do ręcznego czyszczenia stali. |  |  |
|  | Powłoka polimerowa, |  |  |
|  | Preparat do natryskowej pielęgnacji podłóg i uzupełniania ubytków powłok polimerowych, |  |  |
|  | Preparat do maszynowego gruntowego  mycia i usuwania powłok,  - łatwo usuwający powłoki polimerowe, woskowe i zestarzały brud, - nadający się do automatów czyszczących, |  |  |
|  | Mleczko do czyszczenia, |  |  |
|  | Płyn do mycia powierzchni szklanych / szyb, |  |  |
|  | Wkład zapachowy, odświeżacz powietrza. |  |  |
|  | Preparat do czyszczenia mebli. |  |  |
|  | Preparat do czyszczenia klawiatury i obudowy komputera, obudowy telewizora, sprzętu biurowego. |  |  |
|  | Preparat do czyszczenia monitorów, ekranów telewizyjnych |  |  |
|  | Preparat do prania dywanów i tapicerki |  |  |
|  | Mydło w płynie do mycia rąk, |  |  |
|  | Płyn do ręcznego mycia naczyń. |  |  |

1. **Cechy środków do mycia:**
2. Wysoka skuteczność mycia
3. Niskie stężenie robocze,
4. Łatwość wypłukiwania z mytej powierzchni i sprzętu stosowanego do sprzątania,
5. Brak ujemnego wpływu na myte powierzchnie,
6. Szybkość działania,
7. Brak toksyczności – na zdrowie personelu i pacjentów,
8. Łatwość użytkowania (zalecenia producenta)
9. Brak ujemnego wpływu na środowisko,
10. Dopuszczone w zakładach opieki zdrowotnej
11. **Cechy powłoki zabezpieczającej – polimery:**
12. Odporne na ścieranie,
13. O właściwościach antypoślizgowych,
14. Dobra tolerancja na substancje chemiczne zawarte w preparatach dezynfekcyjnych,
15. Odpowiednie do powierzchni poddanej polimeryzacji
16. Dopuszczone w zakładach opieki zdrowotnej

Zamawiający wymaga dostarczenia kart charakterystyki stosowanych środków do mycia i konserwacji powierzchni w języku polskim wydanych przez producenta przed rozpoczęciem umowy.

***UWAGA*** *: Dla placówek Służby Zdrowia – środki chemiczne używane do czyszczenia powinny w swoim składzie zawierać :*

* *związki powierzchniowo czynne (tenzydy),*
* *zasady: zasada sodowa, potasowa, amoniak,*
* *kwasy nieorganiczne (ortofosforowy, chlorowodorowy), kwasy organiczne (aminosulftonowy, cytrynowy),*
* *rozpuszczalniki (rozpuszczalne w wodzie np. alkohole).*

*Dobór środków czyszczących musi wykluczać możliwość reakcji składników roztworu z czyszczoną powierzchnia, gromadzeniem się na niej ładunków elektrycznych oraz wnikaniu substancji czyszczącej do wnętrza materiału.*