



## **COV-RID High Level Disinfectant**

### **Návod k použití**

#### **SKLADOVÁNÍ A MANIPULACE**

COV-RID High Level Disinfectant (HLD), zamlžovací kapalina není, podle bezpečnostního listu QC010, klasifikována jako nebezpečná pro distribuci nebo použití.

Bezpečnostní list QC010 lze použít jako součást počátečního posouzení rizik.

COV-RID HLD je dodáván v 1litrových a 5litrových nádobách, což jsou standardní velikosti pro zamlžovací zařízení, které se standardně používají. Nesmí se skladovat na přímém slunečním světle ani při teplotách pod bodem mrazu (5 ° C – 40 ° C).

COV-RID HLD by měl být skladován v nádobě s původními štítky a etiketami, ve které byl dodán. Pokud nádobu nepoužíváte, víčko musí být těsně dotaženo a nádoba tak neprodyšně uzavřena.

COV-RID HLD se dodává v koncentraci připravené k použití. Při manipulaci s nádobou, otevírání lahve a nalévání kapaliny z nádoby do zamlžovacího zařízení není vyžadováno používání rukavic nebo ochrany kůže.

V některých zamlžovacích zařízeních může mít nádoba, ve které je COV-RID HLD dodáván, stejnou velikost jako nádoba zamlžovacího přístroje. V takovém případě lze nádoby jednoduše vyměnit.

Výrobek by neměl být směřován s jinými chemikáliemi nebo produkty.

Výrobek nereaguje s žádnými čisticími materiály na bázi kyselin nebo zásad.

Dezinfekční prostředek COV-RID HLD je biologicky rozložitelný.

#### **NÁVOD K POUŽITÍ**

COV-RID HLD zamlžovací kapalina byla vyvinuta k využití prostřednictvím tzv. tepelného zamlžování, protože tato technologie účinně a rychle rozptýlí dezinfekční prostředek do prostoru s minimálním úsilím.

Používání a aplikaci dezinfekce vyžaduje, aby obsluha zamlžovače byla obeznámena s bezpečnostními požadavky na používání dezinfekčních prostředků a používání elektrických zařízení. Toto nevyžaduje, aby obsluha měla jakoukoli konkrétní kvalifikaci, ale stejně jako u používání a aplikace dezinfekčních prostředků a používání elektrických zařízení by mělo být zajištěno základní školení nebo poučení o nakládání s dezinfekcí a práci s elektrickými zařízeními. O takovém školení nebo poučení by měly být vedeny záznamy.

Používání COV-RID HLD a jeho zamlžování prostřednictvím zamlžovacích přístrojů



## **COV-RID High Level Disinfectant**

### **Návod k použití**

vyžaduje, aby obsluha byla seznámena s uživatelskou příručkou ke zamlžovacím přístrojům a tu dodržovala.

Prostor ošetřovaný COV-RID HLD nevyžaduje žádnou zvláštní přípravu před aplikací dezinfekce.

Zamlžování může aktivovat ionizační detektor kouře. Oblast, kde má být COV-RID HLD aplikován, by proto měla být zkontrolována na přítomnost jakéhokoli zařízení pro detekci požáru a, pokud je instalováno, určit, o jaký způsob detekce kouře se jedná. V návaznosti na to by měla být před zahájením zamlžování provedena vhodná opatření.

Prostor určený k dezinfekci musí být před zahájením aplikace COV-RID HLD zkontrolován, aby nebyly přítomny další osoby, které se na procesu aplikace dezinfekce nepodílejí.

Vytvořená mlha je zřetelně viditelná, takže neexistuje šance, že by se nepoučené osoby mohly omylem dostat do zamlžovaného prostoru.

Největším potenciálním rizikem nebo nebezpečím je vstup osoby do místnosti buď během procesu aplikace dezinfekce, nebo krátce jeho dokončení, kdy je prostor plný mlhy. To by mohlo vést k tomu, že se osoba stane dezorientovanou a hrozí zakopnutí nebo pád.

Poté, co se mlha rozptýlí, obvykle za 15/20 minut, je prostor bezpečný k dalšímu využívání. Povrchy v prostoru, kde byl aplikován COV-RID HLD, není nutné po aplikaci dezinfekce otírat a je k dispozici, jakmile mlha již není viditelná. To je zároveň okamžik, kdy je proces aplikace dezinfekce dokončen.

### **POKYNY PRO APLIKACI S COV-RID HLD**

1. Zkontrolujte, zda byl dokončen standardní proces ošetření povrchů s vysokým množstvím kontaktů (jako jsou např. kliky), a zda byly všechny doposud použité čisticí prostředky a zařízení odstraněny nebo vráceny zpět do určeného skladovacího prostoru.

2. Zavřete VŠECHNA okna a dveře v ošetřovaném prostoru.

3. Proces zamlžování může aktivovat ionizační detektor kouře. Prostor, kde má být COV-RID HLD aplikován, by proto měl být zkontrolována na přítomnost jakéhokoli zařízení pro detekci požáru a pokud je k dispozici, určit způsob detekce. Na základě způsobu využívaného k detekci kouře by měla být před zahájením aplikace dezinfekce provedena vhodná opatření.

4. Prostory by měly být posouzeny z hlediska klimatizace nebo systémů filtrace a cirkulace vzduchu. COV-RID HLD lze také použít k dezinfekci klimatizačních



## **COV-RID High Level Disinfectant**

### **Návod k použití**

jednotek. Tyto systémy je však třeba posoudit, aby se zajistilo, že při ošetření nedistribuuji vzduch do jiných, v době aplikace obsazených prostor. Pokud tomu tak je, budou muset být před zahájením procesu aplikace dezinfekce vypnuty.

5. V závislosti na klimatizačním systému může být nutné upravit (zpravidla zvýšit) množství kapaliny COV-RID HLD potřebné pro aplikaci, pokud bude klimatizace v průběhu aplikace puštěna.

6. Zvažte (aspoň přibližně) objem prostoru, kde má být COV-RID HLD aplikován, a poté pomocí pokynů výrobců zamlžovacích přístrojů zjistěte, jak dlouho bude nutné ponechat přístroj v provozu, aby zaplnil oblast mlhou s dezinfekcí COV-RID HLD. COV-RID HLD by měl být použit v množství cca 2ml na 1m<sup>3</sup>.

7. Umístěte varovné cedule před vchod(y) do prostor.

8. V blízkosti vstupu do ošetřovaných prostor by měl být zajištěn zdroj napájení (např. zásuvka nebo prodlužovací kabel). Obsluha se musí ujistit, že bude moci zamlžovací přístroj odpojit a odstranit z ošetřovaného prostoru poté, co bude místnost naplněna mlhou.

9. Zkontrolujte, zda je k zamlžovacímu přístroji dostatečně dlouhý elektrický kabel, aby bylo možné ho přenést do všech oblastí zamlžovaných prostor. Po potvrzení zapojte zamlžovací přístroj do elektrické sítě a nechte jej zahřát. Tento proces obvykle trvá 5–15 minut, v závislosti na velikosti a typu zamlžovacího přístroje.

10. Zkontrolujte ošetřovaný prostor, zda se v něm nenachází neoprávněné osoby a zajistěte, aby veškerý personál opustil prostor před zahájením aplikace COV-RID HLD.

11. Jakmile kontrolka na zamlžovacím přístroji indikuje, že jednotka má správnou teplotu, je zamlžovací přístroj připraven k použití.

12. Obsluha by pak měla mít před zahájením procesu aplikace nasazenou obličejovou masku N95 nebo masku obdobné třídy. Během procesu aplikace COV-RID HLD a pokud je v prostorách stále viditelná mlha, je třeba používat obličejové masky.

13. Proces aplikace COV-RID HLD by měl začít v nejvzdálenějším bodě od vstupu do ošetřovaných prostor.

14. Obsluha zamlžovacího přístroje musí naplánovat trasu z nejvzdálenějšího bodu prostoru, kde má být COV-RID HLD aplikován, zpět k výstupním dveřím tak, aby neobsahovala překážky, při kterých by hrozilo zakopnutí a/nebo pád, nebo takové překážky, které by neumožnily proces aplikace COV-RID HLD bezpečně dokončit.



## COV-RID High Level Disinfectant

### Návod k použití

15. Proces je určen k dezinfekci stěn, stropů a všech exponovaných povrchů v prostoru.

16. Zamlžovací přístroj by neměl být namířen přímo na elektrická zařízení (vč. zdrojů elektriny) do vzdálenosti menší než 1m od vypouštěcí trysky přístroje. POZNÁMKA: Nesměřujte trysku zamlžovacího přístroje přímo do elektrického zařízení nebo vnitřních otvorů elektrických zařízení.

17. Chcete-li zahájit zamlžování, namířte trysku na spojnici mezi horní částí stěny a stropem, aby mlha „stékala“ po zdi a rozptýlila se přes strop.

18. Prostor by měl být vyplněn mlhou na základě propočtu uvedeného v bodě 6. výše – 2ml/1m<sup>3</sup>. Aplikace takového množství vytvoří mlhu, která sníží viditelnost na jeden až dva metry.

19. Jakmile se prostor začne plnit mlhou, měla by obsluha postupovat směrem k výstupním dveřím do prostoru.

20. Jakmile zamlžovací přístroj používaný k aplikaci COV-RID HLD v prostoru použije správné množství tekutiny k vytvoření mlhy, obsluha by měla odstranit zamlžovací přístroj a prodlužovací elektrický kabel a opustit prostor u výstupních dveří do prostoru.

21. Jakmile obsluha odstraní přístroj a kabel z prostoru, dveře by měly být zavřeny a mělo by být zajištěno, aby do prostoru po dobu požadovanou k udržení prostoru v dezinfikovaném stavu nebo min. 15-20 minut po aplikaci COV-RID HLD. (vstup do prostor může být opatřen štítkem COV-RID – *dodáván separátně* – který zajistí, aby nedošlo k náhodnému nebo nechtěnému otevření dveří před rozpuštěním mlhy nebo narušení doby, po kterou je nutné udržet prostor dezinfikovaný. Na štítku by mělo být uvedeno datum a čas aplikace COV-RID HLD).

22. Když už mlha není v prostoru viditelná, je okamžitě k dispozici pro další využití. Není vyžadováno žádné další následné ošetřování, dočišťování nebo otírání.