

Risikobewertung der Vernebelung von Biodyozon® – Sichere Verwendung in Hinblick auf die menschliche Gesundheit

Report Number: _PGRE_2020_01

Sponsor: Greensafer
Joinviller Str. 57
D – 63303 Dreieich

Biodyozon® - Aktiv Chlor, Freigesetzt aus Hypochloriger Säure

Inhaltsverzeichnis

1	Zusammenfassung	3
2	Beschreibung des Biozidprodukts	3
3	Beschreibung der Anwendung	4
4	Gefährdungsbeurteilung	4
5	Identifizierte Expositionsszenarien	6
5.1	Aufenthalt in einem Raum mit Aerosol	6
5.2	Exposition der Haut durch Kondensat auf Flächen	7
5.3	Detaillierte Betrachtung der inhalativen Exposition mittels ConsExpo	7
6	Risikobewertung	10
6.1	Risiko während des Aufenthalts in einem Raum mit Aerosol	10
6.2	Dermales Risiko durch kondensiertes Biozidprodukt auf Flächen	12
6.3	Betrachtung des inhalatives Risikos bei Aufenthalt im Sprühnebel	13