

# Diosol 3 Ag<sup>+</sup>

POWERED  
BY SEITZ



The fresher company.

## Raum-, Luft- und Flächendesinfektionsmittel

**Diosol 3 Ag<sup>+</sup>** (Angereichert mit Silber-Complex Ag<sup>+</sup>) ist ein gebrauchsfertiges Desinfektionsmittel für die Desinfektion von Räumen, Flächen, Fahrzeugen und Raumluft durch Aerosol-Vernebelung in Verbindung mit dem Diosol Generator. **Diosol 3 Ag<sup>+</sup>** wird bei normaler Keimbelastung (nach erfolgter Standardreinigung) wirksam gegen Bakterien, Hefen, Hautpilze, Schimmelpilze, inkl. Schimmelsporen, behüllte Viren und unbehüllte Viren eingesetzt, ist materialschonend und daher universell einsetzbar. **Diosol 3 Ag<sup>+</sup>** ist frei von Alkoholen, Chlor, hypochlorigen Säuren, Phenolen, Aldehyden, quaternären Ammonium Verbindungen (QAVs), Essigsäure.

**WIRKSTOFFE:** Wasserstoffperoxid (H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>), Silberkomplex. Wirksamkeit geprüft nach EN 17272:2020

### DOSIEREMPFEHLUNG:

Zu desinfizierendes Raumvolumen in m <sup>3</sup> (die tatsächliche Größe Ihres Raumes!)	Rel. Luftfeuchte < 30% (zzgl. 80% des Raumvolumens)	Rel. Luftfeuchte 30 - < 40% (zzgl. 35% des Raumvolumens)	Rel. Luftfeuchte 40 - < 55% („normale Situation“)	Rel. Luftfeuchte 55 - < 80% (zzgl. 20% des Raumvolumens)	Rel. Luftfeuchte > 80% (zzgl. 40% des Raumvolumens)
30 m <sup>3</sup>	54 m <sup>3</sup>	41 m <sup>3</sup>	30 m <sup>3</sup>	36 m <sup>3</sup>	42 m <sup>3</sup>
60 m <sup>3</sup>	108 m <sup>3</sup>	81 m <sup>3</sup>	60 m <sup>3</sup>	72 m <sup>3</sup>	84 m <sup>3</sup>
95 m <sup>3</sup>	171 m <sup>3</sup>	128 m <sup>3</sup>	95 m <sup>3</sup>	114 m <sup>3</sup>	133 m <sup>3</sup>
130 m <sup>3</sup>	234 m <sup>3</sup>	176 m <sup>3</sup>	130 m <sup>3</sup>	156 m <sup>3</sup>	182 m <sup>3</sup>
165 m <sup>3</sup>	297 m <sup>3</sup>	223 m <sup>3</sup>	165 m <sup>3</sup>	198 m <sup>3</sup>	231 m <sup>3</sup>
200 m <sup>3</sup>	360 m <sup>3</sup>	270 m <sup>3</sup>	200 m <sup>3</sup>	240 m <sup>3</sup>	280 m <sup>3</sup>
235 m <sup>3</sup>	423 m <sup>3</sup>	318 m <sup>3</sup>	235 m <sup>3</sup>	282 m <sup>3</sup>	329 m <sup>3</sup>
270 m <sup>3</sup>	486 m <sup>3</sup>	365 m <sup>3</sup>	270 m <sup>3</sup>	324 m <sup>3</sup>	378 m <sup>3</sup>
290 m <sup>3</sup>	522 m <sup>3</sup>	392 m <sup>3</sup>	290 m <sup>3</sup>	348 m <sup>3</sup>	406 m <sup>3</sup>
350 m <sup>3</sup>	630 m <sup>3</sup>	473 m <sup>3</sup>	350 m <sup>3</sup>	420 m <sup>3</sup>	490 m <sup>3</sup>
450 m <sup>3</sup>	810 m <sup>3</sup>	608 m <sup>3</sup>	450 m <sup>3</sup>	540 m <sup>3</sup>	630 m <sup>3</sup>
465 m <sup>3</sup>	837 m <sup>3</sup>	628 m <sup>3</sup>	465 m <sup>3</sup>	558 m <sup>3</sup>	651 m <sup>3</sup>
535 m <sup>3</sup>	936 m <sup>3</sup>	722 m <sup>3</sup>	535 m <sup>3</sup>	642 m <sup>3</sup>	749 m <sup>3</sup>
570 m <sup>3</sup>	1.026 m <sup>3</sup>	770 m <sup>3</sup>	570 m <sup>3</sup>	684 m <sup>3</sup>	798 m <sup>3</sup>
665 m <sup>3</sup>	1.197 m <sup>3</sup>	898 m <sup>3</sup>	665 m <sup>3</sup>	798 m <sup>3</sup>	931 m <sup>3</sup>
725 m <sup>3</sup>	1.305 m <sup>3</sup>	979 m <sup>3</sup>	725 m <sup>3</sup>	870 m <sup>3</sup>	1.015 m <sup>3</sup>
800 m <sup>3</sup>	1.440 m <sup>3</sup>	1.080 m <sup>3</sup>	800 m <sup>3</sup>	960 m <sup>3</sup>	1.120 m <sup>3</sup>
850 m <sup>3</sup>	1.530 m <sup>3</sup>	1.148 m <sup>3</sup>	850 m <sup>3</sup>	1.020 m <sup>3</sup>	1.190 m <sup>3</sup>

Kontaktzeit nach Vernebelung: 60 Minuten

Ungefähres Fahrzeugvolumen in m <sup>3</sup>	Ungefähre Dauer der Vernebelung	Ca. Flüssigkeitsverbrauch	Generator-Einstellung
3 (Klein-/Mittelklassewagen)	1 Minute	40 ml	30 m <sup>3</sup>
5 (PKW-Kombi)	1 Minute + 30 Sekunden	60 ml	30 m <sup>3</sup>
10 (Transporter)	2 Minuten	80 ml	30 m <sup>3</sup>
15 (Rettungsfahrzeuge: RTW's)	2 Minuten + 30 Sekunden	100 ml	30 m <sup>3</sup>
15-20 (Rettungsfahrzeuge: ITW's)	3 Minuten	120 ml	30 m <sup>3</sup>
90-100 (große Reisebusse und Verkehrsbetriebe)	11 Minuten	360 – 400 ml	120 m <sup>3</sup>

**ANWENDUNG:** Zur Desinfektion mit Diosol Generator gemäß den vorstehenden Tabellen. Vor- und Nachbereitungshinweise bitte der Betriebsanleitung des Diosolgenerators entnehmen. **Biozid-Nr.: N-61400**

**LAGERBEDINGUNGEN UND MAXIMALE LAGERZEIT:** siehe Sicherheitsdatenblatt

# Diosol 19 Ag<sup>+</sup>

POWERED  
BY SEITZ



The fresher company.

## Raum-, Luft- und Flächendesinfektionsmittel

**Diosol 19 Ag<sup>+</sup>** (Angereichert mit Silber-Complex Ag<sup>+</sup>) ist ein gebrauchsfertiges Desinfektionsmittel für die Desinfektion von Räumen, Flächen, Fahrzeugen und Raumluft durch Aerosol-Vernebelung in Verbindung mit dem Diosol Generator. **Diosol 19 Ag<sup>+</sup>** verfügt über bakterizide, fungizide, levurozide, viruzide und sporizide Wirkung, ist materialschonend und daher universell einsetzbar. **Diosol 19 Ag<sup>+</sup>** ist frei von Alkoholen, Chlor, hypochlorigen Säuren, Phenolen, Aldehyden, quaternären Ammonium Verbindungen (QAVs), Essigsäure. Vor der Desinfektion sollte eine Standardreinigung der Oberflächen durchgeführt werden.

**WIRKSTOFFE:** Wasserstoffperoxid (H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>), Silberkomplex. Wirksamkeit geprüft nach NF T 72-281, EN14476 sowie durch individuelle Untersuchungen zugelassener Labore.

### DOSIEREMPFEHLUNG:

Zu desinfizierendes Raumvolumen in m <sup>3</sup> (die tatsächliche Größe Ihres Raumes!)	Rel. Luftfeuchte < 30% (zzgl. 80% des Raumvolumens)	Rel. Luftfeuchte 30 - < 40% (zzgl. 35% des Raumvolumens)	Rel. Luftfeuchte 40 - < 55% („normale Situation“)	Rel. Luftfeuchte 55 - < 80% (zzgl. 20% des Raumvolumens)	Rel. Luftfeuchte > 80% (zzgl. 40% des Raumvolumens)
30 m <sup>3</sup>	54 m <sup>3</sup>	41 m <sup>3</sup>	30 m <sup>3</sup>	36 m <sup>3</sup>	42 m <sup>3</sup>
60 m <sup>3</sup>	108 m <sup>3</sup>	81 m <sup>3</sup>	60 m <sup>3</sup>	72 m <sup>3</sup>	84 m <sup>3</sup>
95 m <sup>3</sup>	171 m <sup>3</sup>	128 m <sup>3</sup>	95 m <sup>3</sup>	114 m <sup>3</sup>	133 m <sup>3</sup>
130 m <sup>3</sup>	234 m <sup>3</sup>	176 m <sup>3</sup>	130 m <sup>3</sup>	156 m <sup>3</sup>	182 m <sup>3</sup>
165 m <sup>3</sup>	297 m <sup>3</sup>	223 m <sup>3</sup>	165 m <sup>3</sup>	198 m <sup>3</sup>	231 m <sup>3</sup>
200 m <sup>3</sup>	360 m <sup>3</sup>	270 m <sup>3</sup>	200 m <sup>3</sup>	240 m <sup>3</sup>	280 m <sup>3</sup>
235 m <sup>3</sup>	423 m <sup>3</sup>	318 m <sup>3</sup>	235 m <sup>3</sup>	282 m <sup>3</sup>	329 m <sup>3</sup>
270 m <sup>3</sup>	486 m <sup>3</sup>	365 m <sup>3</sup>	270 m <sup>3</sup>	324 m <sup>3</sup>	378 m <sup>3</sup>
290 m <sup>3</sup>	522 m <sup>3</sup>	392 m <sup>3</sup>	290 m <sup>3</sup>	348 m <sup>3</sup>	406 m <sup>3</sup>
350 m <sup>3</sup>	630 m <sup>3</sup>	473 m <sup>3</sup>	350 m <sup>3</sup>	420 m <sup>3</sup>	490 m <sup>3</sup>
450 m <sup>3</sup>	810 m <sup>3</sup>	608 m <sup>3</sup>	450 m <sup>3</sup>	540 m <sup>3</sup>	630 m <sup>3</sup>
465 m <sup>3</sup>	837 m <sup>3</sup>	628 m <sup>3</sup>	465 m <sup>3</sup>	558 m <sup>3</sup>	651 m <sup>3</sup>
535 m <sup>3</sup>	936 m <sup>3</sup>	722 m <sup>3</sup>	535 m <sup>3</sup>	642 m <sup>3</sup>	749 m <sup>3</sup>
570 m <sup>3</sup>	1.026 m <sup>3</sup>	770 m <sup>3</sup>	570 m <sup>3</sup>	684 m <sup>3</sup>	798 m <sup>3</sup>
665 m <sup>3</sup>	1.197 m <sup>3</sup>	898 m <sup>3</sup>	665 m <sup>3</sup>	798 m <sup>3</sup>	931 m <sup>3</sup>
725 m <sup>3</sup>	1.305 m <sup>3</sup>	979 m <sup>3</sup>	725 m <sup>3</sup>	870 m <sup>3</sup>	1.015 m <sup>3</sup>
800 m <sup>3</sup>	1.440 m <sup>3</sup>	1.080 m <sup>3</sup>	800 m <sup>3</sup>	960 m <sup>3</sup>	1.120 m <sup>3</sup>
850 m <sup>3</sup>	1.530 m <sup>3</sup>	1.148 m <sup>3</sup>	850 m <sup>3</sup>	1.020 m <sup>3</sup>	1.190 m <sup>3</sup>

Kontaktzeit nach Vernebelung: 60 bis 90 Minuten

Ungefähres Fahrzeugvolumen in m <sup>3</sup>	Ungefähre Dauer der Vernebelung	Ca. Flüssigkeitsverbrauch	Generator-Einstellung
3 (Klein-/Mittelklassewagen)	1 Minute	40 ml	30 m <sup>3</sup>
5 (PKW-Kombi)	1 Minute + 30 Sekunden	60 ml	30 m <sup>3</sup>
10 (Transporter)	2 Minuten	80 ml	30 m <sup>3</sup>
15 (Rettungsfahrzeuge: RTW's)	2 Minuten + 30 Sekunden	100 ml	30 m <sup>3</sup>
15-20 (Rettungsfahrzeuge: ITW's)	3 Minuten	120 ml	30 m <sup>3</sup>
90-100 (große Reisebusse und Verkehrsbetriebe)	11 Minuten	360 – 400 ml	120 m <sup>3</sup>

**ANWENDUNG:** Zur Desinfektion mit Diosol Generator gemäß den vorstehenden Tabellen. Vor- und Nachbereitungshinweise bitte der Betriebsanleitung des Diosolgenerators entnehmen. **Biozid-Nr.: N-46866**

**LAGERBEDINGUNGEN UND MAXIMALE LAGERZEIT:** siehe Sicherheitsdatenblatt