



Résumé des désinfectants enregistrés au Canada et reconnus efficaces contre le virus de l'influenza aviaire

L'influenza aviaire est une maladie d'origine virale causée par un virus de la famille *Orthomyxoviridae*, virus à ARN enveloppé.

Ce document présente la liste des produits désinfectants enregistrés au Canada reconnus comme étant efficaces contre le virus de l'influenza aviaire selon les allégations sur les étiquettes ou reconnus par des institutions gouvernementales au Canada (Agence canadienne d'inspection des aliments), aux États-Unis (*Environmental Protection Agency*) ou au Royaume-Uni (*Department for Environment, Food and Rural Affairs*).

La liste des désinfectants qui vous est présentée peut ne pas être exhaustive de tous les désinfectants enregistrés par Santé Canada qui pourraient être utilisés contre le virus de l'influenza aviaire. Elle comprend uniquement les produits qui, selon différentes études réalisées par des compagnies, des laboratoires privés ou autres, ont été reconnus efficaces par une institution gouvernementale ou scientifique.

Les recommandations d'utilisation du fabricant doivent toujours être suivies en termes de dilution, de méthode d'application et d'utilisation avec du propylène glycol.

Dans les pages qui suivent, les désinfectants sont présentés de diverses façons pour faciliter la consultation. Les produits avec l'astérisque (*) sont compatibles avec le propylène glycol dans les temps hivernal et un protocole de dilution fournit par le fabricant se trouve à la fin du document.

I. LISTE PAR NOM COMMERCIAL

Produit désinfectant	DIN	Stabilité produit dilué ¹	Distributeur	Téléphone	Courriel
256 Century Q	02436310	24 heures	Riches Associates	Tél. : 613 720-4314	mleger@richesassociates.com
64 Millennium	02435500	24 heures	Michel Leger	Cell. : 514 755-4314	
Benefect Botanical Disinfectant	02242474	2 ans ²	ICP Group	Cell. : 647 290-7878	mrobertson@icpgroup.com
Benefect Botanical Decon 30	02415046	2 ans ²	Mark Robertson		
Bio Elimination	02477467	24 heures	Precision Chemical Technologies	Tél. : 833 434-241	tim.kennedy@prechem.ca
Bio Termination	02477459	24 heures	Tim Kennedy	Cell. : 431 335-6496	
Biosentry 904 Disinfectant	02319756	3 mois	Vetoquinol Isabelle Dorion	Tél. : 418 915-1678 Cell. : 418 802-8720	isabelle.dorion@vetoquinol.com
Biosentry Biophene Disinfectant	02478692	7 jours	Syrvet Canada Réal Sauvage	Tél. : 1 888 779-7838 Cell. : 450 361-1504	realsauvage@syrvetcanada.ca
BruTab 6S	02456788	7 jours	Kersia Canada Mark Hodgson	Tél. : 514 630-3309, poste 263 Cell. : 732 492-8665	mark.hodgson@kersia-group.com
BTC 2125 M 10% Solution	02240258	24 heures	Precision Chemical Technologies	Tél. : 833 434-241	tim.kennedy@prechem.ca
BTC 885 Neutral Disinfectant – 128	02241240	24 heures	Tim Kennedy	Cell. : 431 335-6496	
Clorox Healthcare Bleach Wipes	02465671	24 mois ²	Wood Wyant- Sani Marc Nicolas Vallière	Tél. : 450 659-7777	nicolas.valliere@sanimarc.com
Clorox Hydrogen Peroxide Wipes	02406225	24 mois ²		Cell. : 438 340-0374	
Clorox VersaSure Wipes	02473151	24 mois ²		Dir. : 450 680-9700, poste 2766	
Complete 6000	02429004	24 mois ²			

Produit désinfectant	DIN	Stabilité produit dilué ¹	Distributeur	Téléphone	Courriel
Coverage 256	02243832	7 jours	STERIS Canada ULC Sylvain Simard	Tél. : 514 567-8127 Cell. : 514 567-127	sylvain_simard@steris.com
Diffix+ Désinfectant Tablets	02505630	7 jours	Maxill Tanya Kobylka	Tél. : 519 631-3388 Dir. : 1 800 268-8633, poste 244	info@maxill.com
D-125 Microgen	02290316	64 jours	Microgen Inc. Bob Prince	Tél. : 973 650-0101	robert@microgeninc.com
Disinfex	02505320	24 mois ²	Dustbane Products Ltd. Martin Lalonde	Cell. : 514 236-0529	mlalonde@dustbane.ca
Dyne-O-Might	02410699	10 jours	Syrvet Canada Réal Sauvage	Tél. : 1 888 779-7838 Cell. : 450 361-1504	realsauvage@syrvetcanada.ca
Germisyl	02276976	24 heures	Ceva Santé Animale Isabelle Trembley-Summers	Tél. : 1 888 637-4251 poste 6021	isabelle.tremblay-summers@ceva.com
Germ-Xtra	02239248	24 heures		Cell. : 613 266-1847	
Germix	02454459	12 mois ²	Unica Canada Michel Aubin	Tél. : 450 655-8168 poste 25 Cell. : 514 583-6978	michel@unicacanada.com
Gluquat	02280647		West Penetone inc. Laurie Bélanger	Cell. : 613 266-1847	lbelanger@westpenetone.com
Gluquat 300	02449234			Cell. : 438 864-8265	
Hyperox	02240361	24 heures	Vetoquinol Isabelle Dorion	Tél. : 418 915-1678 Cell. : 418 802-8720	isabelle.dorion@vetoquinol.com
Intra Multi-Des GA	02449242		Nafico Distribution Jean Fortin	Tél. : 418 834-4888 Cell. : 418 925-8905	jfortin@nafico.ca

Produit désinfectant	DIN	Stabilité produit dilué ¹	Distributeur	Téléphone	Courriel
Klorkleen 2	02484730	7 jours	Maxill Tanya Kobylka	Tél. : 519 631-3388 Dir. : 1 800 268-8633, poste 244	tanyak@maxill.com
LpH III se Phenolic	02470454	15 heures	STERIS Canada ULC Sylvain Simard	Tél. : 514 567-8127 Cell. : 514 567-127	sylvain_simard@steris.com
Maquat 710-M Veterinary	02295458	24 heures	Mason Chemical Company	Tél. : 1 847-290-1621	csr@pilotchemical.com
Mikro-Quad	00333441		Ecolab Jason Koerth	Cell. : 269 207-3773	Jason.koerth@ecolab.com
MS Megades Kiemkill	02437546		MS Schippers Canada Claude Morin	Tél. : 1 866 995-7771	c.morin@schippers.ca
MS Megades Novo	02437473			Cell. : 819 820-4436	
MS Megades Oxy	02473739				
Neogen Viroxide Super	02525100	7 jours	Syrvet Canada Réal Sauvage	Tél. : 1 888 779-7838 Cell. : 450 361-1504	realsauvage@syrvetcanada.ca
Opti-Cide MAX	02468654		Canada hospital specialties	Tél. : 1-800-461-1423 Tél. : 905 825-0628	chs@chsltd.com
Parvosyl Désinfectant	02358530		Ceva Santé Animale Isabelle Trembley-Summers	Tél. : 1 888 637-4251 p. 6021 Cell. : 613 266-1847	isabelle.tremblay-summers@ceva.com
Penquat FD*	02350009		West Penetone inc. Laurie Bélanger	Tél. : 1 800 361-8927 Cell. : 438 864-8265	lbelanger@westpenetone.com
Peraside A	02463474	Utilisation immédiate	Syrvet Canada Réal Sauvage	Tél. : 1 888 779-7838 Cell. : 450 361-1504	realsauvage@syrvetcanada.ca

Produit désinfectant	DIN	Stabilité produit dilué ¹	Distributeur	Téléphone	Courriel
Peridox RTU	02456834	24 mois ²	Contec Inc. Stephen Leung	Cell. : 864 640-3513	sleung@contecinc.com
Power Quat	02248235	24 heures	Wood Wyant- Sani Marc Nicolas Vallière	Dir. : 450 680-9700, 2766 Cell. : 438 340-0374	nicolas.valliere@sanimarc.com
Prevail Animal Premise*	02436809	30 jours	EthoGuard Mark Beaven	Tél. : 226 523-5969 Cell. : 519 955-7725	info@ethoguard.com
Sanidate 5.0	02354594		BioSafe Systems Rob Larose	Cell. : 479 212-3564 Tél. : 1 860 290-8890	rlarose@biosafesystems.com
Spectragen*	02461935	6 jours	S.E.C. Repro inc. Louis Bonneville	Dir. : 450 293-0156 Cell. : 450 776-0596	louis@secrepro.com
Sporicidin Brand Disinfectant	02203316		Contec Inc. Stephen Leung	Cell. : 864 640-3513	sleung@contecinc.com
Sterilex Ultra-Kleen CIP	02402432	8 heures	Sterilex Paula Courtney	Tél. : 1 800 511-1659	marketing@sterilex.com
Synergize	02260336	Utilisation immédiate	Syrvet Canada Réal Sauvage	Tél. : 1 888 779-7838 Cell. : 450 361-1504	realsauvage@syrvetcanada.ca
Unitab	02470381	7 jours	Dustbane Products Ltd. Martin Lalonde	Cell. : 514 236-0529	mlalonde@dustbane.ca
Vert-2-Go Saber	02362562	24 heures	Wood Wyant- Sani Marc Nicolas Vallière	Dir. : 450 680-9700, 2766 Cell. : 438 340-0374	nicolas.valliere@sanimarc.com

Produit désinfectant	DIN	Stabilité produit dilué ¹	Distributeur	Téléphone	Courriel
Virasept RTU	02318938		Ecolab Jason Koerth	Cell. : 269 207-3773	Jason.koerth@ecolab.com
Virex II 256 One Step	02241502		Kersia Canada Mark Hodgson	Tél. : 514 630-3309, poste 263 Cell. : 732 492-8665	mark.hodgson@kersia-group.com
Virkon*	02125021	7 jours	Vetoquinol Isabelle Dorion	Tél. : 418 915-1678 Cell. : 418 802-8720	isabelle.dorion@vetoquinol.com
Virocid*	02239726	4 semaines	DCL Nutrition et Santé Animale Miguel Délisle	Tél. : 450 773-0770 Cell. : 514 245-5545	mdelisle@dcl.ag
Virstop	02452138	24 heures	Constant International Denis Fortin	Tél. : 514-761-3339 Cell. : 514-609-6413	dfortin@constantinternational.com

¹Temps de stabilité approximative pour le produit une fois est dilué. Les conditions comme la qualité et saleté de l'eau, les caractéristiques du contenant et les conditions environnementales d'entreposage varient d'un endroit à autre. Pour déterminer la stabilité du produit dilué il est nécessaire de faire une vérification avec une procédure de titration.

²Produit commerciale prêt à l'emploi, à utiliser sans dilution.

II. LISTE PAR DISTRIBUTEUR

Distributeur	Contact	Téléphone	Courriel	Produit désinfectant	DIN
BioSafe Systems	Jeff Madewell	Cell. : 479 212-3564	jmadewell@biosafesystems.com	Sanidate 5.0	02354594
Canada hospital specialties		Tél. : 1-800-461-1423	chs@chsltd.com	Opti-Cide MAX	02468654
Ceva Santé Animale	Isabelle Tremblay-Summers	Tél. : 1 888 637-4251 poste 6021 Cell. : 613 266-1847	isabelle.tremblay-summers@ceva.com	Germisyl	02276976
				GermXtra	02239248
Constant International	Denis Fortin	Tél. : 514-761-3339	dfortin@constantinternational.com	Virstop	02452138
Contec Inc.	Stephen Leung	Cell. : 864 640-3513	sleung@contecinc.com	Peridox RTU	02456834
				Sporicidin Brand Disinfectant	02203316
DCL Nutrition et Santé Animale	Miguel Délisle	Tél. : 450 773-0770	mdelisle@dcl.ag	Virocid	02239726
Dustbane Products Ltd.	Martin Lalonde	Cell. : 514 236-0529	mlalonde@dustbane.ca	Disinfex	02505320
				Unitab	02470381
Ecolab	Jason Koerth	Cell. : 269 207-3773	Jason.koerth@ecolab.com	Mikro-Quad	00333441
				Virasept RTU	02318938
EthoGuard Inc.	Mark Beaven	Cell. : 226 523-5969 Tél. : 519 955-7725	info@ethoguard.com	Prevail Animal Premise	02436809
ICP Group	Mark Robertson	Cell. : 647 290-7878	mrobertson@icpgroup.com	Benefect Botanical Disinfectant	02242474
				Benefect Botanical Decon 30	02415046
Kersia Canada	Mark Hodgson	Tél. : 514 630-3309, poste 263	mark.hodgson@kersia-group.com	BruTab 6S	02456788
		Cell. : 732 492-8665		Virex II 256 One Step	02241502

Distributeur	Contact	Téléphone	Courriel	Produit désinfectant	DIN
Mason Chemical Company		Tél. : 1 847-290-1621	csr@pilotchemical.com	Maquat 710-M Veterinary	02295458
Maxill	Tanya Kobyłka	Tél. : 519 631-3388 Dir. : 1 800 268-8633, poste 244	tanyak@maxill.com	Diffix+ Désinfectant Tablets	02505630
				Klorkleen 2	02484730
Microgen Inc.	Bob Prince	Tél. : 973 650-0101	robert@microgeninc.com	D-125 Microgen	02290316
MS Schippers Canada	Claude Morin	Tél. : 1 866 995-7771 Cell. : 819 820-4436	c.morin@schippers.ca	MS Megades Kiemkill	02437546
				MS Megades Novo	02437473
				MS Megades Oxy	02473739
Nafico Distribution	Jean Fortin	Tél. : 418 834-4888 Cell. : 418 925-8905	jfortin@nafico.ca	Intra Multi-Des GA	02449242
Precision Chemical Technologies	Tim Kennedy	Tél. : 833 434-241 Cell. : 431 335-6496	tim.kennedy@prechem.ca	Bio Elimination	02477467
				Bio Termination	02477459
				BTC 2125 M 10% Solution	02240258
				BTC 885 Neutral Disinfectant - 128	02241240
Riches Associates	Michel Leger	Tél. : 613 720-4314 Cell. : 514 755-4314	mleger@richesassociates.com	256 Century Q	02436310
				64 Millenium	02435500
S.E.C. Repro inc.	Louis Bonneville	Dir. : 450 293-0156	louis@secrepro.com	Spectragen	02461935
Sterilex	Paula Courtney	Tél. : 1 800 511-1659	marketing@sterilex.com	Sterilex Ultra-Kleen CIP	02402432
STERIS Canada ULC	Sylvain Simard	Tél. : 514 567-8127	sylvain_simard@steris.com	Coverage 256	02243832
				LpH III se Phenolic	02470454

Distributeur	Contact	Téléphone	Courriel	Produit désinfectant	DIN
Syrvet Canada	Réal Sauvage	Tél. : 1 888 779-7838 Cell. : 450 361-1504	realsauvage@syrvetcanada.ca	Biosentry Biophene Disinfectant	02478692
				Dyne-O-Might	02410699
				Neogen Viroxide Super	02525100
				Peraside A	02463474
				Synergize	02260336
Unica Canada	Michel Aubin	Tél. : 450 655-8168 poste 25 Cell. : 514 583-6978	michel@unicacanada.com	Germix	02454459
Vetoquinol	Isabelle Dorion	Tél. : 418 915-1678 Cell. : 418 802-8720	isabelle.dorion@vetoquinol.com	Biosentry 904 Disinfectant	02319756
				Hyperox	02240361
				Virkon	02125021
West Penetone inc.	Laurie Bélanger	Tel. : 1 800 361-8927 Cell. : 438 864-8265	lbelanger@westpenetone.com	Gluquat	02280647
				Gluquat 300	02449234
				Penquat FD	02350009
Wood Wyant-Sani Marc	Nicolas Vallière	Tél. : 450 659-7777 Cell. : 438 340-0374 Dir. : 450 680-9700, poste 2766	nicolas.valliere@sanimarc.com	Clorox Healthcare Bleach Wipes	02465671
				Clorox Hydrogen Peroxide Wipes	02406225
				Clorox VersaSure Wipes	02473151
				Power Quat	02248235

III. LISTE PAR CATÉGORIE DE DÉSINFECTANTS

A. Agents oxydants - Peroxyde d'hydrogène / Peroxymonosulfate de potassium¹		
Produit désinfectant	DIN	Distributeur
Clorox Hydrogen Peroxide Wipes	02406225	Wood Wyant- Sani Marc
Hyperox	02240361	Vetoquinol
MS Megades Oxy	02473739	MS Schippers Canada
Neogen Viroxide Super ¹	02525100	Syrvet Canada
Peraside A	02463474	Syrvet Canada
Peridox RTU	02456834	Contec Inc.
Prevail Animal Premise	02436809	EthoGuard Inc.
Sanidate 5.0	02354594	BioSafe Systems
Virasept RTU	02318938	Ecolab
Virkon*	02125021	Vetoquinol

B. Composés d'ammonium quaternaire (QUAT)		
Produit désinfectant	DIN	Distributeur
Century Q	02436310	Riches Associates
64 Millenium	02435500	Riches Associates
Bio Elimination	02477467	Precision Chemical Technologies
Bio Termination	02477459	Precision Chemical Technologies
Biosentry 904 Disinfectant	02319756	Vetoquinol
BTC 2125 M 10% Solution	02240258	Precision Chemical Technologies
BTC 885 Neutral Disinfectant - 128	02241240	Precision Chemical Technologies
Clorox VersaSure Wipes	02473151	Wood Wyant - Sani Marc
Coverage 256	02243832	STERIS Canada ULC
D-125 Microgen	02290316	Microgen Inc.
Disinfex	02505320	Dustbane Products Ltd.
Germisyl	02276976	Ceva Santé Animale
Germix	02454459	Unica Canada
Maquat 710-M Veterinary	02295458	Mason Chemical Company
Mikro-Quad	00333441	Ecolab
Opti-Cide MAX	02468654	Canada hospital specialties
Penquat FD	02350009	West Penetone inc.
Power Quat	02248235	Wood Wyant- Sani Marc
Virex II 256 One Step	02241502	Kersia Canada

C. Composés phénoliques		
Produit désinfectant	DIN	Distributeur
Benefect Botanical Decon 30	02415046	ICP Group
Benefect Botanical Disinfectant	02242474	ICP Group
Biosentry Biophene Disinfectant	02478692	Syrvet Canada
LpH III se Phenolic	02470454	STERIS Canada ULC
Sporicidin Brand Disinfectant	02203316	Contec Inc.

E. Mélange d'ingrédients - Hypochlorite + Peroxyde		
Produit désinfectant	DIN	Distributeur
MS Megades Kiemkill	02437546	MS Schippers Canada

F. Mélange d'ingrédients QUAT + Phénol		
Produit désinfectant	DIN	Distributeur
GermXtra	02239248	Ceva Santé Animale

D. Halogènes - Hypochlorites / iodé²		
Produit désinfectant	DIN	Distributeur
Aseptrol S10-Tab	02248352	BASF Canada inc.
BruTab 6S	02456788	Kersia Canada
Clorox Healthcare Bleach Wipes	02465671	Wood Wyant- Sani Marc
Diffix+ Disinfectant Tablets	02505630	Maxill
Dyne-O-Might²	02410699	Syrvet Canada
Klorkleen 2	02484730	Maxill
Unitab	02470381	Dustbane Products Ltd.

G. Mélange d'ingrédients QUAT + Glutaraldéhyde		
Produit désinfectant	DIN	Distributeur
Gluquat	02280647	West Penetone inc.
Gluquat 300	02449234	West Penetone inc.
Intra Multi-Des GA	02449242	Nafico Distribution
MS Megades Novo	02437473	MS Schippers Canada
Spectragen	02461935	S.E.C. Repro inc.
Synergize	02260336	Syrvet Canada
Virocid	02239726	DCL Nutrition et Santé Animale
Vistop	02452138	Constant International

17 août 2023

IV. DILUTION AVEC DU PROPYLÈNE GLYCOL POUR UN USAGE HIVERNAL

A. Penquat FD

DIN : 02350009

Il est possible de mélanger le Penquat FD avec du propylène glycol pour désinfecter des surfaces à basses températures.

Étape 1 : Préparer une solution de 1 litre de Penquat FD à la concentration nécessaire, selon la température.

Étape 2 : Ajouter la quantité de propylène glycol.

Tableau indiquant les quantités de Penquat FD et de propylène glycol à mettre selon la température extérieure

Quantité de Penquat FD en ml	Ajout d'eau	Volumen de propylène glycol	Température
9,0	1,0 litre	112,0 ml	-3°C
10,0		250,0 ml	-8°C
12,0		429,0 ml	-14°C
14,0		667,0 ml	-22°C
16,0		1 litre	-34°C
20,0		1,5 litre	-48°C

Source : Découvrez notre programme complet de nettoyage et de désinfection des véhicules de transport d'animaux. West Penetone inc. 10900, rue Secant, Montréal (Québec) H1J 1S5, Canada (www.westpenetone.com).

B. Prevail Animal Premise Disinfectant Cleaner

DIN : 02436809

Tableau de dilution selon la concentration de Prevail Animal Premise Disinfectant Cleaner Concentré

Taux de dilution du désinfectant	ml produit/1 L d'eau
1:16	64
1:40	25
1:64	16

Dilution de Prevail Animal Premise Disinfectant Cleaner Concentré avec du PROPYLÈNE GLYCOL POUR UN USAGE HIVERNAL

Le point de congélation du désinfectant Prevail Animal Premise Disinfectant est réduit en utilisant du propylène glycol avec de l'eau comme diluant.

Étape 1 : Diluer le désinfectant Prevail Animal Premise Disinfectant Concentré au taux de dilution 1:40.

Étape 2 : Appliquer la solution sur les surfaces à désinfecter et laisser un temps de contact selon la température.

Tableau de l'effet de l'ajout du propylène glycol au Prevail Animal Premise Disinfectant Cleaner Concentré pour 4 litres de solution

Taux de dilution du désinfectant	Quantité de Prevail	Quantité d'eau ¹ (ratio)	Propylène glycol (ratio)	Température	Temps de contact
1:40	100 ml	2800 ml (70,0 %)	1200 ml (30%)	-14,3°C	60 minutes
1:40	100 ml	3200 ml (20%)	800 ml (20%)	-8°C	40 minutes
1:40	100 ml	3400 ml (85%)	600 ml (15%)	-6,6 °C	30 minutes

¹ **Note** : L'utilisation d'eau salée (ou toute source saline) n'est pas recommandée.

Source : Prevail Concentrate-Cold Weather Disinfection Procedure, PRE002 (09/03/2020).

C. Spectragen

DIN : 02461935

Tableau de l'effet de l'ajout du monopropylène glycol pour une solution à 1 % de Spectragen

Monopropylène glycol (%)	Température
15,0	-5°C
25,0	-10°C
35,0	-15°C
40,0	-20°C
45,0	-27°C

D. Virkon

DIN : 02253917

Tableau de dilution selon la concentration de Virkon et Virkon comprimés

Quantité d'eau	Taux de dilution du désinfectant		
	1:100 (1 %)	1:200 (0,5 %)	1:400 (0,25 %)
1 litre	10 gr (2 comprimés)	5 g (1 comprimé)	2,5 g (0,5 comprimé)
50 litres	500 gr (100 comprimés)	250 g (50 comprimés)	125 g (25 comprimés)
300 litres	3 kg (1 800 comprimés)	1,5 kg (900 comprimés)	0,75 kg (450 comprimés)

DILUTION DU VIRKON AVEC DU PROPYLÈNE GLYCOL POUR UN USAGE HIVERNAL

Le point de congélation d'une solution de Virkon à 1,0 % peut être réduit si cette solution est mélangée avec du propylène glycol.

Étape 1 : Le propylène glycol est mélangé avec l'eau.

Étape 2 : Le mélange propylène glycol et eau est mélangé avec le Virkon.

Tableau indiquant le taux de propylène glycol à utiliser selon la température et la durée de vie de la solution finale.

Virkon			
Solvants	Concentration finale du Virkon dans la solution	Température	Durée de vie maximale recommandée pour la solution
Eau : 100,0 %	1,0 %	-11°C	7 jours
90,0 % eau : 10,0 % propylène glycol	1,0 %	-14°C	3 jours
80,0 % eau : 20,0 % propylène glycol	1,0 %	-17°C	2 jours

* Le volume du concentré du Virkon n'est généralement pas pris en compte dans le volume total de la solution.

Source : Dupont Désinfectants, December 2013. Antec-International.

E. Virocid

DIN : 02239726

DILUTION DU VIROCID AVEC DU PROPYLÈNE GLYCOL POUR UN USAGE HIVERNAL

Note : Toujours diluer le propylène glycol avec de l'eau avant d'ajouter le Virocid au taux requis.

Étape 1 : Mélanger le propylène glycol avec de l'eau à la concentration appropriée selon la température, comme présenté dans le tableau ci-dessous.

Volume (%)	Température (°C)	Température (°F)
0,0	0	32
5,0	-2	28
10,0	-3	27
15,0	-5	23
20,0	-7	19
25,0	-10	14
30,0	-13	9
35,0	-16	3
40,0	-21	-6
45,0	-27	-17
50,0	-34	-29
55,0	-42	-44
60,0	-51	-60

Étape 2 : Ajouter le Virocid au taux approprié

Exemple : À une température de -7°C, ajouter du propylène glycol à un taux de 20,0 % avec de l'eau (1 partie propylène glycol avec 4 parties d'eau). Si on veut 1,0 L de solution, il faut 200,0 ml de propylène glycol et 800,0 ml d'eau. Puis pour avoir une solution de désinfectant dilué à 0,25 % ou dans un ratio de 1:400, il faut mélanger 2,5 ml de Virocid dans 997,5 ml de solution eau-propylène glycol.

Source : Luc Ledoux, CID Lines January 2014 , CID LINES Belgium Waterpoorstraat, 2, 8900 Ieper, Belgique.