

NETTOYANT LIQUIDE HAUTE PERFORMANCE POUR MAÇONNERIE

UGS :

À confirmer

Éliminateur d'efflorescence et de dépôts calcaires — Concentré — Formule acide

1 — DESCRIPTION DU PRODUIT

Le Nettoyant Liquide pour Maçonnerie StoneKraft est une formule acide concentrée de qualité professionnelle développée pour les entrepreneurs québécois travaillant avec la brique, le bloc de béton et la pierre naturelle. Il dissout l'efflorescence, les dépôts de calcium et le voile de mortier tout en uniformisant la couleur des joints grâce à son système exclusif d'agent mouillant.

Formulé comme une alternative plus douce et mieux contrôlée à l'acide muriatique ou nitrique pur, il réduit les risques sur la maçonnerie patrimoniale et polie tout en offrant une puissance de nettoyage comparable sur les substrats appropriés.

CONCENTRÉ**BIODÉGRADABLE****SANS PHOSPHATE****FABRIQUÉ AU QUÉBEC**

2 — PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Apparence	Liquide, jaune pâle
Odeur	Forte, acétique (vinaigre)
pH (non dilué)	≈ 1 (fortement acide)
Densité	1,1 kg/L
Point d'ébullition	108 °C (226 °F)
Pression de vapeur	1,6 kPa @ 20 °C
Solubilité dans l'eau	100 % miscible
Ingrédients actifs	Acide acétique + Acide chlorhydrique (≤ 20 % chacun; dilué < 15 %)
Biodégradable	Oui

3 — SURFACES RECOMMANDÉES ET RESTREINTES

SURFACE	RECOMMANDÉ	PRUDENCE	ÉVITER
Brique d'argile cuite	✓		
Bloc de béton (BMU)	✓		
Pavés et dalles de béton	✓		
Pierre naturelle (non polie)	✓		
Stuc / crépi		TESTER D'ABORD	
Peinture / revêtements	✓		
Verre / aluminium anodisé	✓		
Marbre poli			✗
Pierre calcaire polie		À CONFIRMER	
Métal non peint			✗

⚠ **Test de terrain obligatoire : Appliquer sur ≥ 2 m² (20 pi²). Attendre 7 jours avant le traitement complet. Maçonnerie patrimoniale — consulter un restaurateur.**

4 — MÉTHODE D'APPLICATION

- 1 Pré-mouiller :** Saturer la surface avec de l'eau propre. Par temps chaud (> 25 °C), pré-mouiller immédiatement avant l'application.
- 2 Diluer :** Mélanger au minimum 1:1 (produit:eau). Ajuster à 1:3 pour les dépôts légers. Voir §5.
- 3 Appliquer :** Brosse à poils rigides ou pulvérisateur basse pression (max 100 PSI). Appliquer sur substrat SEC ou pré-mouillé.
- 4 Temps de contact :** 5-15 minutes. Ne pas laisser sécher. Réappliquer si le séchage commence.
- 5 Agiter :** Frotter avec une brosse à poils rigides pour les dépôts importants.
- 6 Rincer :** Rincer abondamment avec de grands volumes d'eau. Rinçage sous pression recommandé (500-1 000 PSI).
- 7 Répéter :** Les dépôts importants peuvent nécessiter 2-3 passages. Laisser sécher entre les applications.

5 — RATIOS DE DILUTION

APPLICATION	RATIO (PROD:EAU)
Efflorescence importante	1:1
Entretien courant	1:2
Léger / surfaces sensibles	1:3
Prêt à l'emploi	À confirmer

Ne jamais appliquer non dilué.
Minimum 1:1.

6 — TAUX DE COUVERTURE

Non dilué	≈ 186 m ² / 20 L (≈ 2 000 pi ² / 5 gal)
À dilution 1:1	≈ 372 m ² / 20 L (≈ 4 000 pi ² / 5 gal)
Rendement effectif	Varie selon la porosité et la sévérité des dépôts

Utilisez le calculateur StoneKraft :
stonekraft.polsia.app/calculator

7 — TEMPÉRATURE ET CONDITIONS

Temp. min. d'application	10 °C (50 °F)
Plage optimale	10–25 °C (50–77 °F)
Chaleur (>25 °C)	Pré-mouiller; réduire le temps; travailler à l'ombre
Prudence froid	Pas de gel dans les 24 h
Substrat	Doit être complètement dégelé
Délai pluie	Éviter si pluie dans les 2 h

⚠ Hivers québécois : Gèle sous 0 °C — entreposer à l'abri du gel.

8 — ÉPI ET SÉCURITÉ

Gants résistants aux produits chimiques

Lunettes de sécurité / écran facial

Ventilation adéquate

Vêtements de protection

Chaussures résistantes aux produits chimiques

VOIE D'EXPOSITION	PREMIERS SOINS
Peau	Retirer les vêtements; laver ≥ 15 min
Yeux	Rincer à l'eau ≥ 15 min; consulter un médecin
Ingestion	Ne pas faire vomir; appeler Info-Santé 811 ou 1-800-463-5060
Inhalation	Air frais; consulter si les symptômes persistent

9 — ENTREPOSAGE, DURÉE DE CONSERVATION ET EMBALLAGE

Temp. d'entreposage	+5 °C à +35 °C
Conditions	Frais, sec, ventilé. Scellé.
Durée (scellé)	À confirmer
Durée (ouvert)	À confirmer
Contenant	PEHD (qualité chimique)
Formats	À confirmer
Élimination	Diluer abondamment; éliminer selon la réglementation locale.

StoneKraft — Solutions professionnelles de maçonnerie

stonekraft@polsia.app | stonekraft.polsia.app
Québec, Canada

Télécharger cette FT :
stonekraft.polsia.app/docs/tds-liquid-cleaner-fr.pdf

FT-LCL-001-FR | Rév. A | 2026-04-

30

Page 1 de 1

EN version: TDS-LCL-001-EN

Toutes les données techniques sont fondées sur des essais et des informations jugées fiables. StoneKraft ne donne aucune garantie, expresse ou implicite, quant aux résultats obtenus. Spécifications sujettes à modification sans préavis.