



KRONOFLOC

solution de chlorure ferreux

Précipitant et flocculant pour
**l'élimination de l'hydrogène sulfuré
dans le biogaz**

Formule	FeCl ₂ + MnCl ₂
Forme de livraison	solution d'une concentration d'env. 23 %, vert (20 % FeCl ₂ + 3 % MnCl ₂)

Substance active **87 g Fe/kg \triangleq 1,56 moles/kg**
14 g Mn/kg \triangleq 0,25 moles/kg

Composition typique	fer (Fe ²⁺)	8,7	%
	calcium (Ca)	2,8	%
	manganèse (Mn)	1,4	%
	magnésium (Mg)	0,6	%
	acide chlorhydrique (HCl)	0,3	%
	insoluble	<0,003	%

Teneurs en trace	As < 0,1 mg/kg*	Ni	10	mg/kg
	Cd < 0,1 mg/kg*	Pb	7	mg/kg
	Cr 6 mg/kg	Tl	< 0,2	mg/kg*
	Cr ^{VI} < 0,01 mg/kg	Zn	8	mg/kg
	Cu 0,3 mg/kg	AOX < 2		mg/kg*
	Hg < 0,01 mg/kg*	PFT < 0,01		mg/kg*

* Limite de détection

Densité	1,365 g/cm ³
---------	-------------------------

Mode de livraison	Solution livrée en vrac par camions citernes caoutchoutés intérieurement
-------------------	---

Point de congélation	à partir d'environ -15 °C: début de cristallisation* * par une dilution adaptée à l'eau, ce point de congélation peut être abaissé, si nécessaire (en hiver par exemple)
pH	<1
Concentration de dosage	solution non diluée: concentration telle qu'à la livraison ou solution diluée à l'eau: 1:10 maximum
Matériaux recommandés	tous plastiques usuels à l'exception du polyamide
Stockage	Il est recommandé de purger une fois par an le réservoir de stockage
Sécurité	Prière d'observer les indications données dans les fiches techniques de sécurité avant d'employer le produit.

Ces explications sont destinées à donner des indications et des suggestions au consommateur ; elles ne prétendent pas être exhaustives et sont fournies sans engagement. Les dispositions légales, également celles relatives à d'éventuels droits de protection de tiers, doivent être observées dans tous les cas.

KRONOS INTERNATIONAL, Inc.

KRONOS ecochem

Peschstr. 5 · 51373 Leverkusen · Allemagne

Téléphone +49 214 356-0 · Télécopieur +49 214 44117

E-mail: kronos.ecochem@kronosww.com

www.kronosecochem.com

© KRONOS 2015

DS2242FR/515FR

KRONOFLOC

