

FICHE DE DONNÉE DE SÉCURITÉ	MSDS PWG 005	
CR CLEAR OUT 5L & 30L	date	8/07/2015
	révision	
	page	1 / 6

Section 1 : Identification de la substance/du mélange et de l'entreprise

1.1. Identificateur de produit

nr d'article :	1003015005	1003019635
nom d'article :	CR Clear Out 5L	CR Clear Out 30L
nr d'enreg. REACH :	01-2119485498-19	

1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance/du mélange et utilisations déconseillées

utilisation identifiée :	produit de nettoyage pour Crystal Right® dans les systèmes de traitement d'eau
--------------------------	--

1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

EURAQUA EUROPE NV
Textielstraat 13, 8790 Waregem, Belgium
Tel nr. +32 56 41 42 22
adresse e-mail du département responsable : Info@Euraqua.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

antipoison center :	Belgium	070/245 245
(24/24-7/7)	Netherlands	030/274 88 88
	France	01/45 42 59 59
	United Kingdom	111
	Ireland	01/809 21 66
	Germany	030/19 240
	Spain	091/562 04 20
	Portugal	808/250 143

Section 2 : Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

classification selon les Règlements EC 67/548/CEE,1999/45/CE

le produit n'est pas classée comme dangereuse selon la législation Européenne

2.2. Éléments d'étiquetage

pictogrammes de danger :



mention d'avertissement :

ATTENTION

mention de danger :

H319-provoque une sévère irritation des yeux

conseils de prudence :

P264-se laver soigneusement après manipulation
P280-porter des gants/vêtements de protection, un équipement de protection des yeux/du visage
P305+P351+P338-en cas de contact avec les yeux rincer à l'eau avec précaution pendant plusieurs minutes; enlever les lentilles de contact s'il est facile à faire; continuer à rincer
P337+P313-si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin

2.3. Autres dangers

physique/chimique :

corrosif pour les métaux

sur la santé :

aucun danger supplémentaire

pour l'environnement :

pas classé comme PBT ou vPvB

pour la sécurité :

le produit cause une hausse du valeur pH de l'eau et du sol

pas de danger significatif

FICHE DE DONNÉE DE SÉCURITÉ	MSDS PWG 005	
CR CLEAR OUT 5L & 30L	date	8/07/2015
	révision	0
	page	2 / 6

Section 3 : Composition / Information sur les composants

3.1. Substances

nom	Carbonate de sodium
N° CAS	497-19-8
N° EC	207-838-8
N° index	011-005-00-2
N° Reach	01-2119485498-19
concentration	10-20%

3.2. Mélanges

pas appliqué

Section 4 : Premier secours

4.1. Description des premiers secours

en général :	sauveteurs prendre des précautions personnelles
après inhalation :	amener la victime à l'air frais si la victime ne respire plus ou de façon irrégulière, pratiquer la respiration artificielle si symptômes continus, appeler un médecin
après contact avec la peau :	laver la peau avec beaucoup de l'eau, enlever les vêtements pollués, si symptômes continus, appeler un médecin
après contact avec les yeux :	rincer avec beaucoup de l'eau pendant 15 minutes au minimum, enlever les lentilles de contact et continuer à rincer appeler un ophtalmologiste ou un médecin en d'irritation des yeux permanente
après ingestion :	ne jamais donner une chose à une personne évanouie par la bouche, faire boire beaucoup de l'eau, ne pas faire vomir, en cas de vomissement éviter avaler par garder la tête basse si symptômes continus, appeler un médecin

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

voir section 11

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

appeler le numéro d'urgence (voir 1.4.) pour du conseil médical 24/24-7/7

Section 5 : Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

tous media convenables pour les matériaux stockés dans les environs immédiats,
moyens inefficaces : aucun connu

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

pas appliqué

5.3. Conseil aux pompiers

utiliser un appareil respiratoire autonome et des vêtements de protection adéquats
empêcher le ruissellement de l'eau d'extinction de se déverser dans l'environnement

FICHE DE DONNÉE DE SÉCURITÉ	MSDS PWG 005	
CR CLEAR OUT 5L & 30L	date	8/07/2015
	révision	0
	page	3 / 6

Section 6 : Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

éviter inhalation de vapeurs et aérosols,
éviter le contact avec les yeux
prévoir de l'air frais aux espaces fermés
porter l'équipement individuel de protection recommandé, voir section 8

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

éviter l'évacuation dans les égouts
contacter les autorités en cas de déperditions libérées

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

recupérer sec et mettre à la disposition pour l'enlèvement à récipients en plastique
nettoyer des sols contaminés avec abondamment de l'eau

6.4. Reference à d'autres sections

pour le conseil médical 24/24-7/7 , voir section 1
pour la protection personnelle, voir section 8
pour les considérations à l'élimination, voir section 13

Section 7 : Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

utiliser une protection pour la peau, les mains et les yeux
éviter l'inhalation de vapeurs ou d'aérosols,
ne pas manger, boire ou fumer en manipulant le produit

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

conserver dans le récipient bien fermé dans un endroit frais, sec, fermé et bien ventilé
conserver à l'écart des acides
n'utiliser que d'emballage en matières synthétiques

7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

suivez les instructions pour l'utilisation correcte, mentionnées dans
la feuille d'explication EP CLE004 (disponible sur demande),
fermer le récipient bien après utilisation,

Section 8 : Contrôles de l'exposition / protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

	Type	value
limites d'expo professionnelle UK EH40 (WELs)	non établi	
limites biologiques	pas disponible	
procédures de suivi recommandées	suivre les procédures standards	
dose dérivée sans effet(DNEL) travailleurs	long-terme inhalation	10 mg/m ³

FICHE DE DONNÉE DE SÉCURITÉ	MSDS PWG 005	
CR CLEAR OUT 5L & 30L	date	8/07/2015
	révision	0
	page	4 / 6

8.2. Contrôles de l'exposition

en général :	assurer la bonne ventilation de l'espace de travail
protection respiratoire :	pas nécessaire
protection des yeux :	nécessaire : lunettes de sécurité
protection des mains :	nécessaire : gants de sécurité en caoutchouc butylique (EN374)
protection du corps :	pas nécessaire
hygiène industrielle :	enlever les vêtements contaminés laver les mains et la peau après l'utilisation ne pas manger et boire au lieu de travail ne pas respirer les vapeurs ou aérosols
protection de l'environnement :	voir sections 6, 7, 12 et 13

Section 9 : Propriétés physiques et chimiques

9.1. Information sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

état physique :	liquide
couleur :	incolore
odeur :	sans odeur
point de congélation :	0 °C
point d'ébullition :	100 °C
point d'inflammation :	pas appliqué
point de décomposition :	pas appliqué
poids moléculaire :	pas appliqué
densité :	1,05 g/mL
valeur pH :	± 11,5
solubilité dans l'eau :	soluble

9.2. Autre information

pas disponible

Section 10 : Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

le produit réagit violemment au contact des acides
--

10.2. Stabilité chimique

stable dans des conditions normales

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

formation de CO

10.4. Conditions à éviter

humidité

10.5. Matières incompatibles

acides, métaux (aluminium, zinc)

10.6. Produits de décomposition dangereux

oxydes de carbone

FICHE DE DONNÉE DE SÉCURITÉ	MSDS PWG 005	
CR CLEAR OUT 5L & 30L	date	8/07/2015
	révision	0
	page	5 / 6

Section 11 : Informations toxicologiques

11.1. Information sur les effets toxicologiques

LD50 cutané Rat :	pas disponible
LD50 oral Rat :	2800 mg/kg
contact avec la peau :	peut irriter la peau : rougeur
contact avec les yeux :	irritant pour les yeux : rougeur, douleur
inhalation :	peut causer une irritation des voies respiratoires : toux, essoufflement
autre information :	aucun autre critère classifié sur la santé est constaté

Section 12 : Informations écologiques

12.1. Toxicité

poisson LC50 :	poisson	300 mg/l, 96 heures
crustacé EC50 :	Daphnia magna	265 mg/l, 48 heures

12.2. Persistance et dégradabilité

produit inorganique

12.3. Potentiel de bioaccumulation

pas appliqué

12.4. Mobilité dans le sol

bien soluble dans l'eau

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

pas appliqué

12.6. Autres effets néfastes

classe WGK (DE)	1 (produit polluant légèrement l'eau)
charge de l'eau (NL)	11
assainissement (NL)	B

Section 13 : Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

produit :	les produits chimiques doivent être éliminés suivant les lois locales, régionales, nationale ou internationale
emballage :	l'emballage vidé sera passé à un système d'enlèvement rincer le récipient à fond
Code des déchets EU :	le code de déchet doit être attribué à chaque discussion concernant l'élimination (2001/118/EC)

Section 14 : Informations relatives au transport

14.1. Numéro ONU

pas appliqué

14.2. Nom d'expédition des nations unies

pas appliqué

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

pas appliqué

14.4. Groupe d'emballage

pas appliqué

14.5. Dangers pour l'environnement

pas appliqué

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

pas appliqué

14.7. Transport en vrac conformément à l' Annexe II de la convention MARPOL 73/78 et au recueil IBC

pas appliqué

FICHE DE DONNÉE DE SÉCURITÉ	MSDS PWG 005	
CR CLEAR OUT 5L & 30L	date	8/07/2015
	révision	0
	page	6 / 6

Section 15 : Informations réglementaires

15.1. Réglementation/législation particulières à la substance/mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Directive 98/24/EC concernant la protection de la santé et de la sécurité des travailleurs
Décision 2001/118/CE concernant la liste de déchets
Règlement (CE) N°1972/2008 - modifiant les Directives 67/548/CEE et 1999/45/EC
Règlement (CE) N°1907/2006 - instructions pour la fiche de sécurité

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

pas disponible

Section 16 : Autres informations

en général :

l'information de ce document est prise de SDS, disposée par le fournisseur du produit en vrac

phrases R :

R36 irritant pour les yeux