

## Notice d'utilisation

**Boîtier d'alerte gel par sms**

**SMS-GEL**

*Version n°6.20*



## 1. Préalable

Avant d'insérer la carte SIM.....page 2

## 2. Programmation des numéros

Enregistrement de vos numéros.....page 2

Liste des numéros.....page 3

Effacement des numéros.....page 3

## 3. Demande d'informations

État du système.....page 4

## 4. Programmation des seuils de température

Programmation des seuils T1 et T2.....page 5

## 5. Alertes gel

Activer l'alerte gel.....page 6

Désactiver l'alerte gel.....page 6

Réception et acquittement d'une alerte.....page 7

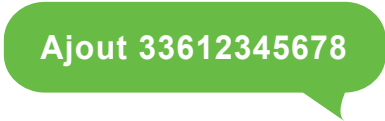
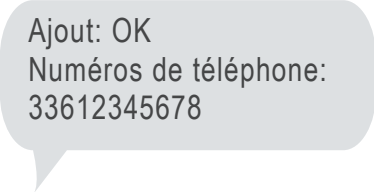
# 1. Préalable

Avant d'insérer la carte SIM dans votre boîtier SMS-GEL, introduisez-la dans un téléphone pour la «désimlocker» (ôter la protection par code PIN). Si TCSD vous a fourni votre carte SIM, cette procédure n'est pas nécessaire.

Relevez et enregistrez le numéro de cette carte SIM dans vos contacts. Les messages texte suivants sont à échanger avec ce numéro de téléphone.

## 2. Programmation des numéros de téléphone



### a) Enregistrement de vos numéros de téléphone

SMS envoyé	Réponse
 <p>Ajout 33612345678</p>	 <p>Ajout: OK Numéros de téléphone: 33612345678</p>

## 2. Programmation des numéros de téléphone (suite)

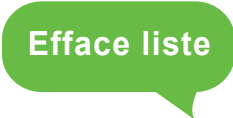
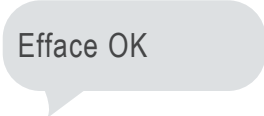
### b) Liste des numéros de téléphone enregistrés

Demandez à votre station RG la liste des numéros de téléphone qu'elle a enregistrés et qui recevront les alertes (4 numéros programmables).

SMS envoyé	Réponse
	


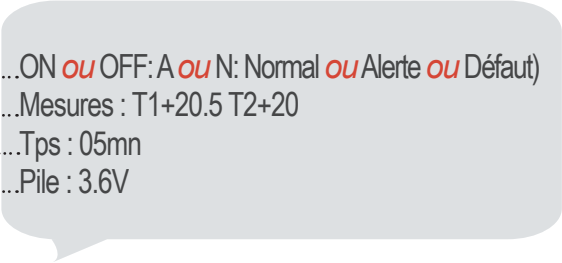
### c) Effacement de la liste des numéros

Cette action aura pour effet l'effacement des tous les numéros de téléphone de la liste.

SMS envoyé	Réponse(s)
	

### 3. Demande d'informations

Demandez à votre boîtier un état des lieux à l'instant T.

SMS envoyé	Réponse
	 <p>1.....ON <i>ou</i> OFF: A <i>ou</i> N: Normal <i>ou</i> Alerte <i>ou</i> Défaut) 2.....Mesures : T1+20.5 T2+20 3.....Tps : 05mn 4.....Pile : 3.6V</p>

1..... État de l'alerte gel :

ON = alerte activée

*ou*

OFF = alerte inactive

A = alerte acquittée (voir page7)

*ou*

N = alerte non acquittée

État du système :

N = Normal (capteurs ok, valeurs en-dessous des seuils)

*ou*

A = Alerte (seuil d'alerte atteint)

*ou*

D = Défaut (problème du boîtier)

2..... Valeurs des mesures au moment de l'interrogation

3..... Intervalle actuel entre deux mesures

4..... État des piles (supérieur ou égal à 3,4V)

## 4. Programmation des seuils de température

Programmez les seuils de températures sèche (T1) et humide (T2) qui déclencheront l'alerte.

Important : n'oubliez pas de préciser si la température indiquée est positive ou négative avec les symboles «+» ou «-» !

SMS envoyé	Réponse
<p data-bbox="60 619 499 746"><b>Seuils T1:+XX.X T2:+XX.X</b></p> <p data-bbox="26 804 165 842"><i>Exemple</i></p> <p data-bbox="60 852 499 979"><b>Seuils T1:+01.2 T2:-00.1</b></p>	<p data-bbox="676 692 965 874">Seuils: ON T1:+01.2 T2:-00.1</p>

L'alerte sera déclenchée si un des deux seuils programmés est atteint.

Le boîtier SMS-GEL est réarmé si la température devient supérieure de 1 degré aux seuils programmés.

## 5 Alertes gel

### a) Activation de l'alerte gel

#### SMS envoyé

Alerte:on

#### Réponse

ON: N  
Mesures : T1+4.5 T2+03.1  
Seuils : T1:+01.2 T2:+00.1  
Tps : 05mn  
Pile : 3.6V

### b) Désactivation de l'alerte gel

#### SMS envoyé

Alerte:off

#### Réponse

OFF: N  
Mesures : T1+4.5 T2+03.1  
Seuils : T1:+01.2 T2:+00.1  
Tps : 05mn  
Pile : 3.6V

## 5. Alertes gel

(suite)

### c) En cas d'alerte gel

En cas d'atteinte d'un de vos seuils de température, votre boîtier vous envoie le sms suivant, toutes les 5mn tant que l'alerte n'est pas acquittée par un des numéros programmés.



ON: N: Alerte  
Mesures : T1+01.2 T2+00.5  
Seuils : T1:+01.2 T2:+00.1  
Tps : 05mn  
Pile : 3.6V

### d) Acquiescement de l'alerte gel

Pour acquiescer l'alerte en cours, envoyez le message ci-dessous.

Ceci aura pour effet de **stopper l'envoi des messages d'alertes pour TOUS les numéros enregistrés**, et ce jusqu'au réarmement du boîtier (lorsque la température monte 1 degré au-dessus des seuils programmés).



Ok



**Boîtier d'alerte gel par sms**  
**SMS-GEL**  
*Notice d'utilisation*  
*Version n°6.20*