

<b>DEMANDEUR :</b>
<b>SATEGE NORD PAS DE CALAIS</b>
BP 1177 - 140 BOULEVARD DE LA LIBERTE
59000 LILLE

<b>ORGANISME :</b>
<b>SATEGE NORD PAS DE CALAIS</b>
CHAMBRE D AGRICULTURE REG. NORD - PAS DE CALAIS
BP 1177 - 140 BOULEVARD DE LA LIBERTE
59013 LILLE CEDEX

<b>N° LABORATOIRE</b>
<b>778180</b>

<b>MARQUE</b>	
<b>RÉFÉRENCE</b>	17744
<b>N° LOT</b>	
<b>N° SCELLÉ / CODE BARRE</b>	
<b>RÉFÉRENTIEL</b>	Classe VI - Type 12 - Engrais organique NPK
<b>TYPE PRODUIT</b>	NF U42-001

<b>Dates</b>		
<i>Prélèvement</i>	<i>Arrivée</i>	<i>Expédition</i>
	15/01/2018	29/01/2018

### Evaluation de la stabilité biologique

Déterminations		Méthode	Résultats
<b>Matière sèche (1)</b>	% du produit brut	NF EN 13040	<b>86.4</b>
<b>Matière organique (2)</b>	% du produit sec à 105°C	NF EN 13039	<b>70.7</b>
<b>NDF org.</b>	% de la matière organique partiellement sec à 40 °C (insolubles dans le détergent neutre)	XP U44-162	<b>65.48</b>
<b>ADF org.</b>	% de la matière organique partiellement sec à 40 °C (insolubles dans le détergent acide)	XP U44-162	<b>44.54</b>
<b>ADL org.</b>	% de la matière organique partiellement sec à 40 °C (lignine sulfurique)	XP U44-162	<b>27.18</b>
<b>* Composés organiques solubles (SOL)</b>	% de la matière organique partiellement sec à 40 °C	XP U44-162	<b>34.5</b>
<b>* Hemicelluloses (HEM)</b>	% de la matière organique partiellement sec à 40 °C	XP U44-162	<b>20.94</b>
<b>* Cellulose (CEL)</b>	% de la matière organique partiellement sec à 40 °C	XP U44-162	<b>17.36</b>
<b>* Lignines et cutines (LIC)</b>	% de la matière organique partiellement sec à 40 °C	XP U44-162	<b>27.18</b>
<b>Cellulose brute Weende (CEW)</b>	% de la matière organique partiellement sec à 40 °C	XP U44-162	<b>27.31</b>
<b>ISB - Indice de Stabilité Biochimique (3)</b>	proportion de la matière organique		<b>0.54</b>
<b>TR = Taux de carbone résiduel</b>	% de la matière organique		<b>42.65</b>

### Commentaire

1 tonne de produit brut pourrait fournir 321 kg de matière organique potentiellement résistante à la dégradation(calcul avec ISB).

Kg MO potentiellement résistante à la dégradation = (1) x 10 x (2) / 100 x (3)