

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

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

N° LABORATOIRE
778180

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

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

Evaluation de la stabilité biologique

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

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)