

Mesure d'humidité, de matière sèche et de concentration

Concentration, Dry substance & Moisture Measurement

Merci de compléter ce questionnaire afin de vous proposer le matériel le plus adapté
Please fill out this questionnaire as completely as possible for project engineering

Projet/ Project _____ Date: _____

Société/ Company _____ Nom/ Name _____

Rue, BP/ Street, P.O. Box _____

Code Postal, Ville/ Postal Code, City _____ Pays/ Country, State _____

Tél/ Phone _____ Fax: _____

Email: _____

Description du produit/ Product description _____

Composition chimique/ Chemical composition _____

Type de mesure en ligne/ on-line hors ligne/ off line
 Ponctuelle/ on-off measure

Variable mesurée/ Measured variable %MS/ % DS Poids %/ Weight % _____

Plage de mesure/ Measuring range min.: _____ normal/ nom.: _____ max.: _____

Précision requise/ Requested accuracy _____ Ecart type/ Standard deviation _____

Consistance/ Consistency liquide/ liquid pâteux/ pasty solide/ lumpy

Taille des particules/ Particle size fine/ fine grossière/ coarse homogène/ homogeneous

Granulométrie/ Grain size distribution % _____ min % _____ nominal % _____ maxi

Abrasion/ Abrasion faible/ low moyenne/ medium haute/ high

Densité apparente/ Bulk density [g/cm³] min.: _____ normal/nom.: _____ max.: _____

Température du produit/ Product temperature [°C] min.: _____ normal/nom.: _____ max.: _____

Température ambiante/ Ambient temperature [°C] min.: _____ normal/nom.: _____ max.: _____

Conductivité/ conductivity Oui/ Yes _____ mS/cm Non/ No

Teneur en sel/ Salt content constante/ constant _____ Poids / Weight %

Alimentation/ Power supply 100-240 VCA/ VAC 24 VCD/ VDC

Classification ATEX/ Ex-classification Oui/ Yes Zone/Class: _____ Non/ No

Tuyauterie/ Pipeline

Diamètre nominal, Bride/ Nominal diameter, Flange mm Inch Bride/ Flange

Gamme de pression/ Pressure range [bar] min.: _____ normal/ nom.: _____ max.: _____

Flux/ Flow horizontal vertical

Bande transporteuse/ Conveyor Belt Fournir un croquis de la bande transporteuse du process/ A sketch with belt and material profile is requested

Caractéristiques de la bande/ Belt data Largeur/ Width: _____ Matière bande/ Belt material: _____

Bande renforcée (acier)/ Belt reinforced (steel) Oui/ Yes Non/ No Si oui, fournir un croquis/ If yes, please provide sketch

Vitesse de la bande/ Belt speed [m/s] min.: _____ max.: _____ constant: _____

Epaisseur de produit/ Product Thickness [mm] min.: _____ nom.: _____ max.: _____

Aspect produit/Product appearance Lissé/ Smooth Ondulé/ corrugated Hétérogène/ heterogeneous

Convoyeur à vis/ Screw conveyor

Diamètre de la vis/ Screw diameter mm Pas de vis/ Screw pitch: mm

Vitesse/ Speed, RPM _____

Matériau paroi & Epaisseur/ Wall material & Thickness _____ mm

Autres systèmes/ Arrangement Other _____

Fournir un croquis du process si possible/ A sketch of the process will be very helpful Annexe/ Appendix

Commentaire/ Comments: _____



BERTHOLD FRANCE SAS • 8, route des Bruyères • 78770 THOIRY • FRANCE

Tél./ Phone +33 (0)1 34 94 79 00 • Fax +33 (0)1 34 94 79 01 • berthold-france@berthold.com • www.berthold.fr(.com)