

PROJET DE NORME INTERNATIONALE

ISO/DIS 20200

ISO/TC 61/SC 14

Secrétariat: DIN

Début de vote:
2022-12-23

Vote clos le:
2023-03-17

Plastiques — Détermination du degré de désintégration de matériaux plastiques dans des conditions de compostage lors d'un essai de laboratoire

Plastics — Determination of the degree of disintegration of plastic materials under composting conditions in a laboratory-scale test

ICS: 83.080.01

ISO/DIS 20200 - Preview only Copy via ILNAS e-Shop

Le présent document est distribué tel qu'il est parvenu du secrétariat du comité.

CE DOCUMENT EST UN PROJET DIFFUSÉ POUR OBSERVATIONS ET APPROBATION. IL EST DONC SUSCEPTIBLE DE MODIFICATION ET NE PEUT ÊTRE CITÉ COMME NORME INTERNATIONALE AVANT SA PUBLICATION EN TANT QUE TELLE.

OUTRE LE FAIT D'ÊTRE EXAMINÉS POUR ÉTABLIR S'ILS SONT ACCEPTABLES À DES FINS INDUSTRIELLES, TECHNOLOGIQUES ET COMMERCIALES, AINSI QUE DU POINT DE VUE DES UTILISATEURS, LES PROJETS DE NORMES INTERNATIONALES DOIVENT PARFOIS ÊTRE CONSIDÉRÉS DU POINT DE VUE DE LEUR POSSIBILITÉ DE DEVENIR DES NORMES POUVANT SERVIR DE RÉFÉRENCE DANS LA RÉGLEMENTATION NATIONALE.

LES DESTINATAIRES DU PRÉSENT PROJET SONT INVITÉS À PRÉSENTER, AVEC LEURS OBSERVATIONS, NOTIFICATION DES DROITS DE PROPRIÉTÉ DONT ILS AURAIENT ÉVENTUELLEMENT CONNAISSANCE ET À FOURNIR UNE DOCUMENTATION EXPLICATIVE.

TRAITEMENT PARALLÈLE ISO/CEN



Numéro de référence
ISO/DIS 20200:2022(F)

© ISO 2022



DOCUMENT PROTÉGÉ PAR COPYRIGHT

© ISO 2022

Tous droits réservés. Sauf prescription différente ou nécessité dans le contexte de sa mise en œuvre, aucune partie de cette publication ne peut être reproduite ni utilisée sous quelque forme que ce soit et par aucun procédé, électronique ou mécanique, y compris la photocopie, ou la diffusion sur l'internet ou sur un intranet, sans autorisation écrite préalable. Une autorisation peut être demandée à l'ISO à l'adresse ci-après ou au comité membre de l'ISO dans le pays du demandeur.

ISO copyright office
Case postale 401 • Ch. de Blandonnet 8
CH-1214 Vernier, Genève
Tél.: +41 22 749 01 11
E-mail: copyright@iso.org
Web: www.iso.org

Publié en Suisse

Sommaire	Page
Avant-propos	4
Introduction	5
1 Domaine d'application	1
2 Références normatives	1
3 Termes et définitions	1
4 Principe	2
5 Déchets solides synthétiques	3
6 Réacteur de compostage	3
7 Mode opératoire	4
7.1 Préparation du matériau d'essai	4
7.2 Début de l'essai	4
7.3 Incubation	4
7.3.1 Généralités	4
7.3.2 Type 1 : incubation thermophile constante	4
7.3.3 Type 2 : incubation à deux étapes	5
7.3.4 Incubation mésophile (facultative)	5
8 Surveillance du processus de compostage	6
9 Paramètres de diagnostic	6
9.1 Odeur	6
9.2 Aspect visuel	6
9.3 Analyse chimique	6
9.4 Détermination de la masse sèche et de la teneur en matières solides volatiles	7
10 Fin de l'essai et mesurage du degré de désintégration	7
11 Calcul du degré de désintégration	7
12 Expression des résultats	7
13 Validité de l'essai	7
14 Rapport d'essai	8
Bibliographie	10