

ISO-6472:2024(fr)

ISO TC 45/WG 10

Date: Sixième édition

2024-03-2804

Secrétariat: DSM

Ingrédients de mélange du caoutchouc — Termes abrégés

Rubber compounding ingredients — Abbreviated terms

iTeh Standards
(<https://standards.itih.ai>)
Document Preview

ISO 6472:2024

<https://standards.itih.ai/catalog/standards/iso/6b594a91-6e6b-413e-a4b2-b3d41d1583a0/iso-6472-2024>

© ISO 2024

Tous droits réservés. Sauf prescription différente ou nécessité dans le contexte de sa mise en oeuvre, 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
CP 401 • Ch. de Blandonnet 8
CH-1214 Vernier, Genève
Tél.: +Phone: + 41 22 749 01 11
E-mail: copyright@iso.org

Web: www.iso.org

Website: www.iso.org

Publié en Suisse

iTeh Standards (<https://standards.iteh.ai>) Document Preview

ISO 6472:2024

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/6b594a91-6e6b-413e-a4b2-b3d41d1583a0/iso-6472-2024>

Sommaire

Avant-propos	iv
1 Domaine d'application.....	1
2 Références normatives	1
3 Termes et définitions	1
4 Conventions de notation utilisées dans le présent document.....	1
5 Accélérateurs, coagents et agents vulcanisants.....	1
6 Activateurs et agents de mise en œuvre.....	9
7 Retardateurs de vulcanisation.....	10
8 Agents de protection, antioxygènes et antiozones	11
8.1 Conventions de nomenclature des agents de protection au bisphénol	11
8.2 Termes abrégés et dénominations des agents de protection, antioxygènes et antiozones.....	12
9 Plastifiants et émoullients.....	15
9.1 Conventions de nomenclature	15
9.2 Termes abrégés et dénominations des plastifiants et émoullients	16
10 Agents gonflants.....	18
11 Isocyanates.....	19
Bibliographie	21
Avant-propos	iv
1 Domaine d'application.....	1
2 Références normatives	1
3 Termes et définitions	1
4 Conventions de notation utilisées dans le présent document.....	1
5 Accélérateurs, coagents et agents vulcanisants.....	1
6 Activateurs et agents de mise en œuvre.....	9
7 Retardateurs de vulcanisation.....	10
8 Agents de protection, antioxygènes et antiozones	11
8.1 Conventions de nomenclature des agents de protection au bisphénol	11
8.2 Termes abrégés et dénominations des agents de protection, antioxygènes et antiozones.....	11
9 Plastifiants et émoullients.....	15
9.1 Conventions de nomenclature	15
9.2 Termes abrégés et dénominations des plastifiants et émoullients	15
10 Agents gonflants.....	18
11 Isocyanates.....	18
Bibliographie	21

Avant-propos

L'ISO (Organisation internationale de normalisation) est une fédération mondiale d'organismes nationaux de normalisation (comités membres de l'ISO). L'élaboration des Normes internationales est en général confiée aux comités techniques de l'ISO. Chaque comité membre intéressé par une étude a le droit de faire partie du comité technique créé à cet effet. Les organisations internationales, gouvernementales et non gouvernementales, en liaison avec l'ISO participent également aux travaux. L'ISO collabore étroitement avec la Commission électrotechnique internationale (IEC) en ce qui concerne la normalisation électrotechnique.

Les procédures utilisées pour élaborer le présent document et celles destinées à sa mise à jour sont décrites dans les Directives ISO/IEC, Partie_1. Il convient, en particulier, de prendre note des différents critères d'approbation requis pour les différents types de documents ISO. Le présent document a été rédigé conformément aux règles de rédaction données dans les Directives ISO/IEC, Partie_2 (voir www.iso.org/directives 2 (voir www.iso.org/directives)).

L'ISO attire l'attention sur le fait que la mise en application du présent document peut entraîner l'utilisation d'un ou de plusieurs brevets. L'ISO ne prend pas position quant à la preuve, à la validité et à l'applicabilité de tout droit de propriété revendiqué à cet égard. À la date de publication du présent document, l'ISO n'avait pas reçu notification qu'un ou plusieurs brevets pouvaient être nécessaires à sa mise en application. Toutefois, il y a lieu d'avertir les responsables de la mise en application du présent document que des informations plus récentes sont susceptibles de figurer dans la base de données de brevets, disponible à l'adresse www.iso.org/brevets. L'ISO ne saurait être tenue pour responsable de ne pas avoir identifié tout ou partie de tels droits de propriété.

Les appellations commerciales éventuellement mentionnées dans le présent document sont données pour information, par souci de commodité, à l'intention des utilisateurs et ne sauraient constituer un engagement.

Pour une explication de la nature volontaire des normes, la signification des termes et expressions spécifiques de l'ISO liés à l'évaluation de la conformité, ou pour toute information au sujet de l'adhésion de l'ISO aux principes de l'Organisation mondiale du commerce (OMC) concernant les obstacles techniques au commerce (OTC), voir www.iso.org/avant-propos.

Le présent document a été élaboré par le comité technique ISO/TC 45, *Élastomères et produits à base d'élastomères*.

Cette sixième édition annule et remplace la cinquième édition (ISO 6472:2017) qui a fait l'objet d'une révision technique.

Les principales modifications sont les suivantes:

- —de nouveaux ingrédients et leurs abréviations ont été ajoutés;
- —le peroxyde de di-*tert*-butyle (DTBP) a été supprimé du **Tableau 1** en raison du risque élevé de son inflammation dans les applications caoutchouc.

Il convient que l'utilisateur adresse tout retour d'information ou toute question concernant le présent document à l'organisme national de normalisation de son pays. Une liste exhaustive desdits organismes se trouve à l'adresse www.iso.org/fr/members.html.