



**Živočišné a rostlinné tuky a oleje.
Stanovení butylhydroxyanisolu (BHA) a
butylhydroxytoluenu (BHT) - Metoda
plynové chromatogra**

Prosinec 1994

ČSN ISO 6463

58 8776

Animal and vegetable fats and oils

Determination of butylhydroxyanisole (BHA) and butylhydroxytoluene (BHT) - Gas-liquid chromatographic method

Corps gras d'origines animale et végétale

Dosage du butylhydroxyanisol (BHA) et du butylhydroxytoluène (BHT) - Méthode par chromatographie en phase gazeuse

Tier- und Pflanzenfette und -öle

Bestimmung des Butylhydroxyanisols (BHA) und Butylhydroxytoluols (BHT) - gaschromatographische Methode

Tato norma obsahuje ISO 6463:1982.

Národní předmluva

Citované normy

ISO 5558 Dosud nezavedena

Další souvisící normy

ČSN 58 8751 Metody zkoušení tuků a olejů. Všeobecná ustanovení

Vypracování normy

Zpracovatel: NORMEX, Praha, IČO 18949789, Ing. Marie Kadlecová

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Helena Vonásková

© Český normalizační institut, 1994

17039

Strana 2

ŽIVOČIŠNĚ A ROSTLINNÉ TUKY A OLEJE **Stanovení butylhydroxyanisolu (BHA)** **a butylhydroxytoluenu (BHT) -** **Metoda plynové chromatografie** **ISO 6463**

První vydání

1982-09-01

MDT 664.3:543.544.45:547.53

Deskriptory: agricultural products, animal fats, vegetable fats, determination, antioxidants, gas chromatographic analysis

Předmluva

ISO (Mezinárodní organizace pro normalizaci) je celosvětovou federací národních normalizačních

organizací (členů ISO). Na mezinárodních normách obvykle pracují technické komise ISO. Každý člen ISO, který se zajímá o předmět, pro který byla vytvořena technická komise, má právo být zastoupen v této technické komisi. Práce se zúčastňují i mezinárodní organizace vládní i nevládní, s nimiž ISO navázalo pracovní styk.

Návrhy mezinárodních norem přijaté technickými komisemi se rozesílají členům ISO k odsouhlasení před jejich přijetím jako mezinárodní normy Radou ISO.

Mezinárodní norma ISO 6463 byla vypracována technickou komisí ISO/TC 34 *Zemědělské a potravinářské produkty* a byla rozeslána členům v březnu 1981.

Byla odsouhlasena členy následujících zemí:

Austrálie, Rakousko, Kanada, Chile, Československo, Dominikánská republika, Egypt, Etiopie, Francie, SRN, Maďarsko, Indie, Írán, Irák, Izrael, Itálie, Keňa, Korejská republika, Mexiko, Holandsko, Nový Zéland, Portugalsko, Rumunsko, Jihoafrická republika, Srí Lanka, Tanzánie, Tchaj-wan, Velká Británie, USA, SSSR, Jugoslávie.

Žádný člen nevyjádřil nesouhlas s tímto dokumentem.

Tato mezinárodní norma byla rovněž schválena organizací International Union of Pure and Applied Chemistry (IUPAC).

1 Předmět normy a rozsah použití

Tato norma specifikuje metodu plynové chromatografie pro stanovení butylhydroxyanisolu (terc-buty-4 methoxypentenol) (BHA) a butylhydroxytoluenu (2,6 di-terc-butyl-4-methylphenol) (BHT), které jsou užívány jako antioxidanty v živočišných a rostlinných tucích a olejích.

POZNÁMKA - Metoda také dovoluje kvantitativní stanovení terciárního butylhydrochinonu (TBHQ).

-- Vynechaný text --