الخليج

الصحة ,

3 أبريل 2021 21:30 مساء

مواد حافظة للأطعمة تضر الجهاز المناعي



وفقاً لدراسة جديدة تمت مراجعتها من قبل «مجموعة العمل البيئية» فإن المادة الحافظة الغذائية المستخدمة لإطالة عمر بعض الأطعمة المصنعة تضر بالجهاز المناعي.

اختصاراً TBHQ يطلق على تلك المادة ثلاثي بوتيل هيدروكينون، أو.

نُشرت الدراسة حديثاً في «المجلة الدولية للبحوث البيئية والصحة العامة»، واستخدم فيها الباحثون بيانات من جهات معنية لتقييم المخاطر الصحية للمواد الكيميائية الأكثر شيوعاً المضافة إلى الغذاء، وكذلك المواد الكيميائية المعروفة اختصاراً، والتي يمكن أن تنتقل إلى المواد الغذائية من التعبئة والتغليف PFAS باسم.

أظهرت نتائج التحليل أن مادة ثلاثي بوتيل هيدروكينون تضر بالجهاز المناعي في كل من الاختبارات على الحيوانات، وفي الاختبارات غير الحيوانية المعروفة باسم اختبار السموم؛ وهي نتائج تثير القلق خاصة خلال جائحة فيروس كورونا تتسرب إلى المواد الغذائية من مواد التعبئة والتغليف أو PFAS الحالية. أظهر التحليل أيضاً أن المادة الكيميائية

.معدات المعالجة

"حقوق النشر محفوظة "لصحيفة الخليج .2024 ©