

عنوان مقاله:

مروری بر خطرات ایمنی غذایی در صنایع فراوری دانه کاکائو و شکلات: فلزات سنگین

محل انتشار:

بیست و هشتمین کنگره ملی علوم و صنایع غذایی ایران (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

هادی عباسی - دانش آموخته کارشناسی ارشد، کارشناس تعالی سازمان، شرکت صنعتی داداش برادر (شونیز) تبریز، ایران.

علیرضا غیائی - مدرس و مشاور (مستقل) در ایمنی غذایی، تهران، ایران.

خلاصه مقاله:

فلزات سنگین یکی از خطرات بارز ایمنی در مواد غذایی محسوب می‌گردد که در بسیاری از مواد غذایی بصورت بالقوه موجود بوده و در صورت تجاوز از حدود مجاز تعریف شده میتواند سبب بروز بیماری در مصرف کننده گردد. صنعت فراوری دانه کاکائو یکی از صنایع درگیر با چالش خطر ایمنی فلزات سنگین بوده و تاکنون مطالعات گسترده ای در راستای بررسی خطر ایمنی فلزات سنگین بر روی محصولات مانند پودر کاکائو، چربی کاکائو و شکلات صورت گرفته است. هدف این مطالعه بررسی اجمالی نتایج مطالعات علمی و همچنین قوانین بین المللی تصویب شده در حوزه ایمنی فراورده های دانه کاکائو از منظر فلزات سنگین میباشد.

کلمات کلیدی:

فلزات سنگین، ایمنی مواد غذایی، شکلات، دانه کاکائو

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1413375>

