



ຈົ່ງດູແລບ້ານເຮືອນພ້ອມ ຄອບຄົວຂອງທ່ານໃຫ້ ມີສຸຂະພາບແຂງແຮງ

ຫຼຸດຜ່ອນການສຳຜັດ
ສານໜ່ວງໄພ

ພວກເຂົານຳໃຊ້ ເພື່ອຫຍັງ ແລະ ເຫດໃດ?

ອຸດສາຫະກຳການຜະລິດນຳໃຊ້ສານເຄມີ
ໜ່ວງໄຟເພື່ອໃຫ້ສອດຄ່ອງກັບມາດຕະຖານ
ການຕັດໄຟສຳລັບການຜະລິດເຄື່ອງ
ອຸປະໂພກ ແລະ ບໍລິໂພກ. ເມື່ອໄຟໄໝ້
ເກີດຂຶ້ນ ສານເຄມີເຫຼົ່ານີ້ຈະຊ່ວຍຢັ້ງຢືນການ
ຕັດໄຟໃຫ້ຊັ້ງລົງ. ມັກພົບເຫັນໃນບັນດາ
ຜະລິດຕະພັນຕ່າງໆເຊັ່ນ:



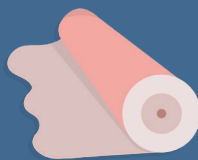
ອີເລັກໂຕຣນິກ



ເບາະລົດ



ເຕັນ



ສະນວນກັນຄວາມ
ຮ້ອນ



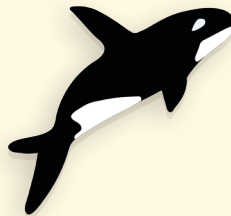
ໄຟມ



ເຄື່ອງຫຸ້ມເບາະ
ເຟີນີເຈເກົາ

ສານໜ່ວງໄຟແມ່ນຫຍັງ?

ສານເຄມີໜ່ວງໄຟຖືກນຳມາໃຊ້ເພື່ອໃຫ້ສອດຄ່ອງກັບ
ມາດຕະຖານດ້ານຄວາມປອດໄພ, ແຕ່ບັດຈຸບັນນັກວິທະ
ນາສາດໄດ້ຄຳນຶງເຖິງຜົນກະທົບທາງລົບຕໍ່ສຸຂະພາບ ແລະ
ສິ່ງແວດລ້ອມຂອງສານເຄມີບາງຊະນິດ. ເຊິ່ງພົບເຫັນໃນ
ເຂດສະພາບແວດລ້ອມທົ່ວ Washington.



ສານໜ່ວງໄຟບາງ
ຊະນິດກໍໃຫ້ເກີດ
**ການສະສົມທາງ
ຊີວະພາບ,**

ເຊິ່ງສົ່ງຜົນອັນຕະລາຍຕໍ່ສິ່ງທີ່
ມີຊີວິດທີ່ຈັດຢູ່ໃນກຸ່ມສຳຄັນສຸດ
ຂອງຕ່ອງໂສ້ອາຫານ.

ດ້ວຍການປ່ຽນແປງ
ພາຍໃຕ້ຂັກນິດນີ້, ຈຶ່ງ
ບໍ່ຈຳເປັນ

ຕ້ອງນຳໃຊ້ສານໜ່ວງໄຟ
ທີ່ໃຊ້ໃນຜະລິດຕະພັນ
ບາງປະເພດອີກຕໍ່ໄປ.



ສານໜ່ວງໄຟບາງ
ຊະນິດກໍບໍ່ຄືກັນ,
**ມີພຽງບາງ
ຊະນິດເທົ່ານັ້ນທີ່
ກ່ຽວຂ້ອງ**
ກັບການທຳລາຍ
ສຸຂະພາບຂອງພວກເຮົາ.

**ການນຳໃຊ້ມາດ
ຕະການບ້ອງກັນ**

ຈະຊ່ວຍຫຼຸດຜ່ອນການ
ສຳຜັດຂອງທ່ານໄດ້.



¹ ບຳຍອນລະບຸວ່າ: “ຜະລິດຕະພັນປະເພດນີ້ມີສ່ວນປະກອບຂອງສານເຄມີໜ່ວງໄຟ.”
² ຊອກຫາຕົວຄົ້ນຫາຜະລິດຕະພັນເຫຼົ່ານີ້: tccertified.com/product-finder ຫຼື epeat.net
³ ລອງໃຊ້ HomeFree ສຳລັບລາຍການ: homefree.healthybuilding.net/products

ຂ້າພະເຈົ້າຈະຖືກສຳຜັດໄດ້ແນວໃດ?

ໃນຂະນະທີ່ທ່ານນຳໃຊ້ຜະລິດຕະພັນບາງຊະນິດ, ສານໜ່ວງໄຟຈະຖືກປ່ອຍອອກໄປນຳຝຸ່ນ ແລະ ອາກາດ. ການສູດດົມ ແລະ ກິນຝຸ່ນທີ່ປົນເປື້ອນນັ້ນເປັນວິທີການສຳຜັດທີ່ເກີດຂຶ້ນເຊິ່ງພົບເຫັນຫຼາຍທີ່ສຸດ. ຫຼັງຈາກຊັກລ້າງເຄື່ອງນຸ່ງແລ້ວ, ສານໜ່ວງໄຟຈະຫຼຸດລອຍເຂົ້າສູ່ສົງແດດລອ້ມ, ເຊິ່ງສັດປ່າສາມາດສຳຜັດກັບສານດັ່ງກ່າວໃນໄລຍະຍາວພາຍຫຼັງສານເຫຼົ່ານັ້ນຫຼຸດລອຍອອກຈາກບ້ານເຮືອນຂອງທ່ານ.

ເສັ້ນທາງທົ່ວໄປສຳລັບການສຳຜັດ:



ການກິນກິນຝຸ່ນທີ່ມີສານປົນເປື້ອນ.

ຫຼື

ສູດດົມຝຸ່ນທີ່ມີສານປົນເປື້ອນ.



ສານດັ່ງກ່າວຈະສົ່ງຜົນກະທົບຕໍ່ຂ້າພະເຈົ້າຄືແນວໃດ?



ເປັນອັນຕະລາຍຕໍ່ພັດທະນາການຂອງສະໝອງ



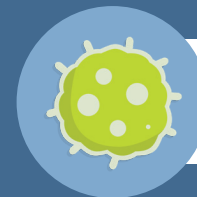
ມີຜົນຕໍ່ລະບົບສືບພັນບຸກຜ່ອງ



ເປັນພິດຕໍ່ພັດທະນາການ



ເປັນພິດຕໍ່ຕັບ



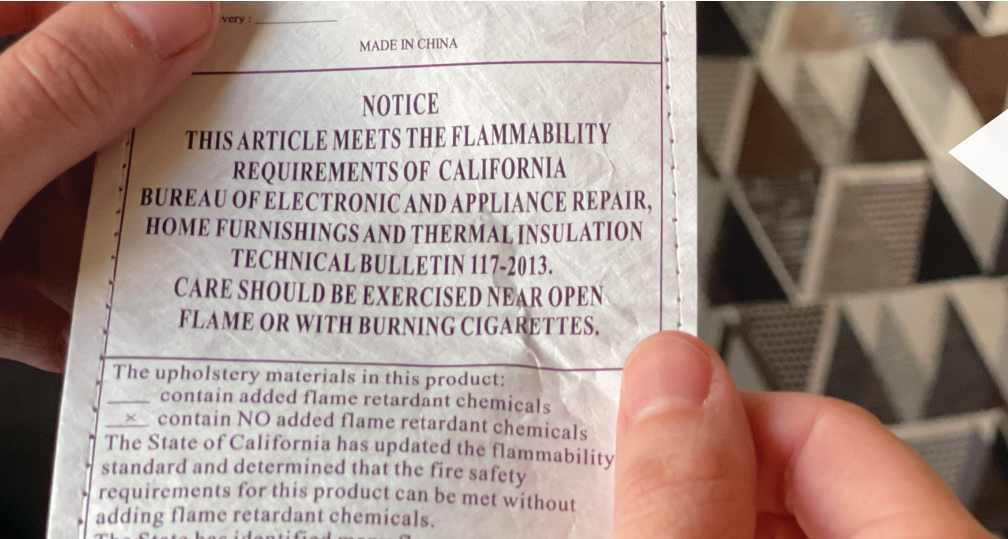
ສານກໍ່ມະເຮັງ

⁴ ecology.wa.gov/PBDE

⁵ https://foam.pratt.duke.edu/sites/foam.pratt.duke.edu/files/u32/Foam%20fact%20sheet_10-29-19.pdf

ຂ້າພະເຈົ້າຈະເຮັດແນວໃດເພື່ອປ້ອງກັນການສຳຜັດ?

ນັ້ນຄືຂັ້ນຕອນບາງສ່ວນທີ່ທ່ານສາມາດປະຕິບັດ ເພື່ອຫຼຸດຜ່ອນການສຳຜັດຂອງສານໜ່ວງໄຟໃນເຮືອນຂອງທ່ານ:



ຊື້ຜະລິດຕະພັນທີ່ບໍ່ມີສ່ວນປະກອບຂອງສານໜ່ວງໄຟ.

- ຈົ່ງອ່ານບັນຍາຍຄວາມໄວໄຟຢ່າງຮອບຄອບ ເມື່ອຊື້ຜະລິດຕະພັນຫຸ້ມເບາະ.¹
- ເມື່ອຮອດຍາມຈຳເປັນທີ່ຈະຕ້ອງໄດ້ຊື້ ແລັບທ້ອບ ຫຼື ແທັບເລັດໜ່ວຍໃໝ່, ໃຫ້ຊອກຫາອຸປະກອນອີເລັກໂຕຣນິກທີ່ປອດໄພກວ່າ.²
- ຊອກຫາຜະລິດຕະພັນສຳລັບອາຫານ ແລະ ການບຳລຸງຮັກສາທີ່ປອດໄພກວ່າ.³

ຫຼຸດຜ່ອນການສຳຜັດດ້ວຍການປະຕິບັດບາງຢ່າງຢູ່ເຮືອນ.
ສານໜ່ວງໄຟຖືກສະສົມກັບຜຸ່ນພາຍໃນເຮືອນຂອງພວກເຮົາ. ໝັ້ນດູດຜຸ່ນພາຍໃນເຮືອນເປັນປະຈຳ. ນຳໃຊ້ເຄື່ອງດູດຜຸ່ນທີ່ມີ HEPA ເພື່ອຈັບວັດຖຸຂະໜາດນ້ອຍ. ໝັ້ນລ້າງມືດ້ວຍສະບູ ແລະ ນຳເປັນປະຈຳ. ໂດຍສະເພາະຢ່າງຍິ່ງ ແມ່ນພາຍຫຼັງອະນາໄມເຮືອນ ແລະ ກ່ອນກິນອາຫານ.



ປ້ອງກັນຕົນເອງດ້ວຍການຮຽນຮູ້ວ່າຜະລິດຕະພັນໃດແດ່ປະກອບມີສານໜ່ວງໄຟ.

- ຄົ້ນຫາຜະລິດຕະພັນອຸປະໂພກ ແລະ ບໍລິໂພກໃດທີ່ມີສານເຄມີເຫຼົ່ານີ້ໃນໜ້າເວັບໄຊທີ່ສານໜ່ວງໄຟຂອງພວກເຮົາ.⁴
- ຫາກທ່ານມັກໃຊ້ພາຂອງທ່ານ, ລອງທົດສອບໄດ້ຟຣີ ແລະ ເບິ່ງວ່າທ່ານອາດຈະຕ້ອງການປ່ຽນໄຟມແບບໃດ.⁵