



MASTER



MASTER
ODPADY I ENERGIA

MASTER – ODPADY I ENERGIA Sp. z o.o.
43-100 Tychy, ul. Lokalna 11
telefon: (32) 70 70 107
www.master.tychy.pl

Przypominamy o **ZAKAZIE PALENIA ODPADÓW** w domowych paleniskach

NIE DLA SPALANYCH ODPADÓW



SEGREGUJMY, NIE SPALAJMY I NIE ZATRUWAJMY! Akcja prowadzona jest na rzecz walki ze smogiem

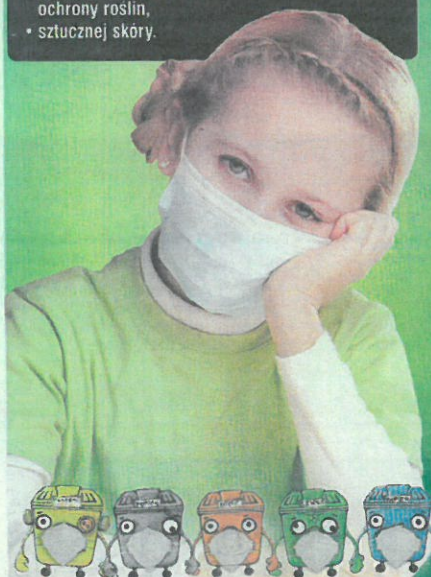
PAMIĘTAJ:

Domowy piec NIE jest przeznaczony do SPALANIA ŚMIECI!



NIE WOLNO spalać:

- plastikowych pojemników i butelek po napojach – ich kolor nie ma znaczenia!
- przedmiotów z tworzyw sztucznych, wykładziny,
- plastikowych toreb z polietylenu, foliowych toreb,
- gąbek, uszczelki, podszew, pianki tapicerskiej,
- zużytych pieluch jednorazowych,
- zużytych opon i odpadów z gumy,
- elementów drewnianych pokrytych lakierem,
- drewna impregnowanego,
- papieru bielonego związkami chloru z nadrukiem farb kolorowych,
- opakowań po środkach chemicznych, farbach i lakierach,
- opakowań po rozpuszczalnikach, środkach ochrony roślin,
- sztucznej skóry.



Domowy piec, czy też kominiek nie jest „domową spalarnią śmieci”. Odpady należy posegregować, a następnie powinny one trafić na instalację, która odpowiadają za bezpieczeństwo ich utylizacji i recykling. Niebezpieczne związki przenikają do pomieszczeń, część substancji pozostaje w nich powodując zagrożenie dla zdrowia i życia.

W związku z powyższym, poniżej zostało zbrabazowane, czym oddychamy w okresie grzewczym, jakie toksyczne związki uwalniają się podczas palenia odpadami i jaki to ma wpływ na nasze zdrowie. Wskazane zostały również miejsca do których powinien trafić szkodliwy odpad.

RODZAJE ODPADÓW:	TOKSYCZNE ZWIĄZKI KTÓRYMI ODDYCHAMY - CO POWODUJĄ:	CO ZROBIĆ Z TYMI ODPADAMI:
PLASTIKOWE POJEMNIKI I BUTELKI PO NAPÓJACH PRZEDMIOTY Z TWORZYW SZTUCZNYCH, WYKŁADZINY PLASTIKOWE TORBY Z POLIETYLENU, FOLIOWE TORBY	Spalając 1 kg odpadów z PCV (pojemniki winyli, plastikowe butelki, wiadra, folie, płyty PCV, przewody elektryczne) wydzielają się ponad 280 litrów gazowego chlorowodoru, który przyczynia się do powstawania kwaśnych deszczy. Chlorowodór uszkadza błony śluzowe oraz układ oddechowy. Zanieczyszczenia powietrza będące wynikiem palenia w piecu plastikowych butelek mogą powodować m.in. astmę oskrzelową, alergiczne zapalenie skóry, alergię pokarmową oraz choroby nowotworowe. Negatywny wpływ na zdrowie może obdawać się dopiero po latach, np. w postaci choroby układu krążenia, choroby układu nerwowego. Wrzuceń do pieca butelki podczas powolnego spalania uwalniają także lotne substancje organiczne, które mają działanie chorobotwórcze oraz są odpowiedzialne m.in. za wysuszenie oczu, gardła, skóry, a także za ból głowy.	RADA: • Korzystaj z ekologicznych toreb wielokrotnego użytku (wykonanych z bawełny, lnu). • Plastikową butelkę wyrzuć do pojemnika worka na tworzywa sztuczne (koloru żółtego). • Tworzywa z PCV oddaj do PSZOK. PSZOK przyjmuje m.in.: wykładziny PCV, płyty PCV, parapety PCV, gumolite (zgodnie z limitem do 1,5 tony), wypracunki gumowe, zderzaki samochodowe, wiadra plastikowe, węzeł ogrodowe, pustą butelkę PET po napojach, opakowania po chemii gospodarskiej i kosmetykach, nakretki po napojach, opakowania po żywności, plastikowe karnisz, plastikowe torbki, worki reklamówki.
GĄBEK, USZCZELKI, PODESZWY, PIANKA TAPICERSKA ELEMENTY DREWNIANE POKRYTE LAKIEREM, DREWNO IMPREGNOWANE	Spalając 1 kg poliuretanów (pianka tapicerska, gąbki, uszczelki, podszewy, itp.) wydziela się ok. 50 litrów cyjanowodoru, który w obecności wody tworzy kwas pruski – jedną z najbardziej trucizn. Ponadto meble konserwowane są substancjami, w których występują fenole – w wyniku ich spalania produkowane są dioksyny – substancje rakotwórcze, najbardziej szkodliwe substancje, jakie zidentyfikowano w środowisku – 10 tysięcy razy bardziej trujące od cyjanku potasu. Pyły i gazy emitowane podczas spalania mebli mogą przyczynić się do wielu chorób układu oddechowego – zapalenia błony śluzowej nosa, gardła i oskrzeli, zapalenia i nowotworów płuc oraz astmy.	RADA: • Odpady oddaj do PSZOK. PSZOK przyjmuje odzież, tekstylia, m.in. buty, stare ubrania. • Odpady wielkogabarytowe, m.in.: krzesła, sofy, tapczany, łóżka, toalety, materace, perzyny, foteliki samochodowe, deski z mebli, drzwi, futryny i okładziny drewniane, panele podłogowe i ścielne, gumolite, ramy okienne drewniane (zgodnie z limitem do 1,5 tony), płyty OSB, gąbki, pany, płyty pancerzowe, płyty warstwowe, tkaniny wykładziny dywanowe.
ZUŻYTE PIELUCHY JEDNORAZOWE	Zawierają wiele szkodliwych składników, które nie powinny być spalane w domowym palenisku – ich spalanie nie tylko jest zakazane, przynosi wiele szkód dla środowiska i ludzi. Powinny trafić do specjalnych kontenerów. Ich spalanie powoduje powstanie dioksyny – substancji rakotwórczej. Fenole – w wyniku ich spalania produkowane są dioksyny – substancje rakotwórcze, najbardziej szkodliwe substancje, jakie zidentyfikowano w środowisku – 10 tysięcy razy bardziej trujące od cyjanku potasu. Pyły i gazy emitowane podczas spalania mebli mogą przyczynić się do wielu chorób układu oddechowego – zapalenia błony śluzowej nosa, gardła i oskrzeli, zapalenia i nowotworów płuc oraz astmy.	RADA: • Złóż je do specjalnego pojemnika na odpady komunalne. Do tego pojemnika wrzuć także zużyte środki higieny osobiste (jak wata, waciki, pieluchy, podpaski, chusteczki higieniczne). • Odpady oddaj do PSZOK.
ZUŻYTE OPONY I ODPADY Z GUMY	W trakcie spalania opon i innych odpadów z gumy wydzielają się rakotwórczy alfa berzopiren. Przy spalaniu tworzyw sztucznych i gumy wydzielają się również dioksyny – substancje rakotwórcze. Emitowany w wyniku spalania opon w piecu chlorowodor tworzy z parą wodną szkodliwy dla organizmu kwas azynowy. Ponadto emisja tlenków azotu, dwutlenku siarki oraz nieokreślonych węglowodorów aromatycznych przyczynia się do schorzeń układu oddechowego (choroby płuc, astma, katar, alergia, ból gardła), układu krążenia (miażdżycy, niewydolność serca), czy też układu nerwowego (np. choroby Parkinsona).	RADA: • Odpady oddaj do PSZOK. PSZOK przyjmuje opony z samochodów osobowych, kolar, dżetki.
OPAKOWANIA PO ŚRODKACH CHEMICZNYCH, FARBACH I LAKIERACH, ROZPUSZCZALNIKACH, ŚRODKACH OCHRONY ROŚLIN, PAPIERU BIELONEGO ZWIĄZKAMI CHLORU Z NADRUKIEM FARB KOLOROWYCH SZTUCZNA SKÓRA	Spalając opakowania z farb, impregnatów lub lakierów wydziela się wiele lotnych substancji smolistych, które osiadają się na ruschkach pieca, a także w przewodzie kominowym utrudniając spalanie. Może to grozić awarią pieca lub pożarem. Farby zawierają metale ciężkie np. kadmi, rtęć, ołów – powodujące m.in. choroby układu nerwowego, płuc, niedorzeczy, uszkodzenia organów wewnętrznych (wątroby).	RADA: • Odpady oddaj do PSZOK. Opakowania po środkach chemicznych lub z ich zawartością powinny być dostarczone w oryginalnych opakowaniach lub w tych, w których są tymczasowo przechowywane, pianka poliuretanowa (w pojemniku), akryl do tylnikowania (zgodnie z limitem do 1,5 tony), kleje, farby, lakiery. • Ponadto do PSZOK dostarczyć możemy puste opakowania po odpadach niebezpiecznych: puszki po farbach, opakowania po klejach (Butapren, Kropelka itp.), opakowania po rozpuszczalnikach.

SANKCJE za spalanie odpadów:

Przypominamy, iż szczególnie w okresie grzewczym obowiązuje bezkarny czas spalania odpadów na terenie nieruchomości oraz w piecach domowych, z wyjątkiem spalania niektórych odpadów ze względu na ochronę środowiska i zdrowia, co wynika z obowiązujących przepisów prawa. Zgodnie z ustawą o odpadach – art. 191, kto leżącemu przekazał odpady poza spalarniami odpadów podlega karze aresztu albo grzywny. Za spalanie odpadów w instalacjach grzewczych lub na wolnym powietrzu grozi mandat w wysokości do 500 zł lub kara grzywny do 5000 zł, gdy sprawca zostanie skierowany do sądu. Na terenie 8 gmin województwa MASTER Odpady i Energia Sp. z o.o. odbierane są odpady komunalne, prowadzona jest selektywna zbiórka odpadów, tym bardziej spalanie tych odpadów w piecach domowych jest nieuzasadnione.

PAMIĘTAJ! Służby mogą nałożyć karę w przypadku wykrycia w kominie lub popiele substancji, które pochodzą z odpadów!

Multikino **POLECA** dla Szkół

WARSZTATY EKOLOGICZNE



Master – Odpady i Energia Sp. z o.o. wraz z Multikino Tychy zapraszają młodzież do udziału w warsztatach z zakresu edukacji ekologicznej w ramach projektu pn. „Eko-TY, Eko-JA”. To specjalna okazja, by poznać tajniki właściwej segregacji odpadów, przy spójniku z filmowymi ułożeniami. Zajęcia dotyczące właściwej segregacji odpadów organizowane będą przez scenariusz filmowy w tysiącach Multikino.

AKCJA-SEGREGACJA
czyli eko-edukacja w Multikinie

TERMIN PRELEKCJI	TYTUŁ FILMU
04.12.2018 r. godz. 10:00	Grineh
18.12.2018 r. godz. 10:00	Mieśnek w Nowym Jorku 2



MASTER
ODPADY I ENERGIA
Sp. z o.o.
43-100 Tychy, ul. Lokalna 11
telefon: (32) 70 70 107
www.master.tychy.pl