

# ODPADY, KTÓRE MOGĄ PODLEGAĆ OBRÓBCE TERMICZNEJ W MTL

## UTYLIZACJA MIKROFALOWA: UNIESZKODLIWIANIE ODPADÓW

1) Odpady medyczne/szpitalne

2) Odpady weterynaryjne

3) Odpady poubojowe

4) Odpady gumowe

5) Odpady z tworzyw sztucznych

6) Opony

7) RDF

8) ASR

9) Pulpy i szlamy zawierające składniki ropopochodne

10) Czyściwa i szlamy polakiernicze

11) Żywice epoksydowe, kleje, odpady z produkcji mebli i paneli

12) Masy bitumiczne

13) Osady ściekowe

14) Przepracowane oleje

15) Ziemia zanieczyszczona środkami ropopochodnymi

16) Pestycydy i herbicydy

17) Odpady zawierające glicerynę

18) Pulpy i szlamy zanieczyszczone trotylem

19) Gazy bojowe

20) Podkłady kolejowe, zanieczyszczone związkami toksycznymi

21) Sorbenty i zużyte filtry

22) Akumulatory i baterie

23) Pulpy celulozowe i inne odpady z produkcji papieru

24) Rozpuszczalniki, farby i lakiery

25) Opakowania po środkach ochrony roślin

26) Opakowania po chemii domowej

## ODZYSK MATERIAŁÓW WTÓRNYCH: RECYKLING MIKROFALOWY

1) Odpady elektroniczne (płyty PCI, pamięci RAM, inne)

Odzysk metali szlachetnych

2) Tetra pack – opakowania z powłoką aluminiową

Odzysk aluminium

3) Piaski odlewnicze

Recykling materiału produkcyjnego

4) Łopaty turbin wiatrowych

Odzysk włókna szklanego

5) Przewody i kable elektryczne

Odzysk metali szlachetnych

6) Wełna mineralna zawierająca lepiszcze

Odzysk materiału produkcyjnego

## BEZTLENOWE PROCESY PRODUKCJI MATERIAŁÓW WZBOGACONYCH

1) Węgiel drzewny

Produkcja węgla aktywowanego

2) Odpady drewniane

Produkcja węgla drzewnego

3) Granulat z opon

Produkcja materiału o wysokiej zawartości nanorurek

4) Biomasy roślinne

Produkcja syngazu wysokokalorycznego