

Name: \_\_\_\_\_ Date: \_\_\_\_\_ Period: \_\_\_\_\_

# Polystyrene :)

S W V K O C M O R R O P J D A S M L U K L N U A  
L N W A K G M B G U V O G Q B H V A K U Q L L D  
R F L G Q Q P W M O R G A N I C P E R O X I D E  
R Y L N T V A N X P Q Z T G L M L W G U L U G K  
F G Z I P U L E B Y Z R H U H F N Y A O E M L Z  
R D D G D M Y F D Q G M I K Z O S C P O J T F E  
E C E A D W D Q C R P T H J B J E H O C W Q H I  
E C M K G W D I W A Q J R W L Q R K L P G E J B  
R F Q C L U T V N T P W H Z O V Q Q Y D B Z U H  
A L Q A W S P D E D N A P X E D B W M R U G G B  
D I S P T R B E N E Z N E B L Y H T E Y L O P T  
I K I D E P Y O P R S C S B E P P R R P S G V P  
C R E O N Y V Z S K Q Q S N J T V T I E J O W K  
A E U O E A V T A W O Y N Q X Y Q W S O Y W L I  
L M V F R L I Q L K B S U B W N Y K A H T J F E  
S O V N Y E O V Q Z W R S P X V D G T Y B D G L  
Y N V P T C O O E M D E H J D Z W Y I K B A B F  
N O V R S P U C M A O F O Y R T S P O O Z H Z P  
T M F B Y J L H Q H T L B I R K K E N N A C C K  
H R X N L F F A R W X C J D N K A Y F R R F I L  
E S X E O Y O B K S N P M F L I H A X X V I P J  
T S H E P U E F Z U S V N C B X Q K H O D R H Q  
I A R O M A T I C H Y D R O C A B O N P H K V F  
C B J A Z V Y M Y L J J E H V A Z L P K L J F W

aromatic hydrocarbon

organic peroxide

polyethylbenzene

high MP and BP

food packaging

polymerisation

stryofoamcups

free radical

expanded PS

polystyrene

synthetic

monomer