



המשרד להגנת הסביבה



המשרד להגנת הסביבה

חובות התעשייה במסגרת חוקי אחריות יצרן מורחבת

חוק האריזות חוק פסולת אלקטרונית

נועה שפיצר מזרחי
noa@sviva.gov.il

3 במרץ, 2021





אחריות יצרן מורחבת

EPR- Extended producers responsibility

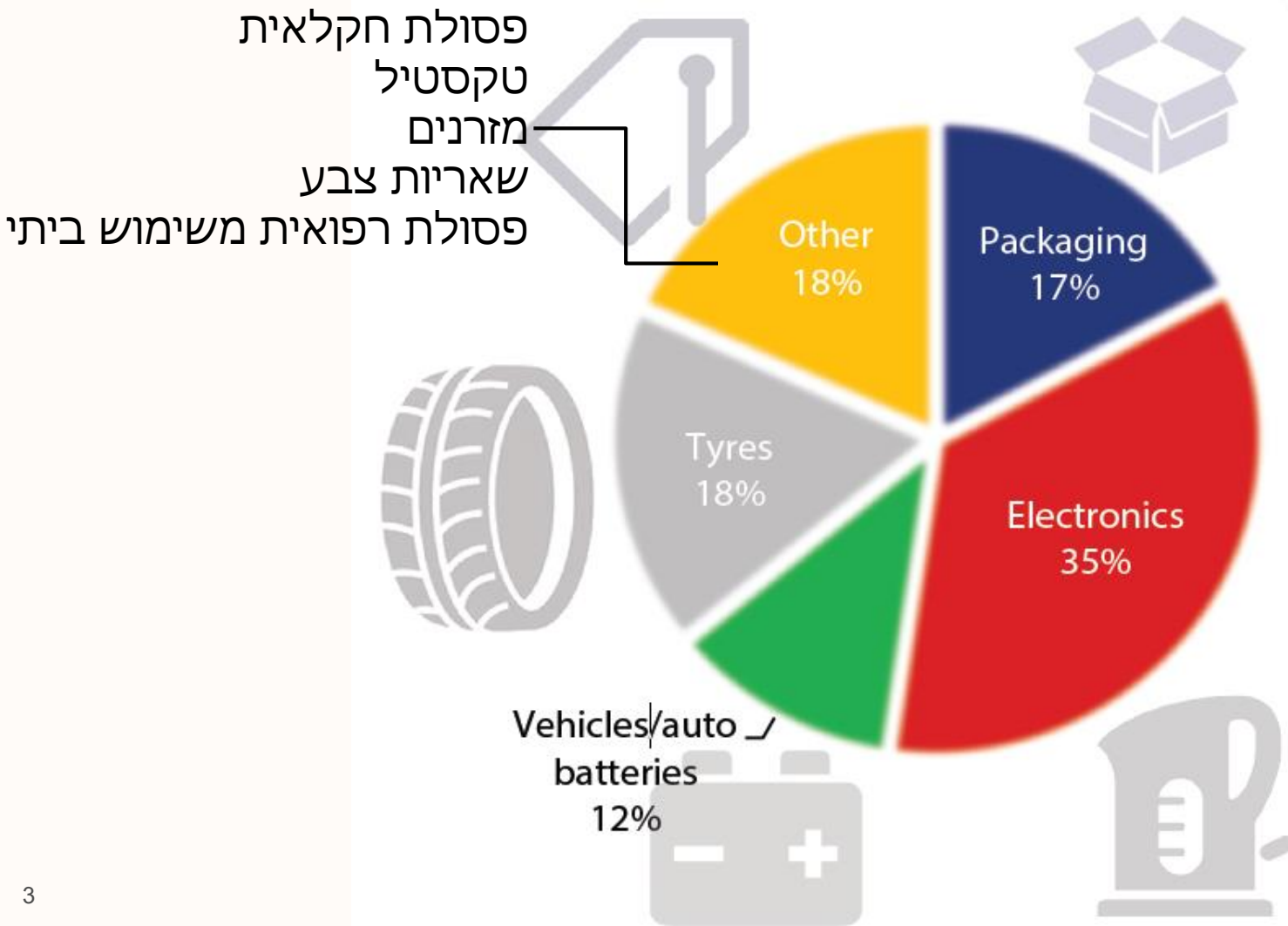
**הרחבת אחריותם של היצרנים והיבואנים
לנזקים המאוחרים הנובעים מצריכת
המוצרים והשימוש של הצרכנים**

להבדיל

**מנזקים סביבתיים הנובעים מהפעילות
היצרנית במישרין**



כיצד עושים זאת? מערכות EPR בעולם לפי סוג המוצר





מדיניות EPR גלובלית ומקומית 1970-2015

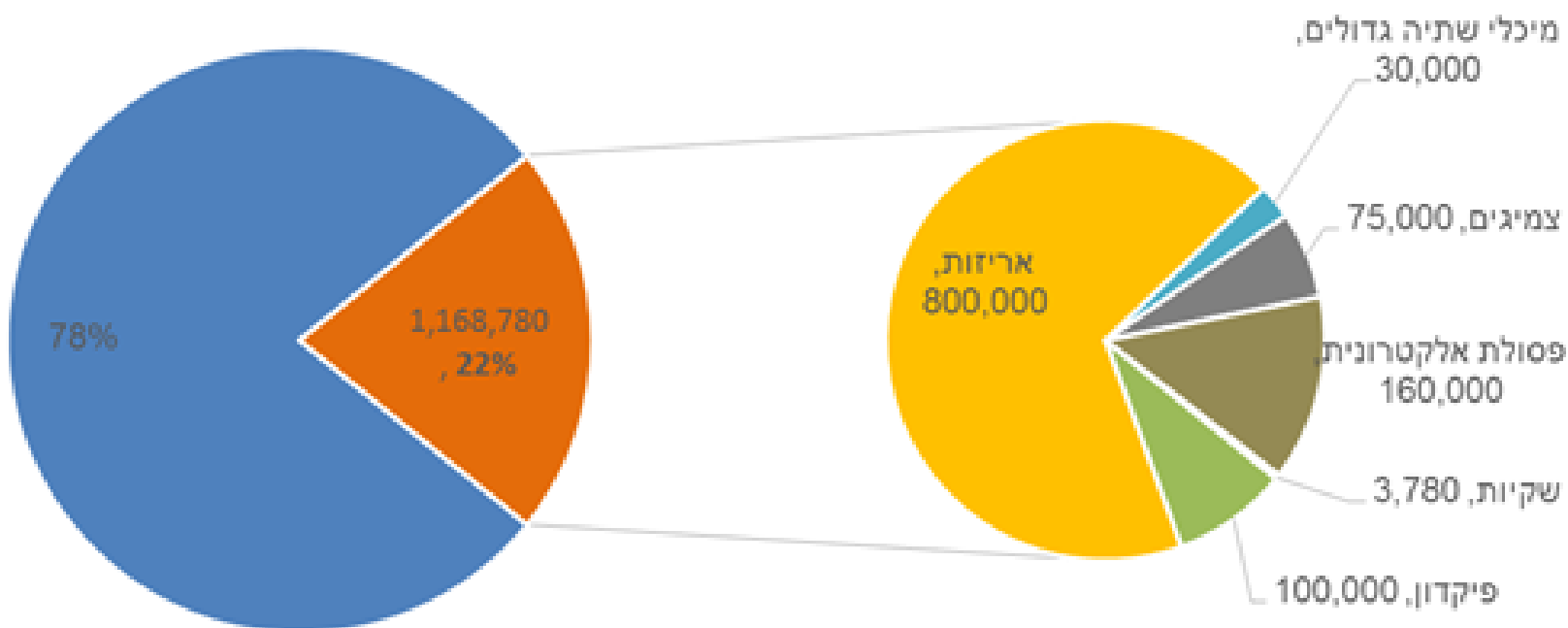


Source: OECD (2013), What have we learned about extended producer responsibility in the past decade? – A survey of the recent EPR economic literature, Paris.



זרמי הפסולת השונים תחת חוקי אחריות יצרן מורחבת בישראל

הרכב פוטנציאל הפסולת הנובעת מחוקי אחריות יצרן מורחבת
המהווה 22% מסך הפסולת הביתית-מסחרית



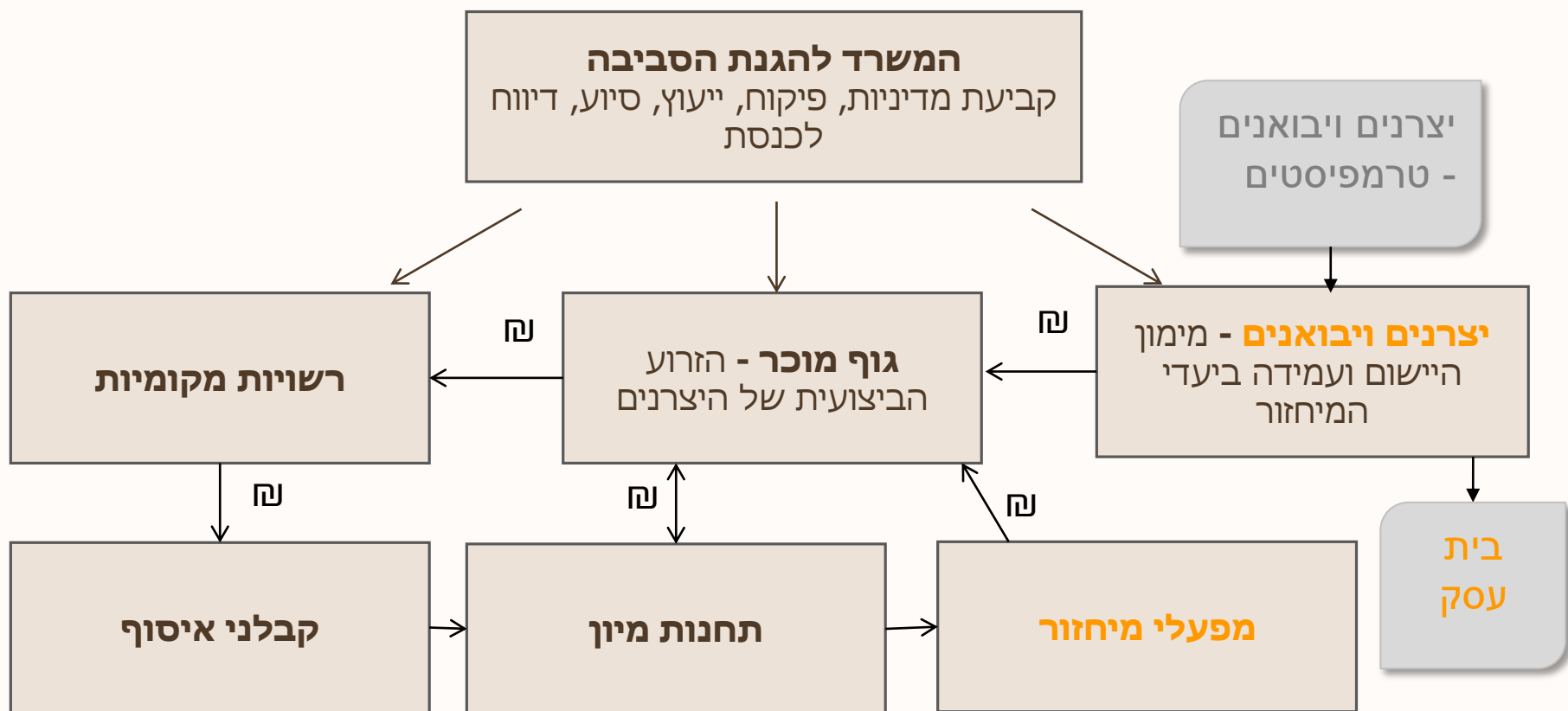


מטרות חוק האריזות וחוק פסולת אלקטרונית

- הקטנת ההשפעות השליליות על הסביבה ועל בריאות האדם
- הפחתת כמות הפסולת, מניעת ההטמנה
- איסור הטמנת פסולת
- עידוד שימוש חוזר
- קביעת הסדרים לעניין ייצור מוצרים
- צמצום המוצרים
 - הפחתה במקור
 - סימון
- ביצוע מחזור מוכר ועמידה ביעדי מיחזור
- הכרה בגופים שיפעלו בשם יצרנים ויבואנים
- חובה לקבוע הסדרים להפרדה במקור של פסולת

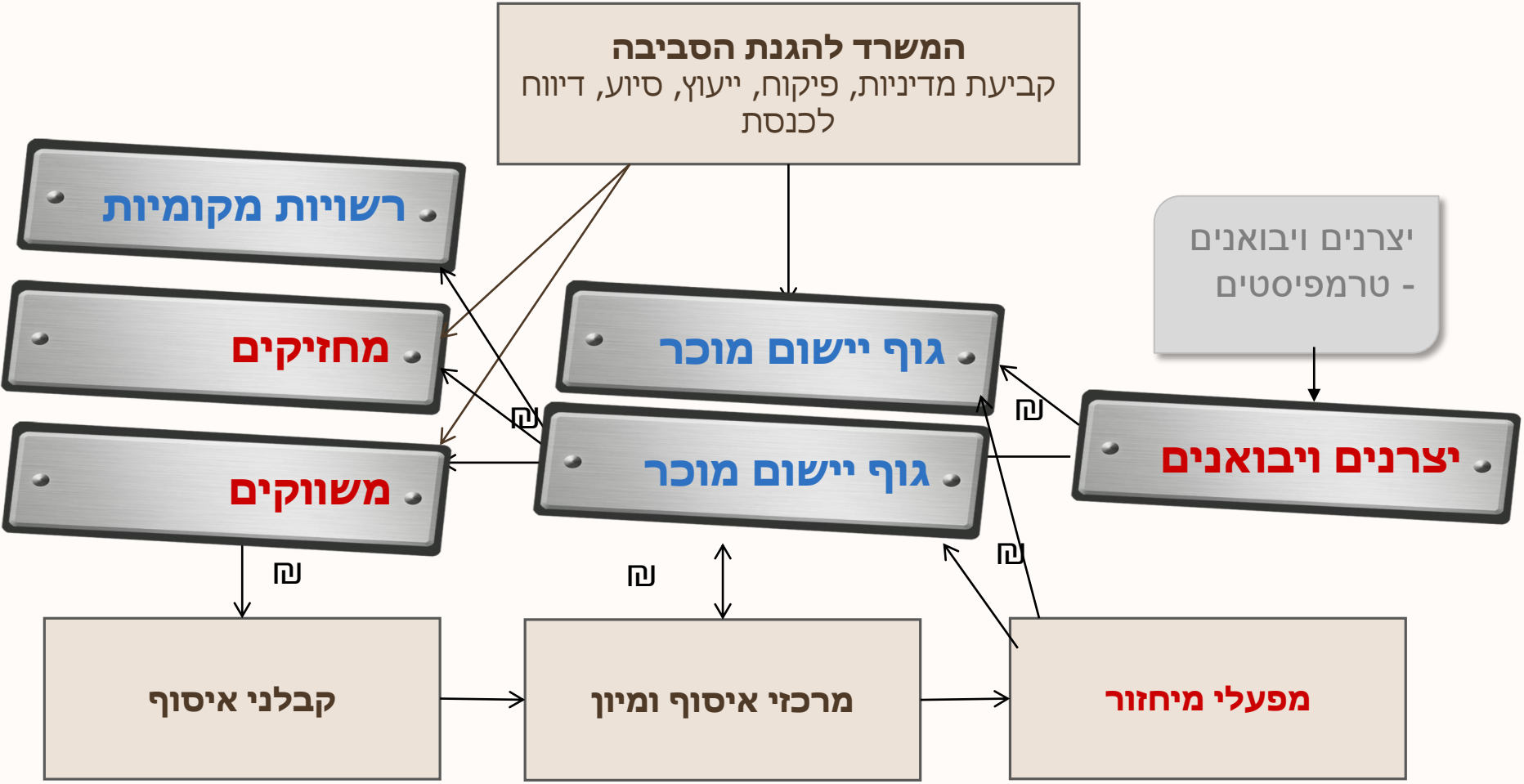


השחקנים בחוק האריזות





השחקנים בחוק פסולת אלקטרונית





גוף מוכר – חובות עיקריות

- התקשרות עם כל היצרנים והיבואנים וגביית דמי טיפול
- טיפול בפסולת ועמידה ביעדי המיחזור
- התקשרות עם כל האחראים לפינוי פסולת
- ליווי פריסת התשתיות, המכרזים והחוזים עם הקבלנים
- מימון הסדרי ההפרדה, האיסוף והפינוי
- דיווח למשרד להגנת הסביבה



מהן חובות התעשייה? יצרנים

- עמידה ביעדי מיחזור
- התקשרות עם הגופים המוכרים ומימון הפעילות
- דיווח ודיווח מבוקר
- ביקורות חשבונאיות המשרד להגנת הסביבה
- ביקורת פעילה על הגופים המוכרים
- "מה קורה עם הפסולת שלי?"
- חברות בדירקטוריונים
- אספות יצרנים ויבואנים
- דיווחים תקופתיים



יישום מטרות החוק כלכלה מעגלית בתעשייה

- עמידה ביעדי מיחזור
- התקשרות עם הגופים המוכרים ומימון הפעילות
- דיווח ודיווח מבוקר
- ביקורות חשבונאיות המשרד להגנת הסביבה
- ביקורת פעילה על הגופים המוכרים
- "מה קורה עם הפסולת שלי?"
- חברות בדירקטוריונים
- אספות יצרנים ויבואנים
- דיווחים תקופתיים



יישום מטרות החוק כלכלה מעגלית בתעשייה

• מניעת פסולת Waste prevention – הדרך הטובה ביותר להימנע מפסולת היא לא לייצר אותה לכל שרשרת הערך

- מניעת פחת בקווים
- מוצרים איכותיים
- הגדלת האחריות
- הבטחת חלקי חילוף



יישום מטרות החוק כלכלה מעגלית בתעשייה

• הפחתה במקור - Reduction at Source

- הפחתה כמותית - הפחתת עובי ומשקל, שימוש חוזר או מילוי מחדש ומזעור האריזה (דיקוק מיכלי משקה ועובי פקק)

- הפחתה איכותית - צמצום השימוש בחומרים המונעים שימוש חוזר או מיחזור (בקבוק PET צבוע לבן, תוויות PET)

- עיצוב לשימוש חוזר Reuse - שימוש באריזה או במוצר למטרה שלשמה יועדה בראשונה (סוללות נטענות, סוללה שניתנת להחלפה, בקבוקים וארגזים רב פעמיים)

- שימוש נוסף - שימוש באריזה למטרה אחרת מעבר למטרה הראשונית (שקיק סנדלים)



והתעשייה בכובעיה האחרים?

בית עסק, חוק האריזות

- חובת הפרדת פסולת אריזות במקור
- איסור הטמנה מינואר 2020
- רשאים להתקשר עם גוף מוכר (לא חייבים)
- התקשרתם?
- חיוב לפינוי פסולת אריזות ע"י קבלני איסוף מאושרים על ידי הגוף המוכר
- לא התקשרתם?
- פינוי פסולת על ידי הרשות המקומית
- אגרת פסולת עודפת
- פינוי עצמי



והתעשייה בכובעיה האחרים?

מחזיקים בפסולת שאינה ביתית ומשווקים, חוק פסולת אלקטרונית

- חובת הפרדת פסולת במקור
- נוהל איסור מכירה
- איסור הטמנה מינואר **2021**
- חובה להתקשר עם גוף יישום מוכר
- חובה להעביר לגוף היישום פסולת אלקטרונית וסוללות
- דיווח
- אחריות על משווקים של ציוד וסוללות לקבל מקונים פסולת ציוד וסוללות מהמגזר הביתי, לבצע הפרדה של פסולת, ולהתקשר עם גוף יישום מוכר לאיסוף הפסולת (סימן ב': משווקים)
- נוהל פינוי פסולת מבית לקוח



המשרד להגנת הסביבה

NOA@SVIVA.GOV.IL