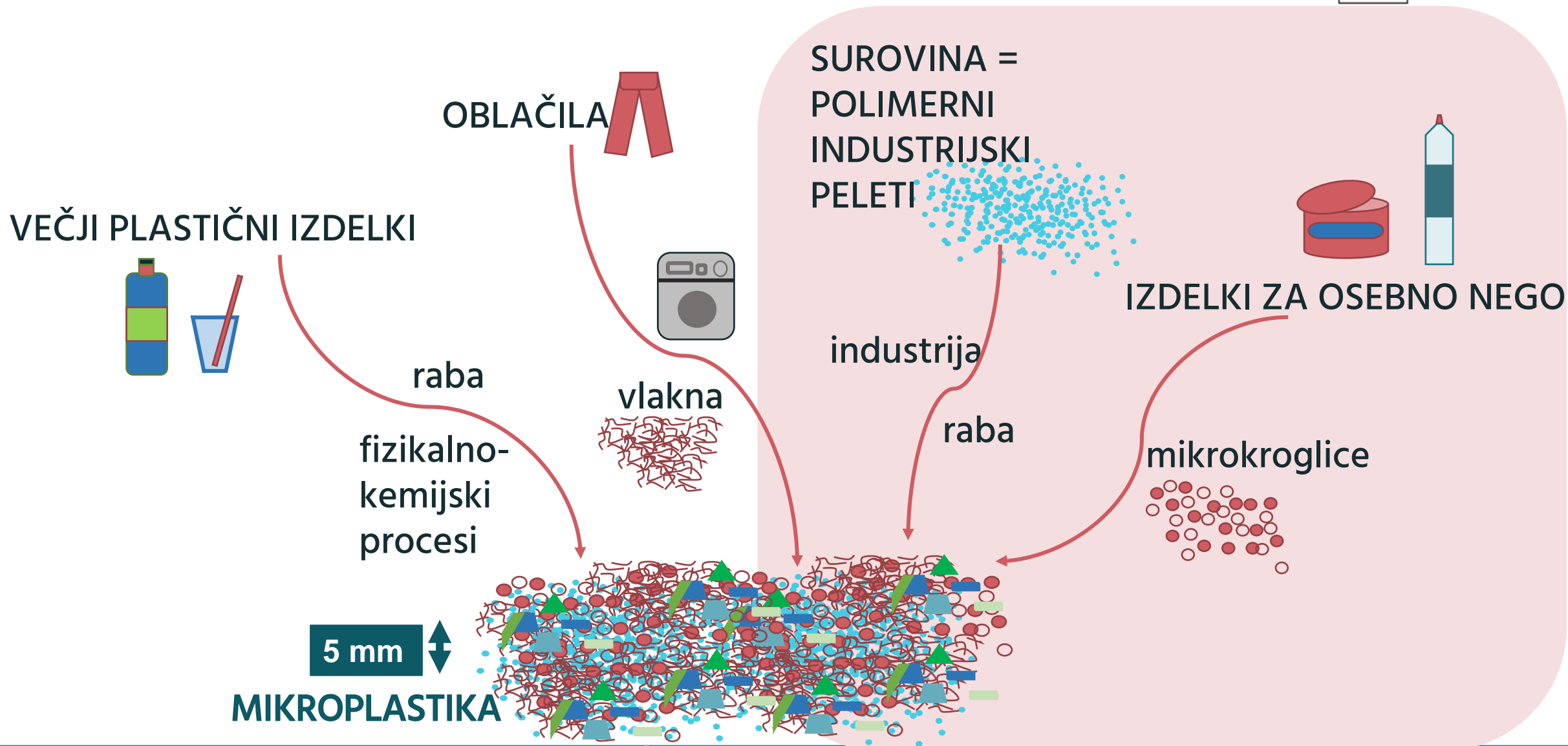


# KAKO NASTANE MIKROPLASTIKA?



# NAMERNO DODANA MP

MicPla<sup>9</sup>ROB



Funded by  
the European Union

## GLAVNE KATEGORIJE:

1. kozmetika
2. osebna nega
3. detergenti/čistila
4. barve/premazi/črnila
5. industrijski abrazivi
6. kmetijstvo
7. farmacija
8. čiščenje odpadnih voda
9. gradbeništvo in
10. drugo

## KRITERIJI: definicija MP

1. Osnova = sintetični polimeri
2. Trdni, v vodi netopni delci
3. Velikost  $\leq 5$  mm (tudi nanodelci)

Vir: EC, 2017

# NAMERNO DODANA MP

MicPla<sup>9</sup>ROB



Funded by  
the European Union

POLIMER	KRATICA	KATEGORIJE
polietilen	PE	4
polimetilmetakrilat	PMMA	4
politetrafluoroetilen	PTFE	4
poliamid	PA	4
poliuretan	PU	3
stiren/akril kopolimer		3
melamin- formaldehidna smola	MF	3
sečninsko (urea)-formaldehidna smola	UF	3
polipropilen	PP	2
poliakrilonitril	PAN	2
ekspandiran polistiren	EPS	2
poli-ε-kaprolakton	PCL	2
polietilen terteftalat	PET	1
polikarbonat	PC	1

Vir: EC, 2017

# NAMERNO DODANA MP

MicPla<sup>9</sup>ROB



Funded by  
the European Union

POLIMER	KRATICA	KATEGORIJE
<b>polietilen</b>	<b>PE</b>	<b>4</b>
<b>polimetilmetakrilat</b>	<b>PMMA</b>	<b>4</b>
politetrafluorouretan	PTFE	4
<b>poliamid</b>	<b>PA</b>	<b>4</b>
<b>poliuretan</b>	<b>PU</b>	<b>3</b>
<b>stiren/akril kopolimer</b>		<b>3</b>
melamin- formaldehidna smola	MF	3
sečninsko (urea)-formaldehidna smola	UF	3
polipropilen	PP	2
poliakrilonitril	PAN	2
ekspandiran polistiren	EPS	2
poli- $\epsilon$ -kaprolakton	PCL	2
polietilen tereftalat	PET	1
polikarbonat	PC	1

Vir: EC, 2017