



Ajattele ympäristöäsi KIERRÄTÄ



Tietoa Valion
pakkausmateriaalien
kierrätyksestä ja
hyötykäytöstä.

PUHTAUS ON PUOLI RUOKAA, TOINEN PUOLI ON KIERRÄTYS

Joutsenlippu on merkki siitä, että maito on sata-prosenttisesti suomalaista ja sen matka lypsystä kaupan hyllylle on tapahtunut Suomessa. Purkin kyljessä on toinenkin tärkeä merkki. Se kertoo että pakkaus voidaan kierrättää ja hyödyntää uusiokäytössä.

Hygienesyys ennenkaikkea

Hygienesyistä Valion tuotteet pakataan kertakäyttöisiin kuluttajapakkauksiin. Niiden kierrätyskelpoisuutta ja hyödynnettävyyttä energiana on parannettu jatkuvasti. Kun pakkauksia käytetään satoja miljoonia kappaleita vuodessa, jokaisella pienelläkin parannuksella on kauaskantoinen vaikutus.

Kierrätettävyyks kunniaan

Valio haluaa osaltaan vaikuttaa kaatopaikkajätteen vähentämiseen. Kuluttajille saakka päätyvästä pakkausmateriaalitamme nestepakkauskartongin osuus on noin 75 %. Siksi panostuksemme pakkausmateriaalin ympäristöhaittojen pienentämiseen ovat keskittyneet nestepakkauskartongin kierrätysasteen maksimointiin.

Kestävän kehityksen logistiikkaa

Yhteistyössä kaupan kanssa on kehitetty monitoimisia kuljetusyksiköitä, jotka ovat vähentäneet kertakäyttöisten materiaalien käyttöä ratkaisevasti. Jo yli 80 prosenttia maitotuotteiden kuluttajapakkauksista kulkee kaupan ja Valion välillä kiertävissä rullakoissa, laatikoissa ja alusvaunuilla.

Tässä esitteessä on kerrottu Valio pakkauksien kierrätettävyydestä ja hyötykäytöstä. Koska Suomessa jätehuolto hoidetaan kuntakohtaisesti, niin tarkempia ohjeita lajittelusta voit kysyä oman kuntasi jätehuolto-yhtiöltä ja ympäristöviranomaiselta.



Lyhenteet

Kuitumateriaalit

pap paperi
kart kartonki
ap aaltopahvi
puu puumateriaali



Metalli

AL alumiini
- ei polttoon



Muovit

Muovit on ryhmitelty niin, että ensimmäisenä ovat valtamuovit (polypropeeni ja polystyreeni) ja niiden jälkeen muut muovit. Kierrätyskolmion sisällä oleva numero vastaa kolmion alla lyhenteellä merkittyä muovia. Numero 7 voi vastata eri muoveja (yhdistelmämuovi/monikerrosmuovi).



PP polypropeeni
- palaessa muodostuu vain hiilidioksidia ja vettä
- voi polttaa polttolaitoksessa



PS polystyreeni, iskunkestävä polystyreeni
- palaa muun poltettavan aineksen mukana voimakkaasti savua muodostaen
- voi polttaa polttolaitoksessa



PET polyeteenitereftalaatti ja metalloitu
PET (ohuella alumiinilla pinnoitettu PET)
- voi polttaa polttolaitoksissa



PE/PA polyeteeni/polyamidi
- palaessa muodostuu hiilidioksidia, vettä ja typpiyhdisteitä
- voi polttaa polttolaitoksissa



EVOH etyylivinyylialkoholi
- palaessa muodostuu vain hiilidioksidia ja vettä
- voi polttaa polttolaitoksissa



PVC polyvinyylikloridi
- liian alhaisissa lämpötiloissa poltettaessa voi syntyä myrkyllisiä yhdisteitä
- ei suositella laitospolttoa, loppusijoitus kaatopaikalle

Valion pakkauksien kierrätys ja hyödyntämishojeet

Erota pakkauksen eri materiaalit ja osat, esimerkiksi pikari ja kansi, toisistaan sekä lajittele materiaalit erikseen.

Kierrätys

kk = kartonki kierrätykseen




al = metallikierrätykseen

Energia

e = energiajäte, hyödyntään energiana polttolaitoksissa. (Jos energiajätettä ei ole kunnan alueella, niin kaatopaikalle)


kp = kaatopaikalle

Tuote	Pakkaus	Raaka-aine	Kierr.	Ener.	Kaatop.
Nestemäiset maitovalmisteet, mehut ja välipalat					
<i>Nestekartonkipakkaukset</i>					
Tölkit esim. Valio maito ja piimä	tölkki	PE/kart tai PE/kart/EVOH	kk	e	
Korkilliset tölkit esim. Valio Vanilla jogurtti ja Valio keitot	tölkki	PE/kart/EVOH	kk	e	
	korkki	PE	kk	e	
Korkilliset kartonkipullot esim. Valio A+, Valio kermat 3,3 dl,	kartonkipullo	PE/kart	kk	e	
	korkki	PE	kk	e	
Aseptiset nestepakkaukset esim. UHT-maidot ja -kermat, kastikkeet ja mehujuomat	tölkki	kart/Al/PE	kk	e	
	pilli (osassa tuotteista)	PP	kk	e	
	korkki (osassa tuotteista)	PE	kk	e	
Annospakkaus 250 g esim. Valio mehu tai keitto	kartonkipakkaus	PE/kart	kk	e	
	alumiiniläppä	Al	al		
<i>Rasiapakkaus</i>					
Valio maitorahka, Valio raejuusto	rasia+painokansi	PP	-	e	
	kansi	PE/pap	-	e	
<i>Pikaripakkaukset</i>					
Pikari 100 -250 g esim. Valio viilit, raejuusto, smetana, ranskankerma, rahka, Valiojogurtti, Valio ProFeel Cottifruitti, Valio Kidius vanukkaat	pikari	PS	-	e	
	uudelleensuljettava kansi (osassa tuotteista)	PP	-	e	
	kansi	Al tai	al		
		PE/pap	-	e	
<i>Kääreelliset pikarit</i>					
Kartonkikärepikarit esim. laktoosittomat pikarituotteet, maustetut rahkat, Valio Vanilla rahkat	pikarin sisäosa	PS/kart tai PP/kart	-	e	
	kansi	Al tai	al		
	pikarin pinta	PE/pap	kk	e	



Tuote	Pakkaus	Raaka-aine	Kierr	Ener	Kaatop.	
Muovikäärepikarit esim. Valio Vanilla jogurtti 150 g	pikari	PS tai PP	-	e		
	kansi	Al tai	al			
		PE/pap	-	e		
	muovikääre	PVC			kp	
Monipakkaukset						
Tehojuomat 4x1dl esim. Valio Evolus, Valio Gefilus Max, Valio Kidius, Valio HeviShot	kartonkipullo	PE/kart	kk	e		
	kotelo	kart	kk	e		
Jogurttimonipakkaukset esim. Valiojogurtti, Valio Gefilus Kidius, Valio Evolus ja Valio Kidius rahkavälipalat	pikari	PS	-	e		
	kansi	PET/pap	-	e		
	kotelo	kartonki	kk	e		

Ravintorasvat


Käärepakkaus

Valio voi Valio Oivariini leivontaan	palakääre	pap/Al/PE	-	-	kp	
---	-----------	-----------	---	---	----	--


Rasiapakkaus

Valio Oivariini , Valio voi Enilett Mariini	rasia+kansi	PP	-	e		
	välilehdet	Al/pap/PE	-	e		
Valio Kevyt Levi	rasia+kansi	PP	-	e		
	välilehdet	Al	al			

Pullo

Valio Oivariini juokseva	pullo	PE	-	e		
	korkki	PP	-	e		

Valio maitojauhe

Valio maitojauhe	kotelo	kart/pap	kk	e		
	sisäpussi	met.PET	-	e		

**Säästä luontoa ja vie tyhjät
kartonkipakkaukset
keräyskartonkiastiaan.**



Tuote	Pakkaus	Raaka-aine	Kierr	Ener	Kaatop.
-------	---------	------------	-------	------	---------

Juustot





Pussipakkaus, raaste-, kuutio- ja murupakkaus

Valio emmental, Valio Polar, Valio Oltermanni, Valio Turunmaa, Valio Edam, Valio Arkijuusto, Valio Salaneuvos, Valio Luostari, Valio Kidius Gefilus Taikajuusto, Valio Mustaleima, Valio Forte, Myrskyluodon kermajuusto, Valio mozzarellapallot HYLÄ, LatBri Mozzarella di Bufala, Valio juustoleipä, Valio mozzarella viipaloitu 200 g ja Valio mozzarella pallot 300 g ja 125 g, Valio Juustoraasteet, Valio Juustokuutiot, Valio Aura murennettu	pussipakkaus	monikrsmuovi	-	e	
--	--------------	--------------	---	---	--




Rasiapakkaus

Valio Finlandia, Valio Luostari, Valio Mustaleima, Valio Musta Salaneuvos, Valio Ritari	rasia	PET	-	e	
	välíkansi	monikrsmuovi	-	e	
	kansi	PS	-	e	
Valio Viola tuorejuustot, ovaali rasia	kansi+pikari	PP	-	e	
	välíkansi	AI	al		
Valio sulatejuustot	kansi+rasia	PP	-	e	
	välíkansi	AI	al		
Valio AURA Gold 125 g	kansi+rasia	PET / pap	-	e	
	Välíkansi + kääre	AI	al		
Valio Viola maustetut salaattijuustokuutiot öljyssä	rasia	PET	-	e	
	kansi	PET	-	e	
	välíkansi	monikrsmuovi	-	e	
	kääre	AI	al		
Valio Kotijuusto	rasia	PET / PP	-	e	
	välíkansi	pap/ monikrsmuovi	kk	e	
	kansi	PET	-	e	

Tuote	Pakkaus	Raaka-aine	Kierr.	Ener.	Kaatop.	
<i>Pikaripakkaus</i>						
Valio Viola Premium tuorejuustot	pikari	PP	-	e		
	pikarin paperikääre	pap	kk	e		
	kansi	PET	-	e		
	välíkansi	AL	al			
Valio Viola tuorejuustot, pyöreä 100 g pikari	pikari	PS	-	e		
	kansi	PET	-	e		
	välíkansi	AL	al			
Valio Viola salaattijuusto HYLA ja laktoositon	pikari	PP	-	e		
	painokansi	PET	-	e		
	välíkansi	Al	al	-		
Valio Viola maustetut salaattijuustokuutiot	purkki	PP	-	e		
	kansi	PP	-	e		

Juustoviipalepakkaus

Valio Juustoviipaleet	rasia	monikrsmuovi	-	e		
Valio Aamupala ja Valio Koskenlaskija viipale	kääre	PP	-	e		
Valio Koskenlaskija viipale	pussi	monikrsmuovi	-	e		
Valio Mozzarella viipale 500g	rasia	monikrsmuovi	-	e		
	kansi	monikrsmuovi	-	e		

Muut pakkaukset

Valio Aura	kääre	Al/PET	-		kp	
Valio Viola Pikkusisko ja Mustapekka	kääre	PVC	-		kp	
Valio edam tuorepakattu	kääre	monikrsmuovi	-	e		
	alusta	kart	kk	e		
Valio Brie	kääre	Al/pap	-		kp	
Valio Koskenlaskija 250 g	kotelo	kart	kk	e		
	palakääre	Al/PP	-		kp	



Kierrättämällä säästät luonnonvaroja.

Kartonki hyötykäyttöön

Valio on mukana Suomen NP-kierrätys Oy:ssä, joka huolehtii siitä, että käytetyt nestepakkaukset päätyvät kierrätykseen. Suomessa kerätty kartonki ja sen mukana nestepakkaukset päätyy kartonkiteollisuuden raaka-aineeksi.

Jogurtti- ja viilipurkkien kansion alumiini kelpaa metallinkeräykseen ja voidaan käyttää uusien tuotteiden raaka-aineena.

Tölkkien muovikorkit voi laittaa kierrätykseen menevien tölkkien mukaan, sillä tölkkien muoviosat voidaan käyttää polttoaineena kartonkitehtaan voimalaitoksessa.



Koko pakkaus korkkeineen voidaan kierrättää!



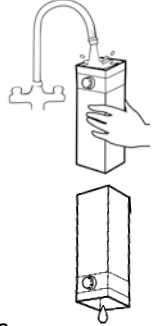
Lisätietoja keräyksestä
www.valio.fi/kierratys
www.np-kierratys.fi

Tyhjät tölkit ja muut kierrätysmerkillä varustetut pakkaukset korkkeineen kuuluvat keräyskartonkiastiaan.



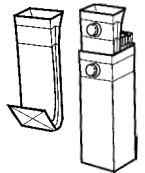
HUUHDO JA KUIVAA

• Tyhennä pakkaukset hyvin, huuhtelee vesitilkalla ja valuta kuiviksi, sillä elintarvikkejäämät ja kosteassa kasvavat mikrobit pilaavat kartongin kuidut.



LITISTÄ JA PAKKAA

• Litistä kartonkitölkit ja pakkaa ne tiiviisti yhden tölkin sisään. Muoviosia sisältävät tölkit voi laittaa kierrätykseen korkkeineen.



KIERRÄTÄ

• Vie kartonkitölkit ja muut kotitalouden paperiset ja kartonkiset pakkausjätteet joko taloyhtiösi kartonkikeräysastiaan tai lähimpään aluekeräysastiaan.



Joustavimpien yhteyksien päässä oleva keräysastia löytyy osoitteesta www.paperinkerays.fi/35

Huom! Vihreään säiliöön, jossa lukee ”**Kotikeräyspaperi**”, ei saa laittaa kartonkia.



Valion kuluttajapalvelu
puhelin: 0800 0825
www.valio.fi
www.valio.fi/kierratys

