



# NAČRT GOSPODARJENJA Z ODPADKI

## OBRAT ŠKOFJA LOKA

(v skladu z Uredbo o odpadkih, UI.RS 77/2022)

## KAZALO VSEBINE

1. PREDSTAVITEV PODJETJA .....	3
2. OPIS TEHNOLOŠKIH PROCESOV .....	3
3. SEZNAM ODPADKOV PO KLASIFIKACIJSKIH ŠTEVILKAH .....	4
4. ORGANIZACIJSKI UKREPI .....	5
5. TEHNIČNI UKREPI .....	6
6. RAVNANJE Z ODPADKI .....	6
7. GOSPODARJENJE Z ODPADKI .....	13
8. PREDVIDENI TRENDI NASTAJANJA ODPADKOV .....	13
9. ZAKONODAJA .....	14
10. DOPOLNITVE, SPREMEMBE .....	14

## 1. PREDSTAVITEV PODJETJA

**LTH Castings d.o.o.**

**Vincarje 2**

**4220 Škofja Loka**

**Šifra dejavnosti podjetja:** 24.530 – litje lahkih kovin

**Davčna številka podjetja:** SI76709426

Dejavnost podjetja je tlačno litje Al ulitkov, strojna obdelava ulitkov.

## 2. OPIS TEHNOLOŠKIH PROCESOV

- taljenje,
- litje,
- mehanska obdelava,
- in spremljajoča infrastruktura.

### **Taljenje**

V livarnah aluminija se v taličnih pečeh pretaljujejo Al zlitine za potrebe litja na tlačnih strojih.

### **Litje**

Tlačno litje aluminijevih ulitkov poteka na tlačnih strojih.

Proces litja zajema: dovoz Al taline iz talične peči v vzdrževalno peč pri tlačnem stroju, mazanje orodja, doziranje taline v tlačno komoro, polnjenje orodja, odpiranje orodja, izmetovanje ulitkov, odvzem ulitka, obsekovanje ulitka.

### **Mehanska obdelava**

Proces mehanske obdelave zajema:

- strojno obdelavo ulitkov na avtomatskih obdelovalnih strojih,
- peskanje ulitkov na peskalnih strojih,
- pranje ulitkov v pralnih strojih in
- rotofiniširanje ulitkov na vibracijskih strojih

V peskalnih strojih poteka suho peskanje aluminija z jeklenim ali aluminijevim peskalnim sredstvom, kjer se ulitki površinsko obdelajo.

Pri obdelavi in pranju aluminijevih ulitkov poteka na različnih obdelovalnih strojih obdelava z odvzemanjem materiala (struženje, vrtanje, rezkanje), nato pa sledi pranje ulitkov v centralnih pralnih

strojih oz. v manjših obdelovalnih strojih, da se s površine kosa očisti emulzija ter površina zaščiti pred korozijo.

Pri rotofiniširanju poteka površinska obdelava ulitkov.

### Vzdrževanje orodij

Na liniji za ultrazvočno pranje orodij, orodje grobo operemo, da odstranimo usedline in druge nečistoče, sledi ultrazvočno pranje orodij, kjer se raztopijo preostanki Al ter odstranijo preostanki oblog organskega izvora.

### Razdelilnica hrane

Storitev dostave in razdeljevanje hrane izvaja zunanje podjetje, ki odstranjuje odpadke na lokaciji v okviru svoje dejavnosti.

## 3. SEZNAM ODPADKOV PO KLASIFIKACIJSKIH ŠTEVILKAH

### 3.1 Nevarni odpadki

Klasifikacijska št. Odpadka	Vrsta odpadka
	Interno poimenovanje
	Uradno poimenovanje
11 01 06*	<b>Kisla iztrošena kopel SurTec 469</b>
	Kislina, ki niso navedene drugje
11 01 07*	<b>Bazična iztrošena kopel SurTec 199</b>
	Baze (lugi) za luženje
11 01 07*	<b>Odpadni lug UZČO</b>
	Baze (lugi) za luženje
12 01 09*	<b>Koncentrat po UF</b>
	Strojne emulzije in raztopine, ki ne vsebujejo halogenov
12 01 09*	<b>Koncentrat emulzije iz filtrov za čiščenje zraka</b>
	Strojne emulzije in raztopine, ki ne vsebujejo halogenov
12 01 18*	<b>Mulj aluminijevih lusk</b>
	lepanja, ki vsebujejo olja
13 02 05*	<b>Odpadno olje</b>
	prestavni mehanizmov in mazalna olja
13 05 08*	<b>Gošča oljnega lovila</b>
	Mulji iz lovilcev olj
14 06 03*	<b>Odpadni G 60 special</b>
	Druga topila in mešanice topil
14 06 03*	<b>Odpadna testna tinta Hill</b>
	Druga topila in mešanice topil
15 02 02*	<b>Naoljena filtrirna sredstva</b>
	Absorbenti, filtrirna sredstva (vključno z oljnimi filtri, ki niso navedeni drugje), čistilne krpe in zaščitna oblačila, ki so onesnaženi z nevarnimi snovmi
15 02 02*	<b>Filter kartuše peskalnega stroja z Al prahom</b>
	Absorbenti, filtrirna sredstva (vključno z oljnimi filtri, ki niso navedeni drugje), čistilne krpe in zaščitna oblačila, ki so onesnaženi z nevarnimi snovmi
19 08 06*	<b>Odpadna ionska smola</b>
	Nasičene ali izrabljene smole ionskih izmenjevalnikov
20 01 21*	<b>Fluorescentne cevi</b>
	Fluorescenčne cevi in drugi odpadki, ki vsebujejo živo srebro
20 01 33*	<b>Odpadne baterije</b>
	Baterije in akumulatorji, navedeni v 160601, 16 06 02 ali 16 06 03, in nesortirane baterije in akumulatorji, ki vsebujejo te baterije
20 01 35*	<b>Monitorji</b>
	Zavržena električna in elektronska oprema, ki vsebuje nevarne snovi in ni navedena pod 20 01 21 in 20 01 23

### 3.1 Ne nevarni odpadki

Klasifikacijska št. Odpadka	Vrsta odpadka	
	Interno poimenovanje	
	Uradno poimenovanje	
08 03 18	<b>Odpadne kartuše tiskalnikov in faksov</b>	
	Odpadni tiskarski tonerji, ki niso navedeni pod 080317	
10 10 03	<b>Al žgura</b>	
	Žliindra iz peči	
12 01 02	<b>Odpadno železo</b>	
	Prah in delci železa	
12 01 02	<b>Jekleno peskalno sredstvo</b>	
	Prah in delci barvnih kovin	
12 01 03	<b>Al ostružki / briketi</b>	
	Opilki in ostružki barvnih kovin	
12 01 04	<b>Al blokirana zlitina, reciklaža</b>	
	Prah in delci barvnih kovin	
12 01 04	<b>Aluminijevo peskalno sredstvo</b>	
	Prah in delci barvnih kovin	
12 01 04	<b>Al delci iz suhega ciklona</b>	
	Prah in delci barvnih kovin	
12 01 04	<b>Aluminijeve luske</b>	
	Drugi delci, ki vsebujejo nevarne snovi	
12 01 17	<b>Mulj iz vibracijskih strojev</b>	
	Odpadki iz peskanja, ki niso navedeni pod 120116	
12 01 17	<b>Mulj iz peskalnih strojev</b>	
	Odpadki iz peskanja, ki niso navedeni pod 120116	
12 01 17	<b>Stekleno peskalno sredstvo</b>	
	Odpadki iz peskanja, ki niso navedeni pod 120116	
12 01 17	<b>Mulj iz peskalnih strojev (Al)</b>	
	Odpadki iz peskanja, ki niso navedeni pod 120116	
15 01 01 20 01 01	<b>Odpadni papir</b>	
	Papirna in kartonska embalaža Papir in karton	
15 01 02	<b>Odpadna plastična embalaža</b>	
	Plastična embalaža	
15 01 03	<b>Odpadni les</b>	
	Lesena embalaža	
15 01 04	<b>odpadne doze sprejev</b>	
	Kovinska embalaža	
15 01 07	<b>Steklena embalaža</b>	
	Steklena embalaža	
17 01 07	<b>Gradbeni odpadki</b>	
	Mešanice betona, opeke, ploščic in keramike, ki niso navedene pod 170106	
17 04 11	<b>Odpadni kabli</b>	
	Kabli, ki niso navedeni pod 170410	
20 01 36	<b>Odpadna elektronska oprema</b>	
	Zavržena električna in elektronska oprema, ki ni navedena pod 20 01 21, 20 01 23 in 20 01 35	
20 03 01	<b>Komunalni odpadki</b>	
	Mešani komunalni odpadki	

## 4. ORGANIZACIJSKI UKREPI

V okviru sistema ravnanja z okoljem se v podjetju izvajajo naslednji ukrepi:

- sestavni del PV (planiranje varstev) je vodenje preglednice okvirnih in izvedbenih ciljev s pripadajočimi programi. Program opredeljuje potrebne aktivnosti, sredstva, roke in odgovore osebe,
- vzpostavljen je ekološki informacijski sistem za nadzor vhodno-izhodne bilance,
- zmanjševanje porabe pomožnih sredstev in energentov na enoto proizvoda v okviru notranjega monitoringa,
- redno izvajamo usposabljanje za varno delo z nevarnimi kemikalijami za delavce, ki se pri delu srečujejo z nevarnimi kemikalijami,
- novo zaposlene delavce uvedemo v ustrezen način ravnanja z odpadki s predstavitvijo vseh sektorjev, vključno z načinom in namenom ločenega zbiranja odpadkov ter problematiko ravnanja z odpadki, posledicami ob opustitvi ravnanja in odgovornostjo vsakega posameznika za nepotrebno povzročanje odpadkov,
- ločeno zbiramo odpadke na virih nastajanja v vseh fazah proizvodnje ter v upravi podjetja z namenom zmanjšati tiste količine odpadkov, ki so namenjene odlaganju na odlagališčih ter povečati tiste, ki se lahko koristno uporabijo,
- skladiščenje odpadkov je organizirano na točno določenih in ustrezno urejenih ter označenih mestih v podjetju,
- nevarni odpadki se na izvoru evidentirajo na način in po postopku določenim z organizacijskimi navodili ter zbirajo ločeno po vrstah odpadkov v vnaprej označene zabojnike.
- odpadke oddajamo le pooblaščenim zbiralcem oz. odstranjevalcem odpadkov,
- odpadki, ki so lahko sekundarne surovine, se oddajajo pooblaščenim zbiralcem sekundarnih surovin za nadaljnjo predelavo,
- pri skladiščenju odpadkov, ki lahko povzročijo onesnaženje so pod skladiščnimi enotami nameščene lovilne posode oz. so skladiščni prostori narejeni kot lovilna posoda.
- oddajo odpadkov spremljamo z evidencami ter evidenčni listi, ter skladno z zakonodajo oddajamo letna poročila o nastajanju odpadkov v proizvodnih in storitvenih dejavnostih.

## 5. TEHNIČNI UKREPI

zajemajo uporabo najboljših razpoložljivih tehnologij in obvladovanje procesov z:

- nadzorom delovanja strojev,
- preventivnim vzdrževanjem strojev in naprav,
- zaprtimi krogotoki,
- nadomeščanjem nevarnih snovi z manj nevarnimi,
- uporabo povratne embalaže

## 6. RAVNANJE Z ODPADKI

Ravnanje z odpadki v podjetju zajema ločeno zbiranje na viru nastanka, prevoz do skladiščnega mesta in oddajo odpadka pooblaščenemu izvajalcu za posamezno vrsto odpadka. V podjetju nastajajo nevarni in nenevarni odpadki. Tabeli 1 in 2 vsebujeta seznam vrste odpadkov, klasifikacijskih števil, nastalih količin v letu 2024, virov in načinov zbiranja odpadkov na viru nastajanja, skladiščenja odpadkov, odgovornih za nadzor polnosti skladiščnih embalaž, naročanja odvoza in pooblaščenih izvajalcev.

### Tehtanje odpadkov

Vsi odpadki, ki gredo iz našega podjetja se predhodno stehtajo na interni tehtnici. Varnostnik na interni tehtnici stehta odpadke (stehta prazno vozilo ob prihodu in polno ob odhodu). Tehtalni list dobi voznik pooblaščenega izvajalca poleg dobavnice, ki jo je že dobil v skladišču. Varnostnik po tehtanju pošlje tehtalni list po elektronski pošti v skladišče.

### Skladiščenje in odvoz odpadkov

Za ločeno zbiranje odpadkov na izvoru je odgovoren posamezen oddelek na katerem odpadek nastaja. Prav tako morajo poskrbeti za odvoz odpadka do začasnega skladišča. Za nadzor začasnega skladišča in interno naročanje odvoza odpadka so zadolžitve določene v Tabeli 1 in 2 za posamezen odpadek.

### Naročanje odvoza odpadkov

Interno naročanje odvoza odpadkov poteka ustno ali po elektronski pošti. Odgovoren za nadzor skladiščenja posameznega odpadka nadzira polnost skladiščnih posod in ko je polno naroči v skladišče odvoz odpadka. Vodja skladišča je odgovoren, da naroči odvoz odpadka pooblaščenemu izvajalcu. Prav tako je odgovoren, da nadzira pooblaščenega izvajalca pri nakladanju odpadka, pooblaščenemu izvajalcu pred odhodom izda dobavnico s podatki: registrska številka vozila, vrsta odpadka in interna številka evidenčnega lista, ki jo odpre v LN-ju.

Tabela odpadkov 1: Nevarni odpadki

Zap št.	Klasifikacijska št. Odpadka	Baan koda odpadka	Vrsta odpadka Interni poimenovanje Uradno poimenovanje	Količina odpadkov (kg/letc) 2024	Vir nastajanja odpadkov	Zbiranje odpadkov na viru nastajanja	Skladiščenje odpadkov	Nadzor nad polnostjo embalaže z odpadki	Pooblaščen izvajalec
1	11 01 06*	1593076	Kisla iztrošena kopel SurTec 469 Kislina, ki niso navedene drugje	0	Pralni stroji	IBC kontejner	/	Strojna obdelava	Saubermacher Slovenija d.o.o., Ul. Matije Gubca 2, M. Sobota
2	11 01 07*	1593087	Bazična iztrošena kopel SurTec 199 Baze (lugi) za luženje	0	Pralni stroji	IBC kontejner	/	Strojna obdelava	Saubermacher Slovenija d.o.o., Ul. Matije Gubca 2, M. Sobota
3	11 01 07*	1593012	Odpadni lug UZČO Baze (lugi) za luženje	3020	Livarna Ultrasvočno čiščenje orodij	Praznjenje iz delovnih banj	/	Vzdrževalna orodjarna	OQEMA d.o.o. Struževo 66, Kranj
4	12 01 09*	1593002	Koncentrat po UF Strojne emulzije in raztopine, ki ne vsebujejo halogenov	35420	Ultrafiltracija	Tehnološka kanalizacija iz livarne in strojne obdelave	Cisterni, V=5 m3 v prostoru ultrafiltracije	Vzdrževanje - vzdrževalec čistilne naprave	Saubermacher Slovenija d.o.o., Ul. Matije Gubca 2, M. Sobota
5	12 01 09*	1593083	Koncentrat emulzije iz filtrov za čiščenje zraka Strojne emulzije in raztopine, ki ne vsebujejo halogenov	0	Filtri za čiščenje zraka v strojni obdelavi	IBC kontejnerji Sod = 200L	Pod nadstreškom pred Ultrafiltracijo	Vzdrževanje - vzdrževalec čistilne naprave	Saubermacher Slovenija d.o.o., Ul. Matije Gubca 2, M. Sobota
6	12 01 18*	1593074	Mulj aluminijevih lusk Kovinski mulji iz brušenja, hananja in lepanja, ki vsebujejo olja	5327	Livarna	Vedro = 30L	Kontejner, V = 7 m3 pod nadstreškom	Vzdrževanje - vzdrževalec čistilne naprave	Saubermacher Slovenija d.o.o., Ul. Matije Gubca 2, M. Sobota
7	13 02 05*	1593000	Odpadno olje Mineralna neklorirana motorna olja, olja prestavnih mehanizmov in mazalna olja	3860	Livarna, strojna in ročna obdelava, orodjarna	Oljni lovilec pred UF	Cisterna v prostoru ultrafiltracije	Vzdrževanje - vzdrževalec čistilne naprave	Saubermacher Slovenija d.o.o., Ul. Matije Gubca 2, M. Sobota
8	13 05 08*	1593003	Gošča oljnega lovilca Mulji iz lovilcev olj	0	Oljni lovilec	Hoboki, V = 30 L	/	Vzdrževanje - vzdrževalec čistilne naprave	Ekol d.o.o. Laze 18a, Kranj, OQEMA d.o.o., Struževo 66, Kranj
9	14 06 03*	1593007	Odpadni G 60 special Druga topila in mešanice topil	0	Laboratorij	Kovinski sod, V=30 L	Kovinski sod, V=30 L	Skladišče	OQEMA d.o.o. Struževo 66, Kranj
10	14 06 03*	1593084	Odpadna testna tinta Hill Druga topila in mešanice topil	0	Proizvodnja	Kartonska škatlica	Kartonska škatlica	Skladišče	OQEMA d.o.o. Struževo 66, Kranj
11	15 02 02*	1593064	Naoljena filtrirna sredstva Oljni filtri, ki niso navedeni drugje), čistilne krpe in zaščitna oblačila, ki so onesnaženi z nevarnimi snovmi	8174	V vseh enotah proizvodnje	Hoboki, V = 30 L	Kontejner, V = 7 m3 podnadstreškom	Skladišče	Ekol d.o.o. Laze 18a, Kranj



Tabela odpadkov 2: Nenevarni odpadki

Zap Št.	Klasifikacijska št. Odpadka	Baan koda odpadka	Vrsta odpadka	Količina odpadkov (kg/leto)	Vir nastajanja odpadkov	Zbiranje odpadkov na viru nastajanja	Skladiščenje odpadkov	Nadzor nad polnostjo embalaže z odpadki	Pooblaščen izvajalec
			----- Interno poimenovanje Uradno poimenovanje						
12	15 02 02*	1593082	Filter kartuše peskalnega stroja z Al prahom Absorbenti, filtrirna sredstva (vključno z oljnimimi filtri, ki niso navedeni drugje), čistilne krpe in zaščitna oblačila, ki so onesnaženi z nevarnimi snovmi	168	Peskalni stroji s suhim filtrom	Original embalaža zavita v antistatično vrečo, zapakirano na paleti	/	Vzdrževanje	Saubermacher Slovenija d.o.o., Ul. Matije Gubca 2, M. Sobota
13	19 08 06*	1593060	Odpadna ionska smola Nasičene ali izrabljene smole ionskih izmenjevalnikov	0	Polnilnica za akumulatorje hladilni sistem	Hoboki, V = 30 L	/	Vzdrževanje - vzdrževalec čistilne naprave	OQEMA d.o.o. Struževo 66, Kranj
14	20 01 21*	1593043	Fluorescentne cevi Fluorescentne cevi in drugi odpadki, ki vsebujejo živo srebro	0	V vseh enotah proizvodnje ter v pisarnah	/	Kartonska škatla, V=0,8m3, poseben prostor	Eltip (PI)	Aurenis d.o.o. Poljubin 112 5220 Tolmin
15	20 01 33*	1593040	Odpadne baterije Baterije in akumulatorji, navedeni v 160601, 16 06 02 ali 16 06 03, in nesortirane baterije in akumulatorji, ki vsebujejo te baterije	0	V vseh enotah proizvodnje ter pisarnah	/	Kartonska škatla, V=30L, izdajno skladišče	Skladišče	Aurenis d.o.o. Poljubin 112 5220 Tolmin
16	20 01 35*	1593041	Monitorji Zavržena električna in elektronska oprema, ki vsebuje nevarne snovi in ni navedena pod 20 01 21 in 20 01 23	0	V vseh enotah proizvodnje ter pisarnah	/	Poseben prostor pod nadzorom vzdrževanja	Skladišče	Aurenis d.o.o. Poljubin 112 5220 Tolmin

Zap št.	Klasifikacijska št. Odpadk	Baan koda odpadk	Vrsta odpadka	Količina odpadko v (kg/leto)	Vir nastajanja odpadkov	Zbiranje odpadkov na viru nastajanja	Skladiščenje odpadkov	Nadzor nad polnostjo embalaže z odpadki	Pooblaščen izvajalec
			Interni poimenovanje						
			Uradno poimenovanje	2024					
1	08 03 18	1593052	Odpadne kartuše tiskalnikov in faksov Odpadni tiskarski tonerji, ki niso navedeni pod 080317	81	V vseh enotah	/	Kartonska škatla, V=30L, izdajno skladišče	Skladišče	Bitea d.o.o.
2	10 10 03	1593027	Al žgura Žlindra iz peči	501882	Taljenje Al	Pri talilni peči v zabojskih	Kontejner, V=7 m3, pod nadstreškom	Skladišče	Dinos d.d. Šlandrova 6, Ljubljana,
4	12 01 02	1593030	Odpadno železo Prah in delci železa	56872	V vseh proizvodnih oddelkih	/	Kontejner, V=7 m3, pod nadstreškom	Skladišče	Dinos d.d. Šlandrova 6, Ljubljana
5	12 01 02	1593061	Jekleno peskalno sredstvo Prah in delci barvnih kovin	927	Peskalni stroji	Kovinska kanta, V=30L Kovinski sod, V=50L	/	Strojna obdelava	Saubermacher Slovenija d.o.o., Ul. Matije Gubca 2, M. Sobota
6	12 01 03	1593025 1593080	Al ostružki / briketi Opilki in ostružki barvnih kovin	683064	Strojna obdelava Al	Vozički, V=300 L	Kontejner, V=7 m3, pod nadstreškom	Strojna obdelava	Dinos d.d. Šlandrova 6, Ljubljana STEMIN S.P.A.
7	12 01 04	1593028	Al blokirana zlitina, reciklaža Prah in delci barvnih kovin	0	Taljenje Al, Al reciklaža	Zabojnik, V=0,3 m3 Boks paleta, V=1 m3	Kontejner, V=7 m3, pod nadstreškom	Strojna obdelava	Dinos d.d. Šlandrova 6, Ljubljana
	12 01 04	1593038	Odpadni bron Prah in delci barvnih kovin	906	Vzdrževalna orodjarna	Voziček, V=100 L	/	Vzdrževalna orodjarna	Dinos d.d. Šlandrova 6, Ljubljana
8	12 01 04	1593075	Aluminijevo peskalno sredstvo Prah in delci barvnih kovin	0	Peskalni stroji s suhim filtrom	Antistatična big bag vreča	/	Strojna obdelava	Saubermacher Slovenija d.o.o., Ul. Matije Gubca 2, M. Sobota
9	12 01 04	1593079	Al delci iz suhega ciklona Prah in delci barvnih kovin	12165	Peskalni stroji s suhim filtrom	Antistatična big bag vreča	/	Strojna obdelava	Saubermacher Slovenija d.o.o., Ul. Matije Gubca 2, M. Sobota
10	12 01 04	1593099	Aluminijeve luske Drugi delci, ki vsebujejo nevarne snovi	40919	Livarna	Vedro =30L	Kontejner, V=7 m3, pod nadstreškom	Skladišče	Komteks d.o.o., Loka 119, 4290 Tržič
11	12 01 17	1593062	Mulj iz vibracijskih strojev Odpadki iz peskanja, ki niso navedeni pod 120116	5814	Vibracijski stroji	Voziček, V=700L, IBC kontejner, V= 1 m3	IBC kontejner, V = 1m3	Strojna obdelava	Saubermacher Slovenija d.o.o., Ul. Matije Gubca 2, M. Sobota
12	12 01 17	1593063	Mulj iz peskalnih strojev Odpadki iz peskanja, ki niso navedeni pod 120116	1652	Peskalni stroji	Voziček, V=700L, IBC kontejner, V= 1 m3	/	Strojna obdelava	Saubermacher Slovenija d.o.o., Ul. Matije Gubca 2, M. Sobota
13	12 01 17	1593067	Stekleno peskalno sredstvo Odpadki iz peskanja, ki niso navedeni pod 120116	998	Peskalni stroji Fero Črtalič	Sod, V=200L, v orodjarni	/	Vzdrževalna orodjarna	Saubermacher Slovenija d.o.o., Ul. Matije Gubca 2, M. Sobota
14	12 01 17	1593078	Mulj iz peskalnih strojev (Al) Odpadki iz peskanja, ki niso navedeni pod 120116	0	Peskalni stroji	Voziček, V=700L, IBC kontejner, V= 1 m3	/	Strojna obdelava	Saubermacher Slovenija d.o.o., Ul. Matije Gubca 2, M. Sobota
15	15 01 01 20 01 01	1593022	Odpadni papir Papirna in kartonska embalaža Papir in karton	69760	V vseh enotah	Koši, V=30L ali V=70L	Stiskalnica, V=15m3	Skladišče	Komteks d.o.o., Loka 119, 4290 Tržič
16	15 01 02	1593071	Odpadna plastična embalaža Plastična embalaža	27160	Pisarne, proizvodnja	Koši, V=30 L ali V=70L, V=120L Zabojniki, V= 1000L	Kontejner, V=7 m3	Skladišče	Komteks d.o.o., Loka 119, 4290 Tržič

Zap št.	Klasifikacijska št. Odpadka	Baan koda odpadka	Vrsta odpadka	Količina odpadko v (kg/leto)	Vir nastajanja odpadkov	Zbiranje odpadkov na viru nastajanja	Skladiščenje odpadkov	Nadzor nad polnostjo embalaže z odpadki	Pooblaščen izvajalec
			----- Interno poimenovanje Uradno poimenovanje	2024					
17	15 01 03	1593036	<b>Odpadni les</b> Lesena embalaža	1850	Skladišče, proizvodnja	/	Kontejner, V=20 m3	Skladišče	Komteks d.o.o., Loka 119, 4290 Trzin
18	15 01 04	1593034 1593051	<b>Odpadna kovinska embalaža, odpadne doze sprejev</b> Kovinska embalaža	180	V vseh enotah proizvodnje in v pisarnah	/	Kontejner, V=7m3 Sod, V=200L	Skladišče	Dinos d.d. Šlandrova 6, Ljubljana
19	15 01 07	1593035	<b>Steklena embalaža</b> Steklena embalaža	0	V vseh enotah proizvodnje in v pisarnah	/	Kartonska škatla	Skladišče	Dinos d.d. Šlandrova 6, Ljubljana
20	17 01 07	1593023	<b>Gradbeni odpadki</b> Mešanice betona, opeke, ploščic in keramike, ki niso navedene pod 170106	31420	Pri obnovi talilnih peči ali ostalih gradbenih delih	/	Kontejner, V=7m3, na prostem	Skladišče	Saubermacher Slovenija d.o.o., Ul. Matije Gubca 2, M. Sobota
21	17 04 11	1593066	<b>Odpadni kabli</b> Kabli, ki niso navedeni pod 170410	199	V vseh enotah proizvodnje in vzdrževanju	/	Box paleta, V=1m3	Skladišče	Aurenis d.o.o. Poljubinj 112 5220 Tolmin
22	20 01 36	1593042	<b>Odpadna elektronska oprema</b> Zavržena električna in elektronska oprema, ki ni navedena pod 20 01 21, 20 01 23 in 20 01 35	521	Vzdrževanje po vseh enotah in vseh oddelkih	/	Zabojnik, V= 200 L, v vzdrževanju	Skladišče	Aurenis d.o.o. Poljubinj 112 5220 Tolmin
23	20 03 01	1593020	<b>Komunalni odpadki</b> Mešani komunalni odpadki	13300	V vseh enotah	Koši, V=30L, Kante, V=120L	Stiskalnica, V=15 m3	Skladišče	Loška Komunala d.d. Kidričeva cesta 43a, Škofja Loka

## **Evidenčni listi odpadkov**

Za spremljanje količin v LN-ju je odgovoren Oddelek za ekologijo. Strokovni sodelavec odpre interne številke evidenčnih listov za vsak posamezen odpaddek. Ob odvozu odpadka skladiščnik zabeleži datum odvoza odpadka in količino.

Strokovni sodelavec kreira elektronski evidenčni list za posamezen odpaddek na IS odpadki na Agenciji RS za okolje. Za nekatere odpadke na podlagi pooblastila, ki smo ga izdali pooblaščenemu izvajalcu, lahko tudi ta kreira elektronski evidenčni list.

Strokovni sodelavec elektronske evidenčne liste natisne iz sistema IS odpadki in številko evidenčnega lista vpiše v LN. Prav tako strokovni sodelavec preveri količino odpadka in klasifikacijsko številko odpadka. Natisnjeni evidenčni listi se hranijo na oddelku ekologije.

Ravnanje z odpadki in označevanje je podrobneje opisano v sistemskih dokumentih Poslovnika integriranega sistema vodenja v PKO 06:

- NA060106 Skladiščenje in odstranjevanje nekoristnih odpadkov
- NA060107 Skladiščenje in odstranjevanje koristnih odpadkov

## **6.1 Navodila za ravnanje z odpadno embalažo**

### **6.1.1 Odpadna plastična embalaža**

- Plastično embalažo kemikalij moramo predno jo odložimo v kontejner za odpadno embalažo dobro izprazniti. Izpraznjena embalaža pomeni, da je v embalaži ostalo vsebine manj kot 5% teže embalaže. Odpadno plastično embalažo kemikalij moramo zapakirati v za to namenjene prozorne polivinilaste vreče, ki jih zavežemo in nato odstranimo v kontejner za odpadno embalažo.
- Odpadno folijo zapakiramo v za to namenjene prozorne polivinilaste vreče, ki jih zavežemo in nato odstranimo v kontejner za odpadno embalažo.
- Odpadne plastenke, lončki in pločevinke se zbirajo na otokih v kantah označenih Odpadna embalaža. Kante so črne barve z rumenim pokrovom. V kantah so rumene polivinilaste vreče. Ko je kanta polna se vrečo zaveže in odstrani v kontejner za odpadno embalažo.
- Odpadne plastične gajbice iz proizvodnje se zapakirajo v za to namenjene prozorne polivinilaste vreče, ki jih zavežemo in odložimo v kontejner za odpadno plastično embalažo.

### **6.1.2 Odpadna kovinska embalaža**

- Kovinske sode najprej izpraznimo, jih stisnemo in nato odložimo med odpadno železo,
- pločevinke pri avtomatih lahko vržemo med odpadno plastično embalažo,
- doze sprejev moramo izprazniti in jih vrniti v skladišče, kjer se zbirajo in nato oddajo kot kovinsko embalažo.

### 6.1.3 Odpadna lesena embalaža

**EURO palete**, ki niso poškodovane se uporabijo. Poškodovane palete zbiramo in jih vračamo na popravilo. Ostali leseni odpadki se zbirajo v kontejner.

#### Rabljene lesene palete za popravilo

Katere palete zbiramo:

- Europaleta (120 x 80 cm) z žigi (EUR+IPPC) – poškodovana, lahko tudi zelo poškodovana – cela je samo še kakšna deska
- Ostale palete dimenzije 120 x 80 – za enkratno uporabo, brez žigov, lahko samo z žigom IPPC – cele + poškodovane v smislu, da je polomljena kakšna deska
- Palete dimenzije 80 x 60 (polovica europaleta) – cele + poškodovane v smislu, da je polomljena kakšna deska
- Enako zbiramo tudi palete dimenzij 120 x 100 cm, 114 x 114 cm, 120 x 120 cm

#### Odpadni les (zabojnik za les)

V kontejner lahko odvržemo lesene odpadke:

- neuporabne močno poškodovane palete,
- palete, ki niso standardnih velikosti – Palete večjih dimenzij kot 120 x 120 in ostale zelo poškodovane palete za enkratno uporabo
- izrabljeno pohištvo (stoli, omare,...-potrebno je ločiti leseni del od ostalega, ki ne sodi v odpadni les)

## 7. GOSPODARJENJE Z ODPADKI

zajema preprečevanje in zmanjševanje nastajanja odpadkov ter njihovih škodljivih vplivov na okolje in ravnanje z odpadki.

## 8. PREDVIDENI TRENDI NASTAJANJA ODPADKOV

Glede na trende tržišča pričakujemo približno enak obseg proizvodnje. Vendar pa pričakujemo pri nekaterih odpadkih povečane in pri drugih zmanjšane količine odpadkov in sicer:

- zaradi načrtnega zmanjševanja plastične embalaže pričakujemo zmanjšane količine odpadne plastične embalaže s klasifikacijsko številko 15 01 02
- Zaradi vračanja lesenih palet nazaj dobavitelju (popravilo) pričakujemo zmanjšanje količine odpadnega lesa 15 01 03
- Odpadek s klasifikacijsko številko 11 01 06\* nastaja občasno na 1 do 2 leti in sicer 1000 do 3000 kg/leto

- Odpadek s klasifikacijsko številko 14 06 03\* nastaja občasno na 1 do 2 leti in sicer približno 25 kg/leto
- Odpadek s klasifikacijsko številko 19 08 06\* nastaja občasno na 1 do 2 leti in sicer približno 50 kg/leto
- Odpadek s klasifikacijsko številko 13 05 08\* nastaja občasno na 1 do 2 leti in sicer približno do 2000 kg/leto
- Odpadek s klasifikacijsko številko 20 01 33\* nastaja občasno na 1 do 2 leti in sicer približno do 50 kg/leto

## 9. ZAKONODAJA

V podjetju se vodi register zakonodaje za vidik ODPADKI.

## 10. DOPOLNITVE, SPREMEMBE

Datum	BESEDILO
01.03.2023	1. Izdaja – v skladu z Uredbo o odpadkih, UI.RS 77/2022
25.04.2024	Spremembe: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sprememba imena odpadka:               <ul style="list-style-type: none"> <li>- OSTALA RAČUNALNIŠKA OPREMA se preimenuje v ODPADNA ELEKTRONSKA OPREMA</li> <li>- MULJ NAOLJENIH ALUMINIJEVIH ODPADKOV (10 10 01*) se preimenuje v MULJ ALUMINIJEVIH LUSK (12 01 04)</li> </ul> </li> <li>• Ukine se odpadek: Naoljeni aluminijevi odpadki (1593005)</li> <li>• Nova koda odpadka:               <ul style="list-style-type: none"> <li>- ALUMINIJEVE LUSKE (12 01 04): Ln koda: 1593099</li> </ul> </li> </ul>
07.04.2025	Sprememba: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Obnovljene količine odpadkov in vključene količine odpadka (Aluminijeve luske 12 01 04)</li> </ul>

Škofja Loka, 07.04.2025

Skrbnik varstva okolja:  
Nada Turk

Direktor:  
Matjaž Turk

Prokurist:  
Peter Šifrer