



Euroopa Maaelu Arengu  
Põllumajandusfond:  
Euroopa investeeringud  
maapiirkondadesse

LIFE / FIT FOR REACH

# Arvestuse pidamine ettevõttes kasutatavate ohtlike kemikaalide kohta

Heli Nõmmsalu, Balti Keskkonnafoorum  
14.02.2019



Projekti "Balti riikide tööstusettevõtete piloottegevused heidete vähendamiseks ohtlike kemikaalide asendamise ja ressursside efektiivsema kasutamise teel" (LIFE Fit for REACH, projekti nr. LIFE14ENV/LV/000174) kaasfinantseerivad Euroopa Liidu LIFE programm ning Keskkonnainvesteeringute Keskus.



# Kemikaaliseadus – ohtlike kemikaalide arvestus

## § 9. Ohtliku kemikaali üle arvestuse pidamise kohustus

(1) Majandus- ja kutsetegevuse raames kemikaali käitlev isik peab arvestust käideldavate ohtlike kemikaalide üle ja säilitab arvestusdokumente kümme aastat. Ohtlike kemikaalide arvestus peab näitama iga kemikaali koguse liikumist ettevõttes selle soetamisest kuni töötlemise, väljastamise või kahjutustamiseni



Projekti "Balti riikide tööstusettevõtete piloottegevused heidete vähendamiseks ohtlike kemikaalide asendamise ja ressursside efektiivsema kasutamise teel" (LIFE Fit for REACH, projekti nr. LIFE14ENV/LV/000174) kaasfinantseerivad Euroopa Liidu LIFE programm ning Keskonnainvesteeringute Keskus.



# Ohtlike kemikaalide arvestuse kord

Tervise ja tööministri määrus nr 60; vastu võetud 17.12.2015

## § 2. Arvestuse pidamine

(1) Ohtlike kemikaalide käitlemiskohas (edaspidi *arvestusüksus*) peetakse arvestust käideldavate ohtlike kemikaalide kohta kogu käitlemise jooksul, kui kemikaali hoitakse arvestusüksuses väljaspool veovahendit üle 24 tunni.

(2) Igas arvestusüksuses määratakse ohtlike kemikaalide arvestuse pidamise eest vastutav isik.

(3) Kemikaalide arvestuse pidamine peab olema korraldatud nii, et vajaduse korral on võimalik saada teavet arvestusüksuses olevate ohtlike kemikaalide kohta.

**Kemikaali käitlemine on kemikaaliseaduse tähenduses kemikaali valmistamine, tootmine, töötlemine, pakendamine, hoidmine, vedamine, kättesaadavaks tegemine ja kemikaaliga seonduv muu tegevus**

# Ohtlike kemikaalide arvestuse kord

## § 3. Arvestuse andmed

Ohtlike kemikaalide arvestuse pidamisel näidatakse vähemalt:

- 1) ohtliku aine nimetus ja CASi või EÜ ehk EC number ja REACH-määruse kohaselt registreeritud aine registreerimisnumber;
- 2) ohtliku segu nimetus või kaubanimi ja ohtlike koostisainete loetelu koos segu ohutuskaardi 3. jaos esitatud ainete identifitseerimisandmetega;
- 3) ohtliku kemikaali vastuvõtmise aeg ja saadud kogus;
- 4) ohtliku kemikaali käitlusse andmise aeg ja kogus;
- 5) ohtliku kemikaali jäätmetena jäätmekäitlusse üleandmise aeg ja kogus



Projekti "Balti riikide tööstusettevõtete piloottegevused heidete vähendamiseks ohtlike kemikaalide asendamise ja ressursside efektiivsema kasutamise teel" (LIFE Fit for REACH, projekti nr. LIFE14ENV/LV/000174) kaasfinantseerivad Euroopa Liidu LIFE programm ning Keskonnainvesteeringute Keskus.



# Ohtlike kemikaalide arvestuse kord

## § 4. Aruandlus

(1) Arvestamisele kuuluvate ohtlike kemikaalide kohta koostatakse arvestusüksuses ohtlike kemikaalide käitlemise iga-aastane aruanne

(2) Aruandes peavad olema ohtliku kemikaali kohta esitatud järgmised andmed:

- 1) ohtliku kemikaali identifitseerimisandmed;
- 2) laoseis arvestusperioodi alguses ja lõpus;
- 3) jäätmekäitlusse antud kogus.

(3) Iga kalendriaasta 1. veebruarist peab ohtlike kemikaalide eelmise aasta aruanne olema kättesaadav järelevalveametnikele nende nõudmisel

# Miks on vaja pidada arvestust ohtlike kemikaalide kohta? Miks on see kasulik?

**Arvestus on vajalik mitte ainult selleks, et seadus nõuab!**

- Arvestust võiks ettevõttes pidada kõigi kemikaalide kohta, mitte ainult ohtlike kohta
  - Aitab luua süsteemse raami kemikaalide kohta informatsiooni kogumiseks, see on alusinfo kõikide vajalike toimingute jaoks
  - Võimaldab kiiresti vajalikku informatsiooni leida
  - Toob välja kitsaskohad, aitab ennetada probleeme
  - Saab kasutada töökeskkonna riskianalüüsi tegemisel
- Soovitavalt elektrooniline andmebaas



# Lihtne näide arvestuse pidamiseks:

ÜLDINE INFORMATSIOON							
Toote nimetus	Aine	Aine kontsentratsioon %	Kood	Aine või segu	Tarnija	Tootja	Ohutuskaardi väljaandmise kuupäev

IDENTIFITSEERIMINE		
CAS Nr	EÜ nr	REACH registr. number

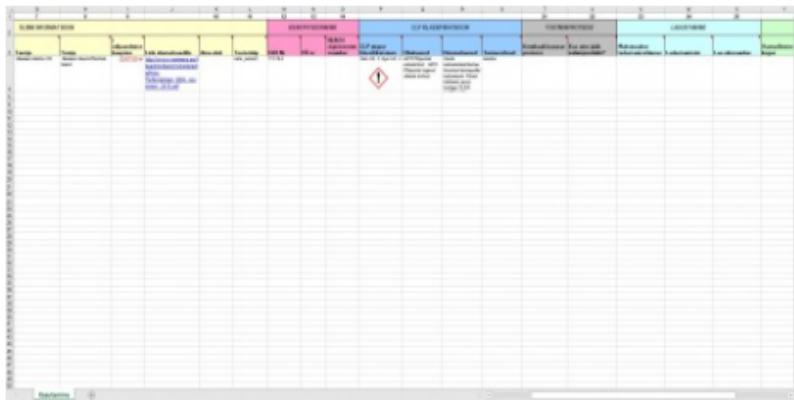
CLP KLASSIFIKATSIOON			
Ohuklassid	Ohulaused	Hoiatuslaused	Tunnussõnad

TOOTMISPROTSESS		LADUSTAMINE		
Kemikaali kasutatav protsess	Kas aine jääb valmisprodukti?	Maksimaalne ladustamisvõimsus	Ladustamisviis	Lao viitenumber

MUU TEAVE				
Vastuvõtmise aeg, kogus	Aastane kasutatud kogus	Aasta	Jäätmekäitlusse üleandmise aeg, kogus	Lisamärkmed

# Excel tabeli saab alla laadida projekti FIT for REACH kodulehelt, sektsioonist „Töövahendid“:

<http://fitreach.eu/et/authentication-content>



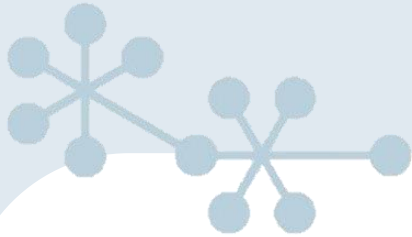
## Kemikaalide arvestustabel

Lihtne Excel-näidistabel sobib ettevõttes kasutatavate või toodetud kemikaalide kohta teabe saamiseks ning nende üle arvestuse pidamiseks. Tabelis sisalduv info on aluseks kemikaalidega seonduvate tervise- ja keskkonnamuudatuste riskide hindamisel ning kemikaalide ohutul käitlemisel ettevõttes.

Tabeli allalaadimiseks...

Loe edasi





# Täna tähelepanu eest!

**[heli.nommsalu@bef.ee](mailto:heli.nommsalu@bef.ee)**