

*Vastutamatusesäte. See on algselt inglise keeles avaldatud dokumendi tõlke töövariant. Algdokument on ECHA veebilehel.*

ECHA/PR/11/04

## Euroopa Kemikaaliamet (ECHA) algatas avaliku arutelu 13 aine üle, mis võidakse nimetada väga ohtlikeks aineteks

ECHA avaldas ettepanekud nimetada veel 13 kemikaali väga ohtlikeks aineteks. Huvitatud isikutel palutakse osaleda avalikus arutelus, esitades oma märkused ECHA veebilehel. Avalik arutelu kestab 45 päeva ja lõpeb 12. aprillil 2012.

**Helsingi, 28. veebruar 2012** – Kõik need ained on liigitatud kantserogeenseks, mutageenseks või reproduktiivtoksiliseks ja vastavad seega REACH-määruse artiklile 57, milles on määratletud väga ohtlikuks aineks nimetamine. Neli ainet (C.I. Basic Violet 3, C.I. Basic Blue 26, C.I. Solvent Blue 4 ja 4,4'-bis(dimetüülamino)-4''-(metüülamino)tritüülalkohol) võidakse nimetada väga ohtlikuks aineks nende kantserogeensete koostisosade (Michleri ketooni või Michleri aluse) aine kantserogeenseks liigitamise kontsentratsioonipiiri ( $\geq 0,1\%$  massiprotsenti) ületamise tõttu.

Märkustes tuleb esitada aine identifitseerimisteavet. Liikmesriikide komitee võtab märkusi arvesse, kui kaalub ettepanekut nimetada aine väga ohtlikuks aineks.

Lisaks sellele oodatakse teavet ainete kasutusvaldkondade kohta, st kogused tonnides kasutusvaldkondade järgi ja kasutusvaldkonnast tulenev kokkupuude või keskkonda sattumine. Samuti on teretulnud teave ohutumate alternatiivsete ainete ja tehnoloogiate kättesaadavuse ning tarneahelate struktuuri kohta. ECHA võtab seda teavet arvesse, kui soovib lisada väga ohtlikke aineid autoriseerimisloetellu (XIV lisa).

Ettepanekud esitas Euroopa Komisjoni palvel Belgia koos Poola, Madalmaade, Saksamaa ja ECHAgaga. Ainete nimetused, väga ohtlikuks aineks nimetamise ettepanekute põhjendused ja teave kasutusvaldkondade kohta on ECHA veebilehel. Märkused tuleb esitada vastaval veebivormil.

Seni on kandidaatainete loetellu lisatud 73 väga ohtlikku ainet. Kui aine kantakse loetellu, peavad ainet sisaldavate valmististe ja toodete tarnijad järgima uusi teabenõudeid.

**Väga ohtlikuks aineks nimetamiseks esitatud ained, esitamise põhjused ja ainete võimalikud kasutusala vastavalt XV lisa toimikutele**

Aine nimetus	EÜ number	CAS-number	Ettepanekus nimetatud väga ohtliku aine omadus	Võimalikud kasutusala*
1,2-bis(2-metoksüetoksü)etaan (TEGDME; triglüüm)	203-977-3	112-49-2	Reproduktiivt oksiline (artikli 57 punkt c)	Kasutatakse peamiselt lahustina või töötlemise abiainena tööstuslike kemikaalide tootmisel. Harvem kasutatakse pidurivedelikes ja mootorsõidukite remontimisel.
1,2-dimetoksüetaan; etüleenglükoolidimetüüleeter (EGDME)	203-794-9	110-71-4	Reproduktiivt oksiline (artikli 57 punkt c)	Kasutatakse peamiselt lahustina või töötlemise abiainena tööstuslike kemikaalide tootmisel, sealhulgas elektrolüütide lahustina liitumpatareides.
Diboortrioksiid	215-125-8	1303-86-2	Reproduktiivt oksiline (artikli 57 punkt c)	Kasutatakse paljudes rakendustes, nt klaas ja klaaskiud, fritid, keraamika, leegiaeglustid, katalüsaatorid, tööstusvedelikud, metallurgia, liimained, tindid/värvid, filmiilmutite lahused, pesemis- ja puhastusvahendid, biotsiidid ja putukamürgid.
Formamiid	200-842-0	75-12-7	Reproduktiivt oksiline (artikli 57 punkt c)	Kasutatakse peamiselt vahesaadusena. Harvem kasutatakse lahustina, reagentina (farmaatsiatööstuses) ja laborikemikaalina. Ainet kasutatakse ka agrookeemiatööstuses plastifikaatorina.
Plii(II)bis(metaansulfonaat)	401-750-5	17570-76-2	Reproduktiivt oksiline (artikli 57 punkt c)	Kasutatakse peamiselt elektrooniliste komponentide (nt trükkplaatide)

				galvaanimisel (nii elektrolüütilisel kui ka vooluta meetodil).
TGIC (1,3,5-tris(oksüranüülmetüül)-1,3,5-triasiin-2,4,6(1H,3H,5H)-trioon)	219-514-3	2451-62-9	Mutageenne (artikli 57 punkt b)	Kasutatakse peamiselt kõvendina vaikus ja katetes; samuti kasutatakse trükkplaaditööstuse tintides, elektriisolatsioonimat erjalides, vaiguvormimissüsteemides, laminaatkiledes, siiditrükikatetes, plastitööstuse tööriistades, liimainetes, vooderdusmaterjalides ja stabilisaatorites.
$\beta$ -TGIC (1,3,5-tris[(2S ja 2R)-2,3-epoksüpropüül]-1,3,5-triasiin-2,4,6-(1H,3H,5H)-trioon)	423-400-0	59653-74-6	Mutageenne (artikli 57 punkt b)	Kasutatakse peamiselt kõvendina vaikus ja katetes; samuti kasutatakse trükiplaaditööstuse tintides, elektriisolatsioonimat erjalides, vaiguvormimissüsteemides, laminaatkiledes, siiditrükikatetes, plastitööstuse tööriistades, liimainetes, vooderdusmaterjalides ja stabilisaatorites.
4,4'-bis(dimetüülamino)bensofenoon (Michleri ketoon)	202-027-5	90-94-8	Kantserogeenne (artikli 57 punkt a)	Vahesaadus trifenüülmetaanvärvide ja muude ainete valmistamisel. Muud võimalikud kasutusala hõlmavad kasutamist lisaainena (fotosensibilisaator) värvides ja pigmentides, kuivkiletodetes, protsessikemikaalina elektronskeemide tootmisel, teadus- ja arendustegevuse rakendustes.
N,N,N',N'-tetrametüül-4,4'-metüleendianiliin (Michleri alus)	202-959-2	101-61-1	Kantserogeenne (artikli 57 punkt a)	Vahesaadus värvide ja muude ainete valmistamisel. Kasutatakse ka

				keemilise reagentina teadus- ja arendustegevuses.
[4-[4,4'-bis(dimetüülamino)benshüdrülideen]tsükloheksa-2,5-dieen-1-ülideen]dimetüülammooniumkloriid (C.I. Basic Violet 3)	208-953-6	548-62-9	Kantserogeenne** (artikli 57 punkt a)	Kasutatakse peamiselt paberi värvimisel ning printerikassetide ja pastapliiatsite tintides. Muud kasutusala hõlmavad kuivatatud taimede värvimist, kasutamist vedelike nähtavust suurendava markerina, värvainena mikrobioloogia ja kliinilistes laborites.
[4-[[4-aniliin-1-naftüül][4-(dimetüülamino)fenüül]metüleen]tsükloheksa-2,5-dieen-1-ülideen]dimetüülammooniumkloriid (C.I. Basic Blue 26)	219-943-6	2580-56-5	Kantserogeenne** (artikli 57 punkt a)	Kasutatakse tintide, puhastusainete ja katematerjalide tootmisel, paberi, pakkematerjalide, tekstiili, plasttoodete ja muude tooteliikide värvimisel. Kasutatakse ka diagnostika- ja analüüsirakendustes.
$\alpha,\alpha$ -bis[4-(dimetüülamino)fenüül]-4 (fenüülamino)naftaleen-1-metanool (C.I. Solvent Blue 4)	229-851-8	6786-83-0	Kantserogeenne** (artikli 57 punkt a)	Kasutatakse peamiselt trüki- ja kirjutustintide tootmisel, paberi värvimisel ja sellistes segudes nagu tuuleklaasi puhastusained.
4,4'-bis(dimetüülamino)-4''-(metüülamino)tritüülalkohol	209-218-2	561-41-1	Kantserogeenne** (artikli 57 punkt a)	Kasutatakse peamiselt kirjutustintide ja potentsiaalselt ka muude tintide tootmisel, samuti mitmesuguste materjalide värvimiseks.

\* Võimalikud kasutusala vastavalt XV lisa toimikutes esitatud teabele.

\*\* Aine täidab REACH-määruse artikli 57 punkti a kriteeriume ainult siis, kui see sisaldab Michleri ketooni (EÜ nr 202-027-5) või Michleri alust (EÜ nr 202-959-2) kontsentratsiooniga  $\geq 0,1\%$  (massiprotsenti).

## Lisateave

[Arutelu link](#)

[Autoriseerimistaotlus](#)

[Kandidaatainete loetellu lisamisest tulenevate kohustuste kokkuvõte](#)