

Kemikalieinspektionens författnings-samling

ISSN 0283-1937

Föreskrifter om ändring i Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 1998:8) om kemiska produkter och biotekniska organismer;

beslutade den 14 juni 2006.

Kemikalieinspektionen föreskriver¹ med stöd av 24 § förordningen (1998:941) om kemiska produkter och biotekniska organismer samt 11c och 14 §§ förordningen (1998:944) om förbud m.m. i vissa fall i samband med hantering, införsel och utförsel av kemiska produkter i fråga om Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 1998:8) om kemiska produkter och biotekniska organismer

dels att 9 kap. 39 - 40 §§ skall ha följande lydelse,

dels att det skall införas en ny paragraf, 10 kap. 4 b § av följande lydelse.

KIFS

2006:2

Utkom från
trycket den
22 juni 2006

¹ Jfr kommissionens beslut av den 13 oktober 2005 om ändring av Europaparlamentets och rådets direktiv 2002/95/EG om begränsning av användningen av vissa farliga ämnen i elektriska och elektroniska produkter i syfte att anpassa bilagan till den tekniska utvecklingen (EGT L 271, 15.10.2005, s. 48, Celex 32005L0717) kommissionens beslut av den 21 oktober 2005 om ändring av Europaparlamentets och rådets direktiv 2002/95/EG om begränsning av användningen av vissa farliga ämnen i elektriska och elektroniska produkter i syfte att anpassa bilagan till den tekniska utvecklingen (EGT L 280, 25.10.2005, s. 18, Celex 32005D0747), Europaparlamentets och rådets direktiv 2005/84/EG av den 14 december 2005 om ändring för tjugoundra gången av rådets direktiv 76/769/EEG om tillnärmning av medlemsstaternas lagar och andra författningar om begränsning av användning och utsläppande på marknaden av vissa farliga ämnen och preparat (beredningar) (ftalater i leksaker och barnavårdsartiklar) (EGT L344, 27.12.2005, s. 40, Celex 32005L0084) och kommissionens beslut av den 8 maj 2006 om ändring av beslut 2001/171/EG för att förlänga undantaget för glasförpackningar avseende de halter av tungmetaller som fastställs i direktiv 94/62/EG (EGT L 125, 12.5.2006, s.43, Celex 32006D340).

KIFS 2006:2 9 kap.

39 §² Glasförpackningar får överskrida den gräns för summan av koncentrationerna av bly, kadmium, kvicksilver och sexvärdigt krom på 100 µg/g som fastställs i 12 § förordningen (1998:944) om förbud m.m. i vissa fall i samband med hantering, införsel och utförsel av kemiska produkter. Ett villkor är dock att förpackningarna uppfyller kraven i artiklarna 4 och 5 i kommissionens beslut 2001/171/EG³ av den 19 februari 2001 om villkor för att bevilja undantag för glasförpackningar avseende de halter av tungmetaller som fastställs i direktiv 94/62/EG⁴ om förpackningar och förpackningsavfall.

40 §⁵ Förbudet i 11 a § förordningen (1998:944) om förbud m.m. i vissa fall i samband med hantering, införsel och utförsel av kemiska produkter skall inte tillämpas avseende följande användningar av bly, kvicksilver, kadmium och sexvärt krom

1. Kviksilver i lågenergilampor upp till 5 mg kvicksilver per lampa.
2. Kviksilver i lysrör för allmänna ändamål upp till
 - halosfosfat 10 mg
 - trifosfat med normal livstid 5 mg
 - trifosfat med lång livstid 8 mg.
3. Kviksilver i lysrör för särskilda ändamål.
4. Kviksilver i andra lampor som inte uttryckligen nämns i denna paragraf.
5. Bly i glas till katodstrålerör, elektroniska komponenter och lysrör.
6. Bly som legeringselement i stål med upp till 0,35 viktprocent bly, legeringselement i aluminium med upp till 0,4 viktprocent bly och som kopparlegering med upp till 4 viktprocent bly.
7. Bly i
 - lödpunkter med hög smälttemperatur (dvs. blybaserade legeringar som innehåller mer än 85 % bly i vikt räknat),
 - lödpunkter för servrar, datalagringssystem, inklusive sådana som består av sammankopplade diskar, utrustning för nätinfrastuktur för koppling, signalering, överföring och näthantering för telekommunikationer,

² Senaste lydelse KIFS 2001:2.

³ EGT L 62, 2.3.2001, s.20 (Celex 32001D0171).

⁴ EGT L 365, 31.12.1994, s. 10 (Celex 31994L0062).

⁵ Senaste lydelse KIFS 2005:6.

- keramiska delar till elektronik (exempelvis piezoelektroniska anordningar).
- 8. Kadmium och dess föreningar i elektriska kontakter samt kadmiumbeläggningar (kadmiering) förutom användningar som anges i bilaga 15.
- 9. Sexvärt krom som korrosionsskydd för kylsystem av kolstål i absorptionskylaggregat.
- 9b. Bly i lagerskålar och bussningar av blybrons.
- 11. Bly i kontaktsystem med böjliga stift (compliant pins).
- 12. Bly som beläggingsmaterial för c-ringar i värmeledande moduler.
- 13. Bly och kadmium i optiskt glas och filterglas.
- 14. Bly i lödpunkter med fler än två delar för kopplingen mellan stiften och mikroprocessor-stacken, med en blyhalt över 80 % men under 85 % i vikt räknat.
- 15. Bly i lödpunkter för elektrisk koppling mellan halvledarskiva och substrat i flip-chip-stackar av integrerade kretsar.

10 kap.

4 b § Följande ftalater (eller andra CAS- och EINECS-nummer som innehåller ämnet) får inte användas som ämnen eller beståndsdelar i beredningar i koncentrationer som överstiger 0,1 viktprocent av det mjukgjorda materialet i leksaker och barnavårdsartiklar. Inte heller får sådana leksaker och barnavårdsartiklar som innehåller dessa ftalater överstigande 0,1 viktprocent släppas ut på marknaden.

- Di(2-etylhexyl)ftalat (DEHP)
CAS-nummer 117-81-7
EINECS-nummer 204-211-0
- Dibutylftalat (DBP)
CAS-nummer 84-74-2
EINECS-nummer 201-557-4
- Butylbensylftalat (BBP)
CAS-nummer 85-68-7
EINECS-nummer 201-622-7

Följande ftalater (eller andra CAS- och EINECS-nummer som innehåller ämnet) får inte användas som ämnen eller beståndsdelar i

KIFS 2006:2

beredningar i koncentrationer som överstiger 0,1 viktprocent av det mjukgjorda materialet i leksaker och barnvårdsartiklar som barn kan stoppa i munnen. Inte heller får sådana leksaker och barnvårdsartiklar som innehåller dessa ftalater överstigande 0,1 viktprocent släppas ut på marknaden.

- Diisononylftalat (DINP)
CAS-nummer 28553-12-0 och 68515-48-0
EINECS-nummer 249-079-5 och 271-090-9
- Diisodecylftalat (DIDP)
CAS-nummer 26761-40-0 och 68515-49-1
EINECS-nummer 247-977-1 och 271-091-4
- Di-n-oktylftalat (DNOP)
CAS-nummer 117-84-0
EINECS-nummer 204-214-7

Med barnvårdsartiklar avses alla produkter som är avsedda att underlätta barns sömn, barns avslappning, barns hygien, matning av barn eller barns sugning.

Dessa föreskrifter träder i kraft, i fråga om 9 kap. 39 – 40 §§, den 1 juli 2006 och i fråga om 10 kap. 4 b § den 16 januari 2007.

På Kemikalieinspektionens vägnar

ETHEL FORSBERG

Per Bergman