

DELEGERT KOMMISJONSFORORDNING (EU) 2020/217**2023/EØS/2/47****av 4. oktober 2019****om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger for å tilpasse den til den tekniske og vitenskapelige utviklingen, og om retting av nevnte forordning(*)**

EUROPAKOMMISJONEN HAR

under henvisning til traktaten om Den europeiske unions virkemåte,

under henvisning til europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger, om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006⁽¹⁾, særlig artikkel 37 nr. 5 og artikkel 53 nr. 1, og

ut fra følgende betraktninger:

- 1) Tabell 3 i del 3 i vedlegg VI til forordning (EF) nr. 1272/2008 inneholder listen over harmonisert klassifisering og merking av farlige stoffer på grunnlag av kriteriene i del 2–5 i vedlegg I til nevnte forordning.
- 2) Forslag om å innføre harmonisert klassifisering og merking av visse stoffer og å ajourføre eller slette den harmoniserte klassifiseringen og merkingen av visse andre stoffer er inngitt til Det europeiske kjemikaliebyrå («Byrået») i henhold til artikkel 37 i forordning (EF) nr. 1272/2008. På bakgrunn av uttalelsene Byråets komité for risikovurdering har avgitt om nevnte forslag samt kommentarene fra berørte parter, er det hensiktsmessig å innføre, ajourføre eller slette den harmoniserte klassifiseringen og merkingen av visse stoffer. Disse uttalelsene fra RAC⁽²⁾ er følgende:
 - Uttalelse av 9. juni 2017 om 4,4'-sulfonylbisfenol, polymer med ammoniumklorid (NH₄Cl), pentaklorfosforan og fenol
 - Uttalelse av 22. september 2017 om dinatrium-4-amino-6-((4-((4-(2,4-diaminofenyl)azo)fenylsulfamoyl)fenyl)azo)-5-hydroksy-3-((4-nitrofenyl)azo)naftalen-2,7-disulfonat
 - Uttalelse av 9. juni 2017 om fenylbis(2,4,6-trimetylbenzoyl)fosfinoksid
 - Uttalelse av 22. september 2017 om kobolt
 - Uttalelse av 22. september 2017 om nikkelsulfamat
 - Uttalelse av 22. september 2017 om etylenoksid; oksiran
 - Uttalelse av 22. september 2017 om 2,4,6,8-tetrametyl-1,3,5,7-tetraoksasyklooktan; metaldehyd
 - Uttalelse av 15. mars 2017 om 2-benzyl-2-dimetylamino-4'-morfolinobutyrofenon

(*) Denne uionsrettsakten, kunngjort i EUT L 44 av 18.2.2020, s. 1, er omhandlet i EØS-komiteens beslutning nr. 199/2020 av 11. desember 2020 om endring av EØS-avtalens vedlegg II (Tekniske forskrifter, standarder, prøving og sertifisering), ennå ikke kunngjort.

⁽¹⁾ EUT L 353 av 31.12.2008, s. 1.

⁽²⁾ https://echa.europa.eu/registry-of-clh-intentions-until-outcome/-/dislist/name/-/ecNumber/-/casNumber/-/dte_receiptFrom/-/dte_receiptTo/-/prc_public_status/Opinion+Adopted/dte_withdrawnFrom/-/dte_withdrawnTo/-/sbm_expected_submissionFrom/-/sbm_expected_submissionTo/-/dte_finalise_deadlineFrom/-/dte_finalise_deadlineTo/-/haz_addional_hazard/-/lec_submitter/-/dte_assessmentFrom/-/dte_assessmentTo/-/prc_regulatory_programme/-/

- Uttalelse av 5. desember 2017 om pyridat (ISO); O-(6-klor-3-fenylpyridazin-4-yl)-S-oktyltiokarbonat
 - Uttalelse av 22. september 2017 om dodecylmetakrylat
 - Uttalelse av 5. desember 2017 om 2-fenylheksanenitril
 - Uttalelse av 15. mars 2017 om tiabendazol (ISO); 2-(tiazol-4-yl)benzimidazol
 - Uttalelse av 9. juni 2017 om N,N-dietyl-m-toluamid; DEET
 - Uttalelse av 14. september 2017 om titandioksid
 - Uttalelse av 15. mars 2017 om metylkvikksølvklorid
 - Uttalelse av 9. juni 2017 om benzo[r,s,t]pentaften
 - Uttalelse av 9. juni 2017 om dibenzo[b,def]krysen; dibenzo[a,h]pyren.
 - Uttalelse av 22. september 2017 om etanol, 2,2'-iminobis-, N-(C13-15-forgrenede og lineære alkyl)-derivater
 - Uttalelse av 5. desember 2017 om cyflumetofen (ISO); 2-metoksyetyl-(RS)-2-(4-tert-butylfenyl)-2-cyano-3-okso-3-(α,α,α -trifluor-o-tolyl)propionat
 - Uttalelse av 9. juni 2017 om pentakalium 2,2',2'',2''',2''''-(etan-1,2-diylnitril)pentaacetat
 - Uttalelse av 9. juni 2017 om N-karboksymetyliminobis(etylnitril)tetra(eddiksyre)
 - Uttalelse av 9. juni 2017 om pentanatrium-(karboksylatometyl)iminobis(etylnitril)tetraacetat
 - Uttalelse av 9. juni 2017 om diisohexylftalat
 - Uttalelse av 9. juni 2017 om fludioksonil (ISO); 4-(2,2-difluor-1,3-benzodioksol-4-yl)-1H-pyrrol-3-karbonitril
 - Uttalelse av 22. september 2017 om halosulfuronmetyl (ISO); metyl-3-klor-5-[[4,6-dimetoksyrimidin-2-yl]karbamoyl]sulfamoyl]-1-metyl-1H-pyrazol-4-karboksylat
 - Uttalelse av 5. desember 2017 om 2-metylimidazol
 - Uttalelse av 15. mars 2017 om (RS)-2-metoksy-N-metyl-2-[α -(2,5-xylyloksy)-o-tolyl]acetamid; mandestrobin
 - Uttalelse av 5. desember 2017 om karboksinn (ISO); 2-metyl-N-fenyl-5,6-dihydro-1,4-oksatiin-3-karboksamid; 5,6-dihydro-2-metyl-1,4-oksatiin-3-karboksanilid
 - Uttalelse av 5. desember 2017 om metaflumizon (ISO); (EZ)-2'-[2-(4-cyanofenyl)-1-(α,α,α -trifluor-m-tolyl)etylidene]-[4-(trifluormetoksy)fenyl]karbanilohydrazid [E-isomer \geq 90 %, Z-isomer \leq 10 % relativt innhold] [1] (E)-2'-[2-(4-cyanofenyl)-1-(α,α,α -trifluor-m-tolyl)etylidene]-[4-(trifluormetoksy)fenyl]karbanilohydrazid [2]
 - Uttalelse av 5. desember 2017 om dibutylbis(pentan-2,4-dionato-O,O')tinn.
- 3) Anslåtte verdier for akutt giftighet (ATE) brukes først og fremst til å bestemme klassifiseringen med hensyn til den akutte giftigheten for menneskers helse til stoffblandinger som inneholder stoffer som er klassifisert for akutt giftighet. Oppføring av harmoniserte ATE-verdier i postene oppført i vedlegg VI til forordning (EF) nr. 1272/2008 gjør det lettere å harmonisere klassifiseringen av stoffblandinger og er en støtte for tilsynsmyndighetene. Etter ytterligere vitenskapelige vurderinger av visse stoffer er ATE-verdier blitt beregnet for metylkvikksølvklorid, pentakalium-2,2',2'',2''',2''''-(etan-1,2-diylnitril)pentaacetat, N-karboksymetyliminobis(etylnitril)tetra(eddiksyre), pentanatrium-(karboksylatometyl)iminobis(etylnitril)tetraacetat (DTPA), etylenoksid, oksiran og metaldehyd (ISO), 2,4,6,8-tetrametyl-1,3,5,7-tetraoksasyklooktan, i tillegg til dem som foreslås i uttalelsene fra RAC. Disse ATE-verdiene bør innsettes i nest siste kolonne i tabell 3 i del 3 i vedlegg VI til forordning (EF) nr. 1272/2008.
- 4) I sin uttalelse av 22. september 2017 om kobolt foreslo RAC at dette stoffet klassifiseres som kreftframkallende i kategori 1B med en spesifikk konsentrasjonsgrense på \geq 0,01 %. Metoden som benyttes til å bestemme en spesifikk konsentrasjonsgrense, krevde imidlertid ytterligere vurdering, særlig av stoffets anvendelighet på metallforbindelser. Det bør derfor inntil videre ikke innføres en spesifikk konsentrasjonsgrense for kobolt i tabell 3 i del 3 i vedlegg VI til forordning (EF) nr. 1272/2008, og den generelle konsentrasjonsgrensen på \geq 0,1 % får anvendelse i samsvar med tabell 3.6.2 i vedlegg I til nevnte forordning.

- 5) I sin vitenskapelige uttalelse av 14. september 2017 om titandioksid foreslo RAC at dette stoffet klassifiseres som kreftframkallende i kategori 2 ved innånding. Ettersom kreftframkallende virkning i lungene frambrakt av titandioksid forbindes med innånding av respirable partikler av titandioksid, tilbakeholdelse og tung løselighet av partiklene i lungene, bør respirable partikler av titandioksid tas med i posten for titandioksid. Avsatte partikler, men ikke løsninger av titandioksid, antas å forårsake den observerte toksisiteten i lunger og den etterfølgende utviklingen av svulster. For å unngå ubegrunnet klassifisering av ikke-farlige former av stoffet bør det fastsettes spesifikke merknader for klassifisering og merking av stoffet og av stoffblandinger som inneholder stoffet. Ettersom det i tillegg kan dannes farlig støv eller farlige dråper ved bruk av stoffblandinger som inneholder titandioksid, er det nødvendig å informere brukerne om forebyggende tiltak som må treffes for mest mulig å redusere faren for menneskers helse.
- 6) Når det gjelder stoffene pentakalium-2,2',2'',2''',2''''-(etan-1,2-diylnitrit)pentaacetat, N-karboksymetyliminobis(etylnitrit)tetra(eddiksyre) og pentanatrium-(karboksylatometyl)iminobis(etylnitrit)tetraacetat (DTPA), bør klassifiseringen som akutt giftig i kategori 4 og giftvirkning på bestemte organer – gjentatt eksponering (kategori 2), som anbefales i uttalelsene fra RAC av 9. juni 2017, inkluderes i vedlegg VI til forordning (EF) nr. 1272/2008, ettersom det finnes tilstrekkelig vitenskapelig bevis som gjør denne nye klassifiseringen berettiget. Når det gjelder stoffene pentakalium-2,2',2'',2''',2''''-(etan-1,2-diylnitrit)pentaacetat og N-karboksymetyliminobis(etylnitrit)tetra(eddiksyre), bør klassifiseringen som øyeirriterende i kategori 2, som anbefales i uttalelsene fra RAC av 9. juni 2017, inkluderes i vedlegg VI til forordning (EF) nr. 1272/2008, ettersom det finnes tilstrekkelig vitenskapelig bevis som gjør disse nye klassifiseringene berettiget. Klassifiseringen av stoffene pentakalium-2,2',2'',2''',2''''-(etan-1,2-diylnitrit)pentaacetat, N-karboksymetyliminobis(etylnitrit)tetra(eddiksyre) og pentanatrium-(karboksylatometyl)iminobis(etylnitrit)tetraacetat (DTPA) som reproduksjonstoksisk i kategori 1B bør imidlertid ikke inkluderes, ettersom den krever ytterligere vurderinger av RAC i lys av nye vitenskapelige data om reproduksjonstoksitet som er framlagt av bransjen etter at RACs uttalelser var oversendt til Kommissjonen.
- 7) Forordning (EF) nr. 1272/2008 bør derfor endres.
- 8) Forordning (EF) nr. 1272/2008 inneholder den harmoniserte klassifiseringen, merkingen og emballeringen for stoffet «bek, steinkulltjære, høytemperatur». Kommissjonen endret den harmoniserte klassifiseringen, merkingen og emballeringen for dette stoffet ved kommisjonsforordning (EU) nr. 944/2013⁽³⁾ med virkning fra 1. april 2016. Ved kommisjonsforordning (EU) 2018/669⁽⁴⁾ ble forordning (EF) nr. 1272/2008 endret ytterligere. På grunn av en administrativ feil ble imidlertid visse endringer – hvis gyldighet ikke ble berørt av Underrettens avgjørelse i sak T-689/13⁽⁵⁾, som ble stadfestet ved Domstolens avgjørelse i sak C-691/15 P⁽⁶⁾ og innført ved forordning (EU) nr. 944/2013 – ikke gjenspeilet i forordning (EU) 2018/669. Nevnte forordning får anvendelse fra 1. desember 2019. Forordning (EF) nr. 1272/2008 bør derfor rettes med virkning fra samme dato.
- 9) For at leverandører av stoffer og stoffblandinger skal få tid til å tilpasse seg til de nye bestemmelsene om klassifisering og merking, bør anvendelsen av denne forordningen utsettes.
- 10) Med henblikk på samsvar med metoden som ligger til grunn for artikkel 61 nr. 2 i forordning (EF) nr. 1272/2008, bør leverandørene på frivillig basis kunne anvende bestemmelsene om klassifisering, merking og emballering som innføres ved denne forordningen, før dens anvendelsesdato.

VEDTATT DENNE FORORDNINGEN:

Artikkel 1

Endring av forordning (EF) nr. 1272/2008

I forordning (EF) nr. 1272/2008 gjøres følgende endringer:

- 1) Vedlegg II endres i samsvar med vedlegg I til denne forordningen.

⁽³⁾ Kommisjonsforordning (EU) nr. 944/2013 av 2. oktober 2013 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger for å tilpasse den til den tekniske og vitenskapelige utvikling (EUT L 261 av 3.10.2013, s. 5).

⁽⁴⁾ Kommisjonsforordning (EU) 2018/669 av 16. april 2018 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger for å tilpasse den til den tekniske og vitenskapelige utvikling (EUT L 115 av 4.5.2018, s. 1).

⁽⁵⁾ Underrettens avgjørelse av 7. oktober 2015, *Bilbaína de Alquitranes* mfl. mot Kommissjonen, T-689/13, EU:T:2015:767.

⁽⁶⁾ Domstolens avgjørelse av 22. november 2017, Kommissjonen mot *Bilbaína de Alquitranes* mfl., C-691/15 P, EU:C:2017:882.

- 2) Vedlegg III endres i samsvar med vedlegg II til denne forordningen.
- 3) Vedlegg VI endres i samsvar med vedlegg III til denne forordningen.

Artikkel 2

Retting av forordning (EF) nr. 1272/2008

Vedlegg VI til forordning (EF) nr. 1272/2008 rettes i samsvar med vedlegg IV til denne forordningen.

Artikkel 3

Ikrafttredelse og anvendelse

Denne forordningen trer i kraft den 20. dagen etter at den er kunngjort i *Den europeiske unions tidende*.

Den får anvendelse fra 1. oktober 2021.

Artikkel 2 får imidlertid anvendelse fra 1. desember 2019.

Stoffer og stoffblandinger kan, fram til 1. oktober 2021, klassifiseres, merkes og emballeres i samsvar med forordning (EF) nr. 1272/2008 som endret ved denne forordningen.

Denne forordningen er bindende i alle deler og kommer direkte til anvendelse i alle medlemsstater.

Utferdiget i Brussel 4. oktober 2019.

For Kommissjonen
Jean-Claude JUNCKER
President

VEDLEGG I

I del 2 i vedlegg II til forordning (EF) nr. 1272/2008 gjøres følgende endringer:

1) I innledende ledd gjøres følgende endringer:

«Faresetningene i avsnitt 2.1–2.10 og 2.12 skal tildeles til stoffblandinger i samsvar med artikkel 25 nr. 6.»

2) Nytt avsnitt 2.12 skal lyde:

«2.12. **Stoffblandinger som inneholder titandioksid**

Etiketten på emballasjen til flytende stoffblandinger som inneholder minst 1 % titandioksidpartikler med en aerodynamisk diameter på 10 µm eller mindre, skal være merket med følgende faresetning:

EUH211: «Advarsel! Farlige respirable dråper kan dannes ved sprøyting. Sprøytetåke må ikke innåndes.»

Etiketten på emballasjen til faste stoffer som inneholder minst 1 % titandioksid, skal ha følgende faresetning:

EUH212: «Advarsel! Farlig respirabelt støv kan dannes ved bruk. Støv må ikke innåndes.»

Dessuten skal etiketten på emballasjen til flytende og faste stoffblandinger som ikke er beregnet på allmennheten, og som ikke er klassifisert som farlige og er merket med EUH211 eller EUH212, ha faresetning EUH210.»

VEDLEGG II

I del 3 i vedlegg III til forordning (EF) nr. 1272/2008 skal nye rader EUH211 og EUH212 lyde:

«EUH211	Språk	
	BG	Внимание! При пулверизация могат да се образуват опасни респирабилни капки. Не вдъшвайте пулверизираната струя или мъгла.
	ES	¡Atención! Al rociar pueden formarse gotas respirables peligrosas. No respirar el aerosol.
	CS	Pozor! Při postřiku se mohou vytvářet nebezpečné respirabilní kapičky. Nevdechujte aerosoly nebo mlhu.
	DA	Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber, når der sprayeres. Undgå indånding af spray eller tåge.
	DE	Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen.
	ET	Hoiatus! Pihustamisel võivad tekkida ohtlikud sissehingatavad piisad. Pihustatud ainet või udu mitte sisse hingata.
	EL	Προσοχή! Κατά τον ψεκασμό μπορούν να σχηματιστούν επικίνδυνα εισπνεύσιμα σταγονίδια. Μην αναπνέετε το εκνέφωμα ή τα σταγονίδια.
	EN	Warning! Hazardous respirable droplets may be formed when sprayed. Do not breathe spray or mist.
	FR	Attention! Des gouttelettes respirables dangereuses peuvent se former lors de la pulvérisation. Ne pas respirer les aérosols ni les brouillards.
	GA	Aire! D'fhéadfaí braoiníní guaiseacha inánálaithe a chruthú nuair a spraeáiltear an táirge seo. Ná hanálaigh sprae ná ceo.
	HR	Upozorenje! Pri prskanju mogu nastati opasne respirabilne kapljice. Ne udisati aerosol ni maglicu.
	IT	Attenzione! In caso di vaporizzazione possono formarsi goccioline respirabili pericolose. Non respirare i vapori o le nebbie.
	LV	Uzmanību! Izsmidzinot var veidoties bīstami ieelpojami pilieni. Ne smidzinājumu, ne miglu neieelpot.
	LT	Atsargiai! Purškiant gali susidaryti pavojingų įkvėpiamų lašelių. Neįkvėpti rūko ar aerolio.
	HU	Figyelem! Permetezés közben veszélyes, belélegezhető cseppek képződhetnek. A permetet vagy a ködöt nem szabad belélegezni.
	MT	Twissija! Jista' jiffirma qtar perikoluż li jingibed man-nifs meta tisprejja minn dan. Tiġbidx l-isprej jew l-irxiex man-nifs.
	NL	Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Sputnevel niet inademen.
	PL	Uwaga! W przypadku rozpylania mogą się tworzyć niebezpieczne respirabilne kropelki. Nie wdychać rozpylonej cieczy lub mgły.
	PT	Atenção! Podem formar-se gotículas inaláveis perigosas ao pulverizar. Não respirar a pulverização ou névoas.
	RO	Avertizare! Se pot forma picături respirabile periculoase la pulverizare. Nu respirați prin pulverizare sau ceață.
	SK	Pozor! Pri rozprašovaní sa môžu vytvárať nebezpečné respirabilné kvapôčky. Nevdychujte aerosóly ani hmlu.
	SL	Pozor! Pri razprševanju lahko nastanejo nevarne vdihljive kapljice. Ne vdihavajte razpršila ali meglic.

«EUH211	Språk	
	FI	Varoitus! Vaarallisia keuhkorakkuloihin kulkeutuvia pisaroita saattaa muodostua suihkutusken yhteydessä. Älä hengitä suihketta tai sumua.
	SV	Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.»
«EUH212	Språk	
	BG	Внимание! При употреба може да се образува опасен респирабилен прах. Не вдишвайте праха.
	ES	¡Atención! Al utilizarse, puede formarse polvo respirable peligroso. No respirar el polvo.
	CS	Pozor! Při použití se může vytvářet nebezpečný respirabilní prach. Nevdechujte prach.
	DA	Advarsel! Der kan danne sig farligt respirabelt støv ved anvendelsen. Undgå indånding af støv.
	DE	Achtung! Bei der Verwendung kann gefährlicher lungengängiger Staub entstehen. Staub nicht einatmen.
	ET	Hoiatus! Kasutamisel võib tekkida ohtlik sissehingatav tolm. Tolmu mitte sisse hingata.
	EL	Προσοχή! Κατά τη χρήση μπορεί να σχηματιστεί επικίνδυνη εισπνεύσιμη σκόνη. Μην αναπνέετε τη σκόνη.
	EN	Warning! Hazardous respirable dust may be formed when used. Do not breathe dust.
	FR	Attention! Une poussière respirable dangereuse peut se former lors de l'utilisation. Ne pas respirer cette poussière.
	GA	Aire! D'fhéadfaí deannach guaiseach inanáilthe a chruthú nuair a úsáidtear an táirge seo. Ná hanálaigh deannach.
	HR	Upozorenje! Pri prskanju može nastati opasna respirabilna prašina. Ne udisati prašinu.
	IT	Attenzione! In caso di utilizzo possono formarsi polveri respirabili pericolose. Non respirare le polveri.
	LV	Uzmanību! Izmantojot var veidoties bīstami ieelpojami putekļi. Putekļus neieelpot.
	LT	Atsargiai! Naudojant gali susidaryti pavojingų įkvepiamų dulkių. Neįkvėpti dulkių.
	HU	Figyelem! Használatkor veszélyes, belélegezhető por képződhet. A port nem szabad belélegezni.
	MT	Twissija! Meta jintuża dan, jista' jifforma trab perikoluż li jingibed man-nifs. Tiġbidx it-trab man-nifs.
	NL	Let op! Bij gebruik kunnen gevaarlijke inhaleerbare stofdeeltjes worden gevormd. Stof niet inademen.
	PL	Uwaga! W przypadku stosowania może się tworzyć niebezpieczny pył respirabilny. Nie wdychać pyłu.
	PT	Atenção! Podem formar-se poeiras inaláveis perigosas ao pulverizar. Não respirar as poeiras.
	RO	Avertizare! Se poate forma pulbere respirabilă periculoasă în timpul utilizării. Nu inspirați pulberea.
	SK	Pozor! Při použití sa môže vytvárať nebezpečný respirabilný prach. Nevdychujte prach.
	SL	Pozor! Pri uporabi lahko nastane nevaren vdihljiv prah. Prah ne vdihavajte.
	FI	Varoitus! Vaarallista keuhkorakkuloihin kulkeutuvaa pölyä saattaa muodostua käytön yhteydessä. Älä hengitä pölyä.
	SV	Varning! Farligt respirabelt damm kan bildas vid användning. Inandas inte damm.»

VEDLEGG III

I vedlegg VI til forordning (EF) nr. 1272/2008 gjøres følgende endringer:

1) I del 1 gjøres følgende endringer:

a) I nr. 1.1.3.1 skal nye merknader V og W lyde:

«Merknad V:

Dersom stoffet skal bringes i omsetning som fibrer (med diameter < 3 µm, lengde > 5 µm og størrelsesforhold ≥ 3:1), som stoffpartikler som overholder WHO-kriteriene for fibrer, eller som partikler med endret overflatekemi, må deres farlige egenskaper vurderes i samsvar med del II i denne forordningen for å fastslå om det skal anvendes en høyere kategori (Carc. 1B eller 1A) og/eller ytterligere eksponeringsveier (gjennom munnen eller huden).»

«Merknad W:

Det er fastslått at faren ved dette stoffets kreftframkallende virkninger for mennesker oppstår når respirabelt støv innåndes i mengder som fører til en betydelig svekkelse av mekanismene for fjerning av partikler i lungene. Denne merknaden har som formål å beskrive stoffets særlige giftighet, og utgjør ikke et kriterium for klassifisering i henhold til denne forordningen.»

b) I nr. 1.1.3.2 skal ny merknad 10 lyde:

«Merknad 10:

Klassifiseringen som kreftframkallende ved innånding får anvendelse bare på stoffblandinger i pulverform som inneholder minst 1 % titandioksid som har form av eller er blandet med partikler med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm.»

2) I del 3 gjøres følgende endringer i tabell 3:

a) Radene med indeksnummer 604-083-00-X og 611-159-00-6 utgår.

b) Radene som tilsvarer indeksnummer 015-189-00-5, 027-001-00-9, 028-018-00-4, 603-023-00-X, 605-005-00-7, 606-047-00-9, 607-232-00-7, 607-247-00-9, 608-039-00-0, 613-054-00-0, 616-018-00-2 og 648-055-00-5, skal lyde:

Indeksnr.	Kjemisk betegnelse	EF-nr.	CAS-nr.	Klassifisering		Merking			Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og anslåtte verdier for akutt giftighet	Merknader
				Kode(r) for fareklasse(r) og farekategori(er)	Kode(r) for faresetning(er)	Piktogram, varselord-kode(r)	Kode(r) for faresetning(er)	Tilleggskode(r) for faresetning(er)		
«015-189-00-5	fenylbis(2,4,6-trimetylbenzoyl)fosfinoksid	423-340-5	162881-26-7	Skin Sens. 1A Aquatic Chronic 4	H317 H413	GHS07 Wng	H317 H413»			

Indeksnr.	Kjemisk betegnelse	EF-nr.	CAS-nr.	Klassifisering		Merking			Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og anslåtte verdier for akutt giftighet	Merknader
				Kode(r) for fareklasse(r) og farekategori(er)	Kode(r) for faresetning(er)	Piktogram, varselord-kode(r)	Kode(r) for faresetning(er)	Tilleggskode(r) for faresetning(er)		
«027-001-00-9	kobolt	231-158-0	7440-48-4	Carc. 1B Muta. 2 Repr. 1B Resp. Sens. 1 Skin Sens. 1 Aquatic Chronic 4	H350 H341 H360F H334 H317 H413	GHS08 Dgr	H350 H341 H360F H334 H317 H413»			
«028-018-00-4	nikkelbis(sulfamidat); nikkelsulfamat	237-396-1	13770-89-3	Carc. 1A Muta. 2 Repr. 1B Acute Tox. 4 STOT RE 1 Resp. Sens. 1 Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H350i H341 H360D*** H302 H372**	GHS08 GHS07 GHS09 Dgr	H350i H341 H360D*** H302 H372**		oralt: ATE = 853 mg/kg kv (vannfritt) oralt: ATE = 1098 mg/kg kv (tetrahydrat) STOT RE 1; H372: C ≥ 1 % STOT RE 2; H373: 0,1 % ≤ C < 1 % Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,01 % M = 1»	
«603-023-00-X	etylenoksid; oksidan	200-849-9	75-21-8	Flam. Gas 1 Press. Gas Carc. 1B Muta. 1B Repr. 1B Acute Tox. 3 Acute Tox. 3 STOT SE 3 STOT SE 3 STOT RE 1 Skin Corr. 1 Eye Dam. 1	H220 H350 H340 H360Fd H331 H301 H335 H336 H372 (nervesystem) H314 H318	GHS02 GHS08 GHS06 GHS05 Dgr	H220 H350 H340 H360Fd H331 H301 H335 H336 H372 (nervesystem) H314		innånding: ATE = 700ppm (gasser) oralt: ATE = 100 mg/kg kv»	U

Indeksnr.	Kjemisk betegnelse	EF-nr.	CAS-nr.	Klassifisering		Merking			Særlige konsentrasjons-grenser, M-faktorer og anslåtte verdier for akutt giftighet	Merkna-der
				Kode(r) for fareklasse(r) og farekategori(er)	Kode(r) for faresetning(er)	Piktogram, varselord-kode(r)	Kode(r) for faresetning(er)	Tilleggskode(r) for faresetning(er)		
«605-005-00-7	metaldehyd (ISO); 2,4,6,8-tetrametyl- 1,3,5,7-tetraxasyklooktan	203-600-2	108-62-3	Flam. Sol. 2 Repr. 2 Acute Tox. 3 Aquatic Chronic 3	H228 H361f H301 H412	GHS02 GHS08 GHS06 Dgr	H228 H361f H301 H412		oralt: ATE = 283 mg/kg kv»	
«606-047-00-9	2-benzyl-2- dimetylamino-4'- morfolinobutyrofenon	404-360-3	119313-12-1	Repr. 1B Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H360D H400 H410	GHS08 GHS09 Dgr	H360D H410»			
«607-232-00-7	pyridat (ISO); O-(6-klor-3- fenylpyridazin-4-yl)-S- oktyltiokarbonat	259-686-7	55512-33-9	Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H302 H315 H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Wng	H302 H315 H317 H410		oralt: ATE = 500 mg/kg kv M = 1 M = 10»	
«607-247-00-9	dodecylmetakrylat	205-570-6	142-90-5	STOT SE 3	H335	GHS07 Wng	H335		STOT SE 3; H335: C ≥ 10 %»	
«608-039-00-0	2-fenylheksanenitril	423-460-8	3508-98-3	Acute Tox. 4 Aquatic Chronic 2	H302 H411	GHS07 GHS09 Wng	H302 H411		oralt: ATE = 500 mg/kg kv»	
«613-054-00-0	tiabendazol (ISO); 2-(tiazol-4- yl)benzimidazol	205-725-8	148-79-8	Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H400 H410	GHS09 Wng	H410		M = 1 M = 1»	
«616-018-00-2	dietyltoluamid (ISO); N,N-dietyl-m-toluamid; [DEET]	205-149-7	134-62-3	Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2	H302 H315 H319	GHS07 Wng	H302 H315 H319		oralt: ATE = 1892 mg/kg kv»	

c) Følgende rader innsettes:

Indeksnr.	Kjemisk betegnelse	EF-nr.	CAS-nr.	Klassifisering		Merking			Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og anslåtte verdier for akutt giftighet	Merknader
				Kode(r) for fareklasse(r) og farekategori(er)	Kode(r) for faresetning(er)	Piktogram, varselord-kode(r)	Kode(r) for faresetning(er)	Tilleggskode(r) for faresetning(er)		
«022-006-00-2	titandioksid; [i pulverform som inneholder minst 1 % partikler med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm]	236-675-5	13463-67-7	Carc. 2	H351 (innånding)	GHS08 Wng	H351 (innånding)			V, W, 10
080-012-00-0	metylkvikksølvklorid	204-064-2	115-09-3	Carc. 2 Repr. 1A Lact. Acute Tox. 2 Acute Tox. 2 Acute Tox. 2 STOT RE 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H351 H360Df H362 H330 H310 H300 H372 (nervesystem, nyrer) H400 H410	GHS08 GHS06 GHS09 Dgr	H351 H360Df H362 H330 H310 H300 H372 (nervesystem, nyrer) H410	innånding: ATE = 0,05 mg/l (støv eller tåke) hudkontakt: ATE = 50 mg/kg kv oralt: ATE = 5 mg/kg kv	1	
601-090-00-X	benzo[<i>r,s,t</i>]pentaften	205-877-5	189-55-9	Carc. 1B Muta. 2	H350 H341	GHS08 Dgr	H350 H341			
601-091-00-5	dibenzo[<i>b,def</i>]krysen; dibenzo[<i>a,h</i>]pyren	205-878-0	189-64-0	Carc. 1B Muta. 2	H350 H341	GHS08 Dgr	H350 H341			
603-236-00-8	etanol, 2,2'-iminobis-, <i>N</i> - (C13-15 forgrenede og lineære alkyl)-derivater	308-208-6	97925-95-6	Repr. 1B	H360D	GHS08 Dgr	H360D			
607-733-00-0	cyflumetofen (ISO); 2-metoksyetyl-(<i>RS</i>)-2-(4- <i>tert</i> - butylfenyl)-2-cyano-3- okso-3-(<i>α,α,α</i> -trifluor- <i>o</i> - tolyl)propionat	—	400882-07-7	Carc. 2 Skin Sens. 1A	H351 H317	GHS08 GHS07 Wng	H351 H317			

Indeksnr.	Kjemisk betegnelse	EF-nr.	CAS-nr.	Klassifisering		Merking			Særlige konsentrasjons-grenser, M-faktorer og anslåtte verdier for akutt giftighet	Merknader
				Kode(r) for fareklasse(r) og farekategori(er)	Kode(r) for faresetning(er)	Piktogram, varselord-kode(r)	Kode(r) for faresetning(er)	Tilleggskode(r) for faresetning(er)		
607-734-00-6	pentakalium 2,2',2'',2''',2''''-(etan-1,2-diylnitri)l)pentaacetat	404-290-3	7216-95-7	Acute Tox. 4 STOT RE 2 Eye Irrit. 2	H332 H373 (innånding) H319	GHS08 GHS07 Dgr	H332 H373 (innånding) H319		innånding: ATE = 1,5 mg/l (støv eller tåke)	
607-735-00-1	N-karboksymetyliminobis(etylenenitri)l)tetra(eddi ksyre)	200-652-8	67-43-6	Acute Tox. 4 STOT RE 2 Eye Irrit. 2	H332 H373 (innånding) H319	GHS08 GHS07 Dgr	H332 H373 (innånding) H319		innånding: ATE = 1,5 mg/l (støv eller tåke)	
607-736-00-7	pentanatrium-(karboksylatometyl)imino bis(etylenenitri)l)tetraacetat	205-391-3	140-01-2	Acute Tox. 4 STOT RE 2	H332 H373 (innånding)	GHS08 GHS07 Dgr	H332 H373 (innånding)		innånding: ATE = 1,5 mg/l (støv eller tåke)	
607-737-00-2	diisoheksylftalat	276-090-2	71850-09-4	Repr. 1B	H306FD	GHS08 Dgr	H306FD			
608-069-00-4	fludioksonil (ISO); 4-(2,2-difluor-1,3-benzodioksol-4-yl)-1H-pyrrol-3-karbonitri)l)	—	131341-86-1	Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H400 H410	GHS09 Wng	H410		M = 1 M = 10	
613-329-00-5	halosulfuronmetyl (ISO); metyl-3-klor-5{[(4,6-dimetoksyrimidin-2-yl)karbamoyl]sulfamoyl}-1-metyl-1H-pyrazol-4-karboksylat	—	100784-20-1	Repr. 1B Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H360D H400 H410	GHS08 GHS09 Dgr	H360D H410		M = 1000 M = 1000	
613-330-00-0	2-metylimidazol	211-765-7	693-98-1	Repr. 1B	H360Df	GHS08 Dgr	H360Df			

Indeksnr.	Kjemisk betegnelse	EF-nr.	CAS-nr.	Klassifisering		Merking			Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og anslåtte verdier for akutt giftighet	Merknader
				Kode(r) for fareklasse(r) og farekategori(er)	Kode(r) for faresetning(er)	Piktogram, varselord-kode(r)	Kode(r) for faresetning(er)	Tilleggskode(r) for faresetning(er)		
616-225-00-8	(RS)-2-metoksy-N-metyl-2-[α -(2,5-xylyloksy)-o-tolyl]acetamid; mandestrobin	—	173662-97-0	Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H400 H410	GHS09 Wng	H410		M = 1 M = 10	
616-226-00-3	karboksin (ISO); 2-metyl-N-fenyl-5,6-dihydro-1,4-oksatiin-3-karboksamid; 5,6-dihydro-2-metyl-1,4-oksatiin-3-karboksanilid	226-031-1	5234-68-4	STOT RE 2 Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H373 (nyrer) H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Wng	H373 (nyrer) H317 H410		M = 1 M = 1	
616-227-00-9	metaflumizon (ISO); (EZ)-2'-[2-(4-cyanofenyl)-1-(α,α,α -trifluor-m-tolyl)etyliden]-[4-(trifluormetoksy)fenyl]karbanilohydrazid [<i>E</i> -isomer $\geq 90\%$, <i>Z</i> -isomer $\leq 10\%$ relativt innhold] [1] (<i>E</i>)-2'-[2-(4-cyanofenyl)-1-(α,α,α -trifluor-m-tolyl)etyliden]-[4-(trifluormetoksy)fenyl]karbanilohydrazid [2]	—	139968-49-3 [1] 852403-68-0 [2]	Repr. 2 Lact. STOT RE 2	H361fd H362 H373	GHS08 Wng	H361fd H362 H373			
650-056-00-0	dibutylbis(pentan-2,4-dionato-O,O')tinn	245-152-0	22673-19-4	Repr. 1B STOT RE 1	H306FD H372 (immunsystem)	GHS08 Dgr	H306FD H372 (immunsystem)»			

VEDLEGG IV

I tabell 3 i vedlegg VI til forordning (EF) nr. 1272/2008 skal raden med indeksnummer 648-055-00-5 lyde:

Indeksnr.	Kjemisk betegnelse	EF-nr.	CAS-nr.	Klassifisering		Merking			Særlige konsentrasjons-grenser, M-faktorer og anslåtte verdier for akutt giftighet	Merknader
				Kode(r) for fareklasse(r) og farekategori(er)	Kode(r) for faresetning(er)	Piktogram, varselord-kode(r)	Kode(r) for faresetning(er)	Tilleggskode(r) for faresetning(er)		
«648-055-00-5	bek, steinkulltjære, høytemperatur. [Resten etter destillasjon av høytemperatur-steinkulltjære. Et svart, fast stoff med mykningspunkt 30 °C–180 °C (86 °F til 356 °F). Sammensatt hovedsakelig av en kompleks blanding av tre- eller flerleddede aromatiske hydrokarboner med kondenserte ringer.]	266-028-2	65996-93-2	Carc. 1A Muta. 1B Repr. 1B	H350 H340 H360FD	GHS08 Dgr	H350 H340 H306FD»			