

ministeriële besluiten van 20 augustus 1970, 14 januari 1971, 1 oktober 1971, 7 december 1971, 9 juni 1972, 1 september 1972, 11 december 1972, 17 augustus 1973, 24 januari 1974, 19 februari 1974, 29 juli 1974, 18 maart 1975, 2 juli 1975, 30 september 1975, 2 februari 1976, 22 maart 1976, 26 april 1976, 4 juni 1976, 11 juni 1976, 10 mei 1978, 30 augustus 1978, 4 september 1978, 10 mei 1979, 3 maart 1980 (2 besluiten), 25 november 1980, 30 maart 1981, 18 oktober 1983, 13 november 1987, 23 maart 1989, 14 november 1989, 15 juli 1991, 25 november 1991 en 12 februari 1992;

Gelet op het protocol van de onderhandelingen gevoerd op 3 maart 1994 in het sectorcomité XI Tewerkstelling en Arbeid;

Gelet op het advies van de Directieraad;

Gelet op de dringende noodzakelijkheid;

Overwegende dat een aanpassing van de bevorderingsmogelijkheden zich opdringt tengevolge de wijziging van de toegang tot rang 16,

Besluit :

Artikel 1. In de tabel gehecht aan het ministerieel besluit van 26 juni 1970 tot vaststelling van de lijst der graden die te begeven zijn door bevordering door verhoging in graad of door verandering van graad, gewijzigd bij de ministeriële besluiten van 20 augustus 1970, 14 januari 1971, 1 oktober 1971, 7 december 1971, 9 juni 1972, 1 september 1972, 11 december 1972, 17 augustus 1973, 24 januari 1974, 19 februari 1974, 29 juli 1974, 18 maart 1975, 2 juli 1975, 30 september 1975, 2 februari 1976, 22 maart 1976, 26 april 1976, 4 juni 1976, 11 juni 1976, 10 mei 1978, 30 augustus 1978, 4 september 1978, 10 mei 1979, 3 maart 1980 (2 besluiten), 25 november 1980, 30 maart 1981, 18 oktober 1983, 13 november 1987, 23 maart 1989, 14 november 1989, 15 juli 1991, 25 november 1991 en 12 februari 1992, wordt de rubriek :

— 16 Directeur-generaal

door de volgende rubriek vervangen :

1. Te begeven graad en rang (1)	2. Graden die toegang verlenen door verandering van graad (2)	3. Graden die toegang verlenen door bevordering door verhoging in graad (3)	4. Bijzondere voorwaarden — Opmerkingen (4)
16. Directeur-generaal	Commissaris-generaal	Graden van de rangen 15	Nihil

1. Grades à conférer et rang (1)	2. Grades donnant accès par changement de grade (2)	3. Grades donnant accès par promotion par avancement de grade (3)	4. Conditions particulières — Remarques (4)
16. Directeur général	Commissaire général	Grades des rangs 15	Néant

Art. 2. Dit besluit heeft uitwerking met ingang van 26 november 1992.

Brussel, 28 maart 1994.

Mevr. M. SMET

tériels des 20 août 1970, 14 janvier 1971, 1^{er} octobre 1971, 7 décembre 1971, 9 juin 1972, 1^{er} septembre 1972, 11 décembre 1972, 17 août 1973, 24 janvier 1974, 19 février 1974, 29 juillet 1974, 18 mars 1975, 2 juillet 1975, 30 septembre 1975, 2 février 1976, 22 mars 1976, 26 avril 1976, 4 juin 1976, 11 juin 1976, 10 mai 1978, 30 août 1978, 4 septembre 1978, 10 mai 1979, 3 mars 1980 (2 arrêtés), 25 novembre 1980, 30 mars 1981, 18 octobre 1983, 13 novembre 1987, 23 mars 1989, 14 novembre 1989, 15 juillet 1991, 25 novembre 1991 et 12 février 1992;

Vu le protocole de la-négociation menée le 3 mars 1994 au sein du Comité de secteur XI Emploi et Travail;

Vu l'avis du Conseil de direction;

Vu l'urgence;

Considérant qu'une adaptation des conditions de promotion s'impose à la suite de la modification de l'accès au rang 16,

Arrête :

Article 1^{er}. Dans le tableau annexé à l'arrêté ministériel du 26 juin 1970 fixant la liste des grades donnant accès aux grades à conférer par promotion par avancement de grade ou par changement de grade, modifié par les arrêtés ministériels des 20 août 1970, 14 janvier 1971, 1^{er} octobre 1971, 7 décembre 1971, 9 juin 1972, 1^{er} septembre 1972, 11 décembre 1972, 17 août 1973, 24 janvier 1974, 19 février 1974, 29 juillet 1974, 18 mars 1975, 2 juillet 1975, 30 septembre 1975, 2 février 1976, 22 mars 1976, 26 avril 1976, 4 juin 1976, 11 juin 1976, 10 mai 1978, 30 août 1978, 4 septembre 1978, 10 mai 1979, 3 mars 1980 (2 arrêtés), 25 novembre 1980, 30 mars 1981, 18 octobre 1983, 13 novembre 1987, 23 mars 1989, 14 novembre 1989, 15 juillet 1991, 25 novembre 1991 et 12 février 1992, la rubrique :

— 16 Directeur général

est remplacée par la rubrique suivante :

Art. 2. Le présent arrêté produit ses effets le 26 novembre 1992.

Bruxelles, le 28 mars 1994.

Mme M. SMET

N. 94 — 1437

27 APRIL 1994. — Ministerieel besluit waarbij een algemene afwijking wordt verleend van de voorschriften van artikel 3, punt 3.3.3. van het koninklijk besluit van 21 oktober 1968 betreffende de opslagplaatsen voor vloeibaar gemaakt handelspropan, handelsbutaan of mengsels daarvan in vaste ongekoelde houders

De Minister van Tewerkstelling en Arbeid,

Gelet op het koninklijk besluit van 21 oktober 1968 betreffende de opslagplaatsen voor vloeibaar gemaakt handelspropan, handelsbutaan of mengsels daarvan in vaste ongekoelde houders, gewijzigd bij de koninklijke besluiten van 1 oktober 1969, 21 augustus 1970, 13 september 1976 en 19 september 1980, inzonderheid op artikel 23;

Gelet op de aanvraag, gedagtekend 24 februari 1994, waarbij de Vereniging zonder winstoogmerk « Federatie Butaan Propan », gevestigd te 1050 Brussel, Louisalaan 341/9, om een afwijking verzoekt van de voorschriften van artikel 3, punt 3.3.3., van voormeld koninklijk besluit van 21 oktober 1968;

Gelet op het advies van de Administratie van de arbeidsveiligheid;

F. 94 — 1437

27 AVRIL 1994. — Arrêté ministériel accordant une dérogation générale aux prescriptions de l'article 3, point 3.3.3. de l'arrêté royal du 21 octobre 1968 concernant les dépôts, en réservoirs fixes non réfrigérés, de gaz propane et de gaz butane liquéfiés commerciaux ou de leurs mélanges

Le Ministre de l'Emploi et du Travail,

Vu l'arrêté royal du 21 octobre 1968 concernant les dépôts, en réservoirs fixes non réfrigérés, de gaz propane et de gaz butane liquéfiés commerciaux ou de leurs mélanges, modifié par les arrêtés royaux des 1^{er} octobre 1969, 21 août 1970, 13 septembre 1976 et 19 septembre 1980, notamment l'article 23;

Vu la demande, datée du 24 février 1994, par laquelle l'Association sans but lucratif « Fédération Butane Propane », ayant son siège à 1050 Bruxelles, avenue Louise 341/9, sollicite une dérogation aux prescriptions de l'article 3, point 3.3.3., de l'arrêté royal du 21 octobre 1968 précité;

Vu l'avis de l'Administration de la sécurité du travail;

Overwegende dat de naleving van de hierna opgelegde voorwaarden, alsook van de voorschriften waarvan niet wordt afgeweken, de veiligheid kan verzekeren; dat er bijgevolg aanleiding bestaat om een algemene afwijking te verlenen,

Besluit :

Artikel 1. In afwijking van de voorschriften van artikel 3, punt 3.3.3., van het koninklijk besluit van 21 oktober 1968 betreffende de opslagplaatsen voor vloeibaar gemaakt handelspropanaan, handelsbutaan of mengsels daarvan in vaste ongekoelde houders, gewijzigd bij de koninklijke besluiten van 1 oktober 1969, 21 augustus 1970, 13 september 1976 en 19 september 1980, wordt toegelaten ingegraven houders te plaatsen, die niet voorzien zijn van een mangat.

Art. 2. De afwijking is afhankelijk van de naleving van de volgende voorwaarden :

1. De installatie, de bekleding en de kathodische bescherming van de ingegraven houders worden uitgevoerd volgens een norm of code van goede praktijk met inachtname van de hieronder vermelde voorwaarden.

2. De nodige voorzieningen worden getroffen om de ingegraven houders tegen corrosie te beschermen.

De aard en omvang van deze voorzieningen wordt bepaald op basis van het advies van een bevoegd deskundige. Dit advies steunt zich ondermeer op een onderzoek van de bodemgesteldheid dat minstens betrekking heeft op de soortelijke weerstand en de zuurtegraad (pH) van de bodem alsook op het al dan niet aanwezig zijn van zwerfstromen en sulfaatreducerende bacteriën.

In elk geval dienen de houders voorzien van een bekleding en van een kathodische bescherming.

Onverminderd de voorschriften van het koninklijk besluit van 21 oktober 1968 betreffende de opslagplaatsen voor vloeibaar gemaakt handelspropanaan, handelsbutaan of mengsels daarvan in vaste ongekoelde houders dienen deze beschermingen minstens aan volgende eisen te voldoen :

a) De bekleding van de houders en van de ondergrondse leidingen heeft een dielectrische weerstand van minstens 3 kV/mm. De totale dielectrische weerstand van de bekleding bedraagt minstens 10 kV.

b) De kathodische bescherming is zodanig dat het te beschermen oppervlak een polarisatiepotentiaal heeft van -850 mV of een meer negatieve waarde gemeten ten opzichte van een Cu/CuSO₄ referentieëlektrode. Deze potentiaal bedraagt -950 mV of een meer negatieve waarde wanneer sulfaatreducerende bacteriën in de bodem aanwezig zijn.

c) De houders zijn elektrisch geïsoleerd van het bovengrondse deel van de installatie. De vulleidingen worden elektrisch geaard.

3. Nadat de houder in de ingraving is geplaatst en alvorens hij wordt bedekt gaat een erkend organisme na of de bekleding van de houder nog in goede staat verkeert en de dielectrische weerstand van de bekleding voldoet aan de huidige voorwaarden en minstens gelijk is aan deze gegarandeerd door de constructeur. Indien dit niet het geval is, wordt de oorzaak opgespoord en verholpen, waarna de dielectrische weerstand opnieuw gemeten wordt.

4. Onverminderd de voorschriften van het koninklijk besluit van 21 oktober 1968 betreffende de opslagplaatsen voor vloeibaar gemaakt handelspropanaan, handelsbutaan of mengsels daarvan in vaste ongekoelde houders bevat het attest van goedkeuring dat het erkend organisme aflevert na kennis te hebben genomen van het resultaat van het onderzoek van de bodemgesteldheid :

— de goedkeuring van de bekleding van de houder en van de ondergrondse leidingen, rekening houdend met de bodemgesteldheid;

— de goedkeuring van de keuze van de kathodische bescherming;

— het resultaat van de onder punt 3 vermelde metingen.

5. Onverminderd de controles en beproevingen opgelegd door het koninklijk besluit van 21 oktober 1968 betreffende de opslagplaatsen voor vloeibaar gemaakt handelspropanaan, handelsbutaan of mengsels daarvan in vaste ongekoelde houders gaat het erkend organisme minstens eenmaal per jaar na of :

— de kathodische bescherming nog aan de gestelde eisen voldoet;

— de weerstand van de bekleding nog voldoet aan de gestelde eisen, door het meten van de stroomsterkte van de kathodische bescherming.

Bij vaststelling van een vermoedelijke beschadiging van de bekleding wordt de houder onderzocht om na te gaan of er geen uitwendige corrosie is opgetreden en worden passende maatregelen getroffen.

Deze controles doen geen afbreuk van de verplichting van de eigenaar regelmatig na te gaan of de beschermingsinstallatie in goede staat van werking verkeert.

Brussel, 27 april 1994.

Mevr. M. SMET

Considérant que l'observation des conditions imposées ci-après ainsi que des prescriptions auxquelles il n'est pas dérogé, est de nature à assurer la sécurité; que dès lors il y a lieu d'accorder une dérogation générale,

Arrêté :

Article 1er. Par dérogation aux prescriptions de l'article 3, point 3.3.3., de l'arrêté royal du 21 octobre 1968, concernant les dépôts, en réservoirs fixes non réfrigérés, de gaz propane et de gaz butane liquéfiés commerciaux ou de leurs mélanges, modifié par les arrêtés royaux des 1er octobre 1969, 21 août 1970, 13 septembre 1976 et 19 septembre 1980, il est autorisé à placer des réservoirs enfouis, qui ne sont pas munis d'un trou d'homme.

Art. 2. La dérogation est subordonnée à l'observation des conditions suivantes :

1. L'installation, le revêtement et la protection cathodique des réservoirs enfouis sont réalisés conformément à une norme ou un code de bonne pratique et moyennant le respect des conditions ci-dessous.

2. Les mesures nécessaires sont prises pour protéger les réservoirs enterrés contre la corrosion.

La nature et l'étendue de ces mesures sont déterminées sur base de l'avis d'un expert compétent. Cet avis s'appuie entre autres sur un examen de la nature du sol, cet examen portant au moins sur la résistivité spécifique et l'acidité du sol (pH) et sur le contrôle de la présence de courants vagabonds et des bactéries sulfato-réductrices.

En tout cas les réservoirs doivent être munis d'un revêtement de protection et être pourvus d'une protection cathodique.

Sans préjudice des prescriptions de l'arrêté royal du 21 octobre 1968 concernant les dépôts, en réservoirs fixes non réfrigérés, de gaz propane et de gaz butane liquéfiés ou de leurs mélanges, ces protections doivent au moins satisfaire aux règles suivantes :

a) Le revêtement des réservoirs et des tuyauteries enterrés a une résistance diélectrique d'au moins 3 kV/mm. La résistance diélectrique totale du revêtement est de 10 kV au moins.

b) La protection cathodique est telle que le potentiel de polarisation de la surface protégée est de -850 mV ou une valeur plus négative par rapport à une électrode de référence Cu/Cu SO₄. Dans le cas où le sol contient des bactéries sulfato-réductrices le potentiel est de -950 mV ou une valeur plus négative.

c) Les réservoirs sont isolés électriquement de la partie aérienne de l'installation. Les tuyauteries aériennes sont mises à la terre électriquement.

3. Après la pose du réservoir dans la fouille et avant le recouvrement de la fouille, un organisme agréé vérifie si le revêtement satisfait aux conditions du présent arrêté et est au moins égale à la valeur garantie par le fabricant. Dans le cas contraire, il y a lieu d'en chercher la cause et d'y remédier, après quoi une nouvelle mesure de la résistance diélectrique est effectuée.

4. Sans préjudice des prescriptions de l'arrêté royal du 21 octobre 1968 concernant les dépôts, en réservoirs fixes non réfrigérés, de gaz propane et de gaz butane liquéfiés commerciaux ou de leurs mélanges, le certificat de réception que l'organisme agréé délivre après avoir pris connaissance de l'examen du sol contient les éléments suivants :

— l'approbation du revêtement du réservoir et des tuyauteries enterrées, compte tenu de la nature du sol;

— l'approbation du choix de la protection cathodique;

— le résultat des mesures mentionnées au point 3.

5. Sans préjudice des contrôles imposés par les prescriptions de l'arrêté royal du 21 octobre 1968 concernant les dépôts, en réservoirs fixes non réfrigérés, de gaz propane et de gaz butane liquéfiés commerciaux ou de leurs mélanges, un organisme agréé vérifie au moins une fois par an si :

— la protection cathodique répond encore aux conditions imposées;

— la résistance du revêtement répond encore aux exigences imposées, par mesure de l'intensité du courant de la protection cathodique.

Si l'on constate une dégradation éventuelle du revêtement, le réservoir est soumis à un examen pour vérifier qu'il n'y a pas de corrosion externe et les dispositions appropriées sont prises.

Ces contrôles ne préjudicient pas à l'obligation du propriétaire des réservoirs de contrôler régulièrement si l'installation de protection est encore en bon état de fonctionnement.

Bruxelles, le 27 avril 1994.

Mme M. SMET