

d'énergie électrique et du 2 septembre 1981 pour les établissements classés comme dangereux, insalubres ou incommodes ainsi que ceux visés à l'article 28 du Règlement général pour la protection du travail, et modifié par les arrêtés royaux des 29 mai 1985 et 7 avril 1986.

Bruxelles, le 25 novembre 1991.

Le Ministre de l'Emploi et du Travail,
L. VAN DEN BRANDE

Le Secrétaire d'Etat à l'Energie,
E. DEWORME

sommige lijnen voor transport en verdeling van elektrische energie en van 2 september 1981 voor de inrichtingen die geklasseerd zijn als gevaarlijk, ongezond en hinderlijk alsook die welke bedoeld zijn in artikel 28 van het Algemeen Reglement voor Arbeidsbescherming, en gewijzigd door de koninklijke besluiten van 29 mei 1985 en 7 april 1986.

Brussel, 25 november 1991.

De Minister van Tewerkstelling en Arbeid,
L. VAN DEN BRANDE

De Staatssecretaris voor Energie,
E. DEWORME

F. 91 — 3908

25 NOVEMBRE 1991. — Arrêté ministériel portant dérogation générale aux prescriptions de l'article 259 du Règlement général sur la protection du travail

Le Ministre de l'Emploi et du Travail,
Le Secrétaire d'Etat à l'Energie,

Vu l'arrêté du Régent du 27 septembre 1947 portant approbation des titres III, IV et V du Règlement général pour la protection du travail, notamment l'article 3;

Vu le Règlement général pour la protection du travail;

Vu les demandes de dérogation aux prescriptions de l'article 259 de ce règlement introduites par diverses sociétés pour effectuer des travaux de nettoyage sous tension de certaines installations électriques à haute tension;

Vu l'avis du Comité permanent de l'électricité;

Vu l'avis de l'Administration de l'Energie;

Vu l'avis de l'Administration des Mines;

Vu l'avis de l'Administration de la Sécurité du Travail;

Considérant que les travaux de nettoyage sous tensions des installations électriques à haute tension ont fait l'objet depuis une quinzaine d'années de l'octroi d'arrêtés ministériels de dérogation;

Considérant que cette pratique répond à une demande croissante formulée par les services d'exploitation de toute entreprise utilisant l'énergie électrique;

Considérant qu'il s'avère nécessaire de donner un caractère général aux dérogations déjà accordées;

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 la dérogation,

Arrêtent :

Article unique. Par dérogation aux prescriptions de l'article 259 du Règlement général pour la protection du travail, sont autorisés les travaux de nettoyage sous tension de certaines installations électriques à haute tension sous réserve de l'observation des conditions suivantes :

1. Le nettoyage ne peut se faire que dans les cabines à haute tension dont la tension nominale entre phases ne dépasse pas 15 kV.
2. Le nettoyage doit être fait par deux personnes qualifiées en haute tension.
3. Les protections des pièces sous tension ne peuvent être enlevées.
4. Le travail ne peut se faire qu'en utilisant des engins dont l'ensemble comporte au moins deux éléments isolants en série, chacun d'eux présentant un isolement suffisant.

5.1. En ce qui concerne l'aspirateur :

L'aspirateur est muni d'une pièce d'aspiration ayant une longueur suffisante en matériau isolant, son isolation étant adaptée à une tension au moins égale à la tension de service.

N. 91 — 3908

25 NOVEMBER 1991. — Ministerieel besluit houdende algemene afwijking van de voorschriften van artikel 259 van het Algemeen Reglement voor de arbeidsbescherming

De Minister van Tewerkstelling en Arbeid,
De Staatssecretaris voor Energie,

Gelet op het Besluit van de Regent van 27 september 1947 tot goedkeuring van de titels III, IV et V van het Algemeen Reglement voor de arbeidsbescherming, inzonderheid op artikel 3;

Gelet op het Algemeen Reglement voor de arbeidsbescherming; Gelet op de aanvragen ingediend door verscheidene maatschappijen om in afwijking van de voorschriften van artikel 259 van dit reglement, reinigingswerkzaamheden onder spanning te mogen uitvoeren voor bepaalde elektrische hoogspanningsinstallaties;

Gelet op het advies van het Vast Elektrotechnisch Comité;

Gelet op het advies van de Administratie voor Energie;

Gelet op het advies van de Administratie van het Mijnwezen;

Gelet op het advies van de Administratie van de arbeidsveiligheid;

Overwegende dat de reinigingswerkzaamheden onder spanning sedert een vijftiental jaren het voorwerp hebben uitgemaakt van het toestaan van ministeriële afwijkingsbesluiten;

Overwegende dat deze praktijk beantwoordt aan een groeiende vraag vanwege de uitbatingsdiensten van alle ondernemingen die elektrische energie gebruiken;

Overwegende dat de noodzaak zich opdringt een algemeen karakter te verlenen aan de afwijkingen die reeds werden toegestaan;

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

Besluiten :

Enig artikel. In afwijking van de voorschriften van artikel 259 van het Algemeen Reglement voor de arbeidsbescherming worden de reinigingswerkzaamheden onder spanning van bepaalde elektrische hoogspanningsinstallaties toegelaten onder voorbehoud van het naleven van volgende voorwaarden :

1. De reiniging mag slechts plaats hebben in de cabines waarvan de nominale spanning tussen de fasen geen 15 kV overtreft.
2. De reiniging moet gebeuren door twee in hoogspanning bevoegde personen.
3. De beschermingen van de delen onder spanning mogen niet worden weggenomen.
4. Het werk mag slechts gebeuren mits het gebruik van toestellen waarvan het geheel ten minste twee isolerende elementen in serie omvat die elke een voldoende isolering bieden.

5.1. Wat de aspirator betreft :

De aspirator moet voorzien zijn van een opzuigingsstuk met een voldoende lengte in inolerend materiaal, waarvan de isolatie aangepast is aan een spanning die ten minste gelijk is aan de dienstspanning.

5.2. En ce qui concerne l'appareil de pulvérisation :

5.2.1. Les mesures nécessaires sont prises pour éviter que l'appareil ne vienne en contact avec les pièces sous tension. Le liquide isolant ne peut être projeté que d'une distance largement supérieure aux valeurs imposées par l'article 8 du R.G.I.E.; à cette fin, l'extrémité de la lance est tenue à l'avant des cellules et ne dépasse pas le plan formé par le treillis existant ou par les protections qui en tiennent lui.

5.2.2. La partie de la lance entre la pièce métallique de pulvérisation et la poignée arrière du pistolet ainsi que la poignée intermédiaire sont constituées d'une matière non conductrice résistant aux sollicitations diélectriques liées à la tension de service.

6. Des mesures sont prises pour que le liquide ne puisse pas se saturer en eau et pour que l'eau de condensation ne puisse être projetée.

7. Les travailleurs exposés à l'action des solvants contenant du chlore portent des gants et des vêtements de travail appropriés. Ils portent en outre des masques agréés à adduction d'air lorsque la concentration des gaz est soit supérieure aux valeurs limites tolérables (TLV values) soit susceptible de les incommoder. Ils sont soumis tous les six mois à un examen médical.

8. Le produit solvant utilisé ne peut être appliqué dans les cabines où il risque d'attaquer certains isolants des pièces sous tension.

Bruxelles, le 25 novembre 1991.

L. VAN DEN BRANDE
E. DEWORME

5.2. Wat het verstuivingstoestel betreft :

5.2.1. De nodige maatregelen moeten worden genomen om te vermijden dat het toestel in aanraking komt met de delen onder spanning. De vloeibare isoleerstof mag slechts gespoten worden vanop een afstand die veel groter is dan de waarden opgelegd bij artikel 8 van het A.R.E.I.; te dien einde moet het uiteinde van de lans vóór de cellen worden gehouden en niet voorbij het vlak gevormd door het bestaande traliewerk of door de beschermingen die ervoor in de plaats staan.

5.2.2. Het gedeelte van de lans tussen de metalen sproeier en het achter-handvat van het pistool evenals het tussenhandvat moet uit een niet-geleidende stof zijn vervaardigd waarvan het isolerend vermogen is aangepast aan de dienstspanning.

6. Maatregelen moeten worden genomen opdat de vloeistof zich niet met water kan verzadigen en opdat het condensatiewater niet kan worden weggeslingerd.

7. De werknemers die blootgesteld staan aan de werking van oplosmiddelen die chloor bevatten moeten aangepaste handschoenen en werkkleding dragen. Wanneer de concentratie van gassen in de lucht hetzij de toelaatbare grenswaarden (T.L.V. values) overschrijdt hetzij hen zou kunnen hinderen, moeten ze bovendien goedgekeurde maskers dragen met luchttoevoer. Om de zes maanden moeten zij een medisch onderzoek ondergaan.

8. Het aangewende oplosproduct mag slechts worden gebruikt in cabines waar er geen gevaar bestaat dat bepaalde isolatiestoffen zouden worden aangetast.

Brussel, 25 november 1991.

L. VAN DEN BRANDE
E. DEWORME

EXÉCUTIFS — EXECUTIEVEN

COMMUNAUTE FRANÇAISE — FRANSE GEMEENSCHAP

MINISTÈRE DE LA CULTURE ET DES AFFAIRES SOCIALES ET MINISTÈRE DE L'ÉDUCATION, DE LA RECHERCHE ET DE LA FORMATION

F. 91 — 3909

[S — 29663]

11 SEPTEMBRE 1991. — Arrêté de l'Exécutif de la Communauté française portant constatation et coordination de l'existence de grades particuliers et des échelles de traitement qui s'y rattachent, dans les services de l'Exécutif de la Communauté française — Ministère de la Culture et des Affaires sociales et Ministère de l'Éducation, de la Recherche et de la Formation

L'Exécutif de la Communauté française,

Vu la loi spéciale du 8 août 1980 de réformes institutionnelles, notamment les articles 87 et 88, telle que modifiée;

Vu l'arrêté royal du 2 octobre 1937 portant le statut des agents de l'État, tel que modifié;

Vu l'arrêté royal du 7 août 1939 organisant le signalement et la carrière des agents de l'État, tel que modifié;

Vu l'arrêté royal du 29 juin 1973 portant statut pécuniaire du personnel des ministères, tel que modifié;

Vu l'arrêté royal réglant le passage des membres du personnel aux quatre ministères des Communautés et des Régions, coordonné le 24 novembre 1981, modifié par les arrêtés royaux des 11 juin et 25 juin 1982, 12 avril 1983, 2 mai 1984 et 13 janvier 1986;

Vu l'arrêté royal du 29 juin 1982 fixant le cadre organique du personnel du Ministère de la Communauté française modifié par les arrêtés royaux des 10 décembre 1982, 19 mai 1983, 25 février 1985, 25 novembre 1985 et 14 décembre 1987;

Vu l'arrêté royal du 30 juin 1982 fixant les règles complémentaires pour le transfert des membres du personnel des Ministères de la Communauté française, de la Communauté flamande et de la Région wallonne à leur Exécutif respectif, tel que modifié;

Vu l'arrêté royal du 25 juillet 1989 déterminant les modalités de transfert du personnel des Ministères aux Exécutifs des Communautés et des Régions et au Collège réuni de la Commission communautaire commune, tel que modifié;

Vu l'arrêté ministériel du 24 septembre 1982 affectant d'office, en application de l'article 2, § 2, a, de l'arrêté royal coordonné le 24 novembre 1981, modifié, des membres du personnel du Ministère de la Justice au Ministère de la Communauté française;