



MORE THAN SAFETY

# NOTICE D'UTILISATION INSTRUCTIONS FOR USE

FR - EN  
AR - BG - CS - DA - DE - EL  
ES - ET - FI - HR - UK - IT  
LT - ISR - NL - NO - PL - PT  
RO - RU - SK - SL - SR - SV

## ANNIC S.A.S

### 82250 LAQUEPIE - FRANCE

Tél.: +33 (0)5 63 30 21 01  
Fax.: +33 (0)5 63 31 40 18  
e-mail : contact@mts-morethansafety.com  
www.mts-morethansafety.com

NOTIFIED BODY PU 2D INJECTED MODELS  
"0075" CTC

4, rue Herman Frénel  
69367 LYON FRANCE



### GEbruiksAanwijzing

Voor uw veiligheid en comfort zijn deze schoenen met de groote zorg vervaardigd met materiaal van zeer hoge kwaliteit, en de meest gevormde productietechnieken.

#### REINIGING

- Na ieder gebruik de schoenen geopend in een ventilatede ruimte laten drogen, uit de buurt van warmtebronnen.
- Arde of stof met een borstel verwijderen.
- Vleken met een vochtige doek, en eventueel met wat zeep verwijderen.
- Glad of gepolijerd leer kan eventueel met gewoon schoensmeer ingewreven worden.

#### GEbruIK

De CE markering op het product houdt in:  
- Dat het voldoen de belangrijkste voorschriften zoals uiteengezet in de Europese Richtlijn 89/686/EEG betreffende persoonlijke beschermingsmiddelen.  
- Schadelijkheid  
- Comfort  
- Stevigheid

De CE markering op het product houdt in:  
- Dat het voldoen de belangrijkste voorschriften zoals uiteengezet in de Europese Richtlijn 89/686/EEG betreffende persoonlijke beschermingsmiddelen.  
- Schadelijkheid  
- Comfort  
- Stevigheid

De CE markering op het product houdt in:  
- Dat het voldoen de belangrijkste voorschriften zoals uiteengezet in de Europese Richtlijn 89/686/EEG betreffende persoonlijke beschermingsmiddelen.  
- Schadelijkheid  
- Comfort  
- Stevigheid

Symbool	Gedetailleerde risicos	Categorieën									
		S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8	S9	S10
A	Arbeidende antistatische schoenen	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
E	Arbeidende schoenen tegen schokken	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
WRU	Bescherming tegen vlammen	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
P	Bescherming tegen perforatie	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
FO	Tegenvoet met spijlen	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

De waarden in de onderstaande tabel komen overeen met de minimum vereisten betreffende dynamische gripcoëfficiënt, voorgeschreven door de norm EN ISO 20345:2011 betreffende de gelijkvervalten.

VILOER	SMERMIJDEL	PLAT	HAK	SYMBOL
REKASTRIEF	PATIERENDIODECTE	Middelen gepolijst	Minstens 4mm	SMA
TEGELS	SUIJFAM	Middelen gepolijst	aan 0,28	SRC
STIJK	GLIJSEROL	Middelen gepolijst	aan 0,28	S10

- Kan worden aan andere, aanvullende eisen met bijhorende markeringssymbolen.  
C: Geleidelijke schoenen met een maximale elektrische weerstand van 100 Kohms.  
H: Isolatie van de loopzool tegen hitte  
K: Isolatie van de loopzool tegen kou  
WR: Waterbestendig (vlechtige schen) M: Bescherming van de middevoet  
AN: Enkelbescherming  
CR: Weerstand tegen snijden  
HRO: Weerstand van de loopzool tegen contacthite

De test zijn uitgevoerd met inbegrip in de schoenen. Daarom mogen de schoenen dus enkel met deze inbegrip worden gebruikt. Wij wijzen erop dat de inbegrip

Voor een optimaal gebruik van uw nieuwe schoenen, wordt u verzocht het volgende aandachtig te lezen. Indien de schoenen zijn uitgerust met een verwijfde bare inbegripzool:

### NL - 03/2012

Indien de geleverde schoenen niet zijn uitgerust met een inbegripzool:  
In dit geval zijn de schoenen zonder inbegripzool. Wij wijzen u erop dat het gebruik van een inbegripzool de beschermingsgeleigenschappen van de schoen mogelijk kunnen beïnvloeden.

#### Indien de loopzool van de schoenen geheel of gedeeltelijk van polyurethaan is:

Raden wij u aan dit product niet langer dan 3 Jaar na de op de schoen vermeldde fabricagedatum te gebruiken. Na deze datum kunnen bepaalde factoren, zoals blootstelling aan licht, lichtvochtigheid en temperatuurschommelingen de structuur van het gebruikte materiaal beïnvloeden en hun prestaties zodanig wijzigen dat ze niet meer voldoen aan de belangrijkste voorwaarden zoals uiteengezet in de Europese Richtlijn 89/686/EEG.

#### Indien de schoenen uitgerust zijn met een loopzool van ander materiaal dan polyurethaan:

Raden wij u aan dit product niet langer dan 5 Jaar na de op de schoen vermeldde fabricagedatum te gebruiken. De hierboven vermelde termijnen zijn alleen van toepassing op nieuwe schoenen in hun originele verpakking, en behouden op een gecorrigeerd bewaarploaats zonder lichtvochtigheid of grote temperatuurschommelingen.

#### Gebruiksaanwijzing antistatische eigenschappen, voor veiligheidschoenen met markering A of S1 of S2 of S3, volgens de norm EN ISO 20345:2011

De antistatische schoenen moeten niet bijstrijder geleveerd worden, die de volgende informatie bevat:  
Het gebruik van antistatische schoenen wordt aanbevolen wanneer het noodzakelijk is de accumulatie van elektrische lading te verminderen. Hierdoor wordt de ontbranding van ontvlambare dampen of stoffen voorkomen, maar ook elektrische schokken in het geval van een wrijg is bij openbaring of onafgeleide onder spanning. Wel wijzen wij er op dat het gebruik van antistatische schoenen geen gespecialiseerde bescherming zijn tegen elektrische schokken, omdat ze enkel een weerstand tussen de voet en de bodem vormen. Indien het risico op een elektrische schok zou ontstaan, moeten extra maatregelen genomen worden om dit risico alsnog te verminderen. Deze maatregelen, evenals de hieronder vermelde aanvullende testen moeten opgenomen worden in het veiligheidsprogramma van de werkplek, en deel uitmaken van de routinecontroles.

Ervinging heeft uitgegeven dat op gebied van antistatische schoenen, het onafhankelijk door de schoen onder normale omstandigheden een elektrische weerstand moet hebben van minder dan 1000 MO tijdens de gehele levensduur van de schoen.  
Bij een defect elektrisch apparaat dat functioneert onder een spanning van minder dan 50V, moet een nieuw product ten minste een waarde van 100 KO hebben, wil het een geldende bescherming bieden tegen een gewone elektrische schok of ontbranding. Niettemin worden de gebruikers gewaarschuwd voor het feit dat in bepaalde gevallen de door de schoenen geboden bescherming niet voldoende is, en andere beschermingsmiddelen gebruikt moeten worden om de drager te allen tijde optimale bescherming te bieden.

De elektrische weerstand van dit type schoen kan aanzienlijk wijzigen door buiging, besmetting of vochtigheid. Dit type schoen is niet geschikt voor gebruik onder vochtige omstandigheden. Voor een optimale bescherming is het dus noodzakelijk dat het product tijdens zijn levensduur gebruikt wordt onder de omstandigheden waarvoor het ontworpen is (dispositie van elektrostatische ladingen en een zekere graad van bescherming). De gebruiker wordt aangepaden om op de werkplek vaak en regelmatig de elektrische weerstand van het product te testen.

Schoenen behorend tot klasse 1 worden na lang dragen vochtabsorberend, en kunnen in een vochtige omgeving geleidend worden.  
Indien de schoenen gebruikt worden onder omstandigheden dan waarin de zolen besmet zijn, wordt de gebruiker verzocht de elektrische eigenschappen te controleren alvorens een risicozone te betreden.  
De weerstand van de grond weersp antistatische schoenen worden getoet, maar van een klein aard zijn dat geen worden gedragen, moet van de bescherming van de schoen afbreek wordt gedaan aan de bestemming van de schoenen.

Tijdens het dragen van de schoen mag zich geen enkel isolerend element, behalve gevormde sokken, tussen de zool en de voet van de drager bevinden. Mocht er gebruik gemaakt worden van een inbegripzool, moet eerst de elektrische weerstand van de schoen worden getoet.

De testen zijn uitgevoerd met inbegrip in de schoenen. Daarom mogen de schoenen dus enkel met deze inbegrip worden gebruikt. Wij wijzen erop dat de inbegrip

### NOTICE D'UTILISATION

Pour votre sécurité et votre confort, nous avons fabriqué ces chaussures avec le plus grand soin à partir de matériaux de très grande qualité et grâce aux techniques les plus modernes.

#### POUR LES NETTOYER

- Apres chaque utilisation, laissez sécher les chaussures ouvertes dans un endroit aéré et loin d'une source de chaleur.
- Evitez la brosse les excès de terre ou de poussière.
- Avec un chiffon mouillé et du savon si besoin, enter les taches.
- Eventuellement, citez les cures lisses ou pigmentées avec un produit standard du commerce.

#### UTILISATION

Le marquage CE approuvé sur ce produit signifie:  
- Qu'il satisfait aux exigences essentielles prévues par la directive européenne 89/686/CEE relative aux équipements de protection individuelle;  
- Innocuité  
- Confort  
- Solidité  
- Sécurité : don't protection contre les risques de chute par glissement

De plus, pour certaines applications, des exigences additionnelles peuvent être prévues.  
Pour connaître le degré de protection que vous offre cette paire de chaussures, reportez-vous au tableau ci-dessous.

Symbole	Risques couverts	Categorieën									
		S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8	S9	S10
A	Tendoneaux	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
E	Arbeidende antistatische schoenen	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
WRU	Arbeidende schoenen tegen schokken	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
P	Bescherming tegen vlammen	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
FO	Bescherming tegen perforatie	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Les valeurs indiquées dans le tableau ci-dessous correspondent aux coefficients d'adherence dynamiques minimum exigés par la norme EN ISO 20345 : 2011 concernant la résistance au glissement :

SOL	LUBRIFIANT	A PLATI	TALON	SYMBOL
Commeur	Seignin/Jaune	Au moins	Au moins	SMA
Ceramique	Salle	égal à 0,32	égal à 0,28	SRC
Acier	Opaciel	Au moins	Au moins	S10

- Autres exigences additionnelles avec symboles de marquage appropriés qui peuvent être couverts :  
C : Chaussures conductrices dont la résistance électrique ne dépasse pas 100 Kohms  
H1 : Isolation du semelle contre la chaleur  
C1 : Isolation du semelle contre le froid  
WR : Résistance à l'eau (chaussure entiere)  
AN : Protection des melanges  
CR : Résistance à la coupe  
HRO : Résistance de la semelle de marche à la chaleur par contact direct

Ces chaussures sont fabriquées avec des matériaux de haute qualité et des techniques les plus modernes pour garantir votre sécurité et votre confort.  
Nous vous recommandons de faire attention à ce qui suit afin de faire le meilleur usage possible de la chaussure à usage professionnel que vous avez achetée.  
Si les chaussures qui vous sont fournies sont équipées d'une semelle de marche amovible :

Les essais ont été effectués avec la semelle de marche en place. Les chaussures ne doivent être utilisées qu'avec cette semelle de marche. Nous attirons votre attention sur le fait que elle est amovible et que par une semelle de marche interchangeable qui

### FR - 03/2012

Si les chaussures qui vous sont fournies ne sont pas équipées d'une semelle de marche amovible :

Si les chaussures qui vous sont fournies sont équipées d'une semelle de marche pour tout ou partie composée de polyuréthane :

Si les chaussures qui vous sont fournies sont équipées d'une semelle de marche composée d'un autre matériau que le polyuréthane :

#### Notice antistatique, pour les chaussures de sécurité marquées A ou S1 ou S2 ou S3, suivant la norme EN ISO 20345:2011

Chaque paire de chaussures antistatiques doit être livrée avec une notice explicative contenant les informations suivantes:  
Il convient d'utiliser ces chaussures antistatiques lorsqu'il est nécessaire de minimiser l'accumulation de charges électrostatiques, par leur dissipation, évitant ainsi le risque d'inflammation de vapeurs ou substances inflammables et si le risque de choc électrique d'un appareil électrique ou d'un élément sous tension n'a pas été complètement éliminé. Il faut savoir cependant que les chaussures antistatiques ne peuvent pas garantir une protection adéquate contre le choc électrique puisqu'elles introduisent inévitablement une résistance entre le pied et le sol. Si le risque de choc électrique n'a pas été complètement éliminé, des mesures additionnelles pour éviter ce risque sont essentielles. De telles mesures, savoir ce que les essais additionnels mentionnés ci-dessus doivent faire partie des contrôles de routine du programme de sécurité du lieu de travail.

L'expérience démontre que, pour le lesson antistatique, le risque de décharge à travers un produit doit savoir, dans des conditions normales, une résistance électrique inférieure à 1000 MO à tout moment de la vie du produit.  
Une valeur de 100 KO est spécifiée comme étant la limite inférieure de la résistance du produit à l'état neuf, après dresser une certaine protection contre un choc électrique dangereux ou contre l'inflammation, dans le cas où un appareil électrique devient détecté, ou lorsqu'il y a une forme à des tensions inférieures à 250 V. Cependant, dans certaines conditions, il convient d'avoir les utilisateurs que la production fournie par les chaussures pourrait se révéler inefficace et qu'il convient d'utiliser d'autres moyens pour protéger à tout moment, le porteur.

La résistance électrique de ce type de chaussure peut être modifiée de manière significative par la lixivion, le contamination ou par humidité. Ce type de chaussures ne remplira pas son fonction si elle est portée dans des conditions humides. Par conséquent, il est nécessaire de s'assurer que le produit est capable de remplir sa mission correctement (dissipation des charges électrostatiques e une certaine protection) pendant sa durée de vie. Il est conseillé au porteur d'établir un essai à effectuer sur place et de vérifier la résistance électrique à intervalles fréquents et réguliers.

Les chaussures appartenant à la classe 1 peuvent absorber bien l'humidité si elles sont portées pendant de longues périodes et elles peuvent devenir conductrices dans des conditions humides.  
Si les chaussures sont utilisées dans des conditions de travail humides, il est recommandé de contrôler régulièrement les propriétés électriques avant de pénétrer dans une zone à risque.

Dans les sélecteurs ou les chaussures antistatiques sont portées, la résistance du sol doit être telle quelle n'on nule pas la protection donnée par les chaussures.  
Au porteur, aucun élément isolant, à l'exception des chaussettes normales ne doit être introduit entre la semelle et le pied du porteur. Si un insert est placé entre le pied et la semelle, il provoque un effet isolant et la

De plus, pour certaines applications, des exigences additionnelles peuvent être prévues. Pour connaître le degré de protection que vous offre cette paire de chaussures, reportez-vous au tableau ci-dessous.

