

EN ISO 374



UVWXYZ

LE TEST LE PLUS POUSSÉ CONTRE LES SUBSTANCES CHIMIQUES RENCONTRÉES DANS LES ENVIRONNEMENTS DE TRAVAIL DEVIENT ENCORE PLUS POUSSÉ

Présentation de la nouvelle norme EN ISO 374 relative aux produits chimiques

Extension De La Liste Des Substances Chimiques

La norme inclut désormais six produits chimiques supplémentaires fréquemment rencontrés dans les environnements de travail.

Lettre D'identification	Substance Chimique
A	Méthanol
B	Acétone
C	Acétonitrile
D	Dichlorométhane
E	Sulfure de carbone
F	Toluène
G	Diéthylamine
H	Tétrahydrofurane
I	Acétate d'éthyle
J	n-Heptane
K	Soude caustique, 40 %
L	Acide sulfurique 96 %
M	Acide nitrique 65 %
N	Acide acétique 99 %
O	Ammoniaque 25 %
P	Peroxyde d'hydrogène 30 %
S	Acide fluorhydrique 40 %
T	Formaldéhyde 37 %

Renforcement Du Test De Résistance À La Perméation

La norme comporte également trois nouveaux niveaux de résistance à la perméation.

EN ISO 374-1/Type C 	Performances de niveau 1 au moins (plus de 10 min) obtenues pour une substance chimique de la liste au minimum
EN ISO 374-1/Type B  XYZ	Performances de niveau 2 au moins (plus de 30 min) obtenues pour trois substances chimiques de la liste au minimum
EN ISO 374-1/Type A  UVWXYZ	Performances de niveau 2 au moins (plus de 30 min) obtenues pour six substances chimiques de la liste au minimum

Affinement Des Mesures De Dégradation

La norme définit deux mesures inédites de dégradation des gants.

Les gants doivent être soumis à deux tests différents avant et après une exposition à un produit chimique :

1. Test De Résistance À La Dégradation Par Perforation

Les résultats de ce test se rapportent aux résultats obtenus au test de résistance à la perforation selon la norme EN 388*

2. Test De Changement De Poids

Le test de changement de poids n'est réalisé que si le test de résistance à la perforation n'est pas approprié. Cela signifie qu'un seul résultat (et non les résultats des deux tests) doit être rapporté.



Les deux mesures sont mentionnées dans les instructions d'utilisation.

* Pour les longs gants ≥ 400 mm, un échantillon prélevé à une distance de 80 mm par rapport à l'extrémité de la manchette doit également être testé.

Pour en savoir plus.

Pour de plus amples informations sur les normes régissant les produits chimiques ainsi que sur les réglementations complémentaires EN ISO 374 relatives aux micro-organismes, visitez notre site.

 www.ansell.com/enresourcecenter

EN ISO 374-5



VIRUS

LE TEST LE PLUS POUSSÉ CONTRE LES SUBSTANCES CHIMIQUES RENCONTRÉES DANS LES ENVIRONNEMENTS DE TRAVAIL DEVIENT ENCORE PLUS POUSSÉ

Présentation de la nouvelle norme EN ISO 374 relative aux produits chimiques

Test Plus Poussé Contre Les Bactéries Et Les Champignons

La nouvelle norme définit un test plus poussé contre les bactéries et les champignons.

EN ISO 374-5



Pour les bactéries et les champignons, le gant doit être étanche aux fuites, en vertu de la norme EN 374-2:2014.

Pour les bactéries et les champignons, le gant doit être étanche aux fuites, en vertu de la norme EN 374-2:2014, afin de prévenir les contaminations organiques.

Nouveau Test De Résistance Aux Virus

La nouvelle norme inclut une mesure supplémentaire pour garantir la protection contre le risque viral.

EN ISO 374-5



VIRUS

Pour la protection contre les virus, le gant doit réussir le test ISO 16604, méthode B.

Pour la protection contre les virus, le gant doit en outre réussir le test ISO 16604, méthode B, qui garantit la protection contre la pénétration virale.

Pour en savoir plus.

Pour de plus amples informations sur les normes régissant les produits chimiques ainsi que sur les réglementations complémentaires EN ISO 374 relatives aux micro-organismes, visitez notre site.



www.ansell.com/enresourcecenter

Ansell