

KryTech 395

| Produit chimique | Numéro CAS | Temps de perméation (minutes) | Niveau de perméation | Standard | Niveau de dégradatio | Classification |
|--|------------|--------------------------------|----------------------|---------------|----------------------|----------------|
| 1,1,1-Trichloroéthane 99% | 71-55-6 | 21 | 1 | EN 374-3:2003 | 1 | - |
| 1,1,2-Trichlorotrifluoroéthane (Fréon TF ou Fréon 113) 99% | 76-13-1 | 480 | 6 | ASTM F739 | 4 | ++ |
| 1,2-dichloroéthane 99% | 107-06-2 | 3 | 0 | ASTM F739 | NT | NA |
| 2-Ethoxyethyl acetate 99% | 111-15-9 | 67 | 3 | ASTM F739 | 2 | + |
| Acétaldéhyde 99% | 75-07-0 | 3 | 0 | ASTM F739 | NT | NA |
| Acétate de butyle 99% | 123-86-4 | 20 | 1 | EN 374-3:2003 | 2 | = |
| Acétone 99% | 67-64-1 | 3 | 0 | ASTM F739 | NT | NA |
| Acide acétique 99% | 64-19-7 | 91 | 3 | ASTM F739 | 2 | + |
| Acide chlorhydrique 10% | 7647-01-0 | 480 | 6 | EN 374-3:2003 | 4 | ++ |
| Acide chlorhydrique 35% | 7647-01-0 | NT | NT | | 4 | NA |
| Acide chlorhydrique 37% | 7647-01-0 | 480 | 6 | ASTM F739 | 4 | ++ |
| Acide Chromique 50% | 7738-94-5 | 250 | 5 | ASTM F739 | 4 | ++ |
| Acide nitrique 10% | 7697-37-2 | NT | NT | | 4 | NA |
| Acide nitrique 20% | 7697-37-2 | NT | NT | | 4 | NA |
| Acide nitrique 40% | 7697-37-2 | NT | NT | | 4 | NA |
| Acide nitrique 50% | 7697-37-2 | 344 | 5 | ASTM F739 | 4 | ++ |
| Acide phosphorique 75% | 7664-38-2 | 480 | 6 | ASTM F739 | 4 | ++ |
| Acide phosphorique 85% | 7664-38-2 | 480 | 6 | ASTM F739 | 4 | ++ |
| Acide sulfurique 10% | 7664-93-9 | 480 | 6 | EN 374-3:2003 | NT | NA |
| Acide sulfurique 40% | 7664-93-9 | 480 | 6 | EN 374-3:2003 | 3 | ++ |
| Acide sulfurique 50% | 7664-93-9 | 480 | 6 | ASTM F739 | NT | NA |
| Acide sulfurique 96% | 7664-93-9 | 97 | 3 | EN 374-3:2003 | NT | NA |
| Alcool isobutylique 99% | 78-83-1 | 480 | 6 | ASTM F739 | 4 | ++ |
| Ammoniaque 29% | 1336-21-6 | 435 | 5 | ASTM F739 | 4 | ++ |
| Aniline 99% | 62-53-3 | 89 | 3 | ASTM F739 | 1 | - |

*résultats non normalisés

Table de résistance Chimique - Légende

Le degré de protection est déterminé par la combinaison des performances de perméation et de dégradation. Ce résultat est indicatif pour l'utilisation de nos gants face aux produits chimiques listés.

- Le gant peut être utilisé en contact prolongé avec le produit chimique (dans la limite du temps de passage).
- Le gant peut être utilisé en contact intermittent avec le produit chimique (pour une durée totale inférieure au temps de passage).
- Le gant peut être utilisé contre des éclaboussures du produit chimique.
- L'usage de ce gant n'est pas recommandé.

 NT : Non testé

 NA : Non applicable car testé partiellement (résultats de dégradation OU de perméation uniquement)

Les résultats des tests chimiques et les différents indices de classification chimique ne doivent pas être les seuls éléments impactant le choix d'un gant. Les conditions réelles d'utilisation peuvent différer de celles des essais et, par conséquent, modifier les performances des gants. D'autres facteurs, autre que le temps de contact avec un produit chimique donné, comme la concentration ou la température, l'épaisseur du gant et sa fréquence d'utilisation peuvent aussi influencer sur les performances d'un gant. Enfin, des caractéristiques supplémentaires, comme la longueur, la dextérité, le grip ou la résistance à l'abrasion, à la coupure, au déchirement ou à la perforation sont également importantes et donc à prendre en considération dans votre choix final de gant.

KryTech 395

| Produit chimique | Numéro CAS | Temps de perméation (minutes) | Niveau de perméation | Standard | Niveau de dégradation | Classification |
|---|------------|--------------------------------|----------------------|---------------|-----------------------|----------------|
| Benzène 99% | 71-43-2 | 6 | 0 | ASTM F739 | 2 | - |
| Benzène éthylique 99% | 100-41-4 | 28 | 1 | ASTM F739 | 2 | = |
| Butoxyéthanol 2 99% | 111-76-2 | 372 | 5 | ASTM F739 | 4 | ++ |
| Carbone Tétrachlorure 99% | 56-23-5 | 114 | 3 | ASTM F739 | 4 | ++ |
| Chlorure d'Acétyle 98% | 75-36-5 | 1 | 0 | ASTM F739 | NT | NA |
| Cumène 98% | 98-82-8 | 166 | 4 | ASTM F739 | 3 | ++ |
| Cyclohexane 99% | 110-82-7 | 480 | 6 | EN 374-3:2003 | 4 | ++ |
| Dichlorométhane 99% | 75-09-2 | 1 | 0 | ASTM F739 | NT | NA |
| Diesel fuel #2 mixture | 68476-34-6 | 480 | 6 | EN 374-3:2003 | 3 | ++ |
| Diéthylamine 97% | 111-42-2 | 480 | 6 | ASTM F739 | 4 | ++ |
| Diméthylformamide 99% | 68-12-2 | 6 | 0 | EN 374-3:2003 | 1 | - |
| Diméthylsulfoxyde 99% | 67-68-5 | 157 | 4 | ASTM F739 | 3 | ++ |
| Disulfure de carbone 99% | 75-15-0 | 4 | 0 | ASTM F739 | NT | NA |
| Essence sans plomb mixture | 8006-61-9 | 52 | 2 | EN 374-3:2003 | 4 | + |
| Ethanol 95% | 64-17-5 | 288 | 5 | ASTM F739 | 4 | ++ |
| Éther (Éther Diéthylique) 99% | 60-29-7 | 41 | 2 | ASTM F739 | 4 | + |
| Ethylène glycol 99% | 107-21-1 | 480 | 6 | ASTM F739 | 4 | ++ |
| Exxol D 40 mixture | 64742-48-9 | 480 | 6 | EN 374-3:2003 | 4 | ++ |
| Fluorure de Potassium 40% | 7789-23-3 | 480 | 6 | ASTM F739 | 4 | ++ |
| Formaldéhyde 37% | 50-00-0 | 480 | 6 | ASTM F739 | 4 | ++ |
| Furfural 99% | 98-01-1 | 34 | 2 | ASTM F739 | 1 | - |
| Hexaméthylène Diisocyanate (1,6 - Diisocyanatohexane) 98% | 822-06-0 | 2 | 0 | ASTM F739 | NT | NA |
| Hydrazine 35% | 302-01-2 | 480 | 6 | ASTM F739 | 4 | ++ |
| Hydrazine 70% | 302-01-2 | 480 | 6 | ASTM F739 | 4 | ++ |
| Hydroperoxyde tert-Butylique 70% | 75-91-2 | 208 | 4 | ASTM F739 | 4 | ++ |

*résultats non normalisés

Table de résistance Chimique - Légende

Le degré de protection est déterminé par la combinaison des performances de perméation et de dégradation. Ce résultat est indicatif pour l'utilisation de nos gants face aux produits chimiques listés.

- Le gant peut être utilisé en contact prolongé avec le produit chimique (dans la limite du temps de passage).
- Le gant peut être utilisé en contact intermittent avec le produit chimique (pour une durée totale inférieure au temps de passage).
- Le gant peut être utilisé contre des éclaboussures du produit chimique.
- L'usage de ce gant n'est pas recommandé.
- NT : Non testé
- NA : Non applicable car testé partiellement (résultats de dégradation OU de perméation uniquement)

Les résultats des tests chimiques et les différents indices de classification chimique ne doivent pas être les seuls éléments impactant le choix d'un gant. Les conditions réelles d'utilisation peuvent différer de celles des essais et, par conséquent, modifier les performances des gants. D'autres facteurs, autre que le temps de contact avec un produit chimique donné, comme la concentration ou la température, l'épaisseur du gant et sa fréquence d'utilisation peuvent aussi influencer sur les performances d'un gant. Enfin, des caractéristiques supplémentaires, comme la longueur, la dextérité, le grip ou la résistance à l'abrasion, à la coupure, au déchirement ou à la perforation sont également importantes et donc à prendre en considération dans votre choix final de gant.

KryTech 395

| Produit chimique | Numéro CAS | Temps de perméation (minutes) | Niveau de perméation | Standard | Niveau de dégradation | Classification |
|--|------------|--------------------------------|----------------------|---------------|-----------------------|----------------|
| Hydroxyde de Potassium 50% | 1310-58-3 | 480 | 6 | ASTM F739 | 4 | ++ |
| Hydroxyde de sodium 20% | 1310-73-2 | 480 | 6 | EN 374-3:2003 | 4 | ++ |
| Hydroxyde de sodium 40% | 1310-73-2 | 480 | 6 | EN 374-3:2003 | 4 | ++ |
| Hydroxyde de sodium 50% | 1310-73-2 | 480 | 6 | EN 374-3:2003 | 4 | ++ |
| Isopropanol 99% | 67-63-0 | 480 | 6 | ASTM F739 | 4 | ++ |
| Kerosene mixture | 8008-20-6 | 480 | 6 | ASTM F739 | 4 | ++ |
| M-Crésol 97% | 108-39-4 | 309 | 5 | ASTM F739 | 1 | - |
| Méthanol 85% | 67-56-1 | NT | NT | | 4 | NA |
| Méthanol 99% | 67-56-1 | 20 | 1 | EN 374-3:2003 | 4 | + |
| Méthyléthylcétone 99% | 78-93-3 | 3 | 0 | ASTM F739 | NT | NA |
| Méthylisobutylcétone 99% | 108-10-1 | 25 | 1 | ASTM F739 | 2 | = |
| n-Heptane 99% | 142-82-5 | 480 | 6 | EN 374-3:2003 | 4 | ++ |
| n-hexane 95% | 110-54-3 | 480 | 6 | ASTM F739 | 4 | ++ |
| N-N diméthyl acétamide 99% | 127-19-5 | 15 | 1 | ASTM F739 | 2 | = |
| Naphtha mixture | 8030-30-6 | 480 | 6 | ASTM F739 | 4 | ++ |
| Nitrobenzène 99% | 98-95-3 | 42 | 2 | ASTM F739 | 1 | - |
| Oxyde de Propylène 99% | 75-56-9 | 2 | 0 | ASTM F739 | NT | NA |
| Petroleum Ether (VM&P Naphtha) mixture | 8032-32-4 | 480 | 6 | ASTM F739 | 4 | ++ |
| Phénol 85% | 108-95-2 | 191 | 4 | ASTM F739 | 3 | ++ |
| Spent Acid mixture | NA | 480 | 6 | ASTM F739 | NT | NA |
| Styrène 99% | 100-42-5 | 7 | 0 | ASTM F739 | 1 | - |
| t-Butyl Methyl Ether 98% | 1634-04-4 | 452 | 5 | ASTM F739 | 4 | ++ |
| Térébenthine mixture | 8006-64-2 | 480 | 6 | ASTM F739 | 4 | ++ |
| Tétrachloréthylène 99% | 127-18-4 | 183 | 4 | ASTM F739 | 3 | ++ |
| Toluène 99% | 108-88-3 | 8 | 0 | EN 374-3:2003 | 2 | - |

*résultats non normalisés

Table de résistance Chimique - Légende

Le degré de protection est déterminé par la combinaison des performances de perméation et de dégradation. Ce résultat est indicatif pour l'utilisation de nos gants face aux produits chimiques listés.

- Le gant peut être utilisé en contact prolongé avec le produit chimique (dans la limite du temps de passage).
- Le gant peut être utilisé en contact intermittent avec le produit chimique (pour une durée totale inférieure au temps de passage).
- Le gant peut être utilisé contre des éclaboussures du produit chimique.
- L'usage de ce gant n'est pas recommandé.
- NT : Non testé
- NA : Non applicable car testé partiellement (résultats de dégradation OU de perméation uniquement)

Les résultats des tests chimiques et les différents indices de classification chimique ne doivent pas être les seuls éléments impactant le choix d'un gant. Les conditions réelles d'utilisation peuvent différer de celles des essais et, par conséquent, modifier les performances des gants. D'autres facteurs, autre que le temps de contact avec un produit chimique donné, comme la concentration ou la température, l'épaisseur du gant et sa fréquence d'utilisation peuvent aussi influencer sur les performances d'un gant. Enfin, des caractéristiques supplémentaires, comme la longueur, la dextérité, le grip ou la résistance à l'abrasion, à la coupure, au déchirement ou à la perforation sont également importantes et donc à prendre en considération dans votre choix final de gant.

KryTech 395

| Produit chimique | Numéro CAS | Temps de perméation (minutes) | Niveau de perméation | Standard | Niveau de dégradation | Classification |
|-----------------------------|------------|--------------------------------|----------------------|---------------|-----------------------|----------------|
| Tri-éthanolamine 98% | 102-71-6 | 480 | 6 | ASTM F739 | 4 | ++ |
| Trichloroéthylène 99% | 79-01-6 | 4 | 0 | EN 374-3:2003 | 1 | - |
| Trichlorure Phosphoreux 98% | 7719-12-2 | 16 | 1 | ASTM F739 | 1 | - |
| Xylène 99% | 1330-20-7 | 22 | 1 | EN 374-3:2003 | 2 | = |

*résultats non normalisés

Table de résistance Chimique - Légende

Le degré de protection est déterminé par la combinaison des performances de perméation et de dégradation. Ce résultat est indicatif pour l'utilisation de nos gants face aux produits chimiques listés.

- Le gant peut être utilisé en contact prolongé avec le produit chimique (dans la limite du temps de passage).
- Le gant peut être utilisé en contact intermittent avec le produit chimique (pour une durée totale inférieure au temps de passage).
- Le gant peut être utilisé contre des éclaboussures du produit chimique.
- L'usage de ce gant n'est pas recommandé.

 NT : Non testé

 NA : Non applicable car testé partiellement (résultats de dégradation OU de perméation uniquement)

Les résultats des tests chimiques et les différents indices de classification chimique ne doivent pas être les seuls éléments impactant le choix d'un gant. Les conditions réelles d'utilisation peuvent différer de celles des essais et, par conséquent, modifier les performances des gants. D'autres facteurs, autre que le temps de contact avec un produit chimique donné, comme la concentration ou la température, l'épaisseur du gant et sa fréquence d'utilisation peuvent aussi influencer sur les performances d'un gant. Enfin, des caractéristiques supplémentaires, comme la longueur, la dextérité, le grip ou la résistance à l'abrasion, à la coupure, au déchirement ou à la perforation sont également importantes et donc à prendre en considération dans votre choix final de gant.