

Ansell



Ansell **GUARDIAN**®

Ansell Chemical Guardian évalue la résistance des matériaux des gants avec les produits chimiques utilisés dans votre environnement de travail, afin d'établir une évaluation personnalisée des gants, incluant les temps de perméation recommandés.

➔ Pour en savoir plus, visitez le site www.ansell.com



PRODUIT CHIMIQUE

GANT	CONCENTRATION	TouchnTuff 69-210/318	Astroflex	Neotop 29-500	TouchnTuff 92-500/600/605 93-250/300/700	Solvex 37-675/676	Solvex 37-900	Solvex 37-185/186	AlphaTec 58-270	AlphaTec 58-530/535	Sol-Knit 39-122/124
F Toluène	100%	< 10'	< 10'	< 10'	1'	23'	34'	54'	< 10'	19'	< 5'
G Diéthylamine	100%	< 10'	< 10'	9'	1'	17'	26'	48'	< 10'	28'	< 5'
H Tétrahydrofurane	100%	< 10'	< 10'	6'	< 5'	6'	11'	10' - 30'	< 10'	< 10'	< 10'
K Soude caustique	40%	> 480'	> 480'	> 480'	> 480'	> 480'	> 480'	> 480'	> 480'	> 480'	> 480'
O Hydroxyde d'ammonium, solution aqueuse	25%	< 10'	30' - 60'	84'	29'	131'	311'	> 480'	60' - 120'	132'	120-240'
I Acétate d'éthyle	100%	< 10'	< 10'	< 10'	1'	18'	18'	10' - 30'	< 10'	15'	< 5'
J n-Heptane	100%	< 10'	< 10'	27'	> 480'	> 480'	> 480'	> 480'	> 480'	> 480'	> 480'
T Formaldéhyde	37%	30' - 60'	240' - 480'	240' - 480'	240' - 480'	> 480'	> 480'	> 480'	> 480'	> 480'	> 480'
N Acide acétique	99%	< 5'	30' - 60'	149'	7'	53'	103'	190'	25'	42'	27'
A Alcool méthylique	100%	< 10'	60' - 120'	97'	1'	28'	74'	120-240'	21'	40'	4'
B Acétone	100%	< 10'	< 10'	9'	< 10'	7'	7'	< 10'	< 10'	6'	< 5'
C Acétonitrile	100%	< 10'	< 10'	21'	< 5'	5'	14'	20'	< 10'	5'	3'
D Chlorure de méthylène	100%	< 10'	< 10'	< 10'	< 10'	< 10'	< 10'	< 10'	< 10'	< 10'	< 10'
E Sulfure de carbone	100%	< 10'	< 10'	< 5'	< 5'	12'	12'	< 5'	< 10'	10' - 30'	< 5'
S Fluorure d'hydrogène	40%	60' - 120'	240' - 480'	> 480'	< 10'	120' - 240'	120' - 240'	120' - 240'	60'	160'	60' - 120'
L Acide sulfurique	96%	10' - 30'	60' - 120'	201'	10' - 30'	49'	105'	127'	50'	114'	21'
M Acide nitrique	65%	60' - 120'	60' - 120'	> 480'	< 10'	60' - 120'	120' - 240'	120' - 240'	30' - 60'	60' - 120'	30' - 60'
P Peroxyde d'hydrogène	30%	30' - 60'	> 480'	> 480'	41'	> 480'	> 480'	> 480'	> 480'	> 480'	> 480'

AVERTISSEMENT

Les recommandations reposent sur des extrapolations issues de résultats d'essais réalisés en laboratoire et sur des informations relatives à la composition des produits chimiques. Elles sont susceptibles de ne pas correspondre aux conditions réelles d'utilisation. Les effets synergétiques dus au mélange des produits chimiques n'ont pas été pris en compte. Pour ces raisons, et en l'absence de connaissance et de contrôle des conditions d'utilisation de ses produits, Ansell décline toute responsabilité quant aux recommandations stipulées dans le présent document, fournies à titre purement indicatif.

TEMPS DE PASSAGE ('MIN)

Le temps de passage est une évaluation du temps qu'il faut à une substance chimique pour traverser le matériau d'un gant.

< 10' NON RECOMMANDÉ	10' - 30' PROTECTION CONTRE LES PROJECTIONS	30' - 60' PROTECTION CONTRE LES PROJECTIONS	60' - 120' PROTECTION MOYENNE	120' - 240' PROTECTION MOYENNE	240' - 480' BONNE PROTECTION	> 480' BONNE PROTECTION
-----------------------------------	--	--	---	--	--	--------------------------------------