

Tableau d’entretien des pierres

Ultrasons et vapeur, dureté et ce que chaque pierre ne supporte pas, pour 25 pierres. D’après les recommandations d’entretien de GIA.

ULTRASONS ET VAPEUR			MÉTHODE SÛRE (GIA)		RANGEMENT
SÛR	Généralement sans risque pour cette pierre.				Rangez les bijoux séparément, dans des pochettes souples ou des boîtes à compartiments : le diamant et le corindon rayent les gemmes et les métaux plus tendres. Retirez vos bagues pour les travaux manuels lourds et faites vérifier les griffes, car une monture usée peut lâcher une pierre.
PRUDENCE	Dépend de la pierre elle-même. Lisez la note.				
À ÉVITER	Déconseillé.				
Notre classement, d'après les formulations de GIA					
PIERRE	MOHS	ULTRASONS	VAPEUR	NOTES	
Diamant	10	PRUDENCE	PRUDENCE	Le GIA déconseille les nettoyeurs à ultrasons et à vapeur à la maison, car les vibrations peuvent desserrer les montures ; les bijoutiers examinent d'abord les pièces.	
Rubis (non traité ou chauffé)	9	SÛR	SÛR	Également sûr pour les pierres à diffusion réticulaire. La poudre d'acide borique attaque même le corindon non traité.	
Rubis (comblé au verre)	9	À ÉVITER	À ÉVITER	GIA : le verre à forte teneur en plomb est altéré par des produits aussi doux que le jus de citron ; rubis à fractures ou cavités comblées ou teint : chiffon humide seulement.	
Saphir (non traité ou chauffé)	9	SÛR	SÛR	Les saphirs à fractures ou cavités comblées, ou teints, ne doivent être nettoyés qu'au chiffon humide.	
Alexandrite	8.5	SÛR	SÛR	Le GIA juge les deux généralement sûrs ; n'employer que l'eau tiède savonneuse si des fractures ont été comblées.	
Spinelle	8	PRUDENCE	PRUDENCE	Généralement sûr, mais les fractures peuvent poser problème ; les rares pierres à fractures comblées demandent eau savonneuse ou chiffon humide.	
Topaze	8	À ÉVITER	À ÉVITER	Le clivage basal la rend prompte à se fendre ; des écarts de température brusques peuvent la briser. La topaze revêtue exige un nettoyage doux.	
Émeraude	7.5–8	À ÉVITER	À ÉVITER	La plupart des émeraudes sont à fractures comblées ; les vibrations peuvent aggraver les fractures et la vapeur chasser huiles ou résines.	
Aigue-marine	7.5–8	PRUDENCE	PRUDENCE	Généralement sûre, sauf si la pierre porte des inclusions liquides ou des fractures ; les rares pierres comblées n'admettent que l'eau savonneuse.	
Morganite	7.5–8	PRUDENCE	PRUDENCE	Généralement sûre, sauf si la pierre porte des inclusions liquides ou des fractures ; éviter la chaleur.	
Tourmaline	7–7.5	À ÉVITER	À ÉVITER	Une forte chaleur peut en changer la couleur et un écart de température brusque peut la fracturer.	
Améthyste	7	PRUDENCE	À ÉVITER	Les ultrasons sont généralement sûrs, sauf pour les pierres teintées ou comblées ; une chaleur brusque peut la fracturer.	
Citrine	7	PRUDENCE	À ÉVITER	Les ultrasons sont généralement sûrs, sauf pour les rares pierres teintées ou comblées ; le GIA indique que la citrine ne doit pas être chauffée.	
Grenat	6.5–7.5	PRUDENCE	À ÉVITER	Les ultrasons sont généralement sûrs si la pierre n'est pas fracturée ; la vapeur n'est recommandée pour aucun grenat.	
Péridot	6.5–7	À ÉVITER	À ÉVITER	Une chaleur rapide ou inégale peut le fracturer ; l'acide sulfurique et, à la longue, la transpiration acide l'attaquent.	
Kunzite	6.5–7	À ÉVITER	À ÉVITER	Clivage parfait dans deux directions ; la couleur peut pâlir sous une chaleur prolongée ou une lumière intense.	
Jade (jadéite, néphrite)	6–7	PRUDENCE	PRUDENCE	Sûr pour le jade non traité ; le jade teint, blanchi, imprégné ou revêtu ne doit recevoir que de l'eau tiède savonneuse.	
Zircon	6–7.5	À ÉVITER	À ÉVITER	Plus fragile que le saphir ; la chaleur peut en altérer la couleur, et certaines pierres chauffées reviennent à leur teinte sous une lumière vive.	
Tanzanite	6–7	À ÉVITER	À ÉVITER	Le GIA dit jamais recommandés ; clivage et ténacité passable à médiocre, sensible aux écarts brusques de température.	
Pierre de lune	6–6.5	À ÉVITER	À ÉVITER	Le GIA dit jamais recommandés ; deux directions de clivage, et la chaleur ou un écart brusque de température peuvent la briser.	
Opale	5–6.5	À ÉVITER	À ÉVITER	L'eau tiède savonneuse est la seule méthode sûre ; la chaleur ou un écart brusque de température peuvent provoquer craquelures ou fractures.	
Turquoise	5–6	À ÉVITER	À ÉVITER	Jamais de vapeur ni d'ultrasons ; chaleur et solvants abîment les surfaces traitées, et sébum comme cosmétiques la décolorent.	
Lapis-lazuli	5–6	À ÉVITER	À ÉVITER	Les conseils de nettoyage 4Cs de GIA rangent le lapis parmi les pierres sensibles à la chaleur à ne pas nettoyer aux ultrasons ; eau tiède savonneuse, en testant d'abord les pierres teintées.	
Perle	2.5	À ÉVITER	À ÉVITER	Le GIA dit jamais ; les acides du parfum, des cosmétiques et de la transpiration l'abîment. Essuyer au chiffon doux après le port.	
Ambre	2–2.5	À ÉVITER	À ÉVITER	Les conseils 4Cs de GIA proscrivent l'ambre en nettoyeur à ultrasons ; eau tiède et savon doux seulement. La lumière l'assombrit et les produits chimiques l'attaquent.	