

جدول UN لأقسام المواد الخطرة

9	8	6	5	4			3	2			أقسام المواد الخطرة			
	مواد آكلة [8]	مواد سامة [6.1]	مواد عضوية مؤكسدة [5.2]	مواد مؤكسدة [5.1]	مواد صلبة تتفاعل مع الماء [4.3]	مواد صلبة تفاعلية للاشتعال [4.2]	مواد صلبة قابلة للاشتعال [4.1]	سوائل قابلة للاشتعال [3]	غازات سامة [2.3]	غازات مؤكسدة [2.2] [5.1]	غازات قابلة للاشتعال [2.1]	غازات قابلة للاشتعال [2.1]		
ج	1س	1س	4س	2س	5س	4س	2س	2س	1س	1س	ب	أ		2
ج	1س	ب	4س	ب	5س	4س	2س	2س	1س	ب	أ	ب		
ج	1س	ج	4س	2س	5س	4س	2س	2س	1س	أ	ب	1س		
ج	1س	ج	4س	2س	5س	4س	2س	2س	أ	1س	1س	1س		
ب	2س	3س	4س	2س	5س	4س	2س	أ	2س	2س	2س	2س		3
ب	2س	3س	4س	2س	5س	4س	أ	2س	2س	2س	2س	2س		
ب	2س	4س	4س	4س	5س	أ	4س	4س	4س	4س	4س	4س		
5س	5س	5س	5س	5س	أ	5س	5س	5س	5س	5س	5س	5س		4
5س	5س	5س	5س	5س	أ	5س	5س	5س	5س	5س	5س	5س		
ج	3س	ج	4س	أ	5س	4س	2س	2س	2س	2س	ب	2س		5
4س	4س	4س	أ	4س	5س	4س	4س	4س	4س	4س	4س	4س		
ب	ب	أ	4س	ج	5س	4س	3س	3س	ج	ج	ب	1س		6
ب	ب	ب	4س	ج	5س	4س	3س	3س	ج	ج	ب	1س		
ج	أ	ب	4س	3س	5س	2س	2س	2س	1س	1س	1س	1س		8
ج	أ	ب	4س	3س	5س	2س	2س	2س	1س	1س	1س	1س		
أ	ج	ب	4س	ج	5س	ب	ب	ب	ج	ج	ج	ج		9

الملاحظات والتوجيه

يجب فصل المواد الكيميائية بمسافة لا تقل عن 3م كما يجب تخزينها في مكان ذو تهوية جيدة. حاويات الاستكباب يجب ان تتواجد خارج المخزن الكيميائي. بالنسبة للمواد الخطرة الصلبة القابلة للاشتعال يجب ان توضع على قواعد غير قابلة للاحتراق لتجنب الاحتكاك مع المواد الكيميائية السائلة الغير متوافقة معها. يجب ان تكون جدران المخزن مقاومة للحريق.

يجب فصل المواد الكيميائية بمسافة لا تقل عن 3م كما يجب تخزينها في مكان ذو تهوية جيدة. حاويات الاستكباب يجب ان تتواجد خارج المخزن الكيميائي. بالنسبة للمواد الخطرة الصلبة القابلة للاشتعال يجب ان توضع على قواعد غير قابلة للاحتراق لتجنب الاحتكاك مع المواد الكيميائية السائلة الغير متوافقة معها. يجب ان تكون جدران المخزن مقاومة للحريق.

فصل المواد الكيميائية يجب ان يكون حسب الآتي: (على الأقل 3م بالنسبة ل PG III // على الأقل 5م بالنسبة ل PG II و PG I // بالنسبة للمواد الخطرة الصلبة على الأقل 1م)

يفضل تخزين هذه المواد الخطرة في حجر منفصلة ذات جدران مقاومة للحريق داخل حرم المخزن الكيميائي.

يفضل تخزين هذه المواد الخطرة [4.3] في حجر منفصلة ذات جدران مقاومة للحريق خارج حرم المخزن الكيميائي حيث يمنع استخدام الماء في نظام مقاومة الحريق. يستبدل الماء بالمادة اللازمة حسب ما ينص عليه MSDS .

يتحتم على الشخص المسؤول الرجوع إلى MSDS للتأكد من توافق المواد من نفس القسم. في حال عدم التوافق يجب فصل المواد الكيميائية بمسافة لا تقل عن 3م.

يتحتم على الشخص المسؤول الرجوع إلى MSDS للتأكد من توافق المواد. في حال عدم التوافق يجب فصل المواد الكيميائية بمسافة لا تقل عن 3م.

يجب فصل المواد الكيميائية ذات قابلية الاحتراق كصفة اولية او ثانوية بمسافة لا تقل عن 3م. يتحتم على الشخص المسؤول الرجوع إلى MSDS للتأكد من توافق المواد.

#
1س
2س
3س
4س
5س
أ
ب
ج