environnance

OPQCM

Etat, localisation et nature des dangers liés aux matières stockées en entrepôt

En application de l'article 3 de l'AM du 5 août 2002

Exploitant : PPPPPP
Site : ZZZZZZZZZ
Occupant : XXXXXXXXXX

Audit du YY/YY/YYYY

devançons vos risques

environnance
160, rue de la Gilarderie - 44200 NANTES - Tél. 02 40 80 58 11 - Fax 02 40 80 58 12
contact@environnance.fr - www.environnance.fr - SARL au capital de 20 000 €
Siret 429 846 405 00026 - APE 741 G - Identification TVA : FR 81 429 846 405

ENVIRONNANCE
Pour le compte de PPPPPPPP

Entrepôt : YYYYYYYYYY
Occupant : ZZZZZZZZZZZ

Date audit : 12 septembre 2006

												Tonnage constaté					Evaluation à pleine capacité						
Rep Plan		Cellule	libellé	1510	1520	1530	2662	2663-1	2663-2	1412	1432	densité	coef	capacité	PCI (MJ/kg)	tonnage	Tonnage équivalent bois	coef	capacité	PCI (MJ/kg)	tonnage	Tonnage équivalent bois		
2		1	20 tonnes de cartons vides	*		*						1,00	100%	20	17	20,00 t	20,00 t	200%	20,00	17	40,00 t	40,00 t		
3		1	100 palettes vides de 24 kg	*		*						1,00	100%	2,4	17	2,40 t	2,40 t	200%	2,40	17	4,80 t	4,80 t		
4		1	200 palettes bois de 24 kg	*		*						1,00	100%	4,8	17	4,80 t	4,80 t	200%	4,80	17	9,60 t	9,60 t		
4		1	200 palettes de 100 kg de produits combustibles	*								1,00	100%	20	17	20,00 t	20,00 t	200%	20,00	17	40,00 t	40,00 t		
5		1	13 540 palettes bois de 24 kg	*		*						1,00	100%	324,96	17	324,96 t	324,96 t	110%	324,96	17	357,46 t	357,46 t		
5		1	13 540 palettes de 100 kg de produits combustibles	*								1,00	100%	1354	17	1 354,00 t	1 354,00 t	110%	1 354,00	17	1 489,40 t	1 489,40 t		
6		1	80 palettes bois de 24 kg	*		*						1,00	100%	1,92	17	1,92 t	1,92 t	150%	1,92	17	2,88 t	2,88 t		
6		1	80 palettes de 1 m3 de cartons d'emballage	*		*						0,15	100%	12	17	12,00 t	12,00 t	150%	12,00	17	18,00 t	18,00 t		
7		1	100 palettes vides de 24 kg	*		*						1,00	100%	2,4	17	2,40 t	2,40 t	150%	2,40	17	3,60 t	3,60 t		
8		1	80 palettes bois de 24 kg	*		*						1,00	100%	1,92	17	1,92 t	1,92 t	150%	1,92	17	2,88 t	2,88 t		
8		1	80 palettes de 1 m3 de cartons d'emballage	*		*						0,15	100%	12	17	12,00 t	12,00 t	150%	12,00	17	18,00 t	18,00 t		
9		2	2 040 palettes bois de 24 kg	*		*						1,00	100%	48,96	17	48,96 t	48,96 t	110%	48,96	17	53,86 t	53,86 t		
9		2	2 040 palettes de 100 kg de produits combustibles	*								1,00	100%	204	17	204,00 t	204,00 t	110%	204,00	17	224,40 t	224,40 t		
10		2	40 palettes bois de 24 kg	*		*						1,00	100%	0,96	17	0,96 t	0,96 t	150%	0,96	17	1,44 t	1,44 t		
10		2	40 palettes de 1 m3 de cartons d'emballage	*		*						0,15	100%	6	17	6,00 t	6,00 t	150%	6,00	17	9,00 t	9,00 t		
11		2	30 palettes bois de 24 kg	*		*						1,00	100%	0,72	17	0,72 t	0,72 t	150%	0,72	17	1,08 t	1,08 t		
11		2	30 palettes de 1 m3 de cartons d'emballage	*		*						0,15	100%	4,5	17	4,50 t	4,50 t	150%	4,50	17	6,75 t	6,75 t		
12		2	91 palettes bois de 24 kg	*		*						1,00	100%	2,184	17	2,18 t	2,18 t	1000%	2,18	17	21,84 t	21,84 t		
12		2	91 palettes de 80 kg de produits combustibles	*								1,00	100%	7,28	17	7,28 t	7,28 t	1000%	7,28	17	72,80 t	72,80 t		
13		2	936 palettes bois de 24 kg	*		*						1,00	100%	22,464	17	22,46 t	22,46 t	110%	22,46	17	24,71 t	24,71 t		
13		2	936 palettes de 80 kg de produits combustibles	*								1,00	100%	74,88	17	74,88 t	74,88 t	110%	74,88	17	82,37 t	82,37 t		
14		2	75 palettes bois de 24 kg	*		*						1,00	100%	1,8	17	1,80 t	1,80 t	150%	1,80	17	2,70 t	2,70 t		
14		2	75 palettes de 1 m3 de cartons d'emballage	*		*						0,15	100%	11,25	17	11,25 t	11,25 t	150%	11,25	17	16,88 t	16,88 t		
15		2	3 888 palettes bois de 24 kg	*		*						1,00	100%	93,312	17	93,31 t	93,31 t	110%	93,31	17	102,64 t	102,64 t		
15		2	3 888 palettes de 80 kg à 30 % de plastiques	*					*			1,00	100%	93,312	44	93,31 t	241,51 t	110%	93,31	44	102,64 t	265,66 t		
15		2	3 888 palettes de 80 kg à 70 % de produits combustibles classiques	*								1,00	100%	217,728	17	217,73 t	217,73 t	110%	217,73	17	239,50 t	239,50 t		
16		2	30 palettes bois de 24 kg	*		*						1,00	100%	0,72	17	0,72 t	0,72 t	200%	0,72	17	1,44 t	1,44 t		
16		2	30 palettes de 1 m3 de cartons d'emballage	*		*						0,15	100%	4,5	17	4,50 t	4,50 t	200%	4,50	17	9,00 t	9,00 t		
17		2	8 330 cartons de 12 kg de produits combustibles	*								1,00	100%	99,96	17	99,96 t	99,96 t	110%	99,96	17	109,96 t	109,96 t		
				*								1,00	100%		17	0,00 t	0,00 t	125%	0,00	17	0,00 t	0,00 t	Densité type	
TOTAL 1510																**2 650,93 t**	**2 799,13 t**				**3 069,62 t**	**3 232,64 t**	**127,2 t/1000m2**	**2 277 MJ/m2**
TOTAL 1520 (D : 50 t ; A : 500 t)																**0 t**					**0 t**		**0,0 t/1000m2**	
TOTAL 1530 (D : 1000 m3 ; A : 20000 m3)																**865 m3**					**1 148 m3**		**47,6 mm**	
TOTAL 2662 (D : 100 m3 ; A : 1000 m3)																**0 m3**					**0 m3**		**0,0 mm**	
TOTAL 2663-1 (D : 200 m3 ; A : 2000 m3)																**0 m3**					**0 m3**		**0,0 mm**	
TOTAL 2663-2 (D : 1000 m3 ; A : 10000 m3)																**93 m3**					**103 m3**		**4,3 mm**	
TOTAL 1412 (D : 6 t ; A : 50 t)																**0,00 t**					**0,00 t**		**0,0 t/1000m2**	
Capacité équivalente 1430																**0,0 m3**					**0,0 m3**		**0,0 mm**	

Repère 7
100 palettes vides (24 kg bois)

Repère 9
- 6 racks de 17 travées
-19 racks de 18 travées à 20 palettes (24 kg bois) de 100 kg de produits combus.

Repère 12
- 7 racks de 13 travées à 1 palette (24 kg bois) de 80 kg de produits combus.

Repère 13
- 3 racks de 13 travées à 24 palettes (24 kg bois) de 80 kg de produits combus.

Repère 15
- 9 racks de 18 travées à 24 palettes (24 kg bois) de 80 kg de produits combus. dont 30 % de plastique.

Repère 17
- 14 racks de 17 travées à 35 cartons de 12 kg de produits combus. par travée

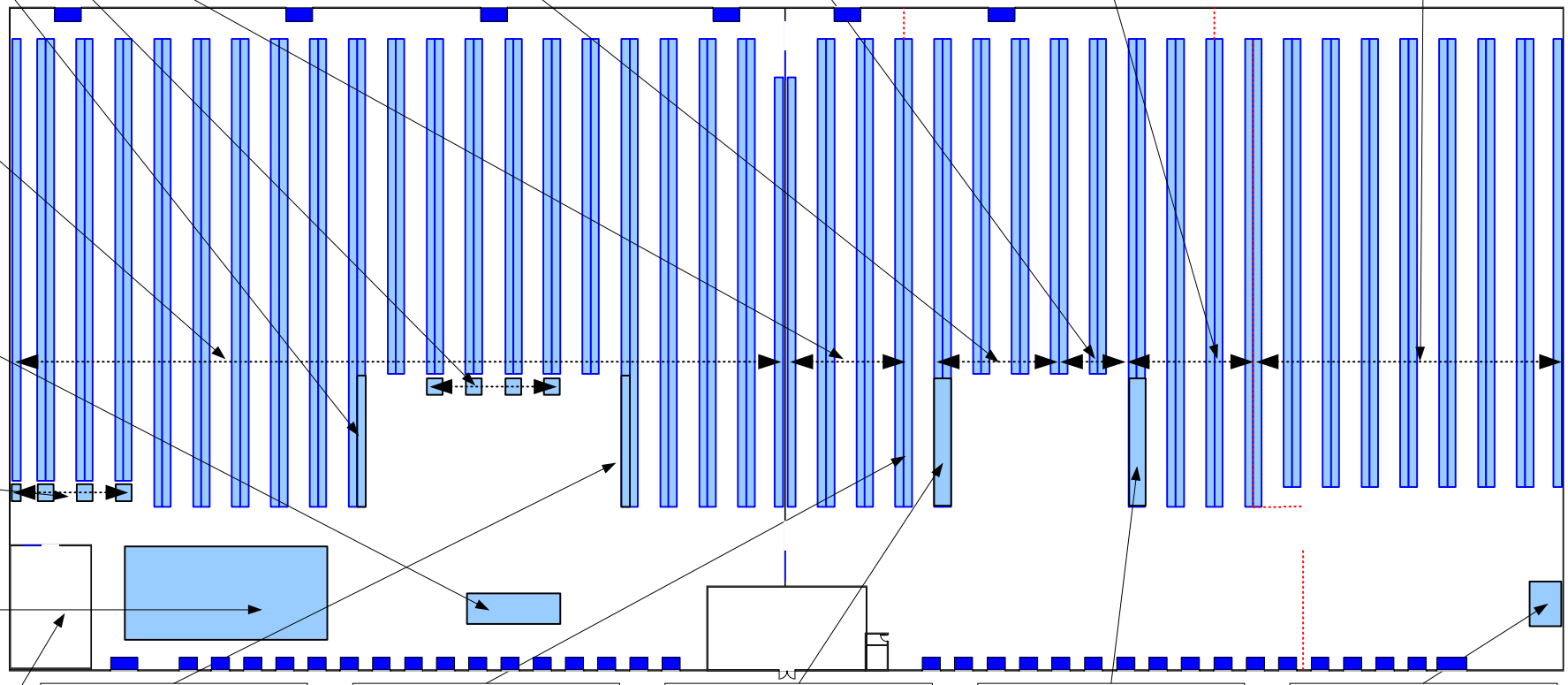
Repère 6
80 m3 de cartons sur 80 palettes (24 kg bois)

Repère 5
- 14 racks de 13 travées
- 9 racks de 17 travées
-19 racks de 18 travées à 20 palettes (24 kg bois) de 100 kg de produits combus.

Repère 4
200 palettes (24 kg bois) à 100 kg de produits combus.

Repère 3
100 palettes vides (24 kg bois)

Repère 2
Amas de cartons vides (20 tonnes)



Repère 1
Local de charge accumulateurs

Repère 8
80 m3 de cartons sur 80 palettes (24 kg bois)

Repère 10
40 m3 de cartons sur 40 palettes (24 kg bois)

Repère 11
30 m3 de cartons sur 30 palettes (24 kg bois)

Repère 14
75 m3 de cartons sur 75 palettes (24 kg bois)

Repère 16
30 m3 de cartons sur 30 palettes (24 kg bois)

Cel. 1 / 12070 m²
1987 t comb. max
165 kg/m² max
2800 MJ/m² max

Cel. 2 / 12070 m²
1083 t comb. max
90 kg/m² max
1750 MJ/m² max

	Produits	tonnage	maxi		Produits	tonnage	maxi
	Explosifs				Toxiques		
	Comburants				Nocifs		
	Liq. Inflam. A				Corrosifs		
	Liq. Inflam. B				Irritants		
	Liq. Inflam. C ou D				Danger. Environ.		
	Gaz Inflam.				Radioactifs		
	Sol. Inflam.				Réactifs à l'eau		
	Combustibles	2633 t	3034 t				

Tonnage produits combustibles : 2633 t (maxi : 3034 t)
Equivalent bois : 2782 t (maxi : 3197 t)

Densité combustible : 1960 MJ/m² (maxi : 2250 MJ/m²)

Liquides inflammables (C. équivalente) : 0 m³ (maxi : 0 m³)

PPPPPP
Entrepôt :ZZZZZZZZZ
Locataire :XXXXXXXXX
Date audit : 12/09/2006
Surface : 24140 m²

ENVIRONNANCE
02 40 80 58 11
bruno.fruchard@environnance.fr
160, rue de la Gilarderie
44200 NANTES
www.environnance.fr