

( )

:

,

&









...	6	ISO 20471 (class 2)
	:	μ
μ	:	μ
μ	:	3
	1	0,5 μ ( 1073/1981, 778/1980, 305/1996)
	2	15 μ μ ( 1073/1981, 778/1980, 305/1996)
	3	μ ( 1073/1981, 778/1980, 305/1996)
	4	0,5 μ μ ( 1073/1981, 778/1980, 305/1996)
	5	μ ( 1073/1981, 778/1980, 305/1996)
	6	μ ( 1073/1981, 778/1980, 305/1996)
	7	μ ( 1073/1981, 778/1980, 305/1996)
	8	μ ( 1073/1981, 778/1980, 305/1996)
	9	μ μ ( 1073/1981, 778/1980, 305/1996)
	10	μ ( 1073/1981, 305/1996)
	11	μ ( 1073/1981)
	12	( 1073/1981, 305/1996)
	13	μ μ ( 3850/2010, 305/1996, 396/1994, 155/2004)
	14	μ ( 1073/1981, 305/1996, 778/1980)
	15	μ μ ( 1073/1981, 778/1980)
	16	μ μ ( 1073/1981, 155/2004)
μ	:	μ
μ	:	3
	1	( 1073/1981, 778/1980, 155/2004)
	2	( 1073/1981, 155/2004)
	3	( 1073/1981, 778/1980, 155/2004)
	4	μ ( 778/1980)
	5	μ ( 778/1980)

<p>μ : μ μ : 3</p>	
1	μ " " ( 22/1933, 17/1978, 155/2004, 1073/81)
2	( 305/1996, 1073/81, 22/1933, 17/1978)
3	μ ( 22/1933, 17/1978, 1073/81, 155/2004)
4	μ μ ( 22/1933, 17/1978)
5	( 22/1933, 17/1978, 1073/81, 155/2004)
6	1 μ μ ( 155/2004, 22/1933, 17/1978, 1073/81)
<p>μ : μ μ : 2</p>	
1	μ , , ) ( 778/1980, 305/1996)
2	μ μ ( 305/1996, 778/1980)
3	μ 3,50 μ μ . μ . 1,30 μ . μ ( ), 1:2, 80 ( 778/1980)
4	( 1073/1981, 778/1980) μ
5	μ ( 1073/1981)
6	- μ μ ( 1073/1981, 305/1996)
7	- μ μ ( 1073/1981, 105/1995, 305/1996)
8	- ( 155/2004)
<p>μ : μ : 3</p>	
1	μ ( 1073/1981, 31245/1993, 305/1996)
2	μ μ , μ ( 1073/1981, 31245/1993, 305/1996)
3	μ μ μ ( 1073/1981, 31245/1993, 305/1996)
4	μ μ μ ( 1073/1981, 305/1996)
5	μ μ μ ( 1073/1981)
6	μ μ ( 1073/1981)
7	μ μ ( 1073/1981)
8	μ μ ( 1073/1981, 31245/1993)
9	μ μ ( 1073/1981)
10	μ μ 10 μ ( 1073/1981)





	4	μ	,	,	μ
	5	μ	(	)	μ
			(	1073/1981)	
		μ	(	)	(
		1073/1981)			)
μ	:				
μ	:	1			
	1	μ	(	3850/2010,	1073/1981,
		395/1994)			
	2	μ	μ	μ	(
		1073/1981,	395/1994,	305/1996)	3850/2010,
	3	μ	(	395/1994)	
	4	μ	μ	μ	(
		μ	,	μ	μ
			,		)
	5		(	3850/2010,	17/1996,
				1568/1985)	
	6	(	)	(	3850/2010,
				396/1994)	
μ	:				
μ	:	1			
	1	μ	(	1073/1981)	
	2	μ	(	1073/1981)	
	3		(	1073/1981)	
	4	μ	(	1073/1981)	
	5	μ	(	1073/1981)	
	6	μ	(	1073/1981,	778/1980)
	7		(	,	,
				μ	)
	8		(	,	,
				μ	)
			(	.3850/10)	
	9	μ	,	μ	,
			,		μ
				(	.3850/10)
	10	μ	/	(μ	,
				(	.3850/10,
				396/1994)	μ
μ	:				
μ	:	3			
	1	μ	/	μ	,
		17/1996)		(	3850/2010,
				212/2006,	
	2		μ	μ	
			(	212/2006)	
	3	,	μ	μ	(
		212/2006)		3850/2010,	
	4	μ	(	3850/2010,	212/2006)
				μ	μ
	5	μ	(	3850/2010,	212/2006)
				μ	μ
	6	,μ	μ	1μ.	μ
		(	3850/2010,	212/2006)	μ
				μ	μ









5	μ 15	(	μ μ 1073/1981,	778/1980,	1 μ 305/1996)	0,5 μ	μ
6	μ 1073/1981,	μ 778/1980,	μ 305/1996)	,		1 μ	(
7	μ 15 μ 305/1996)	(	μ 1 μ	,	0,5 μ 1 μ)	μ (	1073/1981,
8	μ	μ 15	(	1073/1981,	1 μ 778/1980,	μ 305/1996)	0,5
9	μ μ 15	(	1073/1981,	778/1980,	1 μ 305/1996)	0,5 μ	
10	μ	,			1 μ	(	1073/1981,
11	μ	(	μ 1073/1981)				
12	μ 1073/1981)				(	305/1996,	
13	μ 3850/2010,	μ 305/1996,	μ 396/1994,	155/2004)	(	)	(
14	μ 305/1996,	μ 1073/1981,	1 μ 7789/1980)	0,5 μ	μ	0,75 μ, μ 15	(
15	μ 778/1980)	μ	μ	μ μ	μ μ	(	1073/1981,
16	μ μ	(	μ 1073/1981,	155/2004)	,		
μ	μ	:	μ				
μ		:	3				
1		(	1073/1981,	778/1980,	155/2004)		
2		(	1073/1981,	155/2004)			
3	778/1980,	155/2004)	(	)	(	1073/1981,	
4	μ				μ	(	778/1980)
5	μ	)			μ	.	(
778/1980)					μ		(
μ	μ	:	μ				
μ		:	3				
1	1073/81)	μ	"	"	(	22/1933,	17/1978,
2	)	(	305/1996,	1073/81,	22/1933,	17/1978)	
3	1073/81,	155/2004)	μ	(	22/1933,	17/1978,	
4	μ	μ	(	22/1933,	17/1978)		
5	155/2004)		(	22/1933,	17/1978,	1073/81,	
6			1 μ (	155/2004,	μ 22/1933,	17/1978,	1073/81)
μ	μ	:	μ				
μ		:	3				
1		(	1073/1981)				



	5	μ	μ	(.3850/10, 1073/1981, 7.5/1816/88/2004)
μ	:	μ		
μ	:	2		
	1			( 1073/1981)
	2	" μ "	(	3850/2010, 17/1996, 1073/1981, 95/1978)
	3	μ	μ	( 3850/2010, 17/1996, 1073/1981)
	4	μ	(	μ). μ μ ( 3850/2010, 1073/1981, 95/1978)
μ	:	μ		
μ	:	1		
	1		( ) μ	( 149/2006)
	2	μ	μ	μ ( 149/2006)
	3		(	μ ) μ ( 149/2006)
	4		μ μ	μ μ ( 149/2006, 395/1994)
	5		μ μ μ	( 3850/2010, 395/1994)
	6		μ μ	μ ( 149/2006)
	7	μ	μ	μ ( μ μ , 149/2006)
	8		(	3850/2010, 149/2006, 17/1996, 1568/1981)
	9	(	μ )	( 3850/2010, 149/2006, 396/1994)
	10			
μ	:	μ -	μ	
μ	:	1		
	1		(	1073/1981)
	2		(	1073/1981)
	3	μ		( 1073/1981)
	4	μ	,	μ
	5	μ	(	) μ μ ( 1073/1981)
	5	μ	μ	( ) ( 1073/1981)
μ	:	μ		
μ	:	2		
	1	μ	μ	(MSDS) ( 339/2001, 388/2001, 307/1986, 77/1993)
	2	μ	μ	(MSDS) μ ( 3850/2010, 339/2001, 388/2001, 307/1986, 77/1993)
	3	μ	μ	μ ( 339/2001, 388/2001, 307/1986, 77/1993, 305/1996)
	4	μ	μ	μ ( 339/2001, 388/2001, 307/1986, 77/1993)

	5	( 3850/2010, 396/1994, 339/2001, 388/2001, 307/1986, 77/1993)	(MSDS)
	6	( 339/2001, 388/2001, 307/1986, 77/1993)	
	7	( 3850/2010, 17/1996, 1568/1985, 339/2001, 388/2001, 307/1986, 77/1993)	
. . .	1	( )	ISO 20345 (S3)
	2	5 μ	361, EN 358
	3	388:2016 ( μ )	
	4	( )	397
	5	μ	14605
	6		ISO 20471 (class 2)
:			
	:	μ - μ	
		μ	
μ	:	μ	
μ	:	3	
	1	0,5 μ	15 ( 1073/1981, 778/1980, 305/1996)
	2		15 ( 1073/1981, 778/1980, 305/1996)
	3	1073/1981, 778/1980, 305/1996)	1 μ (
	4	0,5 μ	15 ( 1073/1981, 778/1980, 305/1996)
	5	μ	15 ( 1073/1981, 778/1980, 305/1996)
	6	1073/1981, 778/1980, 305/1996)	1 μ (
	7	15 μ	( 1 μ , 0,5 μ 1 μ ) ( 1073/1981, 778/1980, 305/1996)
	8	μ	15 ( 1073/1981, 778/1980, 305/1996)
	9	15	( 1073/1981, 778/1980, 305/1996)
	10	305/1996)	μ , 1 μ ( 1073/1981,
	11	μ	( 1073/1981)
	12	1073/1981)	( 305/1996,
	13	3850/2010, 305/1996, 396/1994, 155/2004)	( ) (
	14	μ	305/1996, 1073/1981, 1 μ 0,5 μ 7789/1980) μ 0,75 μ, μ 15 (

	15	μ	μ	μ	μ	( 1073/1981,	1:2.
		778/1980)					
	16	μ	μ	(	o	1073/1981,	155/2004)
μ		:	μ				
μ		:	3				
	1			(	1073/1981,	778/1980,	155/2004)
	2			(	1073/1981,	155/2004)	
	3	778/1980,	155/2004)	(	)	(	1073/1981,
	4		μ			30	
		(	)		μ	(	778/1980)
	5	μ	)		μ	(	μ
		778/1980)				(	
μ		:	μ				
μ		:	3				
	1	1073/81)	μ	"	"	(	22/1933,
						17/1978,	155/2004,
	2	)	(	305/1996,	1073/81,	22/1933,	17/1978)
	3	1073/81,	155/2004)	μ		(	22/1933,
						17/1978,	
	4	μ	μ		(	22/1933,	17/1978)
	5			(	22/1933,	17/1978,	1073/81,
		155/2004)					
	6			1 μ	μ	(	155/2004,
						22/1933,	17/1978,
						1073/81)	
μ		:	μ				
μ		:	2				
	1	μ	,	,	)	(	778/1980,
						305/1996)	
	2	μ	μ	(	305/1996,	778/1980)	
	3	μ	3,50 μ	μ	μ		
		778/1980)	μ	μ	(	),	1:2,
						80	(
							1,30 μ.
	4			(	1073/1981,	778/1980)	μ
	5			(	1073/1981)		
	6	-	μ	μ	,		
		(	1073/1981,	305/1996)			
	7	-	μ	μ		(	1073/1981,
		105/1995,	305/1996)				
	8	-		(	155/2004)		
μ		:	μ				
μ		:	2				
	1		μ		(	1073/1981)	
	2	395/1994,	μ	μ	305/1996,	304/2000)	(
			89/1999,				1073/1981,

3	1073/1981, 395/1994, 305/1996, 89/1999, 304/2000)	μ μ μ μ μ μ	(
4	305/1996, 89/1999, 304/2000, 593/2003)	μ μ μ μ μ μ	( 1073/1981, 395/1994,
5	593/2003, 305/1996)	μ μ μ μ μ μ	(
6		μ μ μ μ μ μ	( 1073/1981, 305/1996)
7	113/2012)	μ μ μ μ μ μ	( 305/1996,
8	1073/1981, 395/1994, 305/1996, 89/1999, 304/2000)	μ μ μ μ μ μ	(
9		μ μ μ μ μ μ	( 1073/1981, 305/1996)
10		μ μ μ μ μ μ	
11		μ μ μ μ μ μ	μ
12	1073/1981, 305/1996)	μ μ μ μ μ μ	(
13		μ μ μ μ μ μ	( 1073/1981)
14		μ μ μ μ μ μ	( 1073/1981, 305/1996)
15		μ μ μ μ μ μ	( 1073/1981, 305/1996)
16		μ μ μ μ μ μ	( 1073/1981, 305/1996)
17		μ μ μ μ μ μ	( 1073/1981)
18	305/1996)	μ μ μ μ μ μ	μ ( 1073/1981,
μ : μ μ μ μ : 2			
1		μ μ μ μ μ μ	( 1073/1981)
2		μ μ μ μ μ μ	( 1073/1981)
3		μ μ μ μ μ μ	18 μ
4		μ μ μ μ μ μ	μ ( 396/1994)
5	«CE» ( 395/1994, 89/1999, 304/2000)	μ μ μ μ μ μ	μ
6	3850/2010, 395/1994, 1073/1981)	μ μ μ μ μ μ	( μ μ μ μ μ μ ) (
7	4/1951).	μ μ μ μ μ μ	( μ μ μ μ μ μ ) (
8		μ μ μ μ μ μ	( 1073/1981, 305/1996)
9		μ μ μ μ μ μ	μ μ
μ : μ - - μ μ : 2			



	4	μ μ μ μ μ μ 7.5/1816/88/2004)	μ μ μ ( μ ) , μ μ μ μ ( 1073/1981,
	5	μ μ 7.5/1816/88/2004)	μ μ ( .3850/10, 1073/1981,
μ	μ	:	μ
	1	μ μ ( 1073/1981)	/ μ μ μ
	2		μ ( 1073/1981)
	3		( 1073/1981)
	4		( 1073/1981) μ
	5	μ μ ( μ μ μ 1073/1981)	μ μ
μ	μ	:	μ
	1		( ) μ ( 149/2006)
	2	μ	μ μ ( 149/2006)
	3	149/2006)	( μ ) μ (
	4	149/2006, 395/1994)	μ μ μ μ (
	5	3850/2010, 395/1994)	μ μ μ (
	6		μ μ μ ( 149/2006)
	7	μ μ 149/2006)	μ μ μ ( μ μ , ) (
	8		( 3850/2010, 149/2006, 17/1996, 1568/1981)
	9	( , μ )	( 3850/2010, 149/2006, 396/1994)
	10		
μ	μ	:	μ μ
	1	μ ( 397/1994)	μ μ μ ,
	2	397/1994)	( , , μ , , ) (
	3	μ 397/1994)	( μ , μ μ μ , μ μ ) (
	4		( μ , μ ) ( μ 397/1994)
	5		( 397/1994) ( , , μ , μ



	6	( ) ( 3850/2010, 396/1994)
μ	:	
μ	:	2
	1	μ (MSDS) ( 339/2001, 388/2001, 307/1986, 77/1993)
	2	μ μ (MSDS) ( 3850/2010, 339/2001, 388/2001, 307/1986, 77/1993)
	3	μ μ μ ( 339/2001, 388/2001, 307/1986, 77/1993, 305/1996)
	4	μ μ μ ( 339/2001, 388/2001, 307/1986, 77/1993)
	5	, μ μ μ (MSDS) ( 3850/2010, 396/1994, 339/2001, 388/2001, 307/1986, 77/1993)
	6	μ μ μ ( 339/2001, 388/2001, 307/1986, 77/1993)
	7	( 3850/2010, 17/1996, 1568/1985, 339/2001, 388/2001, 307/1986, 77/1993)
. . .	1	166 ( μ )
	2	( ) ISO 20345 (S3)
	3	μ ISO 20345 (S1)
	4	5 μ 361, EN 358
	5	388:2016 ( μ )
	6	( ) 397
	7	ISO 20471 (class 2)
:	-	
	:	
	:	μ - μ
μ	:	μ
μ	:	3
	1	0,5 μ 15 μ ( 1073/1981, 778/1980, 305/1996)
	2	15 μ μ ( 1073/1981, 778/1980, 305/1996) 1 μ 0,5 μ
	3	1073/1981, 778/1980, 305/1996) , 1 μ (
	4	0,5 μ μ μ ( 1073/1981, 778/1980, 305/1996) 1 μ μ , μ
	5	μ 15 ( 1073/1981, 778/1980, 305/1996) 1 μ 0,5 μ μ
	6	1073/1981, 778/1980, 305/1996) , 1 μ (
	7	( μ 1 μ , 0,5 μ μ μ 15 μ ( 1073/1981, 778/1980, 305/1996) 1 μ)
	8	μ μ ( 1073/1981, 778/1980, 305/1996) 1 μ μ , μ 0,5
	9	15 μ μ ( 1073/1981, 778/1980, 305/1996) 1 μ 0,5 μ

	10	305/1996)	μ	,	1 μ ( 1073/1981,
	11	μ	(	μ	1073/1981)
	12	1073/1981)		(	305/1996,
	13	3850/2010,	μ	μ	( ) ( 305/1996, 396/1994, 155/2004)
	14	μ	μ	1 μ	0,75 μ, μ 15 ( 305/1996, 1073/1981, 7789/1980)
	15	778/1980)	μ	μ	μ μ ( 1073/1981, 1:2.
	16	μ	μ	ο	( 1073/1981, 155/2004)
μ		:	μ		
μ		:	3		
	1		(	μ	1073/1981, 778/1980, 155/2004)
	2		(	μ	1073/1981, 155/2004)
	3	778/1980,	155/2004)	(	μ
	4		μ		30
	5	μ	)	μ	( μ ( 778/1980)
μ		:	μ		
μ		:	3		
	1	1073/81)	μ	" "	( 22/1933, 17/1978, 155/2004,
	2	) (	μ	μ	305/1996, 1073/81, 22/1933, 17/1978)
	3	1073/81,	155/2004)	μ	( 22/1933, 17/1978,
	4	μ	μ	(	22/1933, 17/1978)
	5	155/2004)		(	22/1933, 17/1978, 1073/81,
	6		1 μ	μ	( 155/2004, 22/1933, 17/1978, 1073/81)
μ		:	μ		
μ		:	2		
	1	μ	,	μ	( 778/1980, 305/1996)
	2	μ	μ	(	305/1996, 778/1980)
	3	μ	3,50 μ	μ	μ .
	4	778/1980)	μ	μ	( ), 1:2, 80 ( 1,30 μ.
	5		(	μ	1073/1981, 778/1980)
	6		μ	(	1073/1981)

	6	-	μ	μ	,
	7	( 1073/1981,	μ	μ	( 1073/1981,
	8	105/1995,	μ	μ	305/1996)
		-		( 155/2004)	
μ		:	μ	-	-
μ		:	μ		2
	1	μ	μ	μ	( .3850/10,
	2	μ			μ μ , μ
	3	μ			μ (
	4	μ	μ	μ	μ μ ( 1073/1981)
	5	μ		μ	- μ ,
		( 1073/1981,		μ	395/1994)
μ		:			
μ		:			2
	1	HD 384.	μ	μ	Ε
	2	μ	μ	μ	μ μ
	3	μμ	μ	μ	μ μ
	4	μ	μ	μ	μ μ μ
	5	μ	μ	μ	μ ( .3850/10, 1073/1981,
		7.5/1816/88/2004)			
μ		:			
μ		:			2
	1	μ	μ	μ	μ μ
	2	μ			μ ( 1073/1981)
	3	μ			( 1073/1981)
	4	μ	μ	μ	μ μ
	5	μ	μ	μ	μ μ μ
		( 1073/1981)			
μ		:			
μ		:			1
	1	μ	μ	μ	μ ( 149/2006)
	2	μ	μ	μ	μ ( 149/2006)



	7	( , , μ )
	8	( , , μ ) μ ( .3850/10)
	9	μ , μ , μ ( .3850/10)
	10	μ / (μ , , μ ) μ ( .3850/10, 396/1994)
μ	:	
μ	:	2
	1	μ ( μ (MSDS) 339/2001, 388/2001, 307/1986, 77/1993)
	2	μ μ μ (MSDS) μ , μ μ 388/2001, 307/1986, 77/1993 ( 3850/2010, 339/2001,
	3	388/2001, μ μ μ μ ( 339/2001, 307/1986, 77/1993, 305/1996)
	4	388/2001, μ μ μ μ ( 339/2001, 307/1986, 77/1993)
	5	, μ μ μ μ (MSDS) μ ( 3850/2010, 396/1994, μ μ / 339/2001, 388/2001, 307/1986, 77/1993)
	6	μ μ μ ( 339/2001, μ μ , 77/1993) μ ( 3850/2010, 17/1996, 1568/1985, μ μ , 339/2001,
	7	388/2001, 307/1986, 77/1993)
. . .	1	μ 149 (FFP2)
	2	166 ( μ )
	3	( ) ISO 20345 (S3)
	4	5 μ 361, EN 358
	5	388:2016 ( μ )
	6	( ) 397
	7	μ 14605
:		-
	:	
	:	- μ
		μ μ
μ	:	μ
μ	:	3
	1	0,5 μ μ 15 ( 1 μ , μ 1073/1981, 778/1980, 305/1996)
	2	μ μ 1 μ 0,5 μ 15 ( 1073/1981, 778/1980, 305/1996)
	3	1073/1981, 778/1980, μ μ 1 μ ( 305/1996)
	4	0,5 μ μ μ 1 μ μ , μ 15 ( 1073/1981, 778/1980, 305/1996)
	5	μ μ 1 μ 0,5 μ μ 15 ( 1073/1981, 778/1980, 305/1996)
	6	1073/1981, μ μ μ 1 μ ( 778/1980, 305/1996)

	7	( μ 1 μ , 0,5 μ μ μ 15 μ 1 μ ( 1073/1981, 778/1980, 305/1996)
	8	μ 15 ( 1073/1981, 778/1980, 305/1996) 0,5
	9	μ μ 15 ( 1073/1981, 778/1980, 305/1996) 1 μ 0,5 μ
	10	μ , 1 μ ( 1073/1981, 305/1996)
	11	μ ( 1073/1981)
	12	( 305/1996, 1073/1981)
	13	μ μ ( ) ( 3850/2010, 305/1996, 396/1994, 155/2004)
	14	μ μ 0,75 μ μ μ 1 μ 0,5 μ 15 ( 305/1996, 1073/1981, 7789/1980)
	15	μ μ μ μ ( 1073/1981, 778/1980) 1:2.
	16	μ μ ( 1073/1981, 155/2004)
μ μ	:	μ : 3
	1	( 1073/1981, 778/1980, 155/2004)
	2	( 1073/1981, 155/2004)
	3	( ) ( 1073/1981, 778/1980, 155/2004)
	4	μ 30 ( ) μ ( 778/1980)
	5	μ ) μ . ( μ ( 778/1980)
μ μ	:	μ : 3
	1	μ " " ( 22/1933, 17/1978, 155/2004, 1073/81)
	2	( 305/1996, 1073/81, 22/1933, 17/1978)
	3	μ ( 22/1933, 17/1978, 1073/81, 155/2004)
	4	μ μ ( 22/1933, 17/1978)
	5	( 22/1933, 17/1978, 1073/81, 155/2004)
	6	1 μ μ μ ( 155/2004, 22/1933, 17/1978, 1073/81)
μ μ	:	μ : 3
	1	( 1073/1981)
	2	( 155/2004, 1073/1981)
	3	( ) ( 1073/1981, 155/2004)



<p>μ : μ μ : 2</p>	
	1 ( 1073/1981)
	2 " μ " ( 3850/2010, 17/1996, 1073/1981, 95/1978 )
	3 μ μ ( 3850/2010, 17/1996, 1073/1981)
	4 μ ( μ ). μ μ ( 3850/2010, 1073/1981, 95/1978)
<p>μ : μ μ : 1</p>	
	1 ( ) μ ( 149/2006)
	2 μ μ μ ( 149/2006)
	3 ( μ ) μ ( 149/2006)
	4 μ μ μ μ ( 149/2006, 395/1994)
	5 μ μ μ ( 3850/2010, 395/1994)
	6 μ μ μ ( 149/2006)
	7 μ μ μ ( μ μ , ) ( 149/2006)
	8 ( 3850/2010, 149/2006, 17/1996, 1568/1981)
	9 ( , μ ) ( 3850/2010, 149/2006, 396/1994)
	10
<p>μ : μ - μ μ : 1</p>	
	1 ( 1073/1981)
	2 ( 1073/1981)
	3 μ ( 1073/1981)
	4 μ , , μ μ ( ) μ μ ( 1073/1981)
	5 μ μ ( ) ( 1073/1981)
<p>μ : μ μ : 2</p>	
	1 μ μ (MSDS) ( 339/2001, 388/2001, 307/1986, 77/1993)
	2 μ μ μ (MSDS) μ , μ μ ( 3850/2010, 339/2001, 388/2001, 307/1986, 77/1993)
	3 μ μ μ μ ( 339/2001, 388/2001, 307/1986, 77/1993, 305/1996)
	4 μ μ μ μ ( 339/2001, 388/2001, 307/1986, 77/1993)
	5 μ , μ μ μ (MSDS) ( 3850/2010, 396/1994, 339/2001, 388/2001, 307/1986, 77/1993)





	4	μ	,	,	μ
	5	μ	(	)	μ
		1073/1981)		(	1073/1981)
μ	:	-	μ		
μ	:	1			
	1	(	,	,	μ)
	2	(	,	,	μ)
		(.3850/10)			
	3	μ	/	(μ	,
		(.3850/10,		μ)	μ
		396/1994)			
μ	:				
μ	:	2			
	1	μ	(	μ	(MSDS)
			339/2001,	388/2001,	307/1986,
			77/1993)		
	2	μ	μ	μ	(MSDS)
		388/2001,	307/1986,	77/1993)	(
					3850/2010,
					339/2001,
	3	388/2001,	μ	μ	μ
		307/1986,	77/1993,	305/1996)	(
					339/2001,
	4	388/2001,	μ	μ	μ
		307/1986,	77/1993)	μ	(
					339/2001,
	5	,	μ	μ	μ
		(	μ	μ	μ
		3850/2010,	396/1994,	μ	μ
			339/2001,	388/2001,	307/1986,
					77/1993)
	6	μμ	μ	(	μ
		77/1993)		339/2001,	388/2001,
					307/1986,
	7	(	μ	μ	μ
		388/2001,	307/1986,	77/1993)	3850/2010,
					17/1996,
					1568/1985,
					339/2001,
. . .	1	μ	149	(FFP2)	
	2	(	)	ISO 20345	(S3)
	3	388:2016	(	μ	)
	4	(	)	397	
:					
	:	-			
	:	(	)		
μ	:	μ	-	-	μ
μ	:	2			
	1	μ	μ	μ	(.3850/10,
		395/1994)			
	2	μ	μ	μ	,
		μ			
	3	μ	μ	(	
		1073/1981)			
	4	μ	μ	μ	μ
		μ	μ	μ	μ
		,	,	,	μ
					(
					1073/1981)
	5	μ	(	μ	-
			1073/1981,	395/1994)	μ
					,





	10	μ ( 95/1978)	μ
. . .	1	μ μ μ μ	175, 169
	2	( )	ISO 20345 (S3)
	3	5 μ	361, EN 358
	4	388:2016 ( μ )	
	5	( )	397
	6		388, 407, EN 12477
	7		470, ISO 11611:2015
	8		ISO 20471 (class 2)
:	-		
	:		
	:		
		μ	
μ	:	μ	
μ	:	2	
	1	μ ( 1073/1981)	
	2	μ μ ( 1073/1981,	395/1994, 89/1999, 305/1996, 304/2000)
	3	μ μ μ μ μ (	1073/1981, 395/1994, 305/1996, 89/1999, 304/2000)
	4	μ μ ( 1073/1981, 395/1994,	305/1996, 89/1999, 304/2000, 593/2003)
	5	μ μ μ , μ (	593/2003, 305/1996)
	6	μ μ ( μ , μ )	( 1073/1981, 305/1996)
	7	( ) μ ( 305/1996,	113/2012)
	8	μ - μ μ μ (	1073/1981, 395/1994, 305/1996, 89/1999, 304/2000)
	9	μ μ ( 1073/1981, 305/1996)	
	10	μ μ μ	
	11	μ ( 1073/1981)	μ
	12	μ μ μ (	1073/1981, 305/1996)
	13	( 1073/1981)	
	14	μ μ ( 1073/1981, 305/1996)	
	15	μ ( 1073/1981, 305/1996)	
	16	μ / μ ( 1073/1981, 305/1996)	
	17	μ ( 1073/1981)	
	18	μ ( 1073/1981,	305/1996)
μ	:		
μ	:	3	
	1	μ ( 1073/1981,	31245/1993, 305/1996)
	2	μ μ , μ	( 1073/1981, 31245/1993, 305/1996)

	3	μ ( 1073/1981, 31245/1993, 305/1996)	μ	μ	μ
	4	μ ( 1073/1981, 305/1996)	μ	μ	μ
	5	μ ( 1073/1981)	μ	μ	μ
	6	μ ( 1073/1981)	μ	μ	μ
	7	μ ( 1073/1981)	μ	μ	μ
	8	μ ( 1073/1981, 31245/1993)	μ	μ	μ
	9	μ ( 1073/1981)	μ	μ	μ
	10	μ ( 1073/1981)	μ	μ	10 μ
	11	μ ( 1073/1981, 31245/1993)	μ	μ	μ
	12	μ ( 1073/1981, 31245/1993)	μ	μ	μ
	13	μ ( 1073/1981)	μ	μ	μ
	14	μ ( 1073/1981, 31245/1993)	μ	μ	μ
	15	μ ( 1073/1981, 31245/1993)	μ	μ	μ
	16	μ ( 1073/1981, 31245/1993)	μ	μ	μ
	17	μ ( 1073/1981, 31245/1993)	μ	μ	μ
	18	μ ( 1073/1981, 31245/1993)	μ	μ	μ
	19	μ ( 396/1994, 31245/1993)	μ	μ	μ
	μ : μ - - μ μ : 2				
	1	μ μ μ ( .3850/10, 395/1994)	μ	μ	μ
	2	μ μ	μ	μ	μ
	3	μ ( 1073/1981)	μ	μ	μ
	4	μ μ , μ , μ μ μ ( 1073/1981)	μ	μ	μ
	5	μ ( 1073/1981, 395/1994)	μ	μ	μ
	μ : μ : 2				
	1	μ μ μ ( 503/2003)	μ	μ	μ
	2	μ , μ μ μ ( 503/2003)	μ	μ	μ
	3	μ μ ( 503/2003)	μ	μ	μ

	4	μ	( 305/1996, 503/2003)
	5		( 503/2003)
	6	μ	( 503/2003, 396/1994)
	7		( 503/2003) μ
	8	μ μ μ	( 1073/1981)
	9		( μ , ) ( 503/2003)
	10	μ μ μ μ μ μ	( 3850/2010, 503/2003, 396/1994)
	11	μ μ μ	( 503/2003)
	12	μ μ μ μ	( 503/2003)
	13	μ	μ ( 503/2003, 396/1994)
μ μ	:	μ μ	
μ	:	1	
	1	μ	( 397/1994) μ μ μ ,
	2		( , , , μ , , ) ( 397/1994)
	3	μ	( μ , μ μ μ , μ μ ) ( 397/1994)
	4		( μ μ , μ ' ) ( μ 397/1994)
	5		( 397/1994) ( , , μ , , μ
	6	μ μ μ μ	( 3850/2010, μ μ 397/1994)
	7		( . 3850/10, 397/1994, 17/1996, 1568/1985)
. . .	1		( ) ISO 20345 (S3)
	2		388:2016 ( μ )
	3		( ) 397
	4		ISO 20471 (class 2)
	:	/	
	:	μ - μ	
μ μ	:	μ	
μ	:	3	

1	0,5 μ	μ	15 (	1073/1981,	1 μ	778/1980,	μ	305/1996)
2		μ μ	15 (	1073/1981,	1 μ	778/1980,	0,5 μ	305/1996)
3	1073/1981,	μ	778/1980,	305/1996)	,		1 μ (	
4	0,5 μ	μ	μ	15 (	1073/1981,	1 μ	778/1980,	μ, μ
5		μ	15 (	1073/1981,	778/1980,	1 μ	305/1996)	0,5 μ μ
6	1073/1981,	μ	778/1980,	μ	305/1996)	,		1 μ (
7	15 μ	μ	(	1 μ	0,5 μ	1 μ)	(	1073/1981,
8	μ	μ	15 (	1073/1981,	1 μ	778/1980,	μ	305/1996)
9		μ μ	15 (	1073/1981,	778/1980,	1 μ	0,5 μ	305/1996)
10	305/1996)	μ	,				1 μ (	1073/1981,
11	μ	μ	(	1073/1981)				
12	1073/1981)						(	305/1996,
13	3850/2010,	μ	μ	396/1994,	155/2004)		(	) (
14	μ	μ	1 μ	0,5 μ	μ	0,75 μ, μ	15 (	
15	778/1980)	μ	μ	μ	μ	(	1073/1981,	1:2.
16	μ	μ	(	1073/1981,	155/2004)	,		
μ : μ								
μ : 3								
1			(	1073/1981,	778/1980,	155/2004)		
2			(	1073/1981,	155/2004)			
3	778/1980,	μ	155/2004)	(	)	(	1073/1981,	
4		μ					30	
5	μ	)	μ	μ	(	μ	(	
778/1980)								
μ : μ								
μ : 3								
1	1073/81)	μ	"	"	(	22/1933,	17/1978,	155/2004,
2			(	305/1996,	1073/81,	22/1933,	17/1978)	
3	1073/81,	μ	155/2004)	(	22/1933,	17/1978,		
4	μ	μ	(	22/1933,	17/1978)			

	5	( 22/1933, 17/1978, 1073/81, 155/2004)
	6	<sup>1</sup> μ ( 155/2004, <sup>μ</sup> 22/1933, 17/1978, 1073/81)
<sup>μ</sup>	:	<sup>μ</sup>
<sup>μ</sup>	:	3
	1	( 1073/1981)
	2	( 155/2004, 1073/1981)
	3	( ) ( 1073/1981, 155/2004)
	4	<sup>μ</sup> ( <sup>μ μ μ</sup> ) ( 1073/1981)
	5	<sup>μ</sup> ( <sup>μ</sup> ) ( 3850/2010, <sup>μ</sup> 396/1994)
<sup>μ</sup>	:	<sup>μ</sup>
<sup>μ</sup>	:	2
	1	<sup>μ</sup> ( <sup>μ</sup> , <sup>μ</sup> ) ( 778/1980, 305/1996)
	2	<sup>μ μ</sup> ( 305/1996, 778/1980)
	3	<sup>μ</sup> 3,50 <sup>μ</sup> <sup>μ</sup> . <sup>μ</sup> . <sup>μ</sup> . 1,30 <sup>μ</sup> . <sup>μ</sup> ( ), 1:2, 80 ( 778/1980)
	4	( 1073/1981, <sup>μ</sup> 778/1980) <sup>μ</sup>
	5	<sup>μ</sup> ( 1073/1981)
	6	- <sup>μ</sup> <sup>μ</sup> ( 1073/1981, 305/1996)
	7	- <sup>μ</sup> <sup>μ</sup> ( 1073/1981, 105/1995, 305/1996)
	8	- ( 155/2004)
<sup>μ</sup>	:	<sup>μ</sup>
<sup>μ</sup>	:	2
	1	<sup>μ</sup> ( 1073/1981)
	2	<sup>μ μ</sup> ( 1073/1981, 395/1994, 89/1999, 305/1996, 304/2000)
	3	<sup>μ μ</sup> ( <sup>μ μ μ μ μ μ</sup> 1073/1981, 395/1994, 305/1996, 89/1999, 304/2000)
	4	<sup>μ μ</sup> ( 1073/1981, 395/1994, 305/1996, 89/1999, 304/2000, 593/2003)
	5	<sup>μ μ</sup> , <sup>μ</sup> ( 593/2003, 305/1996)
	6	<sup>μ μ</sup> ( <sup>μ μ</sup> , <sup>μ μ</sup> ) ( 1073/1981, 305/1996)
	7	( ) <sup>μ</sup> ( 305/1996, 113/2012)
	8	<sup>μ μ</sup> ( <sup>μ μ μ μ μ μ</sup> 1073/1981, 395/1994, 305/1996, 89/1999, 304/2000)
	9	<sup>μ μ</sup> ( 1073/1981, 305/1996)
	10	<sup>μ μ μ</sup>



	7	μ ( μ ) . μ . μ ( 3850/2010, 1073/1981, 95/1978)
	8	μ μ μ ( μ μ , μ ) ( 3850/2010, 1073/1981, 95/1978, 17/1996)
μ μ	:	μ μ
μ	:	1
	1	( μ ) μ ( 149/2006)
	2	μ μ μ ( 149/2006)
	3	( μ ) μ ( 149/2006)
	4	149/2006, 395/1994) μ μ μ μ (
	5	3850/2010, 395/1994) μ μ μ (
	6	μ μ μ ( 149/2006)
	7	μ μ μ μ ( μ μ , μ ) ( 149/2006)
	8	( 3850/2010, 149/2006, 17/1996, 1568/1981)
	9	( μ ) ( 3850/2010, 149/2006, 396/1994)
	10	
μ μ	:	μ μ
μ	:	1
	1	μ μ μ μ , ( 397/1994)
	2	( μ , μ μ , μ μ , μ ) ( 397/1994)
	3	( μ , μ μ μ , μ μ ) ( 397/1994)
	4	( μ μ , μ μ ) ( 397/1994)
	5	( μ μ , μ μ ) ( 397/1994)
	6	μ μ μ μ μ μ μ μ . ( 3850/2010, 397/1994)
	7	( . 3850/10, 397/1994, 17/1996, 1568/1985)
μ μ	:	μ - μ
μ	:	1
	1	( 1073/1981)
	2	( 1073/1981)
	3	μ ( 1073/1981)
	4	μ μ μ μ μ μ μ . ( μ μ ) μ μ . ( 1073/1981)

	5	μ	μ	(	)	(
		1073/1981)				
μ	:		μ			
μ	:	2				
	1	μ	μ	μ	CE.	(
		3850/2010,	395/1994,	89/1999)		
	2	μ	μ	μ	(	μ
					395/1984,	89/1999)
	3	μ	μ	μ	(	μ
		305/1996,	89/1999)		395/1984,	
	4	μ	μ	μ		
		(	395/1984,	89/1999)		
	5	μ	μ	μ	μ	μ
		(	395/1984,	89/1999)		
	6	μ	μ	μ	μ	μ
					(	μ
					395/1984,	89/1999)
	7	μ	μ	μ	μ	μ
		395/1984,	89/1999)			(
	8	μ	μ	μ	μ	μ
					(	395/1984,
					89/1999)	
	9	μ	μ	μ	μ	μ
	10	μ	μ	μ	μ	μ
					(	μ
					μ	(
					395/1984,	89/1999)
	11	μ	μ	μ	μ	μ
		(	3850/2010,	1073/1981,	395/1984,	89/1999)
	12	μ	μ	μ	μ	μ
		)	(	395/1984,	89/1999)	
	13	μ	μ	μ	μ	μ
					(	395/1984,
					89/1999)	
	14	μ	μ	μ	μ	μ
					(	395/1984,
					89/1999)	
	15	μ	μ	μ	μ	μ
					(	395/1984,
					89/1999)	
	16	μ	μ	μ	μ	μ
		μ	μ	(	,	)
					(	395/1984,
					89/1999)	
	17	μ	μ	μ	μ	μ
					(	395/1984,
					89/1999)	
	18	μ	μ	μ	μ	μ
		395/1984,	305/1996,	89/1999)	(	μ
					μ	μ
					)	(
	19	μ	μ	μ	μ	μ
					(	395/1984,
					89/1999)	
	20	μ	μ	μ	μ	μ
					(	395/1984,
					89/1999)	
	21	μ	μ	μ	μ	μ
		395/1984,	305/1996,	89/1999)	,	μ
					(	
	22	μ	μ	μ	μ	μ
					,	μ
					(	3850/2010,
					395/1984,	305/1996,
					89/1999)	
. . .	1	μ	μ	μ	μ	μ
					175,	169
	2	(		)	ISO 20345 (S3)	
	3	5	μ	361, EN 358		
	4	388:2016 (	μ	)		







	6	μ	μ	μ	μ	μ	μ
		(	3850/2010,	395/1994,	396/1994,	57/2010)	
μ	μ	:					
μ		:	2				
	1	μ	μ	μ	μ	(MSDS)	
		(	339/2001,	388/2001,	307/1986,	77/1993)	
	2	μ	μ	μ	μ	(MSDS)	μ
		μ	μ	μ	μ	(	3850/2010,
		388/2001,	307/1986,	77/1993)		339/2001,	
	3	388/2001,	μ	μ	μ	μ	(
		307/1986,	77/1993,	305/1996)		339/2001,	
	4	388/2001,	μ	μ	μ	μ	(
		307/1986,	77/1993)		339/2001,		
	5	,	μ	μ	μ	(MSDS)	
		μ	μ	μ	μ	/	
		(	3850/2010,	396/1994,	339/2001,	388/2001,	307/1986,
		77/1993)				77/1993)	
	6	μμ	μ		μ	μ	μ
		77/1993)		(	339/2001,	388/2001,	307/1986,
	7				μ	μ	μ
		388/2001,	307/1986,	(	3850/2010,	17/1996,	1568/1985,
			77/1993)		339/2001,		
. . .	1	μ			149 (FFP2)		
	2	(		)	ISO 20345 (S3)		
	3	388:2016 (	μ	)			
	4	(		)	397		
	5	μ		14605			
	6			ISO 20471 (class 2)			