



1. Надписи, применяемые для маркировки на производстве

Табл.

1	Кнопки		Полки, шкафы	Инвентарь и оборудование	Надписи формата А5	Надписи формата А4
Размер таблички (мм)	17*25	20*20	20*70	40*100	148*210	210*297
Количество символов в строке	6		13	13	10	10
Размер шрифта (текст)	9		18	32	80	96
Количество символов в строке	6		6	6	6	6
Размер шрифта (цифры)	12		36	72	220	320

Стандарт применяется для изготовления табличек, используемых для маркировки оборудования, мест хранения и размещения материалов на полках, рабочих емкостей и т.п.

Фон таблички: темно-зеленый

RAL: 6002

Microsoft Office: R = 32 G = 85 B =

39

Цвет букв: белый

Шрифт: Heineken Core ExtraBold,

заглавные буквы

Текст может быть расположен максимум в две строчки, при этом должны учитываться размеры табличек и шрифта, приведенные в табл. 1

МАШИНА
СТАРТ

МАШИНА
СТОП

ДЕПАЛЛЕТАЙЗЕ
Р



2. Трубопроводы

Транспортируемое вещество	Образцы и наименование цветов опознавательной окраски	Транспортируемое вещество	Образцы и наименование цветов опознавательной окраски
Вода	 ВОДА зеленый	Газы горючие Газы негорючие	 ГАЗ желтый
Горячая вода Пар	 ГОРЯЧАЯ ВОДА красный	Щелочи	 ЩЕЛОЧЬ фиолетовый
Воздух	 ВОЗДУХ синий	Жидкости горючие Жидкости негорючие	 СМАЗКА коричневый
Кислоты	 КИСЛОТА оранжевый	Прочие вещества	 ПИВО серый

С целью быстрого определения содержимого трубопроводов и облегчения управления производственными процессами, а также обеспечения безопасности труда все трубопроводы должны иметь:

1. самоклеящиеся маркировочные ленты;
2. предупреждающие знаки (при необходимости)

Самоклеящиеся маркировочные ленты одновременно содержат **наименование вещества, направление его движения** по трубопроводу и **предупреждающие знаки**, если они необходимы

Цвет ленты должен соответствовать группе вещества, транспортируемого по трубопроводу.



2. Трубопроводы

Размер	a, мм	b, мм	Диаметр трубопровода, мм
P.1	26	74	до 80
P.2	52	148	от 81 до 160
P.3	74	210	от 161 до 220
P.4	105	297	от 221 до 300
P.5	148	420	более 300
P.6	52	105	-

**Маркер указания направления потока вещества
P.1, P.2, P.3, P.4, P.5**



**Маркер указания места отбора вещества
P.6**



Размер маркировочных лент должен выбираться в зависимости от диаметра трубопроводов.

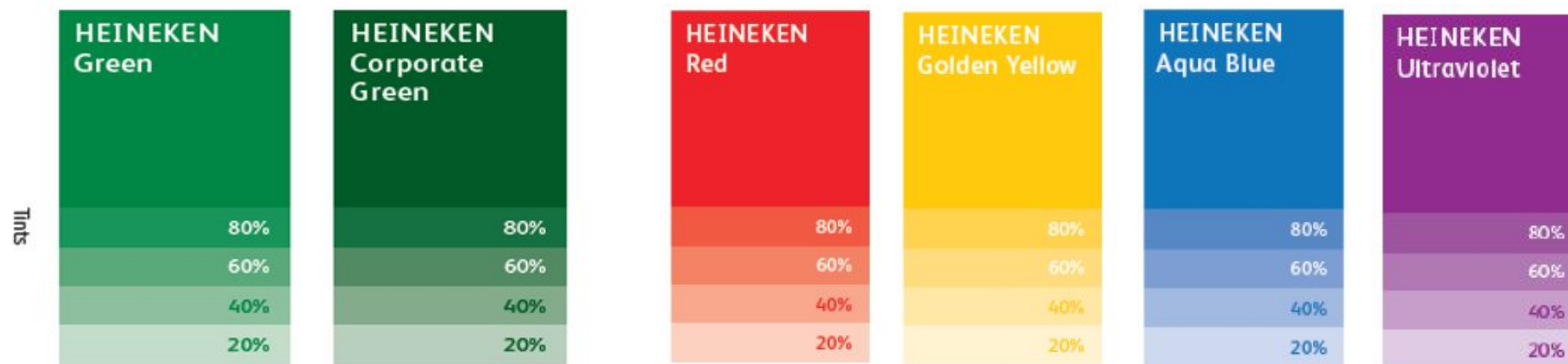
Для обозначения трубопроводов с особо опасным для здоровья и жизни людей или эксплуатации предприятия содержимым, а также при необходимости конкретизации вида опасности, дополнительно к самоклеющимся маркировочным лентам должны применяться **предупреждающие знаки**.

Предупреждающие знаки необходимо размещать совместно или рядом с самоклеющимися лентами.

Предупреждающими знаками должны обозначаться следующие вещества: **ядовитые, огнеопасные, взрывоопасные, радиоактивные, а также прочее опасное содержимое** трубопроводов (например, вещества, представляющие опасность при разбрызгивании и др.). Предупреждающие знаки должны иметь **форму треугольника**. Изображения должны быть **черного цвета** на желтом фоне.

Heineken зеленый

Heineken корпоративный зеленый



**A | HEINEKEN
Green**

**B | HEINEKEN
Corporate Green**

**C | HEINEKEN
Red**

**B | HEINEKEN
Golden Yellow**

**D | HEINEKEN
Aqua Blue**

**E | HEINEKEN
Ultraviolet**

PANTONE®

recipe*

7483 C / 357 U

485

116

660

513

CMYK

C 100
M 0
Y 100
K 24

C 90
M 0
Y 100
K 60

C 0
M 100
Y 100
K 0

C 0
M 20
Y 100
K 0

C 85
M 50
Y 0
K 0

C 50
M 100
Y 0
K 0

RGB

R 0
G 130
B 0

R 32
G 85
B 39

R 255
G 43
B 0

R 254
G 203
B 0

R 42
G 110
B 187

R 142
G 37
B 141

#

008200

205527

ff2b00

fecb00

2a6ebb

8e258d

RAL

6029

6002

RAL

3020

1021

—

4006