





## Potassium hydroxyde solution 45%

Synonyms:

	Classification	Danger
Molecular weight	ONU	1814  
CAS	<b>1310-58-3</b> Transport hazard class:	<b>8</b>
EEC-N:	Packing	<b>II</b>

**Potassium hydroxyde solution 45%**

> RS - RSE - Pour usage électronique

Grade Spécifique

Description	Clear liquid	-
Colour	<= 20	APHA
Carbonate	<= 1.0	%
Precipitable with NH <sub>4</sub> OH	<= 50	ppm
Total nitrogen	<= 0.5	ppm
Chloride	<= 5	ppm



**Potassium hydroxyde  
solution 45%****> RS - RSE - Pour usage électronique****Grade Spécifique**

Phosphate	$\leq 3$	ppm
Sulfate	$\leq 3$	ppm
Silicate	$\leq 10$	ppm
Heavy metals (as Pb)	$\leq 3$	ppm
Assay	45.0 - 46.0	%
Cr	$\leq 1$	ppm
Cu	$\leq 0.5$	ppm
Fe	$\leq 1$	ppm
Ni	$\leq 1$	ppm
Al	$\leq 1$	ppm
As	$\leq 0.5$	ppm
Ca	$\leq 3$	ppm
Mg	$\leq 3$	ppm
Mn	$\leq 0.5$	ppm
Hg	$\leq 0.05$	ppm
Pb	$\leq 1$	ppm
Zn	$\leq 1$	ppm



Potassium hydroxyde  
solution 45%

> RS - RSE - Pour usage électronique

Grade Spécifique

ID

Size

Packaging

000000000000472103

5 l

Bidon plastique



CARLO ERBA Reagents S.A.S.  
Chaussée du Vexin – 27106 Val de  
Reuil cedex  
N° TVA: FR 63391048824  
Tél : +33 (0)2 32 09 20 00  
[www.carloerbareagents.com](http://www.carloerbareagents.com)



*CARLO ERBA Reagents  
operates with a Certified  
Quality Management  
System*