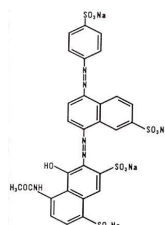


## Noir Brillant BN 80% E151 - (KCW14)

### 1. Product description / Description du produit

Tetrasodium salt of diazoic dye /  
Sel tétrasodique d'un colorant diazoïque



### 2. Legislation / Réglementation

INCI	CI 28440
CTFA name	CI 28440
CAS No.	2519-30-4
EC No.	219-746-5
Colour Index	28440
EU - 1223/2009/EC [1]	Annex IV : CI 28440*
EU - 231/2012/EU [1]	E151
USA	-
JAPAN	-

\* Product type, body parts : allowed in all cosmetics.  
[1] including amendments

### 3. Supported chemical and physical data / Données physico-chimiques supportées

Appearance / Aspect	Powder / Poudre
Color / Couleur	Dark blue / Bleu foncé
Pure dye content / Teneur en colorant pur	80 % min
Maximum absorption (water / eau)	570 (±4) nm
Volatile matter (105°C) / Matières volatiles	15% max
Fastness to acids / Stabilité aux acides	Good / Bonne
Fastness to alkali / Stabilité aux alcalis	Good / Bonne
Fastness to light / Stabilité à la lumière	Good / Bonne
Water solubility / Solubilité eau (20°C)	Good / Bonne
Heavy metals / Métaux lourds [ICP analysis]	(ppm)
Lead / Plomb	0 - 2
Arsenic / Arsenic	0 - 3
Mercury / Mercure	0 - 1
Chromium / Chrome	0 - 100
Zinc / Zinc	0 - 100
Copper / Cuivre	0 - 100
Barium / Baryum	0 - 50
Cadmium / Cadmium	0 - 1
Antimony / Antimoine	0 - 10