



ASSYST sprl / A.S.O.W. sprl  
 Hellegatstraat 13a - 2590 Berlaar - Belgien  
 Tel: +32 495 50 61 14 / +32 496 83 70 27  
 Website: [www.assyst.org](http://www.assyst.org) / [www.artsuppliesonweb.com](http://www.artsuppliesonweb.com)  
 E-Mail: [ao@assyst.org](mailto:ao@assyst.org) / vera.opsommer@assyst.org

## BISTERS

### DIE IDENTIFIZIERUNG DES PRODUKTS:

Name	Definition (REACH)	CAS-Nr.	EG-Nr.	Verwendung:
Bister Natur 16503	Natürlicher Stoff 65% Huminsäure / Natriumsalze 35% Asche	68131-04-4	268-608-0	Organischer Farbstoff (Pigment)
Bister schwarz 16527	Mischung 49% Huminsäure / Natriumsalze 11-26% Asche 25% Säure schwarz 24	68131-04-4 - 3071-73-6	- 268-608-0 221-343-4	Organischer Farbstoff (Pigment)
Bister gelb 16528	Mischung 55 % Huminsäure / Natriumsalze 12-30 % Asche 15 % Säuregelb 23	68131-04-4 - 1934-21-0	- 268-608-0 217-699-5	Organischer Farbstoff (Pigment)
Bister grün 16529	Mischung 59% Huminsäure / Natriumsalze 14-32% Asche 10% Säure grün 25	68131-04-4 - 4403-90-1	- 268-608-0 224-546-6	Organischer Farbstoff (Pigment)
Bister braun 16530	Mischung 65% Huminsäure / Natriumsalze 15-35% Asche 10% Säure schwarz 24 5% Säurerot 18	68131-04-4 - 3071-73-6 2611-82-7	- 268-608-0 221-343-4 220-036-2	Organischer Farbstoff (Pigment)
Bister blau 16531	Mischung 52% Huminsäure / Natriumsalze 12-28% Asche 20% direkt blau 199	68131-04-4 - 12222-04-7	- 268-608-0 -	Organischer Farbstoff (Pigment)
Bister rot 16532	Mischung 65% Huminsäure / Natriumsalze 15-35% Asche 18% Säurerot 18	68131-04-4 - 2611-82-7	- 268-608-0 220-036-2	Organischer Farbstoff (Pigment)
Bister acajou 16337	Mischung Huminsäure/Natriumsalze AR122: C22H12N4Na4O13S4	68131-04-4 6226-79-5	- 268-608-0 228-319-2	Organischer Farbstoff (Pigment)

### PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN (RICHTWERTE)

Physischer Zustand:	Solide. [Puder]
Farbe:	variabel
rel. Farbstärke	+/- 5%
pH-Wert:	-
Dichte :	1,5 g/ml
Löslichkeit:	Löslich in folgenden Stoffen: Wasser 369 g/l
Wasserlösliche Bestandteile:	> 95%
Ölabsorption:	-
vorherrschende Partikelgröße:	-
Bildschirmrückstände:	-
Temperaturbeständigkeit:	<150°C

### EIGENSCHAFTEN (VOLLTON) - (SKALA 1-5, AUSSER LICHTHÖHE SKALA 1-8)

Lichtgeschwindigkeit:	-
Verwitterungsrate:	- (außer Bister Nature = 5)
Säurebeständigkeit:	-
Alkalibeständigkeit:	-



ASSYST sprl / A.S.O.W. sprl  
Hellegatstraat 13a - 2590 Berlaar - Belgien  
Tel: +32 495 50 61 14 / +32 496 83 70 27  
Website: [www.assyst.org](http://www.assyst.org) / [www.artsuppliesonweb.com](http://www.artsuppliesonweb.com)  
E-Mail: [ao@assyst.org](mailto:ao@assyst.org) / vera.opsommer@assyst.org

## **ALLGEMEINE LAGERUNGSBEDINGUNGEN**

Allgemeines:

Die Haltbarkeit beträgt mindestens 5 Jahre, wenn es unter den richtigen Bedingungen gelagert wird.

Lagerungsbedingungen:

An einem trockenen Ort aufbewahren und extreme Temperaturschwankungen vermeiden.

Verschließen Sie die Beutel nach Gebrauch, um

Feuchtigkeitsaufnahme und Verunreinigung zu vermeiden.