



Österreichisches Umweltzeichen

Druckerzeugnisse Erklärung über die gelieferten Druckfarben

Firma:	Flint Group Germany GmbH
Anschrift:	Sieglestraße 25 D 70469 Stuttgart
Bezeichnung der Druckfarbe/n (Handelsname/n):	Farben der Serie Novavit F950 PLUS BIO VH10-195D Novavit 1 F 950 PLUS BIO Gelb VH10-395D Novavit 2 F 950 PLUS BIO Magenta VH10-595D Novavit 4 F 950 PLUS BIO Cyan VK10-995D Novavit 950 PLUS BIO Schwarz

Hiermit wird erklärt, dass die oben genannten Druckfarben folgenden Anforderungen entsprechen:

- Stoffe, die nach EU-Richtlinie 67/548/EWG gemäß den im Folgenden angeführten Gefährlichkeitsmerkmalen eingestuft sind, werden als Bestandteil von Zubereitungen zu maximal **0,1 Massen%** eingesetzt bzw. zugesetzt:
„sehr giftig“ (T+ mit R26, R27, R28 oder R39), „giftig“ (T mit R23, R24, R25, R39 oder R48), „krebserzeugend“ (nach EU-Kategorie 1 oder 2: T mit R45 oder R49), „erbgutverändernd“ (nach EU-Kategorie 1 oder 2: T mit R46), „fortpflanzungsgefährdend“ (nach EU-Kategorie 1 oder 2: T mit R60 oder R61),
- Stoffe, die gemäß den im Folgenden angeführten Gefährlichkeitsmerkmalen eingestuft sind, werden als Bestandteil von Zubereitungen zu maximal **1 Massen%** eingesetzt bzw. zugesetzt:
„krebserzeugend“ (nach EU-Kategorie 3: Xn mit R40)
„erbgutverändernd“ (nach EU-Kategorie 3: Xn mit R40)
„fortpflanzungsgefährdend“ (nach EU-Kategorie 3: Xn mit R62 oder R63)
„umweltgefährlich“ (R 50, R50/53, R51/53 oder R59)

- Quecksilber-, Blei-, Cadmium- oder Chrom VI-Verbindungen sind nicht als konstitutionelle Bestandteile der Pigmente der Druckfarben enthalten
- Pigmente, die durch Aufspaltung einer oder mehrerer Azogruppen die angeführten Amine freisetzen können, sind nicht Bestandteil der Druckfarben

4-Amino-biphenyl	00092-67-1
Benzidin	00092-87-5
4-Chlor-o-toluidin	00095-69-2
2-Naphtylamin	00091-59-8
o-Aminoazo-toluol	00097-56-3
2-Amino-4-nitro-toluol	00099-55-8
p-Chlor-anilin	00106-47-8
2,4-Diamino-anisol	00615-05-4
4,4'-Diamino-diphenylmethan	00101-77-9
3,3'-Dichlor-benzidin	00091-94-1
3,3'-Dimethoxy-benzidin	00119-90-4
3,3'-Dimethyl-benzidin	00119-93-7
3,3'Dimethyl-4,4'-diamino-diphenylmethan	00838-88-0
p-Kresidin	00120-71-8
4,4'-Methylen-bis(2-chlor-anilin)	00101-14-4
4,4'-Oxy-dianilin	00101-80-4
4,4'Thio-dianilin	00139-65-1
o-Toluidin	00095-53-4
2,4'Toluyldiamin	00095-80-7
2,4,5-Trimethyl-anilin	00137-17-7
4-Aminoazobenzol	00060-09-3
o-Anisidin, 2-Methoxyanilin	00090-04-0

- Die Druckfarben enthalten keine Pigmente, die unter Verwendung halogener organischer Verbindungen synthetisiert wurden (ausgenommen davon sind Gelbpigmente)
- Der Gehalt an polycyclischen Aromaten in den Ölen der Druckfarben beträgt maximal 3,0 Massen%¹
- Die angeführten Grenzwerte für Cobalt und Mangan werden für die gebrauchsfertige Druckfarbe eingehalten
 - Co: < 0,1 Massen%
 - Mn: < 0,5 Massen%

Bestätigung durch die Firma Flint Group Germany GmbH

Ort: **Stuttgart**
 Datum: **20.04.2011**



i.A. Dr. K.Gläsle
 Flint Group Germany GmbH
 Sieglestraße 25
 70469 Stuttgart

¹ Messmethode : IP 346 gemäß EU-Richtlinie 67/548/EWG für Zeitungsdruckfarben