

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsname :	"Perfect Color" Kunststoff- und Kunststoffverdeck-Färber Schwarz		
Bearbeitungsdatum :	21.05.2015	Version (Überarbeitung) :	8.0.0 (7.5.0)
Druckdatum :	21.05.2015		

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

"Perfect Color" Kunststoff- und Kunststoffverdeck-Färber Schwarz

Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen,

1.2

von denen abgeraten wird

Beschichtungen und Farben, Füllstoffe, Spachtelmassen, Verdüner

- **Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt Lieferant :**

ATG GmbH & Co. KG

Straße :

Traunsteiner Str. 7

Postleitzahl/Ort :

D 83313 Siegsdorf

Telefon :

+49 / (0)8662 / 6608 0

Telefax :

+49 / (0)8662 / 6608 20

Ansprechpartner für Informationen : kontakt @atggmbh.com

- **Notrufnummer**

+49 / (0)89 / 19240

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

- **Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG oder 1999/45/EG

Keine

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Keine

- **Kennzeichnungselemente**

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Sicherheitshinweise

P102

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Besondere Vorschriften für ergänzende Kennzeichnungselemente für bestimmte Gemische

EUH208

Enthält 1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ON ; GEMISCH AUS: 5-CHLOR-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ON + 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ON (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

- **Sonstige Gefahren**

Keine

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Pigmentierte, gefüllte Kunststoff Dispersionsfarbe, wasserverdünnbar

3.2 Gemische

Gefährliche Inhaltsstoffe

2-ISOPROPOXY-ETHANOL ; REACH-Registrierungsnr. : 01-2119494720-35 ; EG-Nr. : 203-685-6 ; CAS-Nr. : 109-59-1

Gewichtsanteil : $\geq 1 - < 5 \%$

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsname :	"Perfect Color" Kunststoff- und Kunststoffverdeck-Färber Schwarz		
Bearbeitungsdatum :	21.05.2015	Version (Überarbeitung) :	8.0.0 (7.5.0)
Druckdatum :	21.05.2015		

Einstufung 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Acute Tox. 4 ; H312 Acute Tox. 4 ; H332 Eye Irrit. 2 ;
H319 1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ON ; EG-Nr. : 220-120-9; CAS-Nr. : 2634-33-5

Gewichtsanteil : $\geq 0,005 - < 0,05$ %

Einstufung 67/548/EWG : N ; R50 R43 Xi ; R41 Xn ; R22 Xi ; R38

Einstufung 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400

GEMISCH AUS: 5-CHLOR-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ON + 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ON (3:1) ; CAS-Nr. : 55965-84-9

Gewichtsanteil : $\geq 0,00015 - < 0,0015$ %

Einstufung 67/548/EWG : N ; R50/53 T ; R23/24/25 C ; R34 R43

Einstufung 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 3 ; H301 Acute Tox. 3 ; H311 Acute Tox. 3 ; H331 Skin Corr. 1B ; H314

Eye Dam. 1 ; H318 Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

Zusätzliche Hinweise

Wortlaut der R-, H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen Allgemeine Angaben**

In allen Zweifelsfällen oder wenn Symptome vorhanden sind, ärztlichen Rat einholen.

Bei Hautkontakt

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Anschließend nachwaschen mit: Wasser und Seife Nicht abwaschen mit: Lösemittel/Verdünnungen

Nach Augenkontakt

Bei Augenkontakt die Augen bei geöffneten Lidern ausreichend lange mit Wasser spülen, dann sofort Augenarzt konsultieren.

Nach Verschlucken

KEIN Erbrechen herbeiführen. Reichlich Wasser in kleinen Schlucken trinken lassen (Verdünnungseffekt). Unbedingt Arzt hinzuziehen!

- **Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

Es liegen keine Informationen vor.

- **Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

Keine

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **Löschmittel**

alkoholbeständiger Schaum Wasser Kohlendioxid (CO₂) Trockenlöschmittel

- **Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**
Bei Verbrennung starke Rußentwicklung.
- **Hinweise für die Brandbekämpfung**
Geeignetes Atemschutzgerät benutzen.
- **Zusätzliche Hinweise**
Löschwasser nicht in Kanäle und Gewässer gelangen lassen. Wenn gefahrlos möglich, unbeschädigte Behälter aus der Gefahrenzone entfernen. Das Produkt selbst brennt nicht.

Seite : 2 / 7

(DE / D)

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsname :	"Perfect Color" Kunststoff- und Kunststoffverdeck-Färber Schwarz		
Bearbeitungsdatum :	21.05.2015	Version (Überarbeitung) :	8.0.0 (7.5.0)
Druckdatum :	21.05.2015		

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen

6.1

anzuwendende Verfahren

Siehe Schutzmaßnahmen unter Punkt 7 und 8. Besondere Rutschgefahr durch auslaufendes/verschüttetes Produkt.

- **Umweltschutzmaßnahmen**
Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Verunreinigtes Waschwasser zurückhalten und entsorgen.
- **Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**
Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen. Mechanisch aufnehmen und in geeigneten Behältern zur Entsorgung bringen. Mit Detergentien reinigen. Lösemittel vermeiden.
- **Verweis auf andere Abschnitte**
Keine

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

- **Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**
Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich. Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.
Schutzmaßnahmen
Brandschutzmaßnahmen
Keine besonderen Brandschutzmaßnahmen erforderlich.
- **Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten** Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren. Behälter nicht mit Druck entleeren. Unbrauchbar nach Gefrieren.
Zusammenlagerungshinweise
Nicht zusammen lagern mit Nahrungs- und Futtermittel
Lagerklasse (VCI): 12
Lagerklasse (TRGS 510) : 12

Weitere Angaben zu Lagerbedingungen

Nur im Originalbehälter aufbewahren/lagern.

- **Spezifische Endanwendungen**
Keine

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche

Schutzausrüstungen

- **Zu überwachende Parameter**

Arbeitsplatzgrenzwerte

2-ISOPROPOXY-ETHANOL ; CAS-Nr. : 109-59-1

Grenzwerttyp (Herkunftsland) : TRGS 900 (D)
Grenzwert : 5 ppm / 22
mg/m³

Spitzenbegrenzung : 8(II)

Bemerkung : H,Y

Version : 02.04.2014

Angaben zum Arbeitsplatzgrenzwert gemäß RCP-Methode nach TRGS 900 (D)

Grenzwerttyp (Herkunftsland) : Errechneter RCP-Arbeitsplatzgrenzwert
(D)

Seite : 3 / 7

(DE / D)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsname :	"Perfect Color" Kunststoff- und Kunststoffverdeck-Färber Schwarz		
Bearbeitungsdatum :	21.05.2015	Version (Überarbeitung) :	8.0.0 (7.5.0)
Druckdatum :	21.05.2015		

Grenzwert : nicht relevant

- **Begrenzung und Überwachung der Exposition Persönliche Schutzausrüstung**

Augen-/Gesichtsschutz

Gestellbrille mit Seitenschutz

Hautschutz

Handschutz

Hautpflegeprodukte nach der Arbeit verwenden.

Atemschutz

Normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig. Atemschutz ist erforderlich bei: Sprühverfahren
Filterierende Halbmaske (DIN EN 149)

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Am Arbeitsplatz nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

- Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen**

Eigenschaften Aussehen : Dispersion

Farbe : schwarz

Geruch : charakteristisch

Sicherheitsrelevante Basisdaten

Siedebeginn und Siedebereich :		>	107,0	°C	
Siedebeginn und Siedebereich :	(1013 hPa)	>	107,0	°C	
Flammpunkt :			keine/keiner		DIN 51755 Teil 1
Dampfdruck :	(50 °C)		nicht anwendbar		
Dichte :	(20 °C)	ca.	1,226	g/cm ³	
Lösemitteltrennprüfung :	(20 °C)		nicht anwendbar		
pH-Wert :	(20 °C / Konz.)		8,0 - 9,0		
Auslaufzeit :	(20 °C)		thixotrop		DIN-Becher 4 mm
Maximaler VOC-Gehalt (EG) :	(20 °C)			Gew-%	gem. RL 1999/13/EG
VOC-Wert :			18,0	g/l	

- Sonstige Angaben**

Keine

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

- Reaktivität**

Es liegen keine Informationen vor.

- Chemische Stabilität**

Es liegen keine Informationen vor.

- Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Es liegen keine Informationen vor.

- Zu vermeidende Bedingungen**

Es liegen keine Informationen vor.

Seite : 4 / 7

(DE / D)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsname :	"Perfect Color" Kunststoff- und Kunststoffverdeck-Färber Schwarz		
Bearbeitungsdatum :	21.05.2015	Version (Überarbeitung) :	8.0.0 (7.5.0)
Druckdatum :	21.05.2015		

- **Unverträgliche Materialien**
Es liegen keine Informationen vor.
- **Gefährliche Zersetzungsprodukte**
Im Brandfall können entstehen: Kohlendioxid (CO₂) Kohlenmonoxid.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

Die Einstufung wurde nach dem Berechnungsverfahren der Zubereitungsrichtlinie (1999/45/EG) vorgenommen.

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Es liegen keine Informationen vor.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

- **Toxizität**
Es liegen keine Informationen vor.
 - **Persistenz und Abbaubarkeit**
Es liegen keine Informationen vor.
- **Bioakkumulationspotenzial**
Es liegen keine Informationen vor.
- **Mobilität im Boden**
Es liegen keine Informationen vor.
- **Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
Es liegen keine Informationen vor.
 - **Andere schädliche Wirkungen**
Es liegen keine Informationen vor.
- **Zusätzliche ökotoxikologische Informationen**
Keine

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

Übergabe an zugelassenes Entsorgungsunternehmen. Nicht kontaminierte und restentleerte Verpackungen können einer Wiederverwertung zugeführt werden.

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Entsorgung des Produkts/der Verpackung

Abfallschlüssel/ Abfallbezeichnungen gemäß

EAK/AVV Abfallschlüssel Produkt

08 01 12

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

- **UN-Nummer**
Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.
 - **Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**
Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsname :	"Perfect Color" Kunststoff- und Kunststoffverdeck-Färber Schwarz		
Bearbeitungsdatum :	21.05.2015	Version (Überarbeitung) :	8.0.0 (7.5.0)
Druckdatum :	21.05.2015		

- **Transportgefahrenklassen**
Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.
- **Verpackungsgruppe**
Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.
- **Umweltgefahren**
Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.
- **Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**
Keine

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische

15.1

Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

Nationale Vorschriften

Technische Anleitung Luft (TA-Luft)

Gewichtsanteil (Ziffer 5.2.5. I) : < 5 %

Wassergefährdungsklasse (WGK)

Klasse : 1 (Schwach wassergefährdend) Einstufung gemäß VwVwS

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotssicherheitsverordnung (BetrSichV)

Keine brennbare Flüssigkeit gemäß BetrSichV.

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Es liegen keine Informationen vor.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

- **Änderungshinweise**
02. Kennzeichnung (67/548/EWG oder 1999/45/EG) · 02. Kennzeichnung (67/548/EWG oder 1999/45/EG) - Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung · 02. Besondere Kennzeichnung bestimmter Gemische
- **Abkürzungen und Akronyme**
Keine
- **Wichtige Literaturangaben und Datenquellen**
Keine
- **Wortlaut der R-, H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)**

H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H301+H311+H331	Giftig bei Verschlucken, Hautkontakt oder Einatmen.
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H312+H332	Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt oder Einatmen.
H314	Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsname :	"Perfect Color" Kunststoff- und Kunststoffverdeck-Färber Schwarz		
Bearbeitungsdatum :	21.05.2015	Version (Überarbeitung) :	8.0.0 (7.5.0)
Druckdatum :	21.05.2015		

R20/21	Gesundheitsschädlich beim Einatmen und bei Berührung mit der
Haut. R22	Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.
R23/24/25	Giftig beim Einatmen, Verschlucken und Berührung mit der
Haut. R34	Verursacht Verätzungen.
R36	Reizt die Augen.
R38	Reizt die Haut.
R41	Gefahr ernster Augenschäden.
R43	Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
R50	Sehr giftig für Wasserorganismen.
R50/53	Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

- **Schulungshinweise**

Keine

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.

