



Produktname: Antibeschlag-Gel  
Stand/Druckdatum: 20.10.2008

Überarbeitet: 04.07

Seite: 1/5

## 1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

1.1 **Angaben zum Produkt Handelsname:** Antibeschlag-Gel (Best.Nr. 92004304)

### 1.2 Angaben zum Hersteller/Lieferanten:

ATM GmbH  
Emil-Reinert-Str. 2  
D-57636 Mammelzen  
Telefon: +49 (0)2681-95390  
Mail: [info@atm-m.com](mailto:info@atm-m.com) [www.atm-m.com](http://www.atm-m.com)

## 2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

**Chem. Charakterisierung, enthält:** Kombination anionischer und nicht-ionogener Substanzen

## 3. Mögliche Gefahren

- 3.1 **Gefahrenbezeichnung:** Mäßig schleimhautreizend, akut ungiftig,  
keine besondere Gesundheitsgefährdung bei bestimmungsgemäßem Gebrauch.
- 3.2 **Sicherheitsrisiken:** Kontakt mit Schleimhäuten vermeiden, nicht in die Augen bringen.

## 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

**Nach Augenkontakt:** Spülung unter fließendem Wasser – ggf. Arzt konsultieren.  
**Nach Einnahme:** Spülen, viel Wasser trinken – ggf. Arzt konsultieren.

## 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- 5.1 **Geeignete Löschmittel:** Schaum, Trockenlöschmittel, Sand  
**Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:** Keinen scharfen Wasserstrahl verwenden
- 5.2 **Besondere Gefährdung:** keine
- 5.3 **Besondere Schutzausrüstung:** keine – siehe Punkt 8

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Nach Verschütten bzw. Auslaufen mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen, mit Wasser wegspülen.  
Ausgelaufenes Produkt bildet rutschige Schicht am Boden.

## 7. Handhabung und Lagerung

**Handhabung:** Kontakt mit Schleimhäuten vermeiden  
**Lagerung:** Frostfrei lagern.

## 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

**Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:** keine

### Persönliche Schutzausrüstung:

**Atemschutz:** nicht notwendig  
**Hautschutz:** nicht notwendig;  
ggf. Schutzhandschuhe, Handschutzcreme verwenden.  
**Augenschutz:** bei bestimmungsgemäßem Gebrauch nicht erforderlich,  
ggf. Schutzbrille



Produktname: Antibeschlag-Gel  
Stand/Druckdatum: 20.10.2008

Überarbeitet: 04.07

Seite: 2/5

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1 Erscheinungsbild

**Form:** Gel  
**Farbe:** gelblich-grün  
**Geruch:** parfümiert

**Dampfdruck:** < 0,01 mbar  
**Flammpunkt:** > 100 °C  
**Viskosität:** thixotrop  
**Löslichkeit in Wasser:** unbegrenzt  
**pH-Wert:** ca. 7  
**Thermische Zersetzung:** keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßigem Gebrauch  
**Gefährliche Reaktionen:** keine

## 10. Stabilität und Reaktivität

**Zu vermeidende Bedingungen:** Stabil bei bestimmungsgemäßigem Gebrauch.  
**Zu vermeidende Stoffe:** In Verbindung mit Chlor ggf. schleimhautätzend.

## 11. Angaben zur Toxikologie

Mäßig schleimhautreizend, akut ungiftig.

## 12. Umweltspezifische Angaben

Das Produkt ist schnell biologisch abbaubar und erfüllt damit die gesetzlichen Anforderungen zum Primärabbau gem. der Rechtsverordnung zum deutschen Waschmittelgesetz (Fassung vom 04.06.1986). Gemäß OECD-Klassifizierung als „readily biodegradable“ (leicht abbaubar) einzustufen.  
Die in dieser Zubereitung enthaltenen Tenside erfüllen die Abbaukriterien des Anhangs III der Detergenzien-Verordnung Nr. 648/2004/EEG.

## 13. Hinweise zur Entsorgung

**Produkt:** Kann unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften einer biologischen Kläranlage zugeführt werden.  
**Verpackung:** Kann nachgefüllt werden, bzw. ist recyclebar.

## 14. Angaben zum Transport

Das Produkt ist kein Gefahrgut im Sinne der nationalen und internationalen Transportvorschriften.

## 15. Vorschriften

Das Produkt ist keine kennzeichnungspflichtige Zubereitung im Sinne der Gefahrstoffverordnung vom 23.12.2004.

**R 36** – reizt die Augen

**S 25** – Berührung mit den Augen vermeiden.

### Sonstige Vorschriften

**Wassergefährdungsklasse:** WGK 1 (Selbsteinstufung) – schwach wassergefährdend.

## 16. Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand der Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.