

# SICHERHEITSDATENBLATT

Nach Verordnungen 1907/2006/EG und 1272/2008/EG



Produktbezeichnung: **A.Z. Meisterteile Antibeschlagspray**

Version: 1

Überprüfung: -

Ausgabedatum: 12. 12. 2022

Oldal: 1/(13)

## ABSCHNITT 1 Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

### 1.1. Produktidentifikator

**A.Z. Meisterteile Antibeschlagspray**

UFI: J4N8-5RVS-Q124-ETUS

### 1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Relevante identifizierte Verwendungen: Antibeschlagspray. Für den privaten, industriellen und professionellen Gebrauch.

Von denen abgeraten wird: andere als die oben genannten Anwendungen.

### 1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Identifizierung des Vertreibers:

UNIX Autó és Alkatrészkereskedelmi Kft.

H-1139 Budapest, Frangepán u. 55-57.

Tel.: +36 1 270 8700

Fax: + 36 1 270 8799

E-mail: cs@unixauto.com

Technische Informationen:

UNIX Autó és Alkatrészkereskedelmi Kft.

H-1139 Budapest, Frangepán u. 55-57.

Tel.: +36 1 270 8700

Fax: +36 1 270 8799

E-mail: cs@unixauto.com

Verantwortlich für SDS:

UNIX Autó és Alkatrészkereskedelmi Kft.

H-1139 Budapest, Frangepán u. 55-57.

Tel.: +36 1 270 8700

Fax: + 36 1 270 8799

E-mail: cs@unixauto.com

### 1.4. Notrufnummer

Notfalltelefonnummer bei Unfall oder Gefahr (07-15<sup>20</sup>h): +36 1 270 8700

Gesundheitliches und Toxikologisches Informationsservice (ETTSZ 1097 Budapest, Albert Flórián str. 2-6.)

Tel.: +36 80 201 199 (0-24 h, freie Nummer, kann nur aus Ungarn angerufen).

+36 1 476 6464 (0-24 h, kann gegen eine normale Gebühr abgerufen - auch aus dem Ausland)

Nationale Vergiftungsinformationszentrale:

+43(0) 1 4064343 (in Österreich)

+49/030/19240 (Berlin)

+49/0228/19240 (Bonn)

+49/ 089/19240 (München)

+49/06131/19240 (Mainz)

+49/0911/398-2451 (Nürnberg)

+49/0761/19240 (Freiburg)

# SICHERHEITSDATENBLATT

Nach Verordnungen 1907/2006/EG und 1272/2008/EG



Produktbezeichnung: **A.Z. Meisterteile Antibeschlagspray**

Version: 1

Überprüfung: -

Ausgabedatum: 12. 12. 2022

Oldal: 2/(13)

## ABSCHNITT 2 Mögliche Gefahren

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder des Gemisches

Gefahrenklassen:	Gefahrenhinweis:	
Aerosol 1	H222	Extrem entzündbares Aerosol.
Aerosol 1	H229	Behälter steht unter Druck: kann bei Erwärmung bersten.

### 2.2 Kennzeichnungselemente

Produktidentifikator:

Handelsname: **A.Z. Meisterteile Antibeschlagspray**

Gefährliche Komponente: -

GHS-Piktogramm:



Signalwort:

**Gefahr**

Gefahrenhinweis:

**H222** Extrem entzündbares Aerosol.

**H229** Behälter steht unter Druck: kann bei Erwärmung bersten.

Ergänzende Gefahrenmerkmale: -

Sicherheitshinweise – General:

**P102** Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Sicherheitshinweise - Prävention:

**P210** Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.

**P211** Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen.

**P251** Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch.

**P261** Einatmen von Aerosol vermeiden.

**P273** Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

Sicherheitshinweise - Reaktion:

**P304 + P340** BEI EINATMEN: An die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert.

**P305 + P351 + P338** BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

# SICHERHEITSDATENBLATT

Nach Verordnungen 1907/2006/EG und 1272/2008/EG



Produktbezeichnung: **A.Z. Meisterteile Antibeschlagspray**

Version: 1

Überprüfung: -

Ausgabedatum: 12. 12. 2022

Oldal: 3/(13)

Sicherheitshinweise - Lagerung:

**P410 + P412** Vor Sonnenbestrahlung schützen. Nicht Temperaturen über 50 °C/ 122 °F aussetzen.

Sicherheitshinweise - Entsorgung:

**P501** Entsorgung nach den nationalen Vorschriften.

Weitere Vorschriften für Etikettierung:

Gefahrensymbol, wahrnehmbar durch Betasten: bei Verkauf für Bevölkerung erforderlich.

Transportvorschriften: Siehe Abschnitt 14.

## 2.3. Sonstige Gefahren

Dämpfe und Gase können mit Luft explosionsfähige Mischung bilden.

Das Produkt enthält keine PBT- oder vPvB-Substanzen nach Anhang XIII der Verordnung (EG) 1907/2006.

## ABSCHNITT 3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.2. Gemische

Chemische Art: Gemisch aus folgenden Stoffen und nicht gefährlichen Stoffen mit Treibmittel.

Bestandteile / gefährliche Komponente:

Bezeichnung	EG Nr.	CAS Nr.	Gefahren-klassen, Gefahren-kategorien	Gefahrenhinweise	Konzentration %
Butan* REACH Registr. Nr.: 01-2119474691-32	203-448-7	106-97-8	Flam. Gas 1 Press. Gas	H220 H280	max. 60
Isobutan * REACH Registr. Nr.: 01-2119485395-27	200-857-2	75-28-5	Flam. Gas 1 Press. Gas	H220 H280	max. 60
Ethanol REACH Registr. Nr.: 01-2119457610-43	200-578-6	64-17-5	Flam. Liq. 2	H225	max. 50
Propan REACH Registr. Nr.: 01-2119486944-21	200-827-9	74-98-6	Flam. Gas 1 Press. Gas	H220 H280	max. 20
Isopropylalkohol REACH Reg. Nr.: 01-2119457558-25	200-661-7	67-63-0	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	H225 H319 H336	<1,0

# SICHERHEITSDATENBLATT

Nach Verordnungen 1907/2006/EG und 1272/2008/EG



Produktbezeichnung: **A.Z. Meisterteile Antibeschlagspray**

Version: 1

Überprüfung: -

Ausgabedatum: 12. 12. 2022

Oldal: 4/(13)

Bezeichnung	EG Nr.	CAS Nr.	Gefahren-klassen, Gefahren-kategorien	Gefahren-hinweise	Konzentration %
Methylethylketon REACH Registr. Nr.: 01-2119457290-43	201-159-0	78-93-3	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	H225 H319 H336 EUH066	<1,0

\*enthält < 0,1% Butadien

Für vollständige Texte der H-Sätze siehe Abschnitt 16.

## ABSCHNITT 4 Erste Hilfe - Maßnahmen

- Allgemein: Bewusstlosen oder verkrampften Personen sollte nichts über den Mund verabreicht werden.
- Einatmung: Bei Einatmung den Verletzten an die frische Luft bringen. Bei Beschwerden Arzt rufen.
- Haut: Verschmutzte Kleidung ausziehen. Die verunreinigte Haut mit Seife und reichlich Wasser abwaschen. Bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
- Augen: Augen 15 Minuten bei geöffneter Lidspalte unter fließendem Wasser spülen. Kontaktlinsen entfernen, spülen weiterführen. Arzt aufsuchen.
- Verschlucken: Bei normalerweise Anwendung nicht möglich (Aerosol). Mund mit Wasser ausspülen. Kein Erbrechen herbeiführen (Aspirationsgefahr). Sofort Arzt rufen.

Schutz der Erste-Hilfe-Personen: Für die Erste Hilfe leistende Person kann es gefährlich sein, eine Mund-zu-Mund-Beatmung durchzuführen.

- 4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen  
Verschlucken: Übelkeit, Erbrechen, Nierenschäden bei Verschlucken großer Mengen.  
Das Einatmen kann die Atemwege reizen.
- 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung  
Symptomatische Behandlung ist anwendbar.  
Die Symptome können sich um mehrere Stunden verzögern.  
Beim Verschlucken Arzt aufsuchen.  
Etikett oder Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.

## ABSCHNITT 5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Feuergefahr:  
Explosiv.

# SICHERHEITSDATENBLATT

Nach Verordnungen 1907/2006/EG und 1272/2008/EG



Produktbezeichnung: **A.Z. Meisterteile Antibeschlagspray**

Version: 1

Überprüfung: -

Ausgabedatum: 12. 12. 2022

Oldal: 5/(13)

## 5.1. Löschmittel:

Geeignete Löschmittel:

Wasserspray, Pulver, Kohlendioxid, alkoholbeständiger Schaum.

Ungeeignete Löschmittel:

Voller Wasserstrahl.

## 5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Beim Verbrennen können Kohlenmonoxid, Kohlendioxid und andere gefährliche Gase und Dämpfe entstehen.

## 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Nach den gültigen Feuerschutzbestimmungen. Atemschutzgerät.

Weitere Hinweise:

Dämpfe und Gase können mit Luft explosionsfähige Mischung bilden.

Behälter mit Wassersprüh kühlen.

Kontaminiertes Löschwasser nicht in die Kanalisation oder natürliche Gewässer gelangen lassen.

Kontaminiertes Löschwasser entsprechend den behördlichen Vorschriften entsorgen.

## ABSCHNITT 6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### 6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Siehe Abschnitt 8.

Unbefugte Personen sollten ferngehalten werden.

Für entsprechende Belüftung sorgen.

Alle Zündquellen entfernen. Nicht rauchen.

Funkensichere Werkzeuge verwenden.

Augen- und Hautkontakt vermeiden. Einatmung der Dämpfe vermeiden.

### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Bei Austritt durch Abgrenzung verhindern, dass das Produkt in natürliche Gewässer, in den Boden oder in die Kanalisation gelangt. Zuständige Behörden benachrichtigen.

### 6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Alle Zündquellen entfernen. Für entsprechende Belüftung sorgen.

Das Produkt mit Pumpe aufsaugen. Den Rest mit unbrennbarem Absorbiermaterial (Sand, Erde) aufsaugen. Das aufgesaugte Material muss als Sondermüll behandelt werden.

# SICHERHEITSDATENBLATT

Nach Verordnungen 1907/2006/EG und 1272/2008/EG



Produktbezeichnung: **A.Z. Meistererteile Antibeschlagspray**

Version: 1

Überprüfung: -

Ausgabedatum: 12. 12. 2022

Oldal: 6/(13)

## 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Persönliche Schutzausrüstung: Siehe Abschnitt 8.

Handlung von gefährlichem Abfall: Siehe Abschnitt 13.

## ABSCHNITT 7 Handhabung und Lagerung

### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Allgemeine Maßnahmen zur Verwendung von Chemikalien und leichtentzündlichen und explosiven Stoffen beachten.

Für entsprechende Belüftung oder lokale Absaugung sorgen.

Von Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.

Dämpfe können mit Luft ein explosives Gemisch bilden.

Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten.

Nicht gegen Flamme oder auf glühenden Gegenstand sprühen.

Funkensichere Werkzeuge und explosions sichere Ausrüstung verwenden.

Behälter steht unter Druck: Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch.

Vor Sonnenbestrahlung schützen und nicht Temperaturen von mehr als 50 °C aussetzen.

Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen.

Augen- und Hautkontakt vermeiden. Einatmung der Gase/Dämpfe/Aerosol vermeiden.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.

Bei Anwendung nicht essen, trinken, rauchen.

Verwendungstemperatur: keine Daten

### 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Die Lagerungsbedingungen sollen den Vorschriften zur Lagerung von hochentzündlichen Materialien entsprechen.

Auf einem trockenen, gut belüfteten, kühlen Platz, geschützt vor offener Flamme, Zündquellen, direkte Sonnenbestrahlung in verschlossener Originalverpackung aufbewahren.

Vor elektrostatische Aufladung, brennbare Materialien schützen.

Von starke Oxidationsmitteln fernhalten.

Von Lebensmittel fernhalten.

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Lagerungstemperatur: keine Daten.

### 7.3. Spezifische Endanwendungen

Antibeschlagspray. Für den privaten, industriellen und professionellen Gebrauch.

# SICHERHEITSDATENBLATT

Nach Verordnungen 1907/2006/EG und 1272/2008/EG



Produktbezeichnung: **A.Z. Meistererteile Antibeschlagspray**

Version: 1

Überprüfung: -

Ausgabedatum: 12. 12. 2022

Oldal: 7/(13)

## ABSCHNITT 8 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

### 8.1. Zu überwachende Parameter

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerte:

TRGS 900:

<i>Butan:</i>	MAK-Werte: 2400 mg/m <sup>3</sup> 4(II) DFG
<i>Ethanol:</i>	MAK-Werte: 380 mg/m <sup>3</sup> 4(II) DFG, Y
<i>Isopropanol:</i>	MAK-Werte: 500 mg/m <sup>3</sup> 2(II) DFG, Y
<i>Methylethylketon:</i>	MAK-Werte: 600 mg/m <sup>3</sup> 1(I) DFG, EU, H, Y
<i>Propan:</i>	MAK-Werte: 1800 mg/m <sup>3</sup> 4(II) DFG
<i>Isobutan:</i>	MAK-Werte: 2400 mg/m <sup>3</sup> 4(II) DFG

### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Technische Maßnahmen:

Entsprechende Belüftung.

Persönliche Schutzausrüstung:

- |                              |   |
|------------------------------|---|
| a) Augen-/Gesichtsschutz     | Schutzbrille oder Gesichtsschutz, bei Gefahr von Augenkontakt (EN 166).   |
| b) Hautschutz                |   |
| i. Handschutz                | Schutzhandschuhe (nach EN 374).<br>Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Betriebsbedingungen.  |
| ii. Sonstige Schutzmaßnahmen | Schutzkleidung.   |
| c) Atemschutz                | Atemschutzgerät ist nicht erforderlich bei entsprechender Belüftung. Bei Überschreitung der Expositionsgrenzwerte wird ein Atemschutz mit Partikelfilter empfohlen. |
| d) Thermische Gefahren       | Keine Daten.  |

Umweltschutz: Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

## ABSCHNITT 9 Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

- |                     |   |
|---------------------|---|
| a) Aggregatzustand: | flüssig (Wirkstoff: flüssig, unter Druck) |
| b) Farbe:           | farblos                                   |
| c) Geruch:          | charakteristisch                          |

# SICHERHEITSDATENBLATT

Nach Verordnungen 1907/2006/EG und 1272/2008/EG



Produktbezeichnung: **A.Z. Meistererteile Antibeschlagspray**

Version: 1

Überprüfung: -

Ausgabedatum: 12. 12. 2022

Oldal: 8/(13)

d) Schmelzpunkt/Gefrierpunkt Fließpunkt:	keine Daten
e) Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich:	keine Daten
f) Entzündbarkeit:	Extrem entzündbares Aerosol.
g) Untere und obere Explosionsgrenze:	Keine Explosionsgefahr, Dämpfe und Gase können mit Luft explosionsfähige Mischung bilden.
h) Flammpunkt:	keine Daten
i) Zündtemperatur:	keine Daten
j) Zersetzungstemperatur:	keine Daten
k) pH:	keine Daten
l) Kinematische Viskosität	
bei 40°C:	keine Daten
bei 100°C:	keine Daten
m) Löslichkeit	
Wasserlöslichkeit:	löslich
Löslichkeit in anderen Lösungsmitteln:	keine Daten
n) Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert):	keine Daten
o) Dampfdruck bei 20°C:	keine Daten
p) Dichte und/oder relative Dichte:	keine Daten
q) Relative Dampfdichte:	keine Daten
r) Partikeleigenschaften:	keine Daten

## 9.2. Sonstige Angaben

Keine Daten.

## ABSCHNITT 10 Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität	Nicht bekannt.
10.2. Chemische Stabilität	Bei Einhaltung der Verwendungs-, und Lagerungshinweisen stabil.
10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen	Nicht bekannt.
10.4. Zu vermeidende Bedingungen	Erhöhte Temperaturen (über 50°C), Zündquellen, offenen Flammen, direkter Sonneneinstrahlung, elektrostatische Aufladung.
10.5. Unverträgliche Materialien	Stark oxidierende Materialien, starke Säuren.
10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte	Bei bestimmungsgemäßer Anwendung keine gefährlichen Zersetzungsprodukte. Bei Verbrennung: siehe Abschnitt 5.

# SICHERHEITSDATENBLATT

Nach Verordnungen 1907/2006/EG und 1272/2008/EG



Produktbezeichnung: **A.Z. Meistererteile Antibeschlagspray**

Version: 1

Überprüfung: -

Ausgabedatum: 12. 12. 2022

Oldal: 9/(13)

## ABSCHNITT 11 Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008  
Akute Toxizität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Schwere Augenschädigung/-reizung: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Sensibilisierung der Atemwege/Haut: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Keimzell-Mutagenität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Karzinogenität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Reproduktionstoxizität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Aspirationsgefahr: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

11.2 Angaben über sonstige Gefahren  
Keine Daten.

## ABSCHNITT 12 Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität Es sind keine Daten bekannt, für das Produkt.

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit Es sind keine Daten bekannt, für das Produkt.  
Biologische Abbaubarkeit: Es sind keine Daten bekannt, für das Produkt.

12.3. Bioakkumulationspotenzial Nicht bekannt.

12.4. Mobilität im Boden Nicht bekannt.  
Mobilität in Wasser: löslich im Wasser

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB- Beurteilung Das Produkt enthält keine PBT- oder vPvB-Stoff.

# SICHERHEITSDATENBLATT

Nach Verordnungen 1907/2006/EG und 1272/2008/EG



Produktbezeichnung: **A.Z. Meisterteile Antibeschlagspray**

Version: 1

Überprüfung: -

Ausgabedatum: 12. 12. 2022

Oldal: 10/(13)

12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

Keine Daten

12.7. Andere schädliche Wirkungen

Nicht in die Kanalisation, Oberflächenwasser oder Grundwasser gelangen lassen.

Wassergefährdungsklasse (Deutschland): Keine Daten

## ABSCHNITT 13 Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Produktabfall:

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Europäischer Abfallkatalog:

Abfallidentifizierungscode: 16 05 04\*

Gefährliche Stoffe enthaltende Gase in Druckbehältern (einschließlich Halonen).

Empfohlene Abfallbehandlung: Verbrennung.

Ungereinigte Verpackungen:

Verpackungen die Produktreste enthalten, müssen auch nach den gültigen Vorschriften entsorgt werden.

Abfallidentifizierungscode: 15 01 04

Verpackungen aus Metall.

Abfallidentifizierungscode: 15 01 11\*

Verpackungen aus Metall, die eine gefährliche feste poröse Matrix (z.B. Asbest) enthalten, einschließlich geleerter Druckbehältnisse

Abwasser bei sachgemaesser Verbrauchung:

Nach Abwassergesetz.

## ABSCHNITT 14 Angaben zum Transport

Binnentransport:

Straßenverkehr / Schienenverkehr ADR / RID:

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer:

UN1950

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:

DRUCKGASPACKUNGEN,  
entzündbar

14.3 Transportgefahrenklasse (n):

2 (Klassifizierungscode: 5F)

# SICHERHEITSDATENBLATT

Nach Verordnungen 1907/2006/EG und 1272/2008/EG



Produktbezeichnung: **A.Z. Meistererteile Antibeschlagspray**

Version: 1

Überprüfung: -

Ausgabedatum: 12. 12. 2022

Oldal: 11/(13)

14.4	Verpackungsgruppe:	-
14.5	Umweltgefahren:	nicht gefährlich für die Umwelt
	Meeresschadstoff:	nein
14.6	Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender:	-
	Kennzeichnung:	2.1
	Begrenzte Mengen	1 L
	Tunnelbeschränkungscode:	D

## ABSCHNITT 15 Rechtsvorschriften

- 15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch  
Dieses SDB wurde gemäß Verordnungen 1907/2006/EG (Mod.: 2020/878/EU Verordnung), und 1272/2008/EG gefertigt.  
Seveso-Kategorie: P3.a.
- 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung  
Nicht nötig.

## ABSCHNITT 16 Sonstige Angaben

Empfohlener Anwendungsbereich / Einschränkungen:  
Gemäß Produktblatt.

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Sie sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben.

Der Benutzer ist für die Einhaltung aller notwendigen gesetzlichen Bestimmungen verantwortlich.

Die Angaben in diesen Sicherheitsdatenblatt stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar.

Einstufung von Gemischen und verwendete Bewertungsmethode gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Aerosol 1

H222 + H229

Berechnungsmethode (auf der Grundlage brennbarer Inhaltsstoffe)

# SICHERHEITSDATENBLATT

Nach Verordnungen 1907/2006/EG und 1272/2008/EG



Produktbezeichnung: **A.Z. Meisterteile Antibeschlagspray**

Version: 1

Überprüfung: -

Ausgabedatum: 12. 12. 2022

Oldal: 12/(13)

## *Auflistung der relevanten H-Sätze (Abschnitt 3.)*

H220	Extrem entzündbares Gas.
H225	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
H280	Enthält Gas unter Druck; kann bei Erwärmung explodieren.
H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H336	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
Flam. Gas 1	Entzündbare Gase, Kategorie 1
Flam. Liq. 2	Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 2
Press Gas	GASE UNTER DRUCK - Verdichtetes Gas
Asp. Tox. 1	Aspirationsgefahr Kategorie 1
Eye Irrit. 2	Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 2
STOT SE 3	Spezifische Zielorgan-Toxizität, einmalige Exposition Kategorie 3

## Legend:

ADN	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
ATE	Acute Toxicity Estimate
BCF	Bioconcentration Factor
BOD	Biological Oxygen Demand
Bw	Body Weight
C&L	Classification and Labelling
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Classification, Labelling and Packaging
CMR	Carcinogenic, Mutagenic or toxic to Reproduction
COD	Chemical Oxygen Demand
CSA	Chemical Safety Assessment
CSR	Chemical Safety Report
DMEL	Derived Minimal Effect Level
DNEL	Derived No Effect Level
ECHA	European Chemicals Agency
Ecx	Effective Concentration x%
Edx	Effective Dose x%
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances
ErC50	EC50 in terms of reduction of growth rate;
ES	Exposure Scenario
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	International Air Transport Association
IMDG	International Maritime Dangerous Goods

# SICHERHEITSDATENBLATT

Nach Verordnungen 1907/2006/EG und 1272/2008/EG



Produktbezeichnung: **A.Z. Meisterteile Antibeschlagspray**

Version: 1

Überprüfung: -

Ausgabedatum: 12. 12. 2022

Oldal: 13/(13)

LCx	Lethal Concentration x%
LDx	Lethal Dose x%
LOAEC	Lowest Observed Adverse Effect Concentration
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
LCx	Lethal Concentration x%
LDx	Lethal Dose x%
LOAEC	Lowest Observed Adverse Effect Concentration
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
LOEC	Lowest Observed Effect Concentration
LOEL	Lowest Observed Effect Level
NOEC	No observed effect concentration
NOEL	No observed effect level
NLP	No-Longer Polymer
NOAEL	No Observed Adverse Effect Level
OECD	Organisation for Economic Cooperation and Development
PBT	Persistent Bioaccumulative and Toxic
PNEC	Predicted No-Effect Concentration
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
RID	Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
SVHC	Substance of Very High Concern
UVCB	substance of unknown or variable composition, complex reaction products or biological materials
VOC	Volatile organic compounds
vPvB	Very Persistent and very Bio-accumulative

Überprüfung:

Abschnitt	Gegenstand der Veränderung	Datum	Versionsnummer