

<b>1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens</b>	
<p><b>1.1 Produktidentifikator:</b></p> <p><b>1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs/Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird:</b></p> <p><b>1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt</b></p> <p><b>1.4 Notfallnummer</b></p>	<p><b>TimeMAX 1500 Black Kantenschutz</b></p> <p>Unsere Produkte auf Fettbasis sind im kalten Zustand relativ fest. Wenn die Produkte mit einem Pinsel verarbeitet werden, reicht eine leichte Erwärmung. So werden sie weich und können einfach verarbeitet werden. Für das Verspritzen mit Pressluft müssen sie auf rund 100°C erwärmt werden. Im Gegensatz zu anderen Korrosionsschutz-Fetten haben alle unsere Produkte die wichtige Eigenschaft, sehr gut auf dem Untergrund zu haften.</p> <p><b>TimeMAX 1500 Black Kantenschutz:</b> Ein mittelweiches und sehr kriechfähiges Korrosionsschutz-Fett für die empfindlichen Bereiche am Fahrzeugunterboden. Als Naht für Blechüberlappungen, Verschraubungen, Nähte, Falze und Kanten entwickelt.</p> <p><b>TimeMAX Korrosionsschutz GmbH*</b> Telefon: 0049 – (0)40 – 52 90 10 42 Nikolaus-Otto-Str. 17 * D-22946 Trittau, Germany Email: <a href="mailto:info@timemax.de">info@timemax.de</a> Internet: <a href="http://www.timemax.de">www.timemax.de</a></p> <p>Auskunft gebender Bereich: Verkauf/Werkstatt Telefon: <b>0049 – (0)40 – 52 90 10 42</b> (Mo.-Do. 8:00-16:00 Uhr, Fr. 8:00-13:00 Uhr) Notfallouskunft: <b>0049 - (0)172 – 27 04 600</b> (Gerd Cordes)</p> <p>Im äußersten Notfall: <b>Giftinformationszentrum Nord: 0049 - (0)551 – 19 24 0 (24 Stunden am Tag)</b></p>

<b>2. Mögliche Gefahren</b>	
<p><b>2.1 Einstufung des Stoffs und Gemischs:</b></p> <p><b>2.2 Kennzeichnungselemente:</b></p> <p><b>Signalwort:</b></p> <p><b>Gefahrenhinweise:</b></p> <p><b>Sicherheitshinweise:</b></p> <p><b>2.3 Sonstige Gefahren</b></p>	<p>Dieser Stoff erfüllt nicht die Kriterien für die Einstufung gemäß der Verordnung Nr. 1272/2008/EG. Eine Einstufung als karzinogen oder keimzellmutagen ist nicht erforderlich. Der Stoff enthält weniger als 0,1 Gewichtsprozent Benzol (EINECS-Nr. 200-753-7).</p> <p>Kein Gefahrenpiktogramm, nicht als gefährlich eingestuft.</p> <p>Kein Signalwort.</p> <p>Nicht erforderlich</p> <p>Entfällt.</p> <p>Besondere Rutschgefahr durch auslaufendes/verschüttetes Produkt.</p>

### 3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

#### 3.1. Stoffe

Nicht zutreffend. Dieses Produkt ist ein Gemisch.

#### 3.2 Gemische

Gemisch von höheren Kohlenwasserstoffen.

### 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### 4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

**Allgemeine Hinweise:** Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.

**Nach Einatmen:** Frischluftzufuhr, an die frische Luft bringen. Bei anhaltenden Beschwerden bitte einen Arzt aufsuchen. Bei Bewusstlosigkeit Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.

**Nach Hautkontakt:** Mit viel Wasser und Seife abwaschen.

**Nach Augenkontakt:** Augen beim geöffneten Lid-Spalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen. Kontaktlinsen entfernen.

**Nach Verschlucken:** Kein Erbrechen herbeiführen! Dieses Produkt ist gefährlich bei Aspiration, kann in die Atemwege gelangen! Bei Bewusstsein Mund reichlich ausspülen und in kleinen Schlucken Wasser nachtrinken. Aber Achtung! Einer ohnmächtigen Person nie etwas durch den Mund einflößen! In jedem Falle sofort einen Arzt hinzuziehen.

**4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen:** Bisher sind keine Symptome und Wirkungen bekannt.

**4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung:** Keine.

### **5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

**5.1 Löschmittel:** Geeignete Löschmittel: Kohlendioxid, Schaum, Löschpulver, Sand. Ungeeignete Löschmittel: Wasser im Vollstrahl.

**5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:** Bei Brand entsteht dichter, schwarzer Rauch, Kohlenmonoxid, Kohlenwasserstoffe und schwefelhaltige Verbindungen.

**5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung:** Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen. Persönliche Schutzausrüstung tragen.

**Weitere Angaben:** Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen. Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

### **6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

**6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren:** Besondere Rutschgefahr durch auslaufendes/verschüttetes Produkt.

**6.2 Umweltschutzmaßnahmen:** Nicht in Untergrund/Erdrreich, Grundwasser gelangen lassen. Weiteres Auslaufen und Verschütten verhindern, wenn dies ohne Gefahr möglich ist. Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation die zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.

**6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:** Mechanisch oder mit einem nicht brennbaren Aufsaugmittel aufnehmen (z.B. Sand, Erde, Sägemehl). Für ausreichende Lüftung sorgen.

**6.4 Verweis auf andere Abschnitte:** Gefährliche Verbrennungsprodukte: siehe Abschnitt 5. Für Schutzmaßnahmen siehe Abschnitt 8. Angaben zur Entsorgung: Siehe Abschnitt 13.

### **7. Handhabung und Lagerung**

**7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:** Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen. Offenes Licht, Feuer und andere Zündquellen fernhalten. Aerosolbildung vermeiden. Kontakt mit Augen und Haut vermeiden. Dämpfe und Spritznebel nicht einatmen. Berührung während Schwangerschaft und Stillzeit vermeiden. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Persönliche Schutzausrüstung: siehe unter Kapitel 8. Gesetzliche Schutz- und Sicherheitsvorschriften befolgen.

**7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten:** In gut verschlossenen Gebinden lagern. Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen.

**Zusammenlagerungshinweise:** Von stark sauren und alkalischen Materialien sowie Oxydationsmitteln fernhalten.

**Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Hinweise auf dem Etikett beachten. Lagerung an einem belüfteten Ort; kühl und trocken. Von Zündquellen fernhalten.

**Lagerklasse:** 11 (brennbare Feststoffe).

**7.3. Spezifische Endanwendungen:** Es liegen keine Informationen vor.

### **8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/ Persönliche Schutzausrüstungen**

**Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:** Für gute Belüftung sorgen. Dies kann durch lokale Absaugung oder allgemeine Lüftung erreicht werden. Falls dies nicht ausreichen sollte, geeigneten Atemschutz (s.u.) verwenden.

**8.1 Zu überwachende Parameter**  
Entfällt.

**8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**  
Entfällt.

**Persönliche Schutzausrüstung**

**Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert mit 2020/878/EU  
für TimeMAX 1500 Black Kantenschutz**

Überarbeitet am 11.03.2025  
Ersetzt Fassung vom: 17.09.2024  
Version: 3

**Schutz- und Hygienemaßnahmen:** Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Berührung mit den Augen und Haut vermeiden. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.  
**Augenschutz:** Zum Schutz gegen Flüssigkeitsspritzer eine dichtschießende Schutzbrille tragen.  
**Handschutz:** Geeignet sind geprüfte Chemikalienhandschuhe, die ölbeständig sind, beispielsweise PVC, Nitril-Kautschuk (empfohlene Materialstärke >0,4 mm, Durchdringungszeit > 480 min). Bei Dauerkontakt ist eine entsprechend höhere Materialstärke oder Handschuhe aus Mehrschichtmaterial auswählen. Schutzhandschuhe sollten regelmäßig gewechselt werden, insbesondere wenn es Anzeichen von Schäden am Handschuhmaterial gibt.  
**Atemschutz:** Bei Aerosolbildung oder feinem Nebel Atemschutz tragen. Atemschutzausrüstung entsprechend den örtlichen Gegebenheiten auswählen. Bei unzureichender Belüftung Atemschutz mit Filter AX/P2 benutzen. Für gute Belüftung sorgen.  
**Körperschutz:** Auch bei Arbeiten mit der Rolle oder dem Pinsel wird eine Schutzkleidung (körperbedeckende, ölbeständige Kleidung) empfohlen.

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

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

Herstellername	TimeMAX 1500 Black Kantenschutz
Form	pastös
Farbtöne	Schwarz
Geruch	leicht aromatisch
Schmelzpunkt/Schmelzbereich	nicht bestimmt
Siedepunkt/Siedebereich	nicht bestimmt
Erstarrungstemperatur/-bereich	55-64°C
Flammpunkt	>170°C
Entzündlichkeit	der Stoff ist nicht entzündlich
Brandfördernde Eigenschaften	keine Daten vorhanden
Explosionsgefahr	das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
Explosionsgrenzen	1,1-1,4
Untere	Nicht bestimmt
Obere	Nicht bestimmt.
Dampfdruck bei 20°C	< 0,01 hPa
Dichte	(80°C) 790 kg/m <sup>3</sup>
Relative Dichte	Nicht bestimmt

## 10. Stabilität und Reaktivität

- 10.1. Reaktivität:** Es liegen keine Daten vor.  
**10.2. Chemische Stabilität:** Das Produkt ist unter den in Abschnitt 7 aufgeführten Bedingungen stabil.  
**10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:** Keine bekannt.  
**10.4. Zu vermeidende Bedingungen:** Statische Elektrizität vermeiden.  
**10.5. Unverträgliche Materialien:** Starke Säuren, starke Basen, starke Oxidationsmittel und starke Reduktionsmittel.  
**10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Bei hohen Temperaturen können gefährliche Zersetzungsprodukte wie z.B. Kohlenmonoxid, Kohlendioxid, Rauch, Stickoxide usw. entstehen.

## 11. Angaben zur Toxikologie

### 11.1. Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

LD50 Akut Oral > 5000 mg/kg Ratte; LD50 Akut Dermal > 2000 mg/kg Kaninchen

**11.2 Angaben über sonstige Gefahren:** keine bekannt.

## 12. Umweltspezifische Angaben

### 12.1 Toxizität

- 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit:** Das Produkt ist wasserunlöslich. Es kann durch abiotische Prozesse, z.B. mechanisches Abscheiden, weitgehend aus dem Wasser eliminiert werden.  
**12.3. Bioakkumulationspotenzial:** Das Produkt ist nach den Kriterien der OECD nicht leicht abbaubar (not readily biodegradable), jedoch potenziell biologisch abbaubar (inherently biodegradable).

**Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert mit 2020/878/EU  
für TimeMAX 1500 Black Kantenschutz**

Überarbeitet am 11.03.2025  
Ersetzt Fassung vom: 17.09.2024  
Version: 3

**12.4. Mobilität im Boden:** Es sind keine Angaben über das Gemisch selbst vorhanden. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.  
**12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:** Diese Mischung/dieses Produkt enthält keine Substanzen, die den Kriterien für eine Klassifizierung als PBT- und/oder vPvB-Stoff entsprechen.  
**12.6. Endokrinschädlichen Eigenschaften:** Diese Mischung/dieses Produkt enthält keine Substanzen, von denen angenommen wird, dass sie in Bezug auf die Umwelt endokrinschädigende Eigenschaften aufweisen.  
**12.7. Andere schädliche Wirkungen:** Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend. Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

**13.1 Verfahren der Abfallbehandlung:** Nicht-ausgehärtete Reste sind, wenn sie entsorgt werden sollen, Sonderabfall und dürfen nicht zusammen mit dem Hausmüll entsorgt werden. Die gesetzlichen Vorschriften sind zu beachten, Abfallschlüsselnummern: 080111 oder 080112.

Produktreste (auch an Pinseln, Rollen, Filtermatten etc.) sind bei dem hier aufgeführten Produkt kein Sonderabfall.

Wenn dieses Produkt mit anderen Abfällen vermischt wurde, kann die ursprüngliche Abfallschlüsselnummer nicht mehr gelten und die entsprechende Schlüsselnummer sollte zugeordnet werden. Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte die zuständigen örtlichen Behörden.

**Verpackungen:** Die Verpackung kann nach Reinigung wieder verwendet oder stofflich verwendet werden.

**14. Angaben zum Transport**

**Innerhalb des Betriebsgeländes:** Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender nicht anwendbar.

**Angaben für alle Verkehrsträger:** Kein Gefahrgut. Umweltgefahren: nein; besondere Vorsichtsmaßnahmen: nicht anwendbar; Massengutbeförderung: entfällt.

**Zusatzangaben für den Straßen-/Schienentransport (ADR/RID + GGVSEB – grenzüberschreitend/Inland):** kein Gefahrgut.

**Zusatzangaben für den Seeschifftransport (IMDG/ GGVSee):** kein Gefahrgut. Meeresschadstoff/Marine Pollutant: nein/no;

**Zusatzangaben für den Lufttransport (ICAO-IT / IATA-DGR):** Kein Gefahrgut. Meeresschadstoff/Marine Pollutant: nein/no;

**15. Rechtsvorschriften**

**15.1 Vorschriften zur Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz / spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**

Herstellername	TimeMAX 1500 Black Kantenschutz
TA-Luft (Gew. %): Kl. I / II / III	nein/entfällt
Wassergefährdungsklasse	1 = schwach wassergefährdend
VbF-Kennzeichnung/Klasse	nein/entfällt
VOC-Wert (g/l)	nein/entfällt

**16. Sonstige Angaben**

Die Angaben im Sicherheitsdatenblatt stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.