

SICHERHEITSHINWEISE FÜR DEN UMGANG MIT UV-LECKSUCHMITTEL

1. ALLGEMEINE PRODUKTINFORMATIONEN

1.1 Produktbezeichnung:

UV Lecksuchmittel

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

Vorgesehene Verwendung: Lecksuchmittel zum Auffinden von Undichtigkeiten im Kühlmittelsystem

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt:

XXL-Automotive GmbH & Co. KG
Am Hafen 3
D-97437 Hassfurt
Tel. +49 9521 70328550
info@xxl-automotive.de

1.4 Giftnotruf München (Deutschland):

+49 (0) 89 192 40

2. MÖGLICHE GEFAHREN

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs:

Nicht eingestuft

2.2 Kennzeichnungselemente:

Keine Kennzeichnung erforderlich

2.3 Sonstige Gefahren:

Keine weiteren Informationen verfügbar

3. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

3.1 Substanzen:

Sauerstoff Gelb 73
EC-Nr. : 208-253-0
CAS-Nr. : 518-47-8

Natriumchlorid
EC-Nr. : 231-598-3
CAS-Nr. : 7647-14-5

Wasser

3.2 Chemische Charakterisierung:

Gemisch

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen:

Einatmen: Frische Luft, bei anhaltenden Beschwerden Arzt aufsuchen.

Hautkontakt: Spülung mit fließendem Wasser und Seife. Hautpflege. Beschmutzte, getränkte Kleidung wechseln. Bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

Augenkontakt: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

Verschlucken: Kein Erbrechen herbeiführen. Arzt aufsuchen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen:

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung:

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

5.1 Geeignete Löschmittel:

Verwenden Sie ein Löschmittel, das für das Feuer in der Umgebung geeignet ist. Verwenden Sie keinen Wasserstrahl.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:

Im Falle eines Brandes und/oder einer Explosion sollten Sie die Dämpfe nicht einatmen. Zersetzungsprodukte können gesundheitsgefährdend sein

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung:

Umgebungsluftunabhängigen Atemschutz tragen.

Zusätzliche Hinweise:

Gefährdete Behälter mit Spritzwasser kühlen.



SICHERHEITSHINWEISE FÜR DEN UMGANG MIT UV-LECKSUCHMITTEL

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren:

Bezüglich der zu verwendenden persönlichen Schutzausrüstung, siehe Abschnitt 8. Für ausreichende Belüftung sorgen. Jede mögliche Zündquelle beseitigen und Gebiet evakuieren.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen:

Nicht in die Kanalisation / Oberflächenwasser / Grundwasser gelangen lassen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:

Mit ölbindendem Material oder mechanisch aufnehmen Kontaminiertes Material als Abfall nach Kap. 13 entsorgen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte:

Hinweise in Kap. 8 beachten.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:

Hinweise zum sicheren Umgang:

Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Persönliche Schutzausrüstung:

siehe unter Abschnitt 8.

Hinweise zum Brand und Explosionsschutz:

Übliche Maßnahmen des vorbeugenden Brandschutzes.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten:

Anforderungen an Lagerräume und Behälter:

Im Originalbehälter lagern. Behälter dicht geschlossen an einem trockenen, kühlen und gut gelüfteten Ort aufbewahren.

Zusammenlagerungshinweise:

Möglichkeit gefährlicher Reaktionen : Starke Säuren, Starke Basen.

Sonstige Angaben:

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

Weitere Angaben zu Lagerbedingungen:

Nur im Originalbehälter aufbewahren/lagern. Gebrauchsanweisung auf dem Etikett beachten.

Nicht aufbewahren bei Temperaturen unter: 0 °C .

Empfohlene Lagerungstemperatur: 5 °C - 40 °C .

Schützen gegen: direkte Sonneneinstrahlung und vor Hitze

Lagerstabilität: > 6 Monate (5 °C - 40 °C) .

7.3 Spezifische Endanwendungen:

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION / PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

Technische Schutzmaßnahmen:

Für ausreichenden Luftaustausch und/oder Absaugung in den Arbeitsräumen sorgen.

Persönliche Schutzausrüstung:

Atemschutz:	Tragen Sie eine geeignete Maske.
Handschutz:	Handschuhe (ölbeständig). Handschuhe (lösemittelbeständig). Durchdringungszeit des Handschuhmaterials > 4 Stunden.
Augenschutz:	Dicht schließende Schutzbrille.
Haut- und Körperschutz:	Arbeitsschutzkleidung
Hygienemaßnahmen:	Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Allgemein übliche Arbeitshygienemaßnahmen. Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Hautschutzplan beachten. Beschmutzte Kleidung vor Wiedergebrauch waschen.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:

Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen. Weiteres Auslaufen oder Verschütten verhindern, wenn dies ohne Gefahr möglich ist. Bei der Verunreinigung von Gewässern oder der Kanalisation die zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.



SICHERHEITSHINWEISE FÜR DEN UMGANG MIT UV-LECKSUCHMITTEL

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften:

Form: Flüssigkeit
Geruch: geruchlos
Geruchsschwelle: Keine Daten verfügbar
pH-Wert: Keine Daten verfügbar
Schmelzpunkt / Schmelzbereich: Keine Daten verfügbar
Siedepunkt / Siedebereich: Keine Daten verfügbar
Flammpunkt: Keine Daten verfügbar
Verdampfungsgeschwindigkeit: Keine Daten verfügbar
Entzündbarkeit (fest, gasförmig): Nicht entflammbar
Untere Explosionsgrenze: Keine Daten verfügbar
Obere Explosionsgrenze: Keine Daten verfügbar
Dampfdruck: Keine Daten verfügbar
Relative Dampfdichte: Keine Daten verfügbar
Dichte: Keine Daten verfügbar
Wasserlöslichkeit: Keine Daten verfügbar
Löslichkeit in anderen Lösungsmitteln: Keine Daten verfügbar
Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser Keine Daten verfügbar
Selbstentzündungstemperatur: Keine Daten verfügbar
Zündtemperatur: Keine Daten verfügbar
Viskosität, dynamisch: Keine Daten verfügbar
Viskosität, kinematisch: Keine Daten verfügbar
Oxidierende Eigenschaften: Keine Daten verfügbar

9.2 Sonstige Angaben:

Keine weiteren Angaben verfügbar.

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

10.1 Reaktivität:

Unter normalen Gebrauchs-, Lager- und Transportbedingungen nicht reaktiv.

10.2 Chemische Stabilität:

Das Produkt ist chemisch stabil.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen:

Direktes Sonnenlicht. Extrem hohe und niedrige Temperaturen.

10.5 Unverträgliche Materialien:

Starke Säuren, starke Basen.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Bei hohen Temperaturen kann Kohlenmonoxid und Kohlendioxid, Rauch, Stickoxide (NOx) entstehen.

11. TOXIKOLOGISCHE INFORMATIONEN

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen:

Produkt: Keine Daten verfügbar

12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN

Produkt:

Toxizität gegenüber Fischen: Keine Daten verfügbar.
Toxizität gegenüber Daphnien und anderen wirbellosen Wassertieren: Keine Daten verfügbar
Toxizität gegenüber Algen: Keine Daten verfügbar
Toxizität gegenüber Bakterien: Keine Daten verfügbar.

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

13.1 Produkt / Verpackung:

Entsorgen Sie es auf sichere Weise in Übereinstimmung mit den lokalen/nationalen Vorschriften.

Vermeiden Sie die Freisetzung in die Umwelt.

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

14.1 UN-Nummer:

Kein Gefahrgut im Sinne RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:

Kein Gefahrgut im Sinne RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR

14.3 Transportgefahrenklassen:

Kein Gefahrgut im Sinne RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR

14.4 Verpackungsgruppe:

Kein Gefahrgut im Sinne RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR

14.5 Umweltgefahren:

Kein Gefahrgut im Sinne RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender:

Kein Gefahrgut im Sinne RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR

14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code:

Nicht anwendbar.



SICHERHEITSHINWEISE FÜR DEN UMGANG MIT UV-LECKSUCHMITTEL

15. RECHTSVORSCHRIFTEN

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

Keine Beschränkungen gemäß REACH Anhang XVII

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

16. SONSTIGE ANGABEN

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

Hinweise für den Leser

Es wurden alle angemessenerweise praktikablen Schritte unternommen, um sicherzustellen, dass dieses Datenblatt und die darin enthaltenen Informationen zu Gesundheit, Sicherheit und Umwelt zum unten angegebenen Datum genau sind. Es werden keine Gewährleistungen oder Zusicherungen, ob ausdrücklich oder stillschweigend, in Bezug auf die Genauigkeit oder Vollständigkeit der Daten und Informationen in diesem Datenblatt gemacht. Die Daten und erteilten Ratschläge gelten, wenn das Produkt für die angegebene(n) Anwendung(en) verkauft wird. Sie sollten das Produkt nicht für andere als die angegebenen Anwendungen verwenden, ohne uns zuvor um Rat zu fragen. Der Benutzer ist verpflichtet, dieses Produkt zu überprüfen und sicher einzusetzen und alle geltenden Gesetze und Vorschriften einzuhalten. Die XXL-Automotive GmbH & Co. KG übernimmt keine Verantwortung für Schäden oder Verletzungen, die aus einer Verwendung resultieren, die der angegebenen Produktverwendung des Materials nicht entspricht, aus Nichtbefolgen der Empfehlungen oder aus Gefahren, die mit der Natur des Materials untrennbar verbunden sind. Käufer des Produkt für die Lieferung an Dritte für den Einsatz bei der Arbeit haben eine Pflicht, alle notwendigen Schritte zu ergreifen, um sicherzustellen, dass allen Personen, die das Produkt handhaben oder verwenden, die Informationen auf diesem Blatt zur Verfügung gestellt werden. Arbeitgeber haben die Pflicht, Mitarbeitern und anderen, die von den auf diesem Blatt beschriebenen Gefahren betroffen sein können, alle Vorsichtsmaßnahmen zu erklären, die ergriffen werden sollten.

erstellt am: 26.09.2023

Druckdatum: 26.09.2023

Hergestellt für:

XXL-Automotive GmbH & Co. KG

Am Hafen 3 • D-97437 Hassfurt

www.xxl-automotive.de

