

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

GASPRUF-Flüssig

Seite 1(6)

Überarbeitet am 19.03.2024

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsname	Gaspruf-Flüssig
Material-Nr.	1-3000, 1-3200

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

Verwendung	Lecksuche an Gas- und Luftdruckleitungen
-------------------	--

Verwendungen, von denen abgeraten wird

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firma	Otto Fahsig GmbH, Stadtweg 10, D-83404 Ainring Telefon: +49 (0) 8654/8027, Telefax: +49 (0) 8654/8234 E-Mail: verkauf@fahsig.de
--------------	--

Aktuelles SDB:	Unter folgendem Internet-Link kann das aktuell SDB kostenlos heruntergeladen werden: www.gaspruf.de/SDB_wahl.htm
-----------------------	---

1.4. Notrufnummer	+49 (0) 8654 8027
--------------------------	-------------------

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Keine

2.2. Kennzeichnungselemente

Keine

2.3. Sonstige Gefahren

Keine

Dieser Stoff/diese Mischung enthält keine Komponenten in Konzentrationen von 0,1 % oder höher, die entweder als persistent, bioakkumulierbar und toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (vPvB) eingestuft sind.

Umweltbezogene Angaben: Dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinische Eigenschaften aufweisen

Toxikologische Angaben: Dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinische Eigenschaften aufweisen

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe

Bei diesem Produkt handelt es sich um ein Gemisch

3.2. Gemische

Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Seite 2(6)

Überarbeitet am 19.03.2024

GASPRUF-Flüssig

Zusammensetzung:

CAS-Nummer: 137-16-6	Lauroylsarkosid-Na-Salz Einstufung Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 H332, H318	0,1 – 1 %
CAS-Nummer: 78330-21-9	Alkohole, C11-14-iso Einstufung Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 H318, H400, H412	0,1 – 1 %
Sonstige Stoffe: Unbekannter ungefährlicher Stoff/Geheimhaltung des Lieferanten		50-100%

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser spülen

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Bisher keine bekannt

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatisch behandeln

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. bis 5.3. - nicht brennbar

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Keine

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Keine

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mechanisch oder mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen. Reste mit Wasser abspülen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Informationen zur sicheren Handhabung siehe Kapitel 7.
Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8.
Hinweise zur Entsorgung finden Sie in Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Berührung mit den Augen vermeiden

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Seite 3(6)

Überarbeitet am 19.03.2024

GASPRUF-Flüssig

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerklasse 12 nicht brennbare Flüssigkeiten

7.3. Spezifische Endanwendungen

Keine weiteren Empfehlungen

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Keine

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Berührung mit den Augen vermeiden

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Form:	flüssig
Farbe:	farblos
Geruch:	schwacher Eigengeruch
Schmelzpunkt:	0°C
Siedepunkt (1013 hPa):	100°C
Flammpunkt:	-
Zündtemperatur:	-
Dampfdruck (20°C):	-
Löslichkeit in Wasser (20°C):	unbegrenzt mischbar
pH-Wert (20°C):	6 - 8
Verteilungskoeffizient (log Pow):	-
Viskosität (20°C):	-

9.2. Sonstige Angaben

Dichte (20°C): ca. 1 g/cm³

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

siehe Abschnitt 10.3. "Möglichkeit gefährlicher Reaktionen"

10.2. Chemische Stabilität

Unter Normalbedingungen ist das Produkt stabil

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Bei sachgemäßer Handhabung und Lagerung sind uns keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

keine bekannt

10.5. Unverträgliche Materialien

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

GASPRUF-Flüssig

Seite 4(6)

Überarbeitet am 19.03.2024

keine bekannt

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Bei sachgemäßer Handhabung und Lagerung sind uns keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Schleimhautverträglichkeit: reizend

11.2 Angaben über sonstige Gefahren

Bewertung: Dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinische Eigenschaften aufweisen.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Akute Fischtoxizität (LD 50): 100 - 1000 mg/l (96 h; Zebraäbrbling)

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Biologische Abbaubarkeit: >80% (Waschm.-Gesetz)
Org. Kohlenstoff (DOC): 7 mg C/g
Chem. Sauerstoffbedarf (CSB): 30 mg O₂/g

12.3. Bioakkumulationspotenzial

nicht bestimmt

12.4. Mobilität im Boden

nicht bestimmt

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Dieser Stoff/diese Mischung enthält keine Komponenten in Konzentrationen von 0,1 % oder höher, die entweder als persistent, bioakkumulierbar und toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (vPvB) eingestuft sind.

12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

Bewertung: Dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinische Eigenschaften aufweisen.

12.7 Andere schädliche Wirkungen

keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Behördliche Vorschriften beachten; kann einer biologischen Kläranlage zugeführt werden.

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

GASPRUF-Flüssig

Seite 5(6)

Überarbeitet am 19.03.2024

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1 bis 14.5.

ADR	Kein Gefahrgut
ADN	Kein Gefahrgut
RID	Kein Gefahrgut
IATA	Kein Gefahrgut
IMDG	Kein Gefahrgut

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Siehe dieses Sicherheitsdatenblatt, Abschnitt 6 bis 8

14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code

entfällt

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

REACH – Beschränkungen der Herstellung, des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Gemische oder Erzeugnisse (Anhang XVII): nicht anwendbar

REACH – Liste der für eine Zulassung in Frage kommenden besonders besorgniserregenden Stoffe (Artikel 59): nicht anwendbar

Verordnung (EG) Nr. 1005/2009 über Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen: nicht anwendbar

Verordnung (EU) 2019/2021 über persistente organische Schadstoffe (Neufassung): nicht anwendbar

Verordnung (EG) Nr. 111/2005 des Rates zur Festlegung von Vorschriften für die Überwachung des Handels mit Drogenaustauschstoffen zwischen der Gemeinschaft und Drittländern: nicht verboten und/oder eingeschränkt

Verordnung (EG) Nr. 649/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien: nicht anwendbar

REACH – Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe (Anhang XIV): nicht anwendbar

Wassergefährdungsklasse: 1 schwach wassergefährdend
Einstufung nach AwSV, Anlage 1 (5.2.3)

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Für die hier beschriebene Zubereitung ist bis heute keine Stoffsicherheitsbeurteilung (CSA) verfügbar.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Die nationalen und lokalen gesetzlichen Vorschriften sind zu beachten.

Abkürzungen und Akronyme

ADN	Europäisches Übereinkommen über die Beförderung gefährlicher Güter auf Binnengewässern
ADR	Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Strasse
CAS	Chemical Abstracts Service
IATA	Internationale Luft Transport Vereinigung
IMDG	Internationale Beförderung gefährlicher Güter im Seeverkehr

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

GASPRUF-Flüssig

Seite 6(6)

Überarbeitet am 19.03.2024

LD50	Tödliche Dosis 50%
MARPOL	Internationales Übereinkommen zur Verhütung der Meeresverschmutzung durch Schiffe
PBT	Persistent, Bioakkumulativ, Giftig
RID	Internationale Regelung für den Transport gefährlicher Güter im Schienenverkehr
vPvB	Sehr persistent und sehr bioakkumulativ

Diese Informationen geben unseren aktuellen Kenntnisstand wider und stellen lediglich eine generelle Beschreibung unseres Produktes und mögliche Anwendung dar. Otto Fahsig GmbH übernimmt keine Haftung für die Vollständigkeit, Richtigkeit, Fehlerfreiheit und Angemessenheit dieser Informationen und ihren Gebrauch. Die Beurteilung einer Eignung eines Otto Fahsig GmbH Produkts für eine bestimmte Anwendung liegt in der Verantwortung des Anwenders. Rechte Dritter sind zu beachten. Eine Änderung dieser Informationen sowie der Produktangaben insbesondere aufgrund Änderungen gesetzlicher Bestimmungen bleibt jederzeit vorbehalten. Sicherheitsdatenblätter, die die bei der Lagerung oder Handhabung von Otto Fahsig GmbH Produkten zu beachtenden Sicherheitsmaßnahmen enthalten, werden mit der Lieferung zur Verfügung gestellt. Für zusätzliche Informationen wenden Sie sich bitte an Otto Fahsig GmbH.