

**SICHERHEITSDATENBLATT**

gemäß den Verordnungen (EG) Nr. 1907/2006 und (EU) Nr. 2020/878

<b>DOMOGRAN®</b>		DOMO Caproleuna GmbH Bau 3101 – Am Haupttor D-06237 Leuna	
erstellt am	2011-02-04		
überarbeitet am	2024-02-27	Rev. 10	Seite 1 von 14

**ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens****1.1 Produktidentifikator**

Chemischer Name:	<b>Ammoniumsulfat</b>
Handelsname:	DOMOGRAN®
Andere Bezeichnung:	Ammonsulfat
EG-Nr. (EINECS):	231-984-1
Form:	keine Nanoform
UFI-Code:	nicht anwendbar

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

- EU-Düngeprodukt
- Einarbeitung in Düngeprodukte

Verwendungen, von denen abgeraten wird

Nicht im Pharmaziebereich einsetzen.

**1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**

Hersteller/Lieferant:	DOMO Caproleuna GmbH Bau 3101 – Am Haupttor D-06237 Leuna Tel. + 49 34 61 43-22 42 Fax + 49 34 61 43-22 20
-----------------------	--

E-Mail (fachkundige Person): [sds@domo.org](mailto:sds@domo.org)**1.4 Notrufnummer**

Europa +44 1235 239670 [Carechem 24]

Mittlerer Osten / Afrika +44 1235 239671 [Carechem 24]

**SICHERHEITSDATENBLATT**

gemäß den Verordnungen (EG) Nr. 1907/2006 und (EU) Nr. 2020/878

<b>DOMOGRAN®</b>		DOMO Caproleuna GmbH Bau 3101 – Am Haupttor D-06237 Leuna	
erstellt am	2011-02-04		
überarbeitet am	2024-02-27	Rev. 10	Seite 2 von 14

Nord-/Südamerika +1 215 207 0061 [Carechem 24]

Ost-/ Südostasien +65 3158 1195 [Carechem 24]

\*länderspezifische Notrufnummern s. Abschnitt 16

**ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

**2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

Produkt ist gemäß VO (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) nicht eingestuft.

**2.2 Kennzeichnungselemente**

Produkt unterliegt gemäß VO (EG) Nr. 1272/2008 nicht der Kennzeichnungspflicht.

Sicherheitshinweise

P220	Von Erdalkalien fernhalten/entfernt aufbewahren. Unverträgliche Materialien von Hersteller/ Lieferant anzugeben
P270	Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen
P262	Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen
P305+P351+P338	BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen! Weiter spülen.
P313	Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen
P273	Freisetzung in die Umwelt vermeiden. (falls dies nicht dem Verwendungszweck entspricht)
P260	Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol nicht einatmen.

**2.3 Sonstige Gefahren**

Produkt enthält keine gefährlichen Inhaltsstoffe.  
 Produkt kann bei Augenkontakt reizend wirken.  
 Produkt kann bei Kontakt der Haut schwache Reizungen verursachen.  
 Produkt kann nach Verschlucken die Schleimhäute reizen.  
 Zersetzungsprodukte reizen nach Einatmen die Schleimhäute.

**SICHERHEITSDATENBLATT**

gemäß den Verordnungen (EG) Nr. 1907/2006 und (EU) Nr. 2020/878

<b>DOMOGRAN®</b>		DOMO Caproleuna GmbH Bau 3101 – Am Haupttor D-06237 Leuna	
erstellt am	2011-02-04		
überarbeitet am	2024-02-27	Rev. 10	Seite 3 von 14

**Bewertung PBT/vPvB**

Das Produkt erfüllt nicht die Kriterien für PBT (persistent/bioakkumulativ/toxisch) oder vPvB (sehr persistent/sehr bioakkumulativ).

**Informationen zu endokrinen Disruptoren**

Dieses Produkt enthält keine bekannten oder vermuteten endokrinen Disruptoren.

**ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen****3.1 Stoffe****Chemische Charakterisierung**

Ammoniumsulfat

CAS-Nr.: 7783-20-2  
EG-Nr. (EINECS): 231-984-1  
Harmonized System Waren-Nr.: 31022100  
REACH-Registriernummer: 01-2119455044-46-0006  
Formel:  $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$

**ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen****4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen****Nach Einatmen von Zersetzungsprodukten**

Frischluftezufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

**Nach Hautkontakt**

Mit Wasser abwaschen.

**Nach Augenkontakt**

Bei gespreizten Lidern unter fließendem Wasser gründlich ausspülen. Arzt konsultieren.

**Nach Verschlucken**

Wasser trinken. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

**4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

Keine spezifischen Daten.

**4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

Keine spezifischen Daten.

**SICHERHEITSDATENBLATT**

gemäß den Verordnungen (EG) Nr. 1907/2006 und (EU) Nr. 2020/878

<b>DOMOGRAN®</b>		DOMO Caproleuna GmbH Bau 3101 – Am Haupttor D-06237 Leuna	
erstellt am	2011-02-04		
überarbeitet am	2024-02-27	Rev. 10	Seite 4 von 14

**ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung****5.1 Löschmittel**Geeignete Löschmittel

Kohlendioxid, Wasser.

Größeren Brand mit Wassersprühstrahl bekämpfen.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

Keine

**5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

Produkt ist nicht brennbar. Im Brandfall können infolge Zersetzung reizende Gase entstehen, wie Ammoniak, Schwefeltrioxid. Dabei ist Rauch- und Nebelbildung wahrscheinlich. Bei Freisetzung von Ammoniak kann Gefährdung eintreten. Entstehendes Ammoniakgas bildet mit Luft explosionsfähige Gemische, besonders in Behältern, weniger im Freien zu erwarten.

**5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**

Umluftunabhängiger Atemschutz ist erforderlich.

**ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung****6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

Keine gesonderten Anforderungen.

Es wird empfohlen, Schutzbrille, Schutzhandschuhe und Schutzkleidung zu verwenden.

**6.2 Umweltschutzmaßnahmen**

Größere Mengen an Wasser meiden, da Produkt gut wasserlöslich ist.

Nicht in die Kanalisation, Oberflächenwasser bzw. Grundwasser gelangen lassen.

**6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**

Mechanisch/trocken aufnehmen.

Zusätzliche Hinweise

Obwohl das Produkt selbst nicht brennbar ist, können im Brandfall infolge Zersetzung reizende Gase entstehen, wie Ammoniak und Schwefeltrioxid. Dabei ist Rauch- und Nebelbildung wahrscheinlich. Bei Freisetzung von Ammoniak kann Gefährdung eintreten. Entstehendes Ammoniakgas bildet mit Luft explosionsfähige Gemische, besonders in Behältern, weniger im Freien zu erwarten. Die wässrige Lösung des Produktes reagiert mit Laugen unter Entwicklung gasförmigen Ammoniaks.

**SICHERHEITSDATENBLATT**

gemäß den Verordnungen (EG) Nr. 1907/2006 und (EU) Nr. 2020/878

<b>DOMOGRAN®</b>		DOMO Caproleuna GmbH Bau 3101 – Am Haupttor D-06237 Leuna	
erstellt am	2011-02-04		
überarbeitet am	2024-02-27	Rev. 10	Seite 5 von 14

**6.4 Verweis auf andere Abschnitte**

Keine

**ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung****7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**Handhabung und Lagerung der wässrigen Lösung

Alle produktberührenden Teile müssen frei von Kupfer, Zink und deren Legierungen sein.

Maßnahmen zum Umweltschutz

Größere Mengen an Wasser meiden, da Produkt gut wasserlöslich ist.  
Nicht in die Kanalisation, Oberflächenwasser bzw. Grundwasser gelangen lassen.

Spezifische Anforderungen oder Handlungsregelungen

Die im Umgang mit Chemikalien üblichen Schutzmaßnahmen sind zu beachten.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich. Produkt selbst ist nicht brennbar.  
Obwohl das Produkt selbst nicht brennbar ist, können im Brandfall reizende Gase freigesetzt werden, wie Ammoniak, Schwefeltrioxid. Dabei ist Rauch- und Nebelbildung wahrscheinlich. Bei Freisetzung von Ammoniak kann Gefährdung eintreten. Entstehendes Ammoniakgas bildet mit Luft explosionsfähige Gemische, besonders in Behältern, weniger im Freien zu erwarten.

**7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**Technische Maßnahmen und Lagerbedingungen

Produkt trocken lagern und keiner Feuchtigkeit aussetzen.  
Produkt gegen Witterungseinflüsse und Verunreinigungen geschützt lagern.  
Geschlossene Lagerung (relative Luftfeuchtigkeit < 80 %) einhalten.  
Verpackungen erst unmittelbar vor Gebrauch öffnen, um Verunreinigungen zu vermeiden.

Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Loses, unverpacktes Produkt nicht zusammen lagern mit kalkhaltigen Produkten oder bei gemeinsamer Lagerung für eine ausreichende Trennung sorgen, wobei als ausreichend eine Trennwand bzw. ein Abstand von 2,50 m zwischen den Produkten anzusehen ist.

Zusammenlagerungshinweise

Getrennt von Nahrungs-, Futter- und Genussmitteln stauen/lagern/laden.  
Loses, unverpacktes Produkt nicht zusammen lagern mit kalkhaltigen Produkten oder bei gemeinsamer Lagerung für eine ausreichende Trennung sorgen, wobei als ausreichend eine Trennwand bzw. ein Abstand von 2,50 m zwischen den Produkten anzusehen ist.  
Entwicklung von Ammoniak bei Kontakt mit Erdalkaliverbindungen möglich.

**SICHERHEITSDATENBLATT**

gemäß den Verordnungen (EG) Nr. 1907/2006 und (EU) Nr. 2020/878

<b>DOMOGRAN®</b>		DOMO Caproleuna GmbH Bau 3101 – Am Haupttor D-06237 Leuna	
erstellt am	2011-02-04		
überarbeitet am	2024-02-27	Rev. 10	Seite 6 von 14

Zusammenlagerungshinweise für die wässrige Lösung

Entwicklung von Ammoniak bei Einwirkung von Laugen auf die wässrige Lösung, daher die wässrige Lösung vor Alkalien und basenbildenden Substanzen schützen.  
Wässrige Lösung nicht zusammen lagern mit Nitriten.

**7.3 Spezifische Endanwendungen**

siehe Punkt 1.2

**ABSCHNITT 8: *Begrenzung und Überwachung der Exposition/  
Persönliche Schutzausrüstung*****8.1 Zu überwachende Parameter**Arbeitsplatzgrenzwerte

Nach Artikel 14.4 und Anhang XI, Abschnitt 3 der Richtlinie 1907/2006 sind keine Expositionsszenarien für den Stoff gefordert. Somit wurden auch keine spezifischen Grenzwerte abgeleitet.

**8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**Persönliche Schutzausrüstung*Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen*

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.  
Berührung mit Augen, Haut, Kleidung vermeiden.  
Nach der Arbeit für Hautreinigung und Hautpflege sorgen.

*Handschutz*

Es wird empfohlen, Handschuhe aus Gummi zu benutzen.  
Es liegen gute Erfahrungen mit dem Handschuh „SCORPIO 8-352/8-354“ der Firma „Ansell Edmont“ vor.

*Augenschutz*

Es wird empfohlen, eine Schutzbrille zu benutzen.

*Körperschutz*

Es wird empfohlen, geschlossene Arbeitskleidung zu benutzen.

Sonstige Hinweise

Es wird empfohlen, mindestens eine Augenspülflasche mit reinem Wasser bereitzuhalten.

**SICHERHEITSDATENBLATT**

gemäß den Verordnungen (EG) Nr. 1907/2006 und (EU) Nr. 2020/878

<b>DOMOGRAN®</b>		DOMO Caproleuna GmbH Bau 3101 – Am Haupttor D-06237 Leuna	
erstellt am	2011-02-04		
überarbeitet am	2024-02-27	Rev. 10	Seite 7 von 14

**ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften****9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**Erscheinungsbild

Aggregatzustand: fest; kristallin  
 Farbe: weiß  
 Geruch: geruchlos

Physikalische Eigenschaften

Schmelzpunkt:	nicht anwendbar
Siedebeginn:	nicht anwendbar
Entzündbarkeit:	nicht entzündbar
Untere Explosionsgrenze:	nicht anwendbar
Obere Explosionsgrenze:	nicht anwendbar
Flammpunkt:	nicht anwendbar
Zündtemperatur:	nicht anwendbar
Thermische Zersetzung:	ab 280 °C Freisetzung von Ammoniak ab 450 °C Freisetzung von Ammoniak und Schwefeltrioxid
pH-Wert:	4-5 (20 °C)
Kinematische Viskosität:	nicht anwendbar
Wasserlöslichkeit:	76,7g / 100g bei 20°C
Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser (log Kow):	nicht anwendbar
Dampfdruck:	0,000000004053 hPa (25°C)
Verdampfungsgeschwindigkeit:	nicht anwendbar
Relative Dichte:	1,77 g/cm <sup>3</sup> (25 °C)
Relative Dampfdichte (Luft):	nicht anwendbar
Partikeleigenschaften	kristallin; keine Nanoform

**SICHERHEITSDATENBLATT**

gemäß den Verordnungen (EG) Nr. 1907/2006 und (EU) Nr. 2020/878

<b>DOMOGRAN®</b>		DOMO Caproleuna GmbH Bau 3101 – Am Haupttor D-06237 Leuna	
erstellt am	2011-02-04		
überarbeitet am	2024-02-27	Rev. 10	Seite 8 von 14

**9.2 Sonstige Angaben**Schüttdichte: 0,95 - 1,1 g/cm<sup>3</sup>**9.2.1 Angaben über physikalische Gefahrenklassen**

Selbstentzündlichkeit:	nicht selbstentzündlich
Explosionsgefahr:	nicht explosionsgefährlich
Brandfördernde Eigenschaften:	nicht brandfördernd
Oxidierende Eigenschaften:	nicht oxidierend

**9.2.2 Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen**

Keine Informationen verfügbar

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität****10.1 Reaktivität**

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung keine Zersetzung und keine gefährlichen Reaktionen.

**10.2 Chemische Stabilität**

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung findet keine Zersetzung statt.

**10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung sind keine gefährlichen Reaktionen zu erwarten.

**10.4 Zu vermeidende Bedingungen**

Temperaturen über 280 °C.

**10.5 Unverträgliche Materialien**

Entwicklung von Ammoniak bei Einwirkung von Laugen auf die wässrige Lösung, daher vor Alkalien und basenbildenden Substanzen schützen.  
Nicht zusammen lagern mit Nitriten. Gefährliche Reaktion der wässrigen Lösung mit Nitriten.

**10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Thermische Zersetzung:	ab 280 °C	Freisetzung von Ammoniak.
	ab 450 °C	Freisetzung von Ammoniak und Schwefeltrioxid



**SICHERHEITSDATENBLATT**

gemäß den Verordnungen (EG) Nr. 1907/2006 und (EU) Nr. 2020/878

<b>DOMOGRAN®</b>		DOMO Caproleuna GmbH Bau 3101 – Am Haupttor D-06237 Leuna	
erstellt am	2011-02-04		
überarbeitet am	2024-02-27	Rev. 10	Seite 9 von 14

**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

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

Akute Toxizität

<b>Toxizität</b>	<b>Wirkdosis</b>	<b>Spezies</b>	<b>Bemerkung</b>
oral	LD <sub>50</sub> 4250 mg/kg KG	Ratte	Toxikologische Prüfungen
dermal	LD <sub>50</sub> 2000 mg/kg KG	Ratte/Maus	Toxikologische Prüfungen
inhalativ	LC <sub>50</sub> 1000 mg/m <sup>3</sup>	Ratte	Toxikologische Prüfungen

*Erfahrungen aus der Praxis*

Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Hautreizung (Kaninchen): nicht reizend

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.

Keimzellmutagenität

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.

STOT SE

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

STOT RE

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Aspirationsgefahr

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**SICHERHEITSDATENBLATT**

gemäß den Verordnungen (EG) Nr. 1907/2006 und (EU) Nr. 2020/878

<b>DOMOGRAN®</b>		DOMO Caproleuna GmbH Bau 3101 – Am Haupttor D-06237 Leuna	
erstellt am	2011-02-04		
überarbeitet am	2024-02-27	Rev. 10	Seite 10 von 14

**11.2. Angaben über sonstige Gefahren****11.2.1 Endokrinschädliche Eigenschaften**

Keine Informationen verfügbar. Siehe Abschnitt 2.3.

**ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben****12.1 Toxizität**Akute und chronische Ökotoxizität

<b>Aquatische Toxizität</b>	<b>Spezies</b>	<b>Wirkdosis</b>
Fischtoxizität	Oncorhynchus mykiss	LC <sub>50</sub> 53 mg/l
	Lepomis macrochirus	EC <sub>10</sub> 5.29 mg/l (chronisch)
	Prosopium williamsoni	LC <sub>50</sub> 57.2 mg/l
Daphnien-toxizität	Daphnia magna	EC <sub>50</sub> 169 mg/l
	Hyalella azteca	EC <sub>10</sub> 3.12 mg/l (chronisch)
	Ceriodaphnia acanthina	EC <sub>50</sub> 121.7 mg/l

**12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

Nicht geprüft.

**12.3 Bioakkumulationspotential**

Nicht geprüft.

**12.4 Mobilität im Boden**

Nicht geprüft.

**12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

Der Stoff erfüllt nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII.

**12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften**

Keine Informationen verfügbar. Siehe Abschnitt 2.3.

**12.7 Andere schädliche Wirkungen**

Keine Informationen verfügbar

**SICHERHEITSDATENBLATT**

gemäß den Verordnungen (EG) Nr. 1907/2006 und (EU) Nr. 2020/878

<b>DOMOGRAN®</b>		DOMO Caproleuna GmbH Bau 3101 – Am Haupttor D-06237 Leuna	
erstellt am	2011-02-04		
überarbeitet am	2024-02-27	Rev. 10	Seite 11 von 14

**ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung****13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**Abfallschlüssel

Für das ungebrauchte Produkt: 061099

Für ungereinigte Verpackungen: 150101 bis 150107 (je nach Verpackungsart)

Entsorgung

Produktabfälle dürfen nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden.

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

Entsorgung gemäß den geltenden Rechtsvorschriften unter Beachtung nationaler und regionaler Bestimmungen.

**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

Kein Gefahrgut nach ADR/RID/IMDG-Code.

ICAO/IATA und ADN: Nicht geprüft

**14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer**

Entfällt

**14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**

Entfällt

**14.3 Transportgefahrenklassen**

Entfällt

**14.4 Verpackungsgruppe**

Entfällt

**14.5 Umweltgefahren**

Nicht anwendbar

**14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**

Nicht anwendbar

**14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten**

Nicht anwendbar

**SICHERHEITSDATENBLATT**

gemäß den Verordnungen (EG) Nr. 1907/2006 und (EU) Nr. 2020/878

<b>DOMOGRAN®</b>		DOMO Caproleuna GmbH Bau 3101 – Am Haupttor D-06237 Leuna	
erstellt am	2011-02-04		
überarbeitet am	2024-02-27	Rev. 10	Seite 12 von 14

**ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften****15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**Nationale Vorschriften (Deutschland)

Wassergefährdungsklasse (gem. AwSV)

WGK 1 = schwach wassergefährdend

TA-Luft (Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft)

Nr. 5.2.1 und 5.2.3

Lagerklasse (gemäß TRGS 510): 13 (Nicht brennbare Feststoffe)

EU-Vorschriften

Klassifizierung gemäß Verordnung (EU) 2019/1009 (EU-Düngemittelverordnung):

Festes Anorganisches Einnährstoff-Makronährstoff-Düngemittel – PFC1(C)(I)(a)(i)

**15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung**

Nicht relevant.

**ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben****Wortlaut der H- und P-Sätze (Nummer und Volltext)**

siehe Kapitel 2

**Datenquellen**

REACH Registration Dossier Ammoniumsulfat

**Weitere Informationen**

Das vorliegende Sicherheitsdatenblatt enthält Angaben nach deutschem Recht, das betrifft u.a. die angegebenen Grenzwerte.

Für die Ermittlung der zutreffenden nationalen Grenzwerte ist der Empfänger eigenverantwortlich.

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie sollen unser Produkt im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse beschreiben und haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften zuzusichern. Sie begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Basis für die inhaltlichen Angaben stellt das Sicherheitsdatenblatt in deutscher Sprache dar. Für die Richtigkeit der Inhalte in anderen Sprachen wird keine Gewährleistung übernommen.

**SICHERHEITSDATENBLATT**

gemäß den Verordnungen (EG) Nr. 1907/2006 und (EU) Nr. 2020/878

<b>DOMOGRAN®</b>		DOMO Caproleuna GmbH Bau 3101 – Am Haupttor D-06237 Leuna	
erstellt am	2011-02-04	Rev. 10	Seite 13 von 14
überarbeitet am	2024-02-27		

**Notrufnummern (länderspezifisch)**

<b>Global/englisch sprechende Länder</b>	<b>+44 1865 407333</b>
<b>Land</b>	<b>Notrufnummer</b>
Frankreich	+33 1 72 11 00 03
Deutschland	+49 89 220 61012 0800 000 7801 (gebührenfrei, nur innerhalb Deutschlands erreichbar)
Spanien	+34 91 114 2520
Italien	800 699 792 (gebührenfrei)
Niederlande	+31 10 713 8195
Türkei	0800 621 2139 (gebührenfrei)
Norwegen	+47 2103 4452
Griechenland	+30 21 1198 3182
Portugal	+351 30880 4750
Dänemark	+45 8988 2286
Schweden	+46 8 566 42573
Polen	+48 22 307 3690
Tschechei	+420 228 882 830
Finnland	+358 9 7479 0199
Bahrain/Mittlerer Osten	+973 1619 8321
Afrika/Südafrika	+27 21 300 2732
Vereinigte Staaten	+1 866 928 0789 (gebührenfrei)
Kanada	+1 800 579 7421 (gebührenfrei)
Vereinigte Staaten u. Kanada	+1 202 464 2554
Mexiko	+52 55 5004 8763
Brasilien	+55 11 3197 5891
Chile	+56 2 2582 9336
Kolumbien	+57 1 508 7337
Argentinien	+54 11 5984 3690
Sri Lanka	+65 3158 1195
Taiwan	+886 2 8793 3212
Japan	0120 015 230 (gebührenfrei)
Indonesien	007 803 011 0293 (gebührenfrei, nur innerhalb Indonesiens erreichbar)
Malaysia	+60 3 6207 4347
Thailand	001 800 120 666 751 (gebührenfrei, nur innerhalb Thailands erreichbar)
Indien	+65 3158 1198 000 800 100 7479 (gebührenfrei, nur innerhalb Indiens erreichbar)
Pakistan	+65 3158 1329
Bangladesch	+65 3158 1200
Philippinen	+63 2 8231 2149

## SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß den Verordnungen (EG) Nr. 1907/2006 und (EU) Nr. 2020/878

<b>DOMOGRAN®</b>		DOMO Caproleuna GmbH Bau 3101 – Am Haupttor D-06237 Leuna	
erstellt am	2011-02-04		
überarbeitet am	2024-02-27	Rev. 10	Seite 14 von 14

Vietnam	+84 28 4458 2388
Südkorea	+82 2 3479 8401
Singapur	+65 3165 2217
Australien	+61 2 8014 4558
	18000 74234 (gebührenfrei, nur innerhalb Australiens erreichbar)
Neuseeland	+64 9 929 1483
	0800 446 881 (gebührenfrei, nur innerhalb Neuseelands erreichbar)

### Allgemeine Überarbeitung

Abschnitt 15 – EU-Vorschriften – Ergänzung der Klassifizierung gemäß Verordnung (EU) 2019/1009.

### Datenquellen

REACH Registration Dossier Ammoniumsulfat