

In Übereinstimmung mit der Richtlinie 1907/2006/EG,2020/878
Version 6.5 Überarbeitungsdatum : 02-06-2023
Handelsname: Blauer Anilin

Seite 1 von 7
Druckdatum : 28-11-2024

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs sowie der Firma oder des Unternehmens

1.1 Produktbezeichnung :

Produktname: Blauer Anilin
REACH-Nummer: Für diesen Stoff ist keine Registrierungsnummer verfügbar, da der Stoff oder die Verwendung von der Registrierung ausgenommen ist, die jährliche Menge keine Registrierung erfordert oder die Registrierung mit einer späteren Registrierungsfrist geplant ist.
CAS-Nr.: 17354-14-2

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

Verwendung: Anwendung für Petroleum, Wachsfarbstoff.
Empfohlene Verwendungsbeschränkungen: Nur für industrielle und gewerbliche Zwecke.

1.3 Kontaktdaten des Lieferanten des Sicherheitsdatenblatts :

Verantwortlicher Vertreiber: ASSYST sprl / A.S.O.W. sprl
Hellegatstraat 13a
2590 Berlaar
Belgien
Tel: +32 495 50 61 14 / +32 496 83 70 27
Website: www.assyst.org / www.artsuppliesonweb.com
E-Mail: ao@assyst.org / vera.opsommer@assyst.org

1.4 Notrufnummer :

Für Belgien: Rufen Sie das **Anti-Poison-Zentrum (070 245 245 -** kostenlos) an, falls nicht verfügbar: **02 264 96 30** (normaler Tarif) oder Ihren Arzt. Rufen Sie in lebensbedrohlichen Situationen immer die europäische Notrufnummer **112** an. Nur für professionelle Retter im Katastrophenfall.
Für Deutschland: **Giftnotruf:** (Baden-Württemberg 0761 19240) (Bayern 089 19240) (Berlin, Brandenburg 030 19240) (Bremen, Hamburg, Schleswig-Holstein, Niedersachsen 0551 19240) (Hessen, Rheinland-Pfalz 06131 19240) (Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen, Sachsen-Anhalt, Thüringen 0361 730730) (Nordrhein-Westfalen 0228 19240) (Saarland 06841 19240)

ABSCHNITT 2: Identifizierung von Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffes oder Gemisches :

Einstufung gemäß der Richtlinie (EG) Nr. 1272/2008 und ihrer Änderungen.

Kein gefährlicher Stoff oder Gemisch gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

2.2 Kennzeichnungselemente :

Kennzeichnung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS] :

Kein gefährlicher Stoff oder Gemisch gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

2.3 Sonstige Gefährdungen :

Dieser Stoff/dieses Gemisch enthält keine Komponenten, die als persistent, bioakkumulierbar und toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (vPvB) in Konzentrationen von 0,1 % oder höher gelten können.

Ökologische Informationen:

Der Stoff/das Gemisch enthält keine Bestandteile, von denen angenommen wird, dass sie gemäß Artikel 57 Buchstabe f der REACH-Verordnung oder der Delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in einer Konzentration von 0,1 % oder mehr endokrinschädigende Eigenschaften haben.

Toxikologische Informationen:

Der Stoff/das Gemisch enthält keine Bestandteile, von denen angenommen wird, dass sie gemäß Artikel 57 Buchstabe f der REACH-Verordnung oder der Delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in einer Konzentration von 0,1 % oder mehr endokrinschädigende Eigenschaften haben.

In Übereinstimmung mit der Richtlinie 1907/2006/EG,2020/878
Version 6.5 Überarbeitungsdatum : 02-06-2023
Handelsname: Blauer Anilin

Seite 2 von 7
Druckdatum : 28-11-2024

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung und Angaben zu den Bestandteilen

3.1 Stoffe :

Synonyme: Solvent Blue 35
Formel: C22H26N2O2
Molekulargewicht: 350,45 g/mol
CAS-Nr.: 17354-14-2
EG-Nr.: 241-379-4
Spezifische Zusammensetzung aufgrund der geltenden Vorschriften nicht erforderlich

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen :

Durch Inhalation:

Nach Einatmen: frische Luft.

Bei Berührung mit der Haut:

Bei Berührung mit der Haut: Verunreinigte Kleidung sofort ausziehen.
Haut mit Wasser abspülen/ abduschen.

Bei Berührung mit den Augen:

Nach Augenkontakt: Mit reichlich Wasser spülen.
Kontaktlinsen entfernen.

Bei Verschlucken:

Nach dem Verschlucken: das Opfer Wasser trinken lassen (nicht mehr als zwei Gläser).
Bei Unwohlsein: Arzt aufsuchen.

4.2 Hauptsymptome sowie akute und verzögerte Wirkungen :

Die wichtigsten bekannten Symptome und Wirkungen sind auf dem Etikett (siehe Abschnitt 2.2) und/oder in Abschnitt 1.1 beschrieben.

4.3 Hinweis auf sofortige ärztliche Hilfe und erforderliche Spezialbehandlung :

Keine Daten verfügbar.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Feuerlöschmittel :

Geeignete Feuerlöschmittel:

Wasser
Schaumstoff
Kohlendioxid (CO2)
Trockenes Pulver

Ungeeignete Löschmittel:

Für diesen Stoff/dieses Gemisch gibt es keine Beschränkungen für Löschmittel.

5.2 Besondere Gefährdung durch den Stoff oder das Gemisch :

Kohlenstoffoxide
Stickstoffoxide (NOx)
Entflammbar.

Im Falle eines Brandes können gefährliche Brandgase und Dämpfe entstehen.

5.3 Hinweise für Feuerwehrleute :

Tragen Sie im Falle eines Brandes eine Druckluftmaske.

5.4 Weitere Informationen

Gase/Dämpfe/Nebel mit einem Wassersprühstrahl abscheiden.
Verhindern Sie, dass das Löschwasser das Oberflächen- oder Grundwasser verunreinigt.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung des Stoffes oder Gemisches

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und Notfallmaßnahmen :

Hinweise für nicht für Notfälle geschultes Personal Einatmen von Staub vermeiden.
Gefahrenzone räumen, Notfallverfahren befolgen, Experten hinzuziehen.
Zum persönlichen Schutz siehe Abschnitt 8.

6.2 Vorsichtsmaßnahmen für die Umwelt :

Das Produkt darf nicht in die Kanalisation gelangen.

In Übereinstimmung mit der Richtlinie 1907/2006/EG,2020/878
Version 6.5 Überarbeitungsdatum : 02-06-2023
Handelsname: Blauer Anilin

Seite 3 von 7
Druckdatum : 28-11-2024

6.3 Methoden und Materialien für die Rückhaltung und Reinigung :

Abflüsse abdecken.

Verschüttetes Material auffangen, binden und abpumpen.

Beachten Sie mögliche materielle Beschränkungen (siehe Abschnitte 7 und 10).

Trockene Aufnahme.

Zur Entsorgung schicken.

Kontaminierte Oberfläche reinigen.

Vermeiden Sie die Bildung von Staub.

6.4 Verweis auf andere Paragraphen :

Zum persönlichen Schutz siehe Abschnitt 8.

Zur Abfallentsorgung siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung :

7.1 Vorsichtsmaßnahmen zum sicheren Umgang mit dem Stoff oder Gemisch :

Für Vorsichtsmaßnahmen siehe Kapitel 2.2.

7.2 Bedingungen für eine sichere Lagerung, einschließlich unverträglicher Produkte :

Lagerungsbedingungen:

Gut abgedichtet.

Trocken.

Speicherklasse:

Deutsche Lagerklassifizierung (TRGS 510): 11: Entzündbare feste Stoffe

7.3 Spezifische Endverwendung :

Teil der in Abschnitt 1.2 aufgeführten Verwendungen keine anderen Verwendungen vereinbart.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzmaßnahmen

8.1 Steuerungsparameter :

Inhaltsstoffe mit Grenzwerten für die Exposition am Arbeitsplatz :

Das Produkt enthält keine Inhaltsstoffe, für die Expositionswerte festgelegt wurden.

8.2 Maßnahmen zur Begrenzung der Exposition :

Persönliche Schutzmaßnahmen, z. B. persönliche Schutzausrüstung:

Schutz für Augen und Gesicht:

Verwenden Sie einen von offiziellen Stellen wie NIOSH (USA) oder EN166 (EU) geprüften und zugelassenen Gesichts- und/oder Augenschutz.

Schutzbrille.

Schutz der Atemwege:

Erforderlich, wenn Staubbildung auftritt.

Unsere Empfehlungen für filtrierenden Atemschutz basieren auf den folgenden Normen: DIN EN 143, DIN 14387 und weitere, auf das verwendete Atemschutzsystem bezogene Normen.

Empfohlener Filtertyp:

Filter Typ P1

Der Arbeitgeber muss sicherstellen, dass die Wartung, Reinigung und Prüfung der Atemschutzgeräte gemäß den Anweisungen des Lieferanten durchgeführt wird.

Diese Maßnahmen müssen detailliert dokumentiert werden.

Vorbeugung der Umweltexposition:

Das Produkt darf nicht in die Kanalisation gelangen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Informationen über grundlegende physikalische und chemische Eigenschaften :

Physikalischer Zustand :	Pulver
Farbe:	Dunkelviolett
Geruch :	Keine Daten verfügbar.
Schmelz-/Gefrierpunkt :	Schmelzpunkt/Trajektorie: 120 - 122°C.
Anfänglicher Siedepunkt/Siedebereich :	Keine Daten verfügbar.
Entflammbarkeit (fest, gasförmig):	Keine Daten verfügbar.
Hohe/niedrige Entflammbarkeits- oder Explosionsgrenzen:	Keine Daten verfügbar.

In Übereinstimmung mit der Richtlinie 1907/2006/EG,2020/878
Version 6.5 Überarbeitungsdatum : 02-06-2023
Handelsname: Blauer Anilin

Seite 4 von 7
Druckdatum : 28-11-2024

Flammpunkt :	Keine Daten verfügbar.
Selbstentzündungstemperatur :	Keine Daten verfügbar.
pH-Wert :	Keine Daten verfügbar.
Viskosität	
Viskosität, dynamisch :	Keine Daten verfügbar.
Viskosität, Kinematik :	Keine Daten verfügbar.
Löslichkeit in Wasser :	Keine Daten verfügbar.
Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser :	Keine Daten verfügbar.
Dampfdruck :	Keine Daten verfügbar.
Dichte:	Keine Daten verfügbar.
Relative Dichte :	Keine Daten verfügbar.
Relative Dampfdichte :	Keine Daten verfügbar.
Partikeleigenschaften :	Keine Daten verfügbar.
Explosive Eigenschaften:	Keine Daten verfügbar.
Oxidierende Eigenschaften :	Keine Daten verfügbar.
<u>9.2 Sonstige Informationen</u>	
Keine Daten verfügbar.	

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität :

Für brennbare, organische Stoffe und Gemische gilt generell: Bei verwehtem Staub in entsprechend feiner Verteilung ist generell von der Gefahr einer Staubexplosion auszugehen.

10.2 Chemische Stabilität :

Das Produkt ist unter normalen Umgebungsbedingungen (Raumtemperatur) chemisch stabil.

10.3 Mögliche gefährliche Reaktionen :

Keine Daten verfügbar.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen :

Keine Informationen verfügbar.

10.5 Unverträgliche Materialien :

Starke Oxidationsmittel.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte :

Im Falle eines Brandes: siehe Kapitel 5.

ABSCHNITT 11: Angaben zur Toxikologie

11.1 Informationen über toxikologische Wirkungen :

Akute Toxizität

Oral: Keine Daten verfügbar

Einatmen: Keine Daten verfügbar

Haut: Keine Daten verfügbar

Verätzung/Reizung der Haut

Keine Daten verfügbar

Schwere Augenschäden/Augenreizung

Keine Daten verfügbar

Sensibilisierung der Atemwege und der Haut

Keine Daten verfügbar

Mutagenität in Keimzellen

Keine Daten verfügbar

Karzinogenität

Keine Daten verfügbar

Reproduktionstoxizität

Keine Daten verfügbar

Spezifische Zielorgan-Toxizität - einmalige Exposition

Keine Daten verfügbar

Spezifische Zielorgan-Toxizität - wiederholte Exposition

Keine Daten verfügbar

In Übereinstimmung mit der Richtlinie 1907/2006/EG,2020/878
Version 6.5 Überarbeitungsdatum : 02-06-2023
Handelsname: Blauer Anilin

Seite 5 von 7
Druckdatum : 28-11-2024

Risiko durch Einatmen

Keine Daten verfügbar

11.2 Zusätzliche Informationen

Endokrinschädliche Eigenschaften

Produkt:

Bewertung: Der Stoff/das Gemisch enthält keine Bestandteile, von denen angenommen wird, dass sie endokrine Eigenschaften gemäß Artikel 57 Buchstabe f der REACH-Verordnung oder der Delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Höhe von 0,1 % oder höher.

Die chemischen, physikalischen und toxikologischen Eigenschaften dieses Stoffes sind unseres Wissens nach noch nicht gründlich untersucht worden.

ABSCHNITT 12: Ökologische Informationen

12.1 Toxizität :

Keine Daten verfügbar.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit :

Keine Daten verfügbar.

12.3 Bioakkumulation :

Keine Daten verfügbar.

12.4 Mobilität im Boden :

Keine Daten verfügbar.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Bewertung :

Dieser Stoff oder dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die als persistent, bioakkumulierbar und toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (vPvB) in Konzentrationen von 0,1 % oder höher angesehen werden können.

12.6 Endokrin wirksame Eigenschaften

Bewertung: Der Stoff/das Gemisch enthält keine Bestandteile, die im Verdacht stehen, endokrine Eigenschaften gemäß Artikel 57 Buchstabe f der REACH-Verordnung oder der Delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in einer Konzentration von 0,1 % oder mehr zu haben.

12.7 Andere Nebenwirkungen :

Keine Daten verfügbar.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Methoden der Abfallbeseitigung :

Produkt:

Gemäß den örtlichen und nationalen Vorschriften.

Gefährlicher Behälter, wenn er leer ist.

Darf nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden.

Vermischen Sie bei der Abfallsammlung keine Stoffströme.

Verunreinigte Verpackungen :

Leere Behälter sollten zur Wiederverwendung oder Entsorgung zu einer zugelassenen Abfallentsorgungseinrichtung gebracht werden.

ABSCHNITT 14: Informationen zum Transport

14.1 UN-Nummer

Für den Transport als nicht gefährlich eingestuft.

14.2 Richtiger Name der Ladung gemäß UN-Regelungsmodell

Für den Transport als nicht gefährlich eingestuft.

14.3 Transportgefahrenklasse(n)

Für den Transport als nicht gefährlich eingestuft.

14.4 Verpackungsgruppe

Für den Transport als nicht gefährlich eingestuft.

14.5 Umweltrisiken

Für den Transport als nicht gefährlich eingestuft.

In Übereinstimmung mit der Richtlinie 1907/2006/EG, 2020/878
Version 6.5 Überarbeitungsdatum : 02-06-2023
Handelsname: Blauer Anilin

Seite 6 von 7
Druckdatum : 28-11-2024

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Benutzer

Für den Transport als nicht gefährlich eingestuft.

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

Gilt nicht für das gelieferte Produkt.

ABSCHNITT 15: Rechtliche Informationen

15.1 Für den Stoff oder das Gemisch spezifische Sicherheits-, Gesundheits- und Umweltvorschriften und -bestimmungen :

Dieses Sicherheitsdatenblatt entspricht den Anforderungen der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006.

Nationale Gesetzgebung

Seveso III: Richtlinie 2012/18/EU des Europäischen Parlaments und des Rates zur Beherrschung der Gefahren bei schweren Unfällen mit gefährlichen Stoffen:

Nicht anwendbar.

Sonstige Vorschriften :

Hinweis Richtlinie 94/33/EG über den Jugendarbeitsschutz.

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung :

Nicht anwendbar.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Volltext der anderen Abkürzungen

ADN - Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstraßen; ADR - Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße (ADR-Übereinkommen); AICS - Australisches Verzeichnis chemischer Stoffe; ASTM - American Society for Testing of Materials; bw - Körpergewicht; CLP - Verordnung zur Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung; Verordnung (EG) Nr. 1272/2008; CMR - krebserzeugend, erbgutverändernd oder fortpflanzungsgefährdend; DIN - Deutsche Norm oder Deutsches Institut für Normung; DSL - Domestic Substances List (Kanada); ECHA - Europäische Chemikalienagentur; EC-Nummer - EINECS-Nummer; ECx - Konzentration in Verbindung mit x% Reaktion; ELx - Belastbarkeit in Verbindung mit x% Reaktion; EmS - Emergency Programme; ENCS - Existing and New Chemicals (Japan); ErCx - Concentration associated with x% growth response; GHS - Globally Harmonised System; GLP - Good Laboratory Practice; IARC - International Agency for Research on Cancer; IATA - International Air Transport Association; IBC - Internationaler Code der IMO für den Bau und die Ausrüstung von Schiffen, die gefährliche Chemikalien als Massengut befördern; IC50 - Intermediäre Hemmkonzentration; ICAO - Internationale Zivilluftfahrtorganisation; IECS - Inventory List of Existing Chemicals in China; IMDG - International Maritime Dangerous Goods; IMO - International Maritime Organisation; ISHL - Industrial Safety and Health Law (Japan); ISO - International Organisation for Standardisation; KECI - Korean Inventory of Existing Chemicals; LC50 - Letale Konzentration für 50 % einer getesteten Population; LD50 - Letale Dosis für 50 % einer getesteten Population (mediane letale Dosis); MARPOL - Internationales Übereinkommen zur Verhütung der Meeresverschmutzung durch Schiffe.o.s.. - Not Otherwise Specified; NO(A)EC - Keine nachweisbare (negative) Auswirkung auf die Konzentration; NO(A)EL - Keine nachweisbare (negative) Auswirkung auf den Gehalt; NOELR - Keine nachweisbare Auswirkung auf die Belastbarkeit; NZIoC - New Zealand Inventory of Chemicals; OECD - Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung; OPPTS - Office of Chemical Safety and Pollution Prevention; PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic; PICCS - Philippine Inventory of Chemicals and Substances; (Q)SAR - (Quantitative) Structure-Activity Relationship; REACH - Regulation (EC) no. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH); RID - Verordnung über die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter (RID); SADT - Self-Accelerating Decomposition Temperature; SDS - Sicherheitsdatenblatt; SVHC - Besonders besorgniserregender Stoff; TCSI - Taiwan Chemical Inventory List; TRGS - Technische Vorschrift über gefährliche Stoffe; TSCA - Toxic Substances Control Act (USA); UN - Vereinte Nationen; vPvB - Sehr persistent und sehr bioakkumulierbar.

Weitere Informationen

Ausbildungsberatung :

Bereitstellung geeigneter Informationen, Anweisungen und Schulungen für die Benutzer.

Die Informationen in diesem Sicherheitsdatenblatt sind nach bestem Wissen und Gewissen zum angegebenen Datum der Ausgabe korrekt. Diese Informationen dienen nur als Anleitung zur sicheren Handhabung, Verwendung,

In Übereinstimmung mit der Richtlinie 1907/2006/EG,2020/878
Version 6.5 Überarbeitungsdatum : 02-06-2023
Handelsname: Blauer Anilin

Seite 7 von 7
Druckdatum : 28-11-2024

Verarbeitung, Lagerung, Transport, Entsorgung und Rückweisung und sollten nicht als Garantie oder Qualitätsangabe betrachtet werden.