#### Sicherheitsdatenblatt



#### **FASSA MATT PRO**

Sicherheitsdatenblatt vom 17/07/2025 Version 3

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde freiwillig erstellt: es ist nach Artikel 31 der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 nicht erforderlich.

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

## 1.1. Produktidentifikator

Kennzeichnung der Mischung:

Handelsname: FASSA MATT PRO

Handelscode: COL602

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

Empfohlene Verwendung: Wasserbasierter Wandanstrich

#### 1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Lieferant: FASSA Srl

Via Lazzaris, 3 - 31027 Spresiano (TV) - ITALY

Tel. +39 0422 7222 Fax +39 0422 887509

 $Verantwort licher: \ laboratorio.spresiano @fassabortolo.it$ 

#### 1.4. Notrufnummer

Principali Centri Antiveleni italiani:

MILANO Osp. Niguarda Ca' Granda: 02 66101029 ROMA Osp. Pediatrico Bambino Gesù: 06 68593726

ROMA Policlinico Umberto I: 06 49978000 ROMA Policlinico A. Gemelli: 06 3054343 FOGGIA Az. Osp. Univ. Foggia: 800183459 NAPOLI Az. Osp. A. Cardarelli: 081-5453333

FIRENZE Az. Osp. Careggi U.O. Tossicologia Medica: 055 7947819 PAVIA Centro Nazionale di Informazione Tossicologica: 0382 24444 BERGAMO Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII: 800883300 VERONA Azienda Ospedaliera Integrata Verona: 800011858

#### **ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

#### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

#### Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Das Produkt wird gemäß CLP-Verordnung 1272/2008/EG nicht als gefährlich erachtet.

Für die menschlichen Gesundheit und die Umwelt gefährliche physisch-chemische Auswirkungen:

Keine weiteren Risiken

## 2.2. Kennzeichnungselemente

Das Produkt wird gemäß CLP-Verordnung 1272/2008/EG nicht als gefährlich erachtet.

## Spezielle Vorschriften:

EUH208 Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

EUH208 Enthält Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1).

Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

EUH211 Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht

einatmen.

## Besondere Regelungen gemäß Anhang XVII der REACH-Verordnung nachfolgenden Änderungen:

Keine

## 2.3. Sonstige Gefahren

Keine PBT-, vPvB-Stoffe oder endokrine Disruptoren in Konzentrationen >=0.1~%:

Enthält Biozid. Zur Erhaltung der Lagerung: Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) DZFAS0226

Date 18/07/2025 Production Name FASSA MATT PRO Page n. 1 of 10

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

#### 3.1. Stoffe

N.A.

#### 3.2. Gemische

Kennzeichnung der Mischung: FASSA MATT PRO

## Gefährliche Bestandteile gemäß der CLP-Verordnung und dazugehörige Einstufung:

Menge	Name	Kennnr.	Einstufung	Registriernummer:
≥3 - <5 %	Titandioxid	CAS:13463-67-7 EC:236-675-5 Index:022-006-00-2	Carc. 2, H351	01-2119489379-17-xxxx
≥0.0036 - <0.036 %	1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on	CAS:2634-33-5 EC:220-120-9 Index:613-088-00-6	Acute Tox. 2, H330 Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410, M-Chronic:1, M-Acute:1	
			Spezifische Konzentrationsgrenzwerte: C ≥ 0.036%: Skin Sens. 1A H317	
			Schätzung Akuter Toxizität: ATE - Oral: 450mg/kg KG ATE - Einatmen (Stäube/Nebel): 0.21mg/l	
≥0.00015 - <0.0015 %	Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)	CAS:55965-84-9 Index:613-167-00-5	Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 2, H330 Acute Tox. 3, H301 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410, M-Chronic:100, M-Acute:100, EUH071	3
			Spezifische Konzentrationsgrenzwerte: $0.6\% \le C < 100\%$ : Skin Corr. 1C H314 $0.06\% \le C < 0.6\%$ : Skin Irrit. 2 H315 $0.6\% \le C < 100\%$ : Eye Dam. 1 H318 $0.06\% \le C < 0.6\%$ : Eye Irrit. 2 H319 $0.0015\% \le C < 100\%$ : Skin Sens. 1A H317 Schätzung Akuter Toxizität:	
			ATE - Oral: 66mg/kg KG ATE - Haut: 141mg/kg KG ATE - Einatmen (Stäube/Nebel): 0.17mg/l	

Das Gemisch enthält >= 1% Titandioxid CAS 13463-67-7 [in Pulverform mit mindestens 1 % Partikel mit aerodynamischem Durchmesser  $<= 10 \ \mu m$ ]. Der Stoff ist als karzinogen bei Einatmen Kategorie 2 einzustufen (H351 Einatmen) - Anmerkungen V,W,10 eingestuft. Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP), Anhang II, Teil 2, Abschnitt 2.12, muss das Kennzeichnungsetikett auf der Verpackung von flüssigen Gemischen, die mindestens 1 % Titandioxidpartikel mit einem aerodynamischen Durchmesser von höchstens 10  $\mu$ m enthalten, folgenden Hinweis tragen: EUH211: ,Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen.'

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

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

Nach Hautkontakt:

Mit reichlich Wasser und Seife abwaschen.

Nach Augenkontakt:

Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

Nach Verschlucken:

Nicht zum Erbrechen bringen, Arzt aufsuchen zeigt dieses Sicherheitsdatenblatt und Kennzeichnung der Gefahr.

Date 18/07/2025 Production Name FASSA MATT PRO Page n. 2 of 10

Den Verletzten ins Freie bringen, ihn ausruhen lassen und warm halten.

## 4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine bekannt

#### 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Bei Unwohlsein arztlichen Rat einholen.

#### ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel:

Das Produkt ist nich enzündlich

Löschmittel, die aus Sicherheitsgründen nicht verwendet werden dürfen:

Im allgemeinen keines.

#### 5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Durch die Verbrennung entsteht ein dichter Rauch.

Explosions- und Brandgase nicht einatmen.

#### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Geeignete Atemgeräte verwenden.

Das kontaminierte Löschwasser getrennt auffangen. Nicht in der Abwasserleitung entsorgen.

Wenn im Rahmen der Sicherheit möglich, die unbeschädigten Behälter aus der unmittelbaren Gefahrenzone entfernen.

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

# 6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren Nicht für Notfälle geschultes Personal:

Die persönliche Schutzausrüstung tragen.

Die Personen an einen sicheren Ort bringen.

Die in Punkt 7 und 8 aufgeführten Schutzmaßnahmen beachten.

#### Einsatzkräfte:

Die persönliche Schutzausrüstung tragen.

## 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Das Eindringen in den Boden/Unterboden verhindern. Das Abfließen in das Grundwasser oder in die Kanalisation verhindern.

Bei Austritt von Gas oder bei Eintritt in Wasserläufe, den Boden oder die Kanalisation die zuständigen Behörden informieren.

#### 6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Geeigneten Materialien zur Aufnahme: saugfähige Inertmaterialien (z. B. Sand, Vermiculit).

Nach dem Auffangen betroffenen Bereich und betroffenes Material mit Wasser abspülen.

Das kontaminierte Waschwasser auffangen und entsorgen.

#### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Siehe auch die Abschnitte 8 und 13

#### **ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

## 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Haut- und Augenkontakt sowie das Einatmen von Dämpfen vermeiden.

#### Hinweise zur allgemeinen Hygiene am Arbeitsplatz:

Während der Arbeit nicht essen oder trinken.

Für die empfohlenen Schutzausrüstungen wird auf Abschnitt 8 verwiesen.

## 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Behälter gut geschlossen, in frischen und belufteten Raum und weit von Wärmequellen halten.

Lebensmittel, Getränke und Tiernahrung fern halten.

Unverträgliche Werkstoffe:

Siehe Kap. 10.5

Angaben zu den Lagerräumen:

Ausreichende Belüftung der Räume.

Vor Frost schützen.

#### 7.3. Spezifische Endanwendungen

Empfehlungen

Siehe Kap. 1.2

Spezifische Lösungen für den Industriesektor

Kein besonderer Verwendungszweck

## ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

Date 18/07/2025 Production Name FASSA MATT PRO Page n. 3 of 10

#### 8.1. Zu überwachende Parameter

#### **Grenzwerte berufsbedingter Exposition**

_			
	11-21	7 d 1 c	NVIA
	ıtaı	IUIL	bixc

CAS: 13463-67-7 MAK-Typ Langzeit 0.2 mg/m3 **ACGIH** Anmerkungen: Nanoscale particles - A3 - (R) URT irr, Pneumoconiosis Langzeit 2.5 mg/m3 Anmerkungen: Finescale particles - A3 - (R) URT irr, Pneumoconiosis Österreich Langzeit 5 mg/m3; Kurzzeit 10 mg/m3 MAK-Typ MAK Anmerkungen: Respirable fraction MAK-Typ MAK Deutschland Langzeit 0.3 mg/m3; Kurzzeit 2.4 mg/m3 Anmerkungen: Respirable fraction, except ultrafine particles, Multiplied by the material density MAK-Typ **VLEP** Belgien Langzeit 10 mg/m3 MAK-Typ **VLEP** Frankreich Langzeit 11 mg/m3 Anmerkungen: Inhalable aerosol MAK-Typ **VLEP** Rumänien Langzeit 10 mg/m3; Kurzzeit 15 mg/m3 MAK-Typ TLV Bulgarien Langzeit 10 mg/m3 MAK-Typ VLA Spanien Langzeit 10 mg/m3 Anmerkungen: Inhalable fraction Langzeit 3 mg/m3 **SUVA** Schweiz MAK-Typ Anmerkungen: Respirable aerosol MAK-Typ WEL U.K. Langzeit 10 mg/m3 Anmerkungen: Inhalable fraction Langzeit 4 mg/m3 Anmerkungen: Respirable fraction MAK-Typ GVI Kroatien Langzeit 10 mg/m3 Anmerkungen: Inhalable fraction Langzeit 4 mg/m3 Anmerkungen: Respirable fraction Langzeit 10 mg/m3 MAK-Typ NDS Polen Anmerkungen: Inhalable fraction MAK-Typ **IPRV** Litauen Langzeit 5 mg/m3 MAK-Typ Lettland Langzeit 10 mg/m3 RV MAK-Typ NGV/KG Schweden Langzeit 5 mg/m3 Anmerkungen: inhalable aerosol Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) CAS: 55965-84-9 MAK-Typ MAK Österreich Langzeit 0.05 mg/m3 Deutschland Langzeit 0.2 mg/m3; Kurzzeit 0.4 mg/m3 MAK-Typ MAK

Anmerkungen: Inhalable fraction

MAK-Typ **SUVA** Schweiz Langzeit 0.2 mg/m3; Kurzzeit 0.4 mg/m3

Anmerkungen: Inhalable fraction

#### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Für gute Lüftung sorgen. Wo vernünftigerweise praktikabel sollte dies durch die Verwendung von lokalen Abluftventilatoren und guter allgemeiner Absaugung erreicht werden.

## Augenschutz:

Brille mit seitlichem Schutz (EN 16321).

#### Hautschutz:

Verwenden Sie geeignete Kleidung für den vollen Hautschutz gemäß Aktivität und Exposition (EN 14605/EN 13982), z. Arbeitsanzug, Schürze, Sicherheitsschuhe, geeignete Kleidung.

#### Handschutz:

Es gibt kein Handschuhmaterial oder Kombination von Materialien, die unbegrenzten Widerstand gegen einzelne oder eine Kombination von Chemikalien geben.

Für längeren oder wiederholten Umgang sind chemikalienbeständige Handschuhe zu verwenden.

Geeignete Materialien für Schutzhandschuhe (EN 374/EN 16523); Butylkautschuk (Butylgummi): Dicke >= 0.4 mm; Permeationszeit >= 480 min. NBR (Nitrilkautschuk): Dicke >= 0.4 mm; Permeationszeit >= 480 min

Bei der Wahl geeigneter Handschuhe müssen nicht nur das Material, sondern auch andere Qualitätsmerkmale, die von einem

Page n. 4 of 18/07/2025 **Production Name FASSA MATT PRO** Date

Hersteller zum anderen variieren können, sowie die Art und Dauer der Verwendung der Mischung berücksichtigt werden.

#### Atemschutz:

Wenn Arbeiter Konzentrationen oberhalb des Arbeitsplatzgrenzwertes ausgesetzt sind, so muss ein für diesen Zweck geeignetes, zugelassenes Atemschutzgerät getragen werden.

Filtergerät, kombiniert (EN 14387): Maske mit Filter A-P2.

Kontrollen der Umweltexposition:

Siehe Kap. 6.2

Hygienische und technische Maßnahmen

Siehe der Abschnitt 7.

## **ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**

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

Aggregatzustand: flüssig Aussehen: viskos Farbe: weiß

Geruch: charakteristisch Geruchsschwelle: N.D.

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt: N.D.

Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich: N.D.

Entzündbarkeit: nicht brennbar

Untere und obere Explosionsgrenze: N.D. Flammpunkt: > 93°C (Innere Bewertung)

Selbstentzündungstemperatur: N.D.

 $\label{prop:prop:prop:prop:norm} Zersetzungstemperatur \colon \ N.D.$ 

pH-Wert: >=8.00<=9.00 ( Innere Methode ) Kinematische Viskosität: >20.5 mm²/s (40 °C)

Dichte und/oder relative Dichte:  $1.70 \pm 0.02 \text{ kg/l}$  (Innere Methode)

Relative Dampfdichte: N.D.

Dampfdruck: N.D.

Wasserlöslichkeit: mischbar in jedem Verhältnis Löslichkeit in Öl: Keine weiteren angaben

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert): N.A.

Partikeleigenschaften: Teilchengröße: N.A.

#### 9.2. Sonstige Angaben

Leitfähigkeit: N.D.

Explosionsgrenzen: N.A. (Innere Bewertung)
Oxidierende Eigenschaften: N.A. (Innere Bewertung)

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

#### 10.1. Reaktivität

Stabil unter Normalbedingungen

## 10.2. Chemische Stabilität

Stabil unter Normalbedingungen

## 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine.

#### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Von Wärmequellen fernhalten.

#### 10.5. Unverträgliche Materialien

Im allgemeinen keines.

## 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bei sachgemäßer Lagerung und Handhabung.

Siehe Kap. 5.2

## **ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

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

## Toxikologische Informationen zum Produkt:

a) akute Toxizität Nicht klassifiziert

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

b) Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Nicht klassifiziert

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

 Date
 18/07/2025
 Production Name
 FASSA MATT PRO
 Page n. 5 of 10

c) schwere Augenschädigung/-

reizung

Nicht klassifiziert

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

d) Sensibilisierung der

Atemwege/Haut

Nicht klassifiziert

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

e) Keimzell-Mutagenität Nicht klassifiziert

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

f) Karzinogenität Nicht klassifiziert

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

g) Reproduktionstoxizität Nicht klassifiziert

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

h) spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Nicht klassifiziert

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

i) spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Nicht klassifiziert

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Nicht klassifiziert j) Aspirationsgefahr

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### Toxikologische Informationen zu den Hauptbestandteilen des Produkts:

Titandioxid

CAS: 13463-67-7 a) akute Toxizität LD50 Oral Ratte > 5000 mg/kg

LC50 Einatembarer Staub Ratte > 6.82 mg/l 4h

1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on

CAS: 2634-33-5 a) akute Toxizität

ATE - Oral: 450 mg/kg KG

ATE - Einatmen (Stäube/Nebel): 0.21 mg/l

Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)

CAS: 55965-84-9 a) akute Toxizität

ATE - Oral: 66 mg/kg KG

ATE - Haut: 141 mg/kg KG

ATE - Einatmen (Stäube/Nebel): 0.17 mg/l

## 11.2. Angaben über sonstige Gefahren Endokrinschädliche Eigenschaften:

Keine endokrinen Disruptoren in Konzentrationen >= 0.1 %.

## **ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

Im Einklang mit der GLP verwenden, nicht herumliegen lassen.

#### 12.1. Toxizität

Angaben zur Ökotoxizität:

#### Liste der ökotoxikologischen Eigenschaften des Produkts

Nicht eingestuft für Umweltgefahren

Keine Daten vorhanden

#### Liste der Bestandteile mit ökotoxikologischen Wirkungen

Titandioxid

CAS: 13463-67-7 a) Akute aquatische Toxizität: LC50 Fische > 1000 mg/l 96h

a) Akute aquatische Toxizität: EC50 Daphnia > 1000 mg/l 48h

a) Akute aquatische Toxizität: EC50 Algen 61 mg/l 72h

1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on

CAS: 2634-33-5 a) Akute aquatische Toxizität: LC50 Fische 2.2 mg/l 96h

> a) Akute aquatische Toxizität: EC50 Daphnia 3.27 mg/l 48h a) Akute aquatische Toxizität: EC50 Algen 0.11 mg/l 72h

b) Chronische aquatische Toxizität: NOEC Fische 0.21 mg/l - 28d

18/07/2025 **Production Name FASSA MATT PRO** Date Page n. 6 of b) Chronische aquatische Toxizität: NOEC Daphnia 1.2 mg/l - 21d

b) Chronische aquatische Toxizität: NOEC Algen 0.04 mg/l 72h

Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)

CAS: 55965-84-9 a) Akute aquatische Toxizität: LC50 Fische 0.22 mg/l 96h

a) Akute aquatische Toxizität: EC50 Daphnia 0.1 mg/l 48h

a) Akute aquatische Toxizität: EC50 Algen 0.0052 mg/l 48h

a) Akute aquatische Toxizität: EC50 Süßwasseralgen 0.048 mg/l 72h

b) Chronische aquatische Toxizität: NOEC Fische 0.098 mg/l - 28d

b) Chronische aquatische Toxizität: NOEC Daphnia 0.004 mg/l - 21d

b) Chronische aquatische Toxizität: NOEC Algen 0.00064 mg/l 48h

b) Chronische aquatische Toxizität: NOEC Süßwasseralgen 0.0012 mg/l 72h

#### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on

CAS: 2634-33-5 Nicht schnell abbaubar

Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)

CAS: 55965-84-9 Nicht schnell abbaubar

#### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

NΑ

#### 12.4. Mobilität im Boden

N.A.

## 12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Aufgrund der vorliegenden Angaben enthält das Produkt keine PBT/vPvB in Gehaltsprozenten  $\geq 0.1\%$ .

#### 12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

Keine endokrinen Disruptoren in Konzentrationen >= 0.1 %.

#### 12.7. Andere schädliche Wirkungen

N.A.

## **ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

## 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Nach Möglichkeit wiederverwerten. Entsprechend den geltenden örtlichen und nationalen Bestimmungen vorgehen.

Nicht in die Kanalisation oder fließende Gewässer gelangen lassen.

Durch das Produkt verunreinigte Behälter sind in Übereinstimmung mit lokalen und nationalen gesetzlichen Bestimmungen zu entsorgen.

Wenn das Produkt abgelaufen ist, muss es gemäß den geltenden Vorschriften entsorgt werden.

## **ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

## 14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer

N/A

#### 14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

ADR-Bezeichnung: N/A
IATA-Bezeichnung: N/A
IMDG-Bezeichnung: N/A

14.3. Transportgefahrenklassen

#### ADD GO O O O O O

ADR-Straßentransport: N/A

IATA-Klasse: N/A IMDG-Klasse: N/A

## 14.4. Verpackungsgruppe

ADR-Verpackungsgruppe: N/A IATA-Verpackungsgruppe: N/A IMDG-Verpackungsgruppe: N/A

## 14.5. Umweltgefahren

Meeresschadstoff: Nein Umweltbelastung: Nein IMDG-EMS: N/A

Date 18/07/2025 Production Name FASSA MATT PRO Page n. 7 of 10

#### 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Straßen- und Eisenbahntransport (ADR-RID):

Von den ADR-Vorschriften befreit:

ADR-Label: N/A

ADR - Gefahrnummer: N/A ADR-Sondervorschriften: N/A ADR-Tunnelbeschränkungscode:

Lufttransport (IATA):

IATA-Passagierflugzeug: N/A IATA-Frachtflugzeug: N/A

IATA-Label: N/A
IATA-Nebengefahr: N/A

IATA-Erg: N/A

IATA-Sondervorschriften: N/A

Seetransport (IMDG):

IMDG-Stauung und Handhabung: N/A

IMDG-Segregation: N/A
IMDG-Nebengefahr: N/A
IMDG-Sondervorschriften: N/A

#### 14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

N.A.

#### **ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

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

RL 98/24/EG (Schutz von Gesundheit und Sicherheit der Arbeitnehmer vor der Gefährdung durch chemische Arbeitsstoffe bei der Arbeit) RL 2000/39/EG (Arbeitsplatz-Richtgrenzwerte)

Richtlinie 2010/75/EU

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Verordnung (EG) Nr. 790/2009 (1. ATP CLP) und (EU) Nr. 758/2013

Verordnung (EU) Nr. 2020/878

Verordnung (EU) Nr. 286/2011 (2. ATP CLP)

Verordnung (EU) Nr. 618/2012 (3. ATP CLP)

Verordnung (EU) Nr. 487/2013 (4. ATP CLP)

Verordnung (EU) Nr. 944/2013 (5. ATP CLP)

Verordnung (EU) Nr. 605/2014 (6. ATP CLP)

Verordnung (EU) Nr. 2015/1221 (7. ATP CLP)

Verordnung (EU) Nr. 2016/918 (8. ATP CLP)

Verordnung (EU) Nr. 2016/1179 (9. ATP CLP) Verordnung (EU) Nr. 2017/776 (10. ATP CLP)

Verordnung (EU) Nr. 2018/669 (11. ATP CLP)

Verordnung (EU) Nr. 2018/1480 (13. ATP CLP)

Verordnung (EU) Nr. 2019/521 (12. ATP CLP)

Verordnung (EU) Nr. 2020/217 (14. ATP CLP)

Verordnung (EU) Nr. 2020/1182 (15. ATP CLP)

Verordnung (EU) Nr. 2021/643 (16. ATP CLP)

Verordnung (EU) Nr. 2021/849 (17. ATP CLP)

Verordnung (EU) Nr. 2022/692 (18. ATP CLP)

Verordnung (EU) Nr. 2023/707

Verordnung (EU) Nr. 2023/1434 (19. ATP CLP)

Verordnung (EU) Nr. 2023/1435 (20. ATP CLP)

Verordnung (EU) Nr. 2024/197 (21. ATP CLP)

## Beschränkungen zum Produkt oder zu den Inhaltsstoffen gemäß Anhang XVII der Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH) und nachfolgenden Änderungen:

Beschränkungen zum Produkt: 3

Beschränkungen zu den Inhaltsstoffen gemäß: 65 (CAS 7783-20-2), 75

#### Anordnungen zu der Richtlinie EU 2012/18 (Seveso III):

Keine

#### Verordnung (EU) Nr. 649/2012 (PIC-Verordnung)

Kein Stoff gelistet

Date 18/07/2025 Production Name FASSA MATT PRO Page n. 8 of 10

## Wassergefährdungsklasse

WGK 1: schwach wassergefährdend.

#### SVHC-Stoffe:

Code

Aufgrund der vorliegenden Angaben enthält das Produkt keine SVHC in Gehaltsprozenten ≥ 0.1%.

## EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt (Richtlinie 2004/42/EG) Kat. A/a: 30 g/l; VOC < 30 g/l

#### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde durchgeführt für das Gemisch.

## **ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

Beschreibung

EUH071 Giftig bei Verschlucken. H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. H310 Lebensgefahr bei Hautkontakt. H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. H315 Verursacht Hautreizungen. H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen. H318 Verursacht schwere Augenschäden. H319 Verursacht schwere Augenschäden. H310 Lebensgefahr bei Einatmen. H3110 Lebensgefahr bei Einatmen. H3111 Kann vermutlich beim Einatmen. H3111 Kann vermutlich beim Einatmen Krebs erzeugen. H3111 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.  Code Gefahrenklasse und Gefahrenkategorie Beschreibung  3.1/2/Dermal Acute Tox. 2 Akute Toxizität (dermal), Kategorie 2 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 Akute Toxizität (oral), Kategorie 2 3.1/3/Oral Acute Tox. 4 Akute Toxizität (oral), Kategorie 3 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 Akute Toxizität (oral), Kategorie 4 3.2/1C Skin Corr. 1C Verätzung der Haut, Kategorie 1 3.3/2 Eye Dam. 1 Schwere Augenschädigung, Kategorie 1 3.3/2 Eye Dam. 1 Schwere Augenschädigung, Kategorie 1 3.3/2 Eye Dam. 1 Schwere Augenschädigung, Kategorie 2 3.4.2/1A Skin Sens. 1A Sensibilisierung der Haut, Kategorie 2 3.4.2/1A Skin Sens. 1A Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1 4.1/C1 Aquatic Acute 1 Akut gewässergefährdend, Kategorie 1 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 Chronisch (langfristig) gewässergefährdend, Kategorie 1	Code	Beschreibung		
H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. H310 Lebensgefahr bei Hautkontakt. H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. H315 Verursacht Hautreizungen. H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen. H318 Verursacht schwere Augenschäden. H319 Verursacht schwere Augenschäden. H330 Lebensgefahr bei Einatmen. H351 Kann vermutlich beim Einatmen Krebs erzeugen. H400 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.  Code Gefahrenklasse und Gefahrenkategorie Beschreibung 3.1/2/Dermal Acute Tox. 2 Akute Toxizität (dermal), Kategorie 2 3.1/2/Inhal Acute Tox. 3 Akute Toxizität (oral), Kategorie 2 3.1/3/Oral Acute Tox. 4 Akute Toxizität (oral), Kategorie 4 3.2/1C Skin Corr. 1C Verätzung der Haut, Kategorie 1C 3.2/2 Skin Irrit. 2 Reizung der Haut, Kategorie 1 3.3/2 Eye Irrit. 2 Reizung der Augen, Kategorie 2 3.4.2/1A Skin Sens. 1A Sensibilisierung der Haut, Kategorie 2 3.4.2/1A Skin Sens. 1A Sensibilisierung der Haut, Kategorie 2 4.1/A1 Aquatic Acute 1 Akut gewässergefährdend, Kategorie 1	EUH071	Wirkt ätzend auf die Atemwege.		
H310 Lebensgefahr bei Hautkontakt. H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. H315 Verursacht Hautreizungen. H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen. H318 Verursacht schwere Augenschäden. H319 Verursacht schwere Augenreizung. H330 Lebensgefahr bei Einatmen. H351 Kann vermutlich beim Einatmen Krebs erzeugen. H400 Sehr giftig für Wasserorganismen. H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.  Code Gefahrenklasse und Gefahrenkategorie Beschreibung 3.1/2/Dermal Acute Tox. 2 Akute Toxizität (dermal), Kategorie 2 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 Akute Toxizität (oral), Kategorie 2 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 Akute Toxizität (oral), Kategorie 3 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 Akute Toxizität (oral), Kategorie 4 3.2/1C Skin Corr. 1C Verätzung der Haut, Kategorie 1C 3.2/2 Skin Irrit. 2 Reizung der Haut, Kategorie 2 3.3/1 Eye Dam. 1 Schwere Augenschädigung, Kategorie 1 3.3/2 Eye Irrit. 2 Reizung der Augen, Kategorie 2 3.4.2/1A Skin Sens. 1A Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1A 3.6/2 Carc. 2 Karzinogenität, Kategorie 2 4.1/A1 Aquatic Acute 1 Akut gewässergefährdend, Kategorie 1	H301	Giftig bei Verschlucken.		
H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. H315 Verursacht Hautreizungen. H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen. H318 Verursacht schwere Augenschäden. H319 Verursacht schwere Augenreizung. H330 Lebensgefahr bei Einatmen. H351 Kann vermutlich beim Einatmen Krebs erzeugen. H400 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.  Code Gefahrenklasse und Gefahrenkategorie Beschreibung 3.1/2/Dermal Acute Tox. 2 Akute Toxizität (dermal), Kategorie 2 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 Akute Toxizität (oral), Kategorie 2 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 Akute Toxizität (oral), Kategorie 4 3.2/1C Skin Corr. 1C Verätzung der Haut, Kategorie 1C 3.2/2 Skin Irrit. 2 Reizung der Haut, Kategorie 2 3.3/1 Eye Dam. 1 Schwere Augenschädigung, Kategorie 1 3.3/2 Eye Irrit. 2 Reizung der Haut, Kategorie 2 3.4.2/1A Skin Sens. 1A Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1A 3.6/2 Carc. 2 Karzinogenität, Kategorie 2 4.1/A1 Aquatic Acute 1 Akut gewässergefährdend, Kategorie 1	H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.		
H315 Verursacht Hautreizungen. H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen. H318 Verursacht schwere Augenschäden. H319 Verursacht schwere Augenreizung. H330 Lebensgefahr bei Einatmen. H351 Kann vermutlich beim Einatmen Krebs erzeugen. H4400 Sehr giftig für Wasserorganismen. H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.  Code Gefahrenklasse und Gefahrenkategorie Beschreibung 3.1/2/Dermal Acute Tox. 2 Akute Toxizität (dermal), Kategorie 2 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 Akute Toxizität (inhalativ), Kategorie 2 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 Akute Toxizität (oral), Kategorie 3 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 Akute Toxizität (oral), Kategorie 4 3.2/1C Skin Corr. 1C Verätzung der Haut, Kategorie 1C 3.2/2 Skin Irrit. 2 Reizung der Haut, Kategorie 2 3.3/1 Eye Dam. 1 Schwere Augenschädigung, Kategorie 1 3.3/2 Eye Irrit. 2 Reizung der Augen, Kategorie 2 3.4.2/1A Skin Sens. 1A Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1A 3.6/2 Carc. 2 Karzinogenität, Kategorie 2 4.1/A1 Aquatic Acute 1 Akut gewässergefährdend, Kategorie 1	H310	Lebensgefahr bei Hautkontakt.		
H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen. H318 Verursacht schwere Augenschäden. H319 Verursacht schwere Augenreizung. H330 Lebensgefahr bei Einatmen. H351 Kann vermutlich beim Einatmen Krebs erzeugen. H400 Sehr giftig für Wasserorganismen. H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.  Code Gefahrenklasse und Gefahrenkategorie Beschreibung 3.1/2/Dermal Acute Tox. 2 Akute Toxizität (dermal), Kategorie 2 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 Akute Toxizität (inhalativ), Kategorie 2 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 Akute Toxizität (oral), Kategorie 3 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 Akute Toxizität (oral), Kategorie 4 3.2/1C Skin Corr. 1C Verätzung der Haut, Kategorie 1C 3.2/2 Skin Irrit. 2 Reizung der Haut, Kategorie 2 3.3/1 Eye Dam. 1 Schwere Augenschädigung, Kategorie 1 3.3/2 Eye Irrit. 2 Reizung der Augen, Kategorie 2 3.4.2/1A Skin Sens. 1A Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1A 3.6/2 Carc. 2 Karzinogenität, Kategorie 2 4.1/A1 Aquatic Acute 1 Akut gewässergefährdend, Kategorie 1	H314	Verursacht schwere Verätzungen der Haut u	und schwere Augenschäden.	
H318 Verursacht schwere Augenschäden. H319 Verursacht schwere Augenreizung. H330 Lebensgefahr bei Einatmen. H351 Kann vermutlich beim Einatmen Krebs erzeugen. H400 Sehr giftig für Wasserorganismen. H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.  Code Gefahrenklasse und Gefahrenkategorie Beschreibung 3.1/2/Dermal Acute Tox. 2 Akute Toxizität (dermal), Kategorie 2 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 Akute Toxizität (inhalativ), Kategorie 2 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 Akute Toxizität (oral), Kategorie 3 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 Akute Toxizität (oral), Kategorie 4 3.2/1C Skin Corr. 1C Verätzung der Haut, Kategorie 1C 3.2/2 Skin Irrit. 2 Reizung der Haut, Kategorie 2 3.3/1 Eye Dam. 1 Schwere Augenschädigung, Kategorie 1 3.3/2 Eye Irrit. 2 Reizung der Augen, Kategorie 2 3.4.2/1A Skin Sens. 1A Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1A 3.6/2 Carc. 2 Karzinogenität, Kategorie 2 4.1/A1 Aquatic Acute 1 Akut gewässergefährdend, Kategorie 1	H315	Verursacht Hautreizungen.		
H319 Verursacht schwere Augenreizung. H330 Lebensgefahr bei Einatmen. H351 Kann vermutlich beim Einatmen Krebs erzeugen. H400 Sehr giftig für Wasserorganismen. H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.  Code Gefahrenklasse und Gefahrenkategorie Beschreibung 3.1/2/Dermal Acute Tox. 2 Akute Toxizität (dermal), Kategorie 2 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 Akute Toxizität (inhalativ), Kategorie 2 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 Akute Toxizität (oral), Kategorie 3 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 Akute Toxizität (oral), Kategorie 4 3.2/1C Skin Corr. 1C Verätzung der Haut, Kategorie 1C 3.2/2 Skin Irrit. 2 Reizung der Haut, Kategorie 2 3.3/1 Eye Dam. 1 Schwere Augenschädigung, Kategorie 1 3.3/2 Eye Irrit. 2 Reizung der Augen, Kategorie 2 3.4.2/1A Skin Sens. 1A Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1A 3.6/2 Carc. 2 Karzinogenität, Kategorie 2 4.1/A1 Aquatic Acute 1 Akut gewässergefährdend, Kategorie 1	H317	Kann allergische Hautreaktionen verursache	en.	
H330 Lebensgefahr bei Einatmen. H351 Kann vermutlich beim Einatmen Krebs erzeugen. H400 Sehr giftig für Wasserorganismen. H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.  Code Gefahrenklasse und Gefahrenkategorie Beschreibung 3.1/2/Dermal Acute Tox. 2 Akute Toxizität (dermal), Kategorie 2 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 Akute Toxizität (inhalativ), Kategorie 2 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 Akute Toxizität (oral), Kategorie 3 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 Akute Toxizität (oral), Kategorie 4 3.2/1C Skin Corr. 1C Verätzung der Haut, Kategorie 1C 3.2/2 Skin Irrit. 2 Reizung der Haut, Kategorie 2 3.3/1 Eye Dam. 1 Schwere Augenschädigung, Kategorie 1 3.3/2 Eye Irrit. 2 Reizung der Augen, Kategorie 2 3.4.2/1A Skin Sens. 1A Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1A 3.6/2 Carc. 2 Karzinogenität, Kategorie 2 4.1/A1 Aquatic Acute 1 Akut gewässergefährdend, Kategorie 1	H318	Verursacht schwere Augenschäden.		
H351 Kann vermutlich beim Einatmen Krebs erzeugen. H400 Sehr giftig für Wasserorganismen. H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.  Code Gefahrenklasse und Gefahrenkategorie Beschreibung 3.1/2/Dermal Acute Tox. 2 Akute Toxizität (dermal), Kategorie 2 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 Akute Toxizität (inhalativ), Kategorie 2 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 Akute Toxizität (oral), Kategorie 3 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 Akute Toxizität (oral), Kategorie 4 3.2/1C Skin Corr. 1C Verätzung der Haut, Kategorie 1C 3.2/2 Skin Irrit. 2 Reizung der Haut, Kategorie 2 3.3/1 Eye Dam. 1 Schwere Augenschädigung, Kategorie 1 3.3/2 Eye Irrit. 2 Reizung der Augen, Kategorie 2 3.4.2/1A Skin Sens. 1A Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1A 3.6/2 Carc. 2 Karzinogenität, Kategorie 2 4.1/A1 Aquatic Acute 1 Akut gewässergefährdend, Kategorie 1	H319	Verursacht schwere Augenreizung.		
H400 Sehr giftig für Wasserorganismen. H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.  Code Gefahrenklasse und Gefahrenkategorie Beschreibung  3.1/2/Dermal Acute Tox. 2 Akute Toxizität (dermal), Kategorie 2  3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 Akute Toxizität (inhalativ), Kategorie 2  3.1/3/Oral Acute Tox. 3 Akute Toxizität (oral), Kategorie 3  3.1/4/Oral Acute Tox. 4 Akute Toxizität (oral), Kategorie 4  3.2/1C Skin Corr. 1C Verätzung der Haut, Kategorie 1C  3.2/2 Skin Irrit. 2 Reizung der Haut, Kategorie 2  3.3/1 Eye Dam. 1 Schwere Augenschädigung, Kategorie 1  3.3/2 Eye Irrit. 2 Reizung der Augen, Kategorie 2  3.4.2/1A Skin Sens. 1A Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1A  3.6/2 Carc. 2 Karzinogenität, Kategorie 2  4.1/A1 Aquatic Acute 1 Akut gewässergefährdend, Kategorie 1	H330	Lebensgefahr bei Einatmen.		
Code Gefahrenklasse und Gefahrenkategorie Beschreibung  3.1/2/Dermal Acute Tox. 2 Akute Toxizität (dermal), Kategorie 2  3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 Akute Toxizität (inhalativ), Kategorie 2  3.1/3/Oral Acute Tox. 3 Akute Toxizität (oral), Kategorie 3  3.1/4/Oral Acute Tox. 4 Akute Toxizität (oral), Kategorie 4  3.2/1C Skin Corr. 1C Verätzung der Haut, Kategorie 1C  3.2/2 Skin Irrit. 2 Reizung der Haut, Kategorie 2  3.3/1 Eye Dam. 1 Schwere Augenschädigung, Kategorie 1  3.3/2 Eye Irrit. 2 Reizung der Haut, Kategorie 2  3.4.2/1A Skin Sens. 1A Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1A  3.6/2 Carc. 2 Karzinogenität, Kategorie 2  4.1/A1 Aquatic Acute 1 Akut gewässergefährdend, Kategorie 1	H351	Kann vermutlich beim Einatmen Krebs erze	ugen.	
Code Gefahrenklasse und Gefahrenkategorie Beschreibung  3.1/2/Dermal Acute Tox. 2 Akute Toxizität (dermal), Kategorie 2  3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 Akute Toxizität (inhalativ), Kategorie 2  3.1/3/Oral Acute Tox. 3 Akute Toxizität (oral), Kategorie 3  3.1/4/Oral Acute Tox. 4 Akute Toxizität (oral), Kategorie 4  3.2/1C Skin Corr. 1C Verätzung der Haut, Kategorie 1C  3.2/2 Skin Irrit. 2 Reizung der Haut, Kategorie 2  3.3/1 Eye Dam. 1 Schwere Augenschädigung, Kategorie 1  3.3/2 Eye Irrit. 2 Reizung der Augen, Kategorie 2  3.4.2/1A Skin Sens. 1A Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1A  3.6/2 Carc. 2 Karzinogenität, Kategorie 2  4.1/A1 Aquatic Acute 1 Akut gewässergefährdend, Kategorie 1	H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.		
3.1/2/Dermal Acute Tox. 2 Akute Toxizität (dermal), Kategorie 2 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 Akute Toxizität (inhalativ), Kategorie 2 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 Akute Toxizität (oral), Kategorie 3 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 Akute Toxizität (oral), Kategorie 4 3.2/1C Skin Corr. 1C Verätzung der Haut, Kategorie 1C 3.2/2 Skin Irrit. 2 Reizung der Haut, Kategorie 2 3.3/1 Eye Dam. 1 Schwere Augenschädigung, Kategorie 1 3.3/2 Eye Irrit. 2 Reizung der Augen, Kategorie 2 3.4.2/1A Skin Sens. 1A Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1A 3.6/2 Carc. 2 Karzinogenität, Kategorie 2 4.1/A1 Aquatic Acute 1 Akut gewässergefährdend, Kategorie 1	H410	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langf	ristiaer Wirkung	
3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 3.2/1C Skin Corr. 1C Verätzung der Haut, Kategorie 2 3.3/1 Eye Dam. 1 3.3/2 Eye Irrit. 2 3.4.2/1A Skin Sens. 1A 3.6/2 Carc. 2 4.1/A1 Aquatic Acute 1 Akute Toxizität (inhalativ), Kategorie 2 Akute Toxizität (oral), Kategorie 4 Akute Toxizität (oral), Kategorie 1 Akute Toxizität (oral), Kategorie 1 Akutegorie 1A Akute Toxizität (oral), Kategorie 1 Akutegorie 1A Akutegorie 2 Akutegorie 2 Akutegorie 1A Akutegorie 1A Akutegorie 1		Sem girtig far trasserorgamsmen mic langn	ionger Trinkungr	
3.1/3/Oral Acute Tox. 3 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 3.2/1C Skin Corr. 1C Verätzung der Haut, Kategorie 1C 3.2/2 Skin Irrit. 2 Reizung der Haut, Kategorie 2 3.3/1 Eye Dam. 1 Schwere Augenschädigung, Kategorie 1 3.3/2 Eye Irrit. 2 Reizung der Augen, Kategorie 2 3.4.2/1A Skin Sens. 1A Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1A 3.6/2 Carc. 2 Karzinogenität, Kategorie 2 4.1/A1 Aquatic Acute 1				
3.1/4/Oral Acute Tox. 4 Akute Toxizität (oral), Kategorie 4 3.2/1C Skin Corr. 1C Verätzung der Haut, Kategorie 1C 3.2/2 Skin Irrit. 2 Reizung der Haut, Kategorie 2 3.3/1 Eye Dam. 1 Schwere Augenschädigung, Kategorie 1 3.3/2 Eye Irrit. 2 Reizung der Augen, Kategorie 2 3.4.2/1A Skin Sens. 1A Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1A 3.6/2 Carc. 2 Karzinogenität, Kategorie 2 4.1/A1 Aquatic Acute 1 Akut gewässergefährdend, Kategorie 1	Code	Gefahrenklasse und Gefahrenkategorie	Beschreibung	
3.2/1C Skin Corr. 1C Verätzung der Haut, Kategorie 1C 3.2/2 Skin Irrit. 2 Reizung der Haut, Kategorie 2 3.3/1 Eye Dam. 1 Schwere Augenschädigung, Kategorie 1 3.3/2 Eye Irrit. 2 Reizung der Augen, Kategorie 2 3.4.2/1A Skin Sens. 1A Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1A 3.6/2 Carc. 2 Karzinogenität, Kategorie 2 4.1/A1 Aquatic Acute 1 Akut gewässergefährdend, Kategorie 1	Code 3.1/2/Dermal	Gefahrenklasse und Gefahrenkategorie Acute Tox. 2	Beschreibung Akute Toxizität (dermal), Kategorie 2	
3.2/2 Skin Irrit. 2 Reizung der Haut, Kategorie 2 3.3/1 Eye Dam. 1 Schwere Augenschädigung, Kategorie 1 3.3/2 Eye Irrit. 2 Reizung der Augen, Kategorie 2 3.4.2/1A Skin Sens. 1A Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1A 3.6/2 Carc. 2 Karzinogenität, Kategorie 2 4.1/A1 Aquatic Acute 1 Akut gewässergefährdend, Kategorie 1	<b>Code</b> 3.1/2/Dermal 3.1/2/Inhal	Gefahrenklasse und Gefahrenkategorie Acute Tox. 2 Acute Tox. 2	Beschreibung Akute Toxizität (dermal), Kategorie 2 Akute Toxizität (inhalativ), Kategorie 2	
3.3/1 Eye Dam. 1 Schwere Augenschädigung, Kategorie 1 3.3/2 Eye Irrit. 2 Reizung der Augen, Kategorie 2 3.4.2/1A Skin Sens. 1A Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1A 3.6/2 Carc. 2 Karzinogenität, Kategorie 2 4.1/A1 Aquatic Acute 1 Akut gewässergefährdend, Kategorie 1	Code 3.1/2/Dermal 3.1/2/Inhal 3.1/3/Oral	Gefahrenklasse und Gefahrenkategorie Acute Tox. 2 Acute Tox. 2 Acute Tox. 3	Beschreibung Akute Toxizität (dermal), Kategorie 2 Akute Toxizität (inhalativ), Kategorie 2 Akute Toxizität (oral), Kategorie 3	
3.3/2 Eye Irrit. 2 Reizung der Augen, Kategorie 2 3.4.2/1A Skin Sens. 1A Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1A 3.6/2 Carc. 2 Karzinogenität, Kategorie 2 4.1/A1 Aquatic Acute 1 Akut gewässergefährdend, Kategorie 1	Code 3.1/2/Dermal 3.1/2/Inhal 3.1/3/Oral 3.1/4/Oral	Gefahrenklasse und Gefahrenkategorie Acute Tox. 2 Acute Tox. 2 Acute Tox. 3 Acute Tox. 4	Beschreibung Akute Toxizität (dermal), Kategorie 2 Akute Toxizität (inhalativ), Kategorie 2 Akute Toxizität (oral), Kategorie 3 Akute Toxizität (oral), Kategorie 4	
3.4.2/1A Skin Sens. 1A Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1A 3.6/2 Carc. 2 Karzinogenität, Kategorie 2 4.1/A1 Aquatic Acute 1 Akut gewässergefährdend, Kategorie 1	Code 3.1/2/Dermal 3.1/2/Inhal 3.1/3/Oral 3.1/4/Oral 3.2/1C	Gefahrenklasse und Gefahrenkategorie Acute Tox. 2 Acute Tox. 2 Acute Tox. 3 Acute Tox. 4 Skin Corr. 1C	Beschreibung  Akute Toxizität (dermal), Kategorie 2  Akute Toxizität (inhalativ), Kategorie 2  Akute Toxizität (oral), Kategorie 3  Akute Toxizität (oral), Kategorie 4  Verätzung der Haut, Kategorie 1C	
3.6/2 Carc. 2 Karzinogenität, Kategorie 2 4.1/A1 Aquatic Acute 1 Akut gewässergefährdend, Kategorie 1	Code 3.1/2/Dermal 3.1/2/Inhal 3.1/3/Oral 3.1/4/Oral 3.2/1C 3.2/2	Gefahrenklasse und Gefahrenkategorie Acute Tox. 2 Acute Tox. 3 Acute Tox. 4 Skin Corr. 1C Skin Irrit. 2	Beschreibung  Akute Toxizität (dermal), Kategorie 2  Akute Toxizität (inhalativ), Kategorie 2  Akute Toxizität (oral), Kategorie 3  Akute Toxizität (oral), Kategorie 4  Verätzung der Haut, Kategorie 1C  Reizung der Haut, Kategorie 2	
4.1/A1 Aquatic Acute 1 Akut gewässergefährdend, Kategorie 1	Code 3.1/2/Dermal 3.1/2/Inhal 3.1/3/Oral 3.1/4/Oral 3.2/1C 3.2/2 3.3/1	Gefahrenklasse und Gefahrenkategorie Acute Tox. 2 Acute Tox. 3 Acute Tox. 4 Skin Corr. 1C Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1	Beschreibung Akute Toxizität (dermal), Kategorie 2 Akute Toxizität (inhalativ), Kategorie 2 Akute Toxizität (oral), Kategorie 3 Akute Toxizität (oral), Kategorie 4 Verätzung der Haut, Kategorie 1C Reizung der Haut, Kategorie 2 Schwere Augenschädigung, Kategorie 1	
	Code 3.1/2/Dermal 3.1/2/Inhal 3.1/3/Oral 3.1/4/Oral 3.2/1C 3.2/2 3.3/1 3.3/2	Gefahrenklasse und Gefahrenkategorie Acute Tox. 2 Acute Tox. 3 Acute Tox. 4 Skin Corr. 1C Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Eye Irrit. 2	Beschreibung  Akute Toxizität (dermal), Kategorie 2  Akute Toxizität (inhalativ), Kategorie 2  Akute Toxizität (oral), Kategorie 3  Akute Toxizität (oral), Kategorie 4  Verätzung der Haut, Kategorie 1C  Reizung der Haut, Kategorie 2  Schwere Augenschädigung, Kategorie 1  Reizung der Augen, Kategorie 2	
4.1/C1 Aquatic Chronic 1 Chronisch (langfristig) gewässergefährdend, Kategorie 1	Code 3.1/2/Dermal 3.1/2/Inhal 3.1/3/Oral 3.1/4/Oral 3.2/1C 3.2/2 3.3/1 3.3/2 3.4.2/1A	Gefahrenklasse und Gefahrenkategorie Acute Tox. 2 Acute Tox. 3 Acute Tox. 4 Skin Corr. 1C Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Eye Irrit. 2 Skin Sens. 1A	Beschreibung Akute Toxizität (dermal), Kategorie 2 Akute Toxizität (inhalativ), Kategorie 2 Akute Toxizität (oral), Kategorie 3 Akute Toxizität (oral), Kategorie 4 Verätzung der Haut, Kategorie 1C Reizung der Haut, Kategorie 2 Schwere Augenschädigung, Kategorie 1 Reizung der Augen, Kategorie 2 Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1A	
	Code 3.1/2/Dermal 3.1/2/Inhal 3.1/3/Oral 3.1/4/Oral 3.2/1C 3.2/2 3.3/1 3.3/2 3.4.2/1A 3.6/2	Gefahrenklasse und Gefahrenkategorie Acute Tox. 2 Acute Tox. 3 Acute Tox. 4 Skin Corr. 1C Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Eye Irrit. 2 Skin Sens. 1A Carc. 2	Beschreibung  Akute Toxizität (dermal), Kategorie 2  Akute Toxizität (inhalativ), Kategorie 2  Akute Toxizität (oral), Kategorie 3  Akute Toxizität (oral), Kategorie 4  Verätzung der Haut, Kategorie 1C  Reizung der Haut, Kategorie 2  Schwere Augenschädigung, Kategorie 1  Reizung der Augen, Kategorie 2  Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1A  Karzinogenität, Kategorie 2	
	Code 3.1/2/Dermal 3.1/2/Inhal 3.1/3/Oral 3.1/4/Oral 3.2/1C 3.2/2 3.3/1 3.3/2 3.4.2/1A 3.6/2 4.1/A1	Gefahrenklasse und Gefahrenkategorie Acute Tox. 2 Acute Tox. 3 Acute Tox. 4 Skin Corr. 1C Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Eye Irrit. 2 Skin Sens. 1A Carc. 2 Aquatic Acute 1	Beschreibung  Akute Toxizität (dermal), Kategorie 2  Akute Toxizität (inhalativ), Kategorie 2  Akute Toxizität (oral), Kategorie 3  Akute Toxizität (oral), Kategorie 4  Verätzung der Haut, Kategorie 1C  Reizung der Haut, Kategorie 2  Schwere Augenschädigung, Kategorie 1  Reizung der Augen, Kategorie 2  Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1A  Karzinogenität, Kategorie 2	

Diese Unterlagen wurden von einem Fachmann mit entsprechender Ausbildung abgefasst.

Hauptsächliche Literatur:

ECDIN - Daten- und Informationsnetz über umweltrelevante Chemikalien - Vereinigtes Forschungszentrum, Kommission der Europäischen Gemeinschaft

SAX's GEFÄHRLICHE EIGENSCHAFTEN VON INDUSTRIELLEN SUBSTANZEN - Achte Auflage - Van Nostrand Reinold Sicherheitsdatenblätter der Rohstoffzulieferer.

Die vorstehenden Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie gelten nur für das angegebene Produkt und stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar.

Es obliegt dem Anwender die Zuständigkeit und die Vollständigkeit dieser Angaben für seine spezifische Anwendung zu kontrollieren. Dieses Datenblatt ersetzt alle früheren Ausgaben.

Legende der im Sicherheisdatenblatt verwendeten Abkürzungen und Akronyme:

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ACGIH)

ADR: Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße

ATE: Schätzung Akuter Toxizität

ATEmix: Schätzwert der akuten Toxizität (Gemische)

BEI: Biologischer Expositionsindex

CAS: Chemical Abstracts Service (Abteilung der American Chemical Society)

CAV: Giftzentrale

CE: Europäische Gemeinschaft

CLP: Einstufung, Verpackung und Kennzeichnung

Date 18/07/2025 Production Name FASSA MATT PRO Page n. 9 of 10

CMR: karzinogen, mutagen und reproduktionstoxisch

COV: Flüchtige organische Verbindung

CSA: Stoffsicherheitsbeurteilung

CSR: Stoffsicherheitsbericht

DNEL: Abgeleitetes Null-Effekt-Niveau (DNEL)

EC50: Mittlere effektive Konzentration ECHA: Europäische Chemikalienagentur

EINECS: Europäisches Verzeichnis der auf dem Markt vorhandenen chemischen Stoffe

ES: Expositionsszenarium

GefStoffVO: Gefahrstoffverordnung

GHS: Global harmonisiertes System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien

IARC: Internationales Krebsforschungszentrum

IATA: Internationale Flug-Transport-Vereinigung (IATA)

IC50: Mittlere Inhibitorkonzentration

IMDG: Gefahrgutkennzeichnung für gefährliche Güter im Seeschiffsverkehr (IMDG-Code)

LC50: Letale Konzentration für 50 Prozent der Testpopulation

LD50: Letale Dosis für 50 Prozent der Testpopulation

LDLo: Niedrige letale Dosis

N.A.: Nicht anwendbar N/A: Nicht anwendbar

N/D: Nicht definiert/Nicht verfügbar

N.D.: Nicht verfügbar

NIOSH: National Institute for Occupational Safety and Health

NOAEL: Dosis ohne beobachtbare schädliche Wirkung OSHA: Occupational Safety and Health Administration

PBT: persistent, bioakkumulativ und giftig

PGK: Verpackungsvorschrift

PNEC: Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration (PNEC-Wert)

PSG: Passagiere

RID: Regelung zur internationalen Beförderung gefährlicher Güter im Schienenverkehr

STEL: Grenzwert für Kurzzeitexposition

STOT: Zielorgan-Toxizität TLV: Arbeitsplatzgrenzwert

TLV-TWA: Schwellenwert für zeitgemittelzen 8-Stunden-Zag (TWATLV) (ACGIH-Standard)

vPvB: sehr persistent, sehr bioakkumulativ

WGK: Wassergefährdungsklasse

#### Modifikation der Paragraphen seit der letzten Revision:

- ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren
- ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen
- ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung
- ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen
- ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften
- ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben
- ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben
- ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport
- ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften
- ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Date 18/07/2025 Production Name FASSA MATT PRO Page n. 10 of 10