Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 16.04.2024 Versionsnummer 56 (ersetzt Version 55) überarbeitet am: 22.01.2024

*

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

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsname: impralan-Lasur T100 0000 farblos**
- **Artikelnummer:** W710700
- **UFI:** 4K20-C0HH-000Q-PQUA
- **1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**
  Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Verwendung des Stoffes / des Gemisches**
  Lasur
  Holzbeschichtung
  Beschichtung
- **1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**
- **Hersteller/Lieferant:**
  RÜTGERS Organics GmbH
  Oppauer Straße 43
  D-68305 Mannheim
  Tel.: **49-621-7654-247
  Fax : **49-621-7654-456
  e-mail: SDB.rog@ruetgers-organics.de
- **Auskunftgebender Bereich:** siehe: Kapitel 16 (Ansprechpartner)
- **1.4 Notrufnummer:**
  siehe: Hersteller/Lieferant
  Bürozeiten: 09:00 bis 16:00
  oder nächste Giftinformationszentrale
  z.B. Berlin (Tel:: 0049 - 30-19240)
  sdb.rog@ruetgers-organics.de

*

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

- **2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**
- **Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**
  Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung nicht eingestuft.

- **2.2 Kennzeichnungselemente**
- **Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008** entfällt
- **Gefahrenpiktogramme** entfällt
- **Signalwort** entfällt
- **Gefahrenhinweise** entfällt
- **Zusätzliche Angaben:**
  Enthält 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
  Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.
- **2.3 Sonstige Gefahren**
- **Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
- **PBT:** Nicht anwendbar.
- **vPvB:** Nicht anwendbar.

*

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

- **3.2 Gemische**
- **Beschreibung:** Gemisch: bestehend aus nachfolgend angeführten Stoffen.

- **Gefährliche Inhaltsstoffe:**

CAS: 111-76-2 EINECS: 203-905-0 Indexnummer: 603-014-00-0	2-Butoxyethanol Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319 ATE: LD50 oral: 1.200 mg/kg LC50/4 h inhalativ: 3 mg/l	<1%

(Fortsetzung auf Seite 2)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 16.04.2024 Versionsnummer 56 (ersetzt Version 55) überarbeitet am: 22.01.2024

Handelsname: impralan-Lasur T100 0000 farblos

(Fortsetzung von Seite 1)

CAS: 112-34-5 EINECS: 203-961-6 Indexnummer: 603-096-00-8	Butyldiglykol Eye Irrit. 2, H319	<0,5%
CAS: 5395-50-6 EINECS: 226-408-0	Tetrahydro-1,3,4,6-tetrakis(hydroxymethyl)imidazo(4,5-d) imidazol-2,5(1H,3H)-dion Skin Sens. 1, H317	<0,1%
CAS: 107-21-1 EINECS: 203-473-3 Indexnummer: 603-027-00-1	Ethylenglycol Acute Tox. 4, H302	<0,1%
CAS: 111-46-6 EINECS: 203-872-2 Indexnummer: 603-140-00-6	2,2'-Oxydiethanol Acute Tox. 4, H302	<0,05%
CAS: 25322-68-3 NLP: 500-038-2	Polyglycol Stoff, für den ein gemeinschaftlicher Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz gilt	<0,05%
CAS: 3811-73-2 EINECS: 223-296-5 Indexnummer: 613-344-00-7	Pyridin-2-thiol-1-oxid, Natriumsalz Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; STOT RE 1, H372; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317 ATE: LD50 oral: 500 mg/kg LD50 dermal: 790 mg/kg LC50/4 h inhalativ: 0,5 mg/l	0-<0,01%
CAS: 2682-20-4 EINECS: 220-239-6 Indexnummer: 613-326-00-9	2-Methyl-2H-isothiazol-3-on Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); Skin Sens. 1, H317, EUH071 Spezifische Konzentrationsgrenze: Skin Sens. 1A; H317:C ≥ 0,0015 %	<0,01%

• ***zusätzl. Hinweise:***
Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.

*

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

• ***4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen***
• ***nach Einatmen:*** Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
• ***nach Hautkontakt:*** Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.
• ***nach Augenkontakt:***
Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen.
• ***nach Verschlucken:*** Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.
• ***4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen***
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
• ***4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung***
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

*

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

• ***5.1 Löschmittel***
• ***Geeignete Löschmittel:*** Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.
• ***5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren***
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
• ***5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung***
• ***Besondere Schutzausrüstung:*** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

(Fortsetzung auf Seite 3)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 16.04.2024 Versionsnummer 56 (ersetzt Version 55) überarbeitet am: 22.01.2024

Handelsname: impralan-Lasur T100 0000 farblos

(Fortsetzung von Seite 2)

*

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- **6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**
  Nicht erforderlich.
- **6.2 Umweltschutzmaßnahmen:** Mit viel Wasser verdünnen.
- **6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:**
  Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.
- **6.4 Verweis auf andere Abschnitte**
  Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.
  Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.
  Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

*

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

- **7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**
  Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**
- **Lagerung:**
- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:** Keine besonderen Anforderungen.
- **Zusammenlagerungshinweise:** nicht erforderlich
- **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** keine
- **Lagerklasse:** 10
- **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** -
- **7.3 Spezifische Endanwendungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

*

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

- **8.1 Zu überwachende Parameter**
- **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**
  Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.

111-76-2 2-Butoxyethanol	
AGW	Langzeitwert: 49 mg/m³, 10 ml/m³ 2(I);EU, DFG; H, Y
25322-69-4 Polypropylenglycol	
MAK	vgl. Abschn. IIb und Xc
112-34-5 Butyldiglykol	
AGW	Langzeitwert: 67 mg/m³, 10 ml/m³ 1,5(I);EU, DFG, Y, 11
5395-50-6 Tetrahydro-1,3,4,6-tetrakis(hydroxymethyl)imidazo(4,5-d)imidazol-2,5(1H,3H)-dion	
AGW	Langzeitwert: 0,5 E mg/m³, 0,046 ml/m³ 2(I);DFG, Sh, Y, 11
107-21-1 Ethylenglycol	
AGW	Langzeitwert: 26 mg/m³, 10 ml/m³ 2(I);DFG, EU, H, Y, 11
111-46-6 2,2'-Oxydiethanol	
AGW	Langzeitwert: 44 mg/m³, 10 ml/m³ 4(II);DFG, Y, 11

(Fortsetzung auf Seite 4)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 16.04.2024 Versionsnummer 56 (ersetzt Version 55) überarbeitet am: 22.01.2024

Handelsname: impralan-Lasur T100 0000 farblos

(Fortsetzung von Seite 3)

25322-68-3 Polyglycol	
AGW	Langzeitwert: 200 E mg/m³ 2(II);DFG, Y
3811-73-2 Pyridin-2-thiol-1-oxid, Natriumsalz	
AGW	Langzeitwert: 0,2 E mg/m³ 2(II);DFG, H, Y
68920-66-1 Alkohole, C16 - C18 und C18-ungesättigt, ethoxyliert (10-14 EO)	
MAK	vgl. Abschn. IIb und Xc
2634-33-5 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on	
MAK	vgl.Abschn.IIb und Xc
2682-20-4 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on	
MAK	vgl. Abschn. IIb und Xc

• **Bestandteile mit biologischen Grenzwerten:**	
111-76-2 2-Butoxyethanol	
BGW	150 mg/g Kreatinin Untersuchungsmaterial: Urin Probennahmezeitpunkt: Expositionsende bzw. Schichtende, bei Langzeitexposition: am Schichtende nach mehreren vorangegangenen Schichten Parameter: Butoxyessigsäure (nach Hydrolyse)

• **Zusätzliche Hinweise:** Als Grundlage dienten die bei der Erstellung gültigen Listen.

• **8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**
• **Geeignete technische Steuerungseinrichtungen** Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.
• **Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung**
• **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
• **Atemschutz** nicht erforderlich.
• **Handschutz**
Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein.
Aufgrund fehlender Tests kann keine Empfehlung zum Handschuhmaterial für das Produkt / die Zubereitung / das Chemikaliengemisch abgegeben werden.
Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation.
• **Handschuhmaterial**
Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialen nicht vorausberechenbar und muß deshalb vor dem Einsatz überprüft werden.
nicht anwendbar
• **Durchdringungszeit des Handschuhmaterials**
Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.
nicht anwendbar
• **Augen-/Gesichtsschutz** Beim Umfüllen Schutzbrille empfehlenswert.
• **Körperschutz:** Arbeitsschutzkleidung.

*

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

• **9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**	
• **Allgemeine Angaben**	
• **Aggregatzustand**	flüssig
• **Farbe**	gemäß Produktbezeichnung
• **Geruch:**	charakteristisch
• **Geruchsschwelle:**	Nicht bestimmt.

(Fortsetzung auf Seite 5)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 16.04.2024 Versionsnummer 56 (ersetzt Version 55) überarbeitet am: 22.01.2024

Handelsname: impralan-Lasur T100 0000 farblos

(Fortsetzung von Seite 4)

• **Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:**	Nicht bestimmt
• **Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich**	100 °C
• **Entzündbarkeit**	Nicht anwendbar.
• **Untere und obere Explosionsgrenze**	
• **untere:**	Nicht bestimmt.
obere:	Nicht bestimmt.
• **Flammpunkt:**	>100 °C
• **Zersetzungstemperatur:**	Nicht bestimmt.
• **pH-Wert bei 20 °C:**	8,5
• **Viskosität:**	
• **Kinematische Viskosität bei 20 °C**	13 s (DIN 53211/4)
dynamisch:	Nicht bestimmt.
• **Löslichkeit**	
• **Wasser:**	vollständig mischbar
• **Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)**	Nicht bestimmt.
• **Dampfdruck bei 20 °C:**	23 hPa
• **Dichte und/oder relative Dichte**	
• **Dichte bei 20 °C:**	1,03 g/cm³
• **Relative Dichte**	Nicht bestimmt.
• **Dampfdichte**	Nicht bestimmt.

• **9.2 Sonstige Angaben**	
• **Aussehen:**	
• **Form:**	flüssig
• **Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit**	
• **Zündtemperatur:**	Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
• **Explosive Eigenschaften:**	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
• **Lösemittelgehalt:**	
• **Organische Lösemittel:**	1,5 %
Wasser:	>73,1 %
• **VOC (EC)**	>9 g/l
	1 %
• **Zustandsänderung**	
• **Verdampfungsgeschwindigkeit**	Nicht bestimmt.

• **Angaben über physikalische Gefahrenklassen**	
• **Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff**	entfällt
• **Entzündbare Gase**	entfällt
• **Aerosole**	entfällt
• **Oxidierende Gase**	entfällt
• **Gase unter Druck**	entfällt
• **Entzündbare Flüssigkeiten**	entfällt
• **Entzündbare Feststoffe**	entfällt
• **Selbstzersetzliche Stoffe und Gemische**	entfällt
• **Pyrophore Flüssigkeiten**	entfällt
• **Pyrophore Feststoffe**	entfällt
• **Selbsterhitzungsfähige Stoffe und Gemische**	entfällt
• **Stoffe und Gemische, die in Kontakt mit Wasser entzündbare Gase entwickeln**	entfällt
• **Oxidierende Flüssigkeiten**	entfällt
• **Oxidierende Feststoffe**	entfällt
• **Organische Peroxide**	entfällt

(Fortsetzung auf Seite 6)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 16.04.2024 Versionsnummer 56 (ersetzt Version 55) überarbeitet am: 22.01.2024

Handelsname: impralan-Lasur T100 0000 farblos

(Fortsetzung von Seite 5)

- **Gegenüber Metallen korrosiv wirkende Stoffe und Gemische** entfällt
- **Desensibilisierte Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff** entfällt

*

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

- **10.1 Reaktivität** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **10.2 Chemische Stabilität**
- **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:** Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
- **10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- **10.4 Zu vermeidende Bedingungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **10.5 Unverträgliche Materialien:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

*

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

- **11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**
- **Akute Toxizität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

- **Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:**

111-76-2 2-Butoxyethanol

Oral	LD50	1.200 mg/kg (ATE)
		1.480 mg/kg (Rattus norvegicus (Ratte))
Dermal	LD50	400 mg/kg (Rattus norvegicus (Ratte))
Inhalativ	LC50/4 h	3 mg/l (ATE)
		217 mg/l (Rattus norvegicus (Ratte))

- **Ätz-/Reizwirkung auf die Haut**
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.
- **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition**
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Aspirationsgefahr** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **11.2 Angaben über sonstige Gefahren**

- **Endokrinschädliche Eigenschaften**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

*

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

- **12.1 Toxizität**

- **Aquatische Toxizität:**

111-76-2 2-Butoxyethanol

LC50(48 h)	1.800 mg/l (Leuciscus idus)

(Fortsetzung auf Seite 7)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 16.04.2024 Versionsnummer 56 (ersetzt Version 55) überarbeitet am: 22.01.2024

Handelsname: impralan-Lasur T100 0000 farblos

(Fortsetzung von Seite 6)

EC50(48 h)	1.490 mg/l (Lepomis macrochirus) >100 mg/l (Bakterientoxizität) 1.720 mg/l (Daphnia magna)

- **12.2 Persistenz und Abbaubarkeit** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **12.3 Bioakkumulationspotenzial** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **12.4 Mobilität im Boden** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
- **PBT:** Nicht anwendbar.
- **vPvB:** Nicht anwendbar.
- **12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften**
  Das Produkt enthält keine Stoffe mit endokrinschädlichen Eigenschaften.
- **12.7 Andere schädliche Wirkungen**
- **Weitere ökologische Hinweise:**
- **Allgemeine Hinweise:**
  Es liegen uns zur Zeit keine ökotoxikologischen Bewertungen vor.
  Die Aussage ist von den Eigenschaften der Einzelkomponenten abgeleitet.
  Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend

*

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

- **13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**
- **Empfehlung:**
  Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften beseitigen.
  Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

Europäischer Abfallkatalog	
08 00 00	ABFÄLLE AUS HERSTELLUNG, ZUBEREITUNG, VERTRIEB UND ANWENDUNG (HZVA) VON BESCHICHTUNGEN (FARBEN, LACKE, EMAIL), KLEBSTOFFEN, DICHTMASSEN UND DRUCKFARBEN
08 01 00	Abfälle aus HZVA und Entfernung von Farben und Lacken
08 01 12	Farb- und Lackabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 01 11 fallen

- **Ungereinigte Verpackungen:**
- **Empfehlung:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.
- **Empfohlenes Reinigungsmittel:** Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmitteln.

*

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer	
ADR, ADN, IMDG, IATA	entfällt
14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	
ADR, ADN, IMDG, IATA	entfällt
14.3 Transportgefahrenklassen	
ADR, ADN, IMDG, IATA	
Klasse	entfällt
14.4 Verpackungsgruppe	
ADR, IMDG, IATA	entfällt
14.5 Umweltgefahren:	
Marine pollutant:	Nein
14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender	Nicht anwendbar.

(Fortsetzung auf Seite 8)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 16.04.2024 Versionsnummer 56 (ersetzt Version 55) überarbeitet am: 22.01.2024

Handelsname: impralan-Lasur T100 0000 farblos

(Fortsetzung von Seite 7)

• **14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten**	Nicht anwendbar.
• **Transport/weitere Angaben:**	Kein Gefahrengut im Sinne nationaler und internationaler Transportvorschriften.
• **UN "Model Regulation":**	entfällt

*

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

• **Richtlinie 2012/18/EU**

• **Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe - ANHANG I** Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

• **Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten – Anhang II**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

• **VERORDNUNG (EU) 2019/1148**

• **Anhang I - BESCHRÄNKTE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE (Oberer Konzentrationsgrenzwert für eine Genehmigung nach Artikel 5 Absatz 3)**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

• **Anhang II - MELDEPFLICHTIGE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

• **Verordnung (EG) Nr. 273/2004 betreffend Drogenausgangsstoffe**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

• **Verordnung (EG) Nr. 111/2005 zur Festlegung von Vorschriften für die Überwachung des Handels mit Drogenaustauschstoffen zwischen der Gemeinschaft und Drittländern**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

• **Nationale Vorschriften:**

• **Technische Anleitung Luft:**

Klasse	Anteil in %
Wasser	>50
NK	<1

• **Wassergefährdungsklasse:** WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.

• **15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:** Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

*

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.
Es liegt in der Verantwortung des Anwenders sich zu überzeugen, ob die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt für seine Zwecke vollständig und geeignet sind.

• **Relevante Sätze**

H301 Giftig bei Verschlucken.
H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H311 Giftig 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.

(Fortsetzung auf Seite 9)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 16.04.2024 Versionsnummer 56 (ersetzt Version 55) überarbeitet am: 22.01.2024

Handelsname: impralan-Lasur T100 0000 farblos

(Fortsetzung von Seite 8)

H330 Lebensgefahr bei Einatmen.
H331 Giftig bei Einatmen.
H372 Schädigt die Organe bei längerer oder wiederholter Exposition.
H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
EUH071 Wirkt ätzend auf die Atemwege.

- **Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**
  Die Einstufung der Mischung basiert generell auf der Berechnungsmethode unter Verwendung von Stoffdaten gemäß Verordnung (EC) No 1272/2008.

- **Datenblatt ausstellender Bereich:** Abteilung Produktsicherheit, Mannheim
- **Ansprechpartner:**
  RÜTGERS Organics
  Produktsicherheit
  Tel. **49 / 621 7654 247
- **Datum der Vorgängerversion:** 15.11.2023
- **Versionsnummer der Vorgängerversion:** 55
- **Abkürzungen und Akronyme:**
  RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
  ICAO: International Civil Aviation Organisation
  ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
  IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
  IATA: International Air Transport Association
  GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
  EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
  ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
  CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
  GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)
  VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
  LC50: Lethal concentration, 50 percent
  LD50: Lethal dose, 50 percent
  PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
  vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
  ATE: Acute toxicity estimate values (Schätzwerte Akuter Toxizität)
  Acute Tox. 4: Akute Toxizität – Kategorie 4
  Acute Tox. 3: Akute Toxizität – Kategorie 3
  Acute Tox. 2: Akute Toxizität – Kategorie 2
  Skin Corr. 1B: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 1B
  Skin Irrit. 2: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 2
  Eye Dam. 1: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 1
  Eye Irrit. 2: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 2
  Skin Sens. 1: Sensibilisierung der Haut – Kategorie 1
  STOT RE 1: Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition) – Kategorie 1
  Aquatic Acute 1: Gewässergefährdend - akut gewässergefährdend – Kategorie 1
  Aquatic Chronic 1: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 1
  Aquatic Chronic 2: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 2
- *** Daten gegenüber der Vorversion geändert**