

## DARWI VERNIS MAT - BRILLANT - SATINE

### ABSCHNITT 1 - Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

#### 1.1. - Produktidentifikator

Handelsname DARWI VERNIS MAT - BRILLANT - SATINE

Chemische Bezeichnung DARWI VERNIS MAT - BRILLANT - SATINE

Index Nr

EG Nr

CAS Nr

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

Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs

- Lackiere auf Basis von des Alkohols für die kreative Freizeit

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

The Clay ant Paint Factory S.A.

Rue du Dossay 3

4020 WANDRE

Julien Désmaré +32 4 342 19 90 j.desmare@clay-and-paint.com

#### 1.4. - Notrufnummer

- Giftnotruf der Charité

CBF, Haus VIII (Wirtschaftsgebäude), UG

Hindenburgdamm 30, 12203 Berlin

Tel.: + 49 (0) 30/19240

- Giftnotruf München

Ismaninger Straße 22, 81675 München

Tel.: + 49 (0) 89/19240

- Vergiftungs-Informations-Zentrale Universitätsklinikum Freiburg

Mathildenstraße 1, 79106 Freiburg

Tel.: + 49 (0) 761/19240

### ABSCHNITT 2 - Mögliche Gefahren

#### 2.1. - Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Flam. Liq. 2	Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 2
STOT SE 3 (H336)	Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Kategorie 3, Atemwegsreizung

#### 2.2. - Kennzeichnungselemente

Enthält: 1-Methoxy-2-propanol, Monopropylenglycolmethylether (CAS No.: 107-98-2)

Signalwort

Gefahr

Gefahrenpiktogramme



Gefahrenhinweise

H225	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar
H336	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen

## DARWI VERNIS MAT - BRILLANT - SATINE

### Sicherheitshinweise

P210	Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen
P233	Behälter dicht verschlossen halten
P240	Behälter und zu befüllende Anlage erden
P241	Explosionsgeschützte elektrische Betriebsmittel, Lüftungsanlagen, Beleuchtung verwenden
P242	Nur funkenfreies Werkzeug verwenden
P243	Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen
P261	Einatmen von Dampf vermeiden
P271	Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden
P280	Schutzhandschuhe, Schutzkleidung, Augenschutz, Gesichtsschutzschild tragen
P303+P361+P353	BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen
P304+P340	BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen
P312	Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen
P370+P378	Bei Brand: CO <sub>2</sub> , trockenes Pulver, alkoholbeständigen Schaum zum Löschen verwenden
P403+P233	Behälter dicht verschlossen an einem gut belüfteten Ort aufbewahren
P405	Unter Verschluss aufbewahren
P501	Inhalt/Behälter in einem anerkannten Behandlungszentrum zuführen

### 2.3. - Sonstige Gefahren

## ABSCHNITT 3 - Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.1. - Stoffe

### 3.2. - Gemische

## ABSCHNITT 4 - Erste-Hilfe-Maßnahmen

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

#### Vorgehensweise nach Einatmen

- Für Frischluft sorgen.
- Auch schon bei Verdacht einer Vergiftung ist ärztliche Begutachtung erforderlich.

#### Vorgehensweise im Falle von Hautkontakt

- Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife.
- In allen Zweifelsfällen oder wenn Symptome vorhanden sind, ärztlichen Rat einholen.

#### Vorgehensweise im Falle von Augenkontakt

- Sofort vorsichtig und gründlich mit Augendusche oder mit Wasser spülen.
- Bei Augenreizung einen Augenarzt aufsuchen.

#### Vorgehensweise im Falle von Verschlucken

- Mund gründlich mit Wasser ausspülen.
- KEIN Erbrechen herbeiführen.
- Sofort Arzt hinzuziehen.

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

## DARWI VERNIS MAT - BRILLANT - SATINE

Symptome und Wirkungen nach Einatmen - Es liegen keine Informationen vor.

Symptome und Wirkungen nach Hautkontakt - Es liegen keine Informationen vor.

Symptome und Wirkungen nach Augenkontakt - Es liegen keine Informationen vor.

Symptome und Wirkungen nach Verschlucken - Es liegen keine Informationen vor.

4.3. - Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

### ABSCHNITT 5 - Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. - Löschmittel

Geeignete Löschmittel

- ABC-Pulver
- Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>)
- Schaum
- Löschpulver

Ungeeignete Löschmittel - Wasservollstrahl

5.2. - Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Besondere Gefahren - Es liegen keine Informationen vor.

Zerfallsprodukte - Es liegen keine Informationen vor.

5.3. - Hinweise für die Brandbekämpfung

- Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät und Chemikalienschutzanzug tragen.

- Wenn gefahrlos möglich, unbeschädigte Behälter aus der Gefahrenzone entfernen.

### ABSCHNITT 6 - Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. - Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Nicht für Notfälle geschultes Personal

- Für ausreichende Lüftung sorgen.
- Alle Zündquellen entfernen.

Einsatzkräfte - Es liegen keine Informationen vor.

6.2. - Umweltschutzmaßnahmen

- Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

6.3. - Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Geeignete Hinweise für Rückhaltung - Es liegen keine Informationen vor.

Geeignete Reinigungsverfahren

- Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen.
- Mit reichlich Wasser abwaschen.

Ungeeignete Methoden - Es liegen keine Informationen vor.

6.4. - Verweis auf andere Abschnitte

- Entsorgung: siehe Abschnitt 13

## DARWI VERNIS MAT - BRILLANT - SATINE

- Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8

### ABSCHNITT 7 - Handhabung und Lagerung

#### 7.1. - Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

##### Empfehlungen

- Es wird empfohlen alle Arbeitsverfahren so zu gestalten, dass folgendes ausgeschlossen ist:  
Aerosolerzeugung/-bildung
- Dämpfe können mit Luft explosionsfähige Gemische bilden.
- Bei der Arbeit nicht rauchen.
- Explosionsgeschützte Anlagen, Apparaturen, Absauganlagen, Geräte etc. verwenden.
- Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.

##### Hinweise zu allgemeinen Hygienemaßnahmen am Arbeitsplatz

- Es liegen keine Informationen vor.

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

- Lagerklasse Entzündbare Flüssigkeiten
- Behälter dicht geschlossen an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren.
- Nicht zusammen lagern mit: Brennbarer Stoff
- Schützen gegen: Hitze

#### 7.3. - Spezifische Endanwendungen

- Vor dem Essen, Trinken, Rauchen und beim Verlassen des Arbeitsende Hände und andere entblößte Stellen mit milder Seife und Wasser zu waschen.

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

#### 8.1. - Zu überwachende Parameter

#### 8.2. - Begrenzung und Überwachung der Exposition

##### Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

- Es liegen keine Informationen vor.

##### Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung

- Wenn technische Absaug- oder Lüftungsmaßnahmen nicht möglich oder unzureichend sind, muss Atemschutz getragen werden.
- Schutzhandschuhe

- Augenschutz

- Geeigneter Körperschutz: Laborkittel
- Verschlucken : nicht essen, nicht trinken, nicht rauchen.



## DARWI VERNIS MAT - BRILLANT - SATINE

### ABSCHNITT 9 - Physikalische und chemische Eigenschaften

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

<u>Aggregatzustand</u> <u>Farbe</u>	<u>Flüssigkeit</u> trübe	<u>Erscheinung</u> <u>Geruch</u>	<u>Flüssigkeit</u>
pH			Keine Daten verfügbar
Siedepunkt			100 °C
Flammpunkt			16 °C
Kinematische Viskosität			Keine Daten verfügbar
Dynamische Viskosität			Keine Daten verfügbar
Schmelzpunkt			Keine Daten verfügbar
Gefrierpunkt			Keine Daten verfügbar
Verdampfungsgeschwindigkeit			Keine Daten verfügbar
Entzündbarkeit			Keine Daten verfügbar
Untere Explosionsgrenze			Keine Daten verfügbar
Obere Explosionsgrenze			Keine Daten verfügbar
Dampfdruck			Keine Daten verfügbar
Dampfdichte			Keine Daten verfügbar
Relative Dichte			0,97
Dichte			Keine Daten verfügbar
Löslichkeit (Wasser)			0 g/ml
Löslichkeit (Ethanol)			Keine Daten verfügbar
Löslichkeit (Aceton)			Keine Daten verfügbar
Löslichkeit (Organischen Lösemitteln)			Keine Daten verfügbar
Selbstentzündungstemperatur			Keine Daten verfügbar
Zersetzungstemperatur			Keine Daten verfügbar

#### 9.2. - Sonstige Angaben

VOC-Gehalt	Keine Daten verfügbar
Mindestzündenergie	Keine Daten verfügbar
Leitfähigkeit	Keine Daten verfügbar

### ABSCHNITT 10 - Stabilität und Reaktivität

#### 10.1. - Reaktivität

- Dieses Material wird unter normalen Verwendungsbedingungen als nicht reaktiv angesehen.

#### 10.2. - Chemische Stabilität

- Das Produkt ist unter den empfohlenen Lagerungs-, Verwendungs- und Temperaturbedingungen chemisch stabil.

#### 10.3. - Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

- Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

#### 10.4. - Zu vermeidende Bedingungen

## DARWI VERNIS MAT - BRILLANT - SATINE

- Bei Erwärmung: Entzündungsgefahr

10.5. - Unverträgliche Materialien

- Es liegen keine Informationen vor.

10.6. - Gefährliche Zersetzungsprodukte

- Es liegen keine Informationen vor.

### ABSCHNITT 11 - Toxikologische Angaben

11.1. - Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität - Nicht eingestuft

LD50 oral (Ratte)	Keine Daten verfügbar
LD50 dermal (Ratte)	Keine Daten verfügbar
LC50 inhalativ (Ratte)	Keine Daten verfügbar
LC50 inhalativ Stäube und Nebel (Ratte)	Keine Daten verfügbar
LC50 inhalativ Dämpfe (Ratte)	Keine Daten verfügbar

- Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut - Nicht eingestuft

Schwere Augenschädigung/-reizung - Nicht eingestuft

Sensibilisierung der Atemwege/Haut - Nicht eingestuft

Keimzell-Mutagenität - Nicht eingestuft

Karzinogenität - Nicht eingestuft

Reproduktionstoxizität - Nicht eingestuft

Spezifische Zielorgan-Toxizität - Einmaliger Exposition - Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Kategorie 3, Atemwegsreizung - Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen

Spezifische Zielorgan-Toxizität - Wiederholter Exposition - Nicht eingestuft

Aspirationsgefahr - Nicht eingestuft

### ABSCHNITT 12 - Umweltbezogene Angaben

12.1. - Toxizität

EC50 48 h Krustentiere	Keine Daten verfügbar
LC50 96 h Fische	Keine Daten verfügbar
ErC50 Algen	Keine Daten verfügbar
ErC50 andere Wasserpflanzen	Keine Daten verfügbar
NOEC chronisch Fische	Keine Daten verfügbar
NOEC chronisch Krustentiere	Keine Daten verfügbar
NOEC chronisch Algen	Keine Daten verfügbar
NOEC chronisch andere Wasserpflanzen	Keine Daten verfügbar

## DARWI VERNIS MAT - BRILLANT - SATINE

- Der Stoff/das Gemisch erfüllen nicht die Kriterien der akuten Gewässergefährdung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP], Anhang I.

### 12.2. - Persistenz und Abbaubarkeit

BSB5 - Biologischer Sauerstoffbedarf	Keine Daten verfügbar
CSB - Chemischer Sauerstoffbedarf	Keine Daten verfügbar
% biologischer Abbau in 28 Tagen	Keine Daten verfügbar

- Es liegen keine Informationen vor.

### 12.3. - Bioakkumulationspotenzial

Biokonzentrationsfaktors (BCF)	Keine Daten verfügbar
Log Kow	Keine Daten verfügbar

- Kein Hinweis auf Bioakkumulationspotential.

### 12.4. - Mobilität im Boden

- Es liegen keine Informationen vor.

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

### 12.6. - Andere schädliche Wirkungen

- In den Grundwasserspiegel, Gewässer oder Kanalisation, sogar in die kleine Menge nicht erfüllen lassen.

## ABSCHNITT 13 - Hinweise zur Entsorgung

### 13.1. - Verfahren der Abfallbehandlung

Geeigneten Verfahren für die Abfallbehandlung - Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Entsorgung über das Abwasser - Es liegen keine Informationen vor.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen - Es liegen keine Informationen vor.

Gemeinschaft oder nationalen oder regionalen Rechtsvorschriften - Es liegen keine Informationen vor.

## ABSCHNITT 14 - Angaben zum Transport

### 14.1. - UN-Nummer

Stoffname :

UN-Nummer :

### 14.2. - Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

### 14.3. - Transportgefahrenklassen

Klassifizierungscode :

Pictogramms

### 14.4. - Verpackungsgruppe

### 14.5. - Umweltgefahren

## DARWI VERNIS MAT - BRILLANT - SATINE

Umweltgefahren :  
Meeresschadstoff :

14.6. - Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

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

### ABSCHNITT 15 - Rechtsvorschriften

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

Komponenten in der Liste der REACH Kandidaten

Komponenten in Anhang XIV

Komponenten in Anhang XVII

VOC-Gehalt Keine Daten verfügbar

15.2. - Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt für das Produkt - Es liegen keine Informationen vor.

### ABSCHNITT 16 - Sonstige Angaben

SDB Versionen

Versionsnummer	Ausgabedatum	Beschreibung der Änderungen
1	22-12-15	

Texte der regulatorischen Sätze

Flam. Liq. 2	Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 2
H225	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar
H336	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen
STOT SE 3 (H336)	Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Kategorie 3, Atemwegsreizung