

1. PRODUKT- UND FIRMENBEZEICHNUNG

PRODUKT-NAME:

MIXOL Nr. 11 Violett

VERWENDUNG DES STOFFES / ZUBEREITUNG:

Industriezweig: Chemische und Chem.-Techn. Industrie
Farben- und Lackindustrie
Kunststoffindustrie

Einsatzart: Farbmittel / Pigmentpräparation

FIRMEN-NAME:

MIXOL-PRODUKTE
DIEBOLD GMBH
Postfach 1119
73219 KIRCHHEIM/TECK
Tel.: 07021 / 950090
Fax: 07021 / 56030

AUSKUNFTGEBENDER BEREICH: Technik

Telefon: +49/ 7021/ 950090

Fax: +49/ 7021/ 56030

E-mail: Technik@mixol.de

NOTFALLAUSKUNFT: +49/ 7021/ 950090 (Bürozeiten)

2. MÖGLICHE GEFAHREN

GEFAHRENBEZEICHNUNG:

Aufgrund des aktuellen Kenntnisstandes und bei sachgemäßem Umgang gehen von dem Produkt keine Gefahren für Mensch und Umwelt aus.
Für Kinder unzugänglich aufbewahren.

BESONDERE GEFAHRENHINWEISE FÜR MENSCH UND UMWELT:

Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig auf Grund des Berechnungsverfahrens der „Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG“ in der letztgültigen Fassung.

3. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

CHEMISCHE CHARAKTERISIERUNG:

C.I Pigment Violet 23 in wässriger, polyglykolhaltiger Dispersion.

GEFÄHRliche INHALTSSTOFFE:

Fettalkoholpolyglykolether
Konzentration: $\geq 14,8 - \leq 17,4$ %
CAS-Nummer: 9004-98-2
Gefahrensymbole: Xn
R-Sätze: 22 41

ZUSÄTZLICHER HINWEIS:

Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Kapitel 16 zu entnehmen.

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

ALLGEMEINE HINWEISE:

Bei anhaltenden Beschwerden sollte ärztlicher Rat eingeholt werden.

NACH EINATMEN:

Den Betroffenen an die frische Luft bringen und ruhig lagern.

NACH HAUTKONTAKT:

Bei Berührung mit der Haut, mit Wasser und Seife abwaschen.

Handelsname: MIXOL Nr. 11 Violett

Seite 2

NACH AUGENKONTAKT:

Unter Schutz des unverletzten Auges ausgiebig mit Wasser spülen.

NACH VERSCHLUCKEN:

Kein Erbrechen herbeiführen.
Ärztlichen Rat einholen.
Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

GEEIGNETE LÖSCHMITTEL:

Wassersprühstrahl
Löschpulver
Kohlendioxid
alkoholbeständiger Schaum

AUS SICHERHEITSGRÜNDEN UNGEEIGNETE LÖSCHMITTEL:

Wasservollstrahl

BESONDERE GEFÄHRDUNG DURCH DEN STOFF, SEINE VERBRENNUNGSPRODUKTE ODER ENTSTEHENDE GASE:

Bei Brand kann freigesetzt werden:

Kohlenmonoxid (CO)
Kohlendioxid (CO₂)
Stickoxide (NO_x)

BESONDERE SCHUTZAUSRÜSTUNG BEI DER BRANDBEKÄMPFUNG:

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

PERSONENBEZOGENE VORSICHTSMAßNAHMEN:

Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten

UMWELTSCHUTZMASSNAHMEN:

Nicht in Erdreich, offene Gewässer oder Kanalisation gelangen lassen.

VERFAHREN ZUR REINIGUNG/AUFNAHME:

Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Kieselgur, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.
Das aufgenommene Material gemäß Punkt 13 „Hinweise zur Entsorgung“ behandeln.

ZUSÄTZLICHE HINWEISE:

Es werden keine gefährlichen Stoffe freigesetzt

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

HINWEISE ZUM SICHEREN UMGANG:

Bei sachgemäßer Verwendung und Handhabung sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

HINWEISE ZUM BRAND- UND EXPLOSIONSSCHUTZ:

Beachtung der allgemeinen Regeln des vorbeugenden Brandschutzes.

ANFORDERUNG AN LAGERRÄUME UND BEHÄLTER:

Im Originalgebinde lagern.

ZUSAMMENLAGERUNGSHINWEISE:

Nicht erforderlich

WEITERE ANGABEN ZUR LAGERUNG:

Sollte das Produkt durch Kälteeinwirkung verdicken oder gefrieren, so ist es bei Raumtemperatur langsam aufzutauen und kurz umzurühren. Das Produkt ist danach wieder gebrauchsfähig.

LAGERKLASSE:

12 Nicht brennbare Flüssigkeiten

Handelsname: MIXOL Nr. 11 Violett

Seite 3

LAGERSTABILITÄT:
Mindestens 36 Monate

8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

ZUSÄTZLICHE HINWEISE ZUR GESTALTUNG TECHNISCHER ANLAGEN:

Keine weiteren Angaben, siehe Pkt.7

ALLGEMEINE SCHUTZ- UND HYGIENEMASSNAHMEN:

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Nach der Arbeit für gründliche Hautreinigung und Hautpflege sorgen.

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Beschmutzte und/oder getränkte Kleidung sofort ausziehen und nur nach gründlicher

Reinigung wieder verwenden

ATEMSCHUTZ:

Bei unzureichender Belüftung (Filter A: organische Gase und Dämpfe nach DIN EN141)

HANDSCHUTZ:

Schutzhandschuhe, lösemittelbeständig

Vorbeugender Hautschutz durch Verwendung von Hautschutzmitteln wird empfohlen

Vor dem Umgang mit dem Produkt, wasserunlösliche Hautschutzmittel (fetthaltige Filmbildner oder W/O- Emulsionen) verwenden.

Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialien nicht vorausberechenbar und muss deshalb vor dem Einsatz geprüft werden. Zu beachten sind die Angaben des Handschuhherstellers zu Durchlässigkeiten und Durchbruchzeiten sowie die besonderen Bedingungen am Arbeitsplatz.

AUGENSCHUTZ: Gestellbrille mit Seitenschutz

KÖRPERSCHUTZ: Arbeitskleidung

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

ERSCHEINUNGSBILD:

FORM: pastös, fließfähig

FARBE: violett

GERUCH: nicht spezifiziert

SICHERHEITSRELEVANTE DATEN:

SIEDEPUNKT: ca. 100° C (1.013 hPa)

DAMPFDROCK (BEI 20°C): Nicht bestimmt

SCHMELZPUNKT/ SCHMELZBEREICH: Nicht bestimmt

FLAMMPUNKT: Kein Flammpunkt – Messung wurde bis zum Siedepunkt durchgeführt

ZÜNDTEMPERATUR: Nicht bestimmt

DICHTE: ca. 1,2 g/cm³ (20° C)

PH-WERT: ca. 8,2 (20° C) wässrige Anschlämmung

LÖSLICHKEIT IN WASSER: mischbar (20°C)

VISKOSITÄT (DYNAMISCH): ca. 800 mPa.s (20°C)

WEITERE ANGABEN: Keine unverträglichen Substanzen bekannt

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

THERMISCHE ZERSETZUNG: > 100° C unter Wasserabspaltung

GEFÄHRLICHE REAKTIONEN:

Bei sachgemäßer Handhabung keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

GEFÄHRLICHE ZERSETZUNGSPRODUKTE:

Bei sachgemäßer Handhabung keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

Handelsname: MIXOL Nr. 11 Violett

Seite 4

11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig aufgrund des Berechnungsverfahrens der allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG in der letztgültigen Fassung

AKUTE TOXIZITÄT:	LD50 > 2.000 mg/kg Methode: 1999/45/EG
REIZWIRKUNG AN DER HAUT:	nicht reizend Methode: 1999/45/EG
REIZWIRKUNG AM AUGE:	nicht reizend (Kaninchenaugen) Prüfergebnis einer ähnlichen Zubereitung

12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN

ALLGEMEINE HINWEISE:	Wassergefährdungsklasse 2: wassergefährdend
BIOLOGISCHE ABBAUBARKEIT:	Diese Eigenschaft ist stoffspezifisch und kann daher nicht für die Zubereitung angegeben werden.
FISCHTOXIZITÄT:	nicht bestimmt
DAPHNIENTOXIZITÄT:	nicht bestimmt
ALGENTOXIZITÄT:	nicht bestimmt
BAKTERIENTOXIZITÄT:	nicht bestimmt
BEMERKUNGEN:	Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen. Die Einstufung wurde nach dem Berechnungsverfahren der Zubereitungsrichtlinie (1999/45/EG) vorgenommen.
ERGEBNIS DER ERMITTLUNG DER PBT-EIGENSCHAFTEN:	Keine Daten vorhanden

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

PRODUKT:	Kann unter Beachtung der geltenden Vorschriften und gegebenenfalls nach Rücksprache mit dem Entsorger bzw. der zuständigen Behörde einer geeigneten und genehmigten Entsorgungsanlage zugeführt werden.
UNGEREINIGTE VERPACKUNG:	Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

ADR:	kein Gefahrgut
RID:	kein Gefahrgut
ADNR:	kein Gefahrgut
IMDG:	kein Gefahrgut
IATA:	kein Gefahrgut

15. RECHTSVORSCHRIFTEN

KENNZEICHNUNG GEMÄSS EG-RICHTLINIEN:	Nicht kennzeichnungspflichtig Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.
BESONDERE KENNZEICHNUNG BESTIMMTER ZUBEREITUNGEN:	Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage für berufsmäßige Verwender erhältlich.

Handelsname: MIXOL Nr. 11 Violett

Seite 5

STOFFSICHERHEITSBEURTEILUNG:

Für den hier beschriebenen Stoff oder die Inhaltsstoffe der hier beschriebenen Zubereitung sind bis heute keine Stoffsicherheitsbeurteilungen (CSA) verfügbar.

NATIONALE VORSCHRIFTEN:

WASSERGEFÄHRDUNGSKLASSE: WGK 2: wassergefährdend (Einstufung nach VwVwS, Anhang 4)

16. SONSTIGE ANGABEN**LISTE DER BEZEICHNUNGEN DER BESONDEREN GEFAHREN GEMÄß KAPITEL 2 UND 3 (R-SÄTZE):**

- 22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.
- 41 Gefahr ernster Augenschäden.

ÄNDERUNG GEGENÜBER DER LETZTEN FASSUNG:

Überarbeitung gemäß REACH-Verordnung (1907/2006/EG)
Änderung der Zusammensetzung

DATENBLATT AUSSTELLENDER BEREICH: Technik

KONTAKT:

Technik@mixol.de
Tel.: +49/ (0)7021/ 950090
Fax: +49/ (0)7021/ 56030

Diese Produktinformationen stützen sich auf den derzeitigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Für Faktoren, die außerhalb unserer Kenntnis und Kontrolle liegen, kann keine Gewährleistung und Haftung übernommen werden.

Angaben in Katalogen und sonstigem überlassenen Informationsmaterial sowie produktbeschreibende Angaben sind keinesfalls als Garantien für eine besondere Beschaffenheit zu verstehen. Ein etwaiger Einsatzzweck des Produktes gehört in keinem Fall zur vereinbarten Beschaffenheit. Jeder Anwender hat somit das beabsichtigte Einsatzgebiet und den jeweiligen Verwendungszweck unter Berücksichtigung etwaiger spezifischer Besonderheiten in eigener Verantwortung zu prüfen.