



MOROCOLOR ITALIA S.P.A.

VIA BASSA PRIMA,224
35011 CAMPODARSEGO IT
Tel. 049/9201190
Fax 049/9200167
E-mail info@morocolor.it
Cap.Soc.€ 330.000.00 i.v.
C.F. e P.iva 00663250280
R.E.A PD 129144
Cod.Exp. PD012367
VAT/TVA IT00663250280

SAFETY DATA SHEET

VERNICE OPACA

Revisione n.4

Date of issue/Emesso il 01.03.2021

Print date / stampato il 20.08.2021

Page 1 / 6

SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/PREPARATO E DELLA SOCIETA'/IMPRESA

1.1 Identificazione del prodotto

Denominazione: VERNICE OPACA

Referenza: 402VO

1.2 Utilizzi identificati pertinenti alla sostanza o miscela:

Descrizione/utilizzo: Vernice acrilica opaca a base acqua pronta all'uso, per impiego artistico ed hobby

1.3 Informazioni sul fornitore della Scheda dei Dati di Sicurezza

Produttore: Morocolor Italia S.p.A.

Indirizzo: Via Bassa Prima n.224

Località e Stato: 35011 Campodarsego (Pd) Italia

Tel.: +39 049 9201190

Fax +39 049 9200167

Indirizzo e-mail della persona competente responsabile della scheda dati di sicurezza: info@morocolor.it

Responsabile immissione sul mercato: Morocolor Italia S.p.A.

1.4 Numero telefonico di emergenza

Per informazioni urgenti rivolgersi a: Uffici 049 9201190 disponibile da lunedì a venerdì, meglio orari: 8,30-17,30

SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI RISCHI

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Il prodotto non è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui al Regolamento CLP 1272/2008/CE e successive modifiche ed adeguamenti. Il prodotto è classificato come una miscela di sostanze e componenti esenti da classificazione di rischio per la salute e l'ambiente, protetto con conservanti approvati in categoria PT6 in accordo con la Direttiva Biocidi 528/2012/EC.

Nessuno dei principi attivi conservanti utilizzati eccede i limiti di soglia specificati nell'Allegato I, tabella 1.1, Art.1.1.2.2.2 del Regolamento CLP 1272/2008 (incluse le relative note); nessuno dei principi attivi conservanti utilizzati eccede i limiti di soglia specificati nell'Allegato II, Parte A, Articolo 3.2.2 del Regolamento 2020/878/CE : il prodotto pertanto non richiede una scheda dati di sicurezza in accordo all'Art. 31 del Regolamento Reach (CE) 1907/2006. Eventuali informazioni aggiuntive riguardanti i rischi per la salute e/o l'ambiente sono riportate alle sezioni 11 e 12 della presente scheda. Nessuno dei principi attivi utilizzati come conservanti richiede etichettatura ai sensi dell'Art. 58(3) del Regolamento BPR 528/2012/EEC.

2.2 Elementi dell'etichetta

Il prodotto non richiede etichettatura di pericolo ai sensi delle disposizioni di cui al Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) e successive modifiche ed adeguamenti, nè richiede etichettatura ai sensi del Regolamento BPR 528/2012/CE.

2.3 Altri rischi

Non sono noti altri pericoli. Preparato conforme alla Direttiva Generale sulla Sicurezza dei Prodotti 2001/95/CE.

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.1 Sostanze:

Informazione non pertinente

3.2 Miscele

Preparato a base di acqua contenente leganti acrilici esenti da nonilfenoli etossilati, addensanti acrilici, agenti antischiuma, disperdenti, bagnanti, conservanti.

Preparato a base acqua protetto con agenti conservanti come specificato nella successiva Sezione 11.1; il contenuto di agenti conservanti è inferiore ai limiti di soglia specificati nell'Allegato II, Parte A, Articolo 3.2.2 del Regolamento 2020/878/CE. Le sostanze/materie prime utilizzate per la formulazione di questo preparato hanno origine UE; le stesse sono state registrate in accordo al Regolamento REACH. Il preparato contiene materie prime di origine naturale esenti dalla Registrazione REACH (Allegati VI, V).

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Contatto con gli occhi: Lavare con abbondante acqua; se compare irritazione consultare un medico:

Contatto con la pelle: Lavare con acqua e sapone.

Inalazione: il preparato, sulla base della composizione, non contiene/non rilascia vapori od altre sostanze (in forma di gas, aerosol, etc.). In grado di creare effetti potenzialmente avversi in caso di inalazione.

Ingestione: Il preparato non contiene sostanze classificate pericolose per la salute, in concentrazione superiori ai limiti di soglia specificati nell'Allegato



MOROCOLOR ITALIA S.P.A.

VIA BASSA PRIMA,224
35011 CAMPODARSEGO IT
Tel. 049/9201190
Fax 049/9200167
E-mail info@morocolor.it
Cap.Soc.€ 330.000.00 i.v.
C.F. e P.iva 00663250280
R.E.A PD 129144
Cod.Exp. PD012367
VAT/TVA IT00663250280

SAFETY DATA SHEET

VERNICE OPACA

Revisione n.4

Date of issue/Emesso il 01.03.2021

Print date / stampato il 20.08.2021

Page 2 / 6

II, Parte A, Articolo 3.2.2 del Regolamento 2020/878/CE, tali da creare effetti avversi in caso di ingestione.

In caso di ingestione accidentale, consultare un medico e mostrargli il contenitore/etichetta del prodotto.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non sono noti episodi di danno alla salute derivanti dall'impiego del presente preparato.

4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e trattamenti speciali

In caso di ingestione accidentale si consiglia di rivolgersi ad un medico come specificato nella precedente Sezione 4.1.

SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

Preparato a base acqua contenente sostanze ritardanti l'incendio.

5.1 Mezzi di estinzione

Anidride carbonica (CO₂). Polvere estinguente, schiuma, getti d'acqua.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio il prodotto può rilasciare fumi irritanti; la decomposizione termica può dar luogo a vapori e gas irritanti.

Possibili prodotti pericolosi derivanti dalla decomposizione: monossido di carbonio, biossido di azoto, anidride carbonica.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Indossare apparato di protezione di auto respirazione.

5.4 Ulteriori informazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Chiudere i contenitori in prossimità alla sorgente di ignizione. Rimuovere i prodotti in stoccati in prossimità dell'area interessata dall'incendio.

Coordinare le misure di estinzione nell'area circostante. Impedire la contaminazione delle falde acquifere, del terreno e degli scarichi fognari da parte

dell'acqua utilizzata per le operazioni di spegnimento. L'acqua inquinata derivante dalle operazioni di spegnimento deve essere trattata come rifiuto in

conformità alle normative vigenti.

SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

Per modeste fuoriuscite accidentali raccogliere il prodotto e lavare con acqua e detersivi di uso comune.

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Non sono necessarie particolari misure di protezione per le persone. Indossare dispositivi di protezione individuale.

Allontanare le persone non coinvolte nelle operazioni. Rimuovere eventuali sorgenti di ignizione. Bloccare la fuoriuscita del prodotto.

6.1.1 Informazioni per chi non interviene direttamente

In caso di rilascio accidentale del prodotto, procedere al recupero dello stesso e lavare l'area interessata con acqua e detersivi di uso comune. Non

sono necessarie misure cautelari rivolte alle persone. Non è necessario l'impiego di particolari dispositivi di protezione.

Allontanare eventuali persone presenti che non siano addette alle operazioni di intervento.

Non sono necessarie particolari misure preventive per eliminare od escludere tutte le fonti che possono essere la causa per l'innesco di un incendio.

Non sono necessarie misure cautelari per il controllo delle polveri e/o per assicurare una adeguata ventilazione dell'area interessata.

Bloccare la fuoriuscita del prodotto.

In caso di rilascio di quantità rilevanti di prodotto consultare un esperto in modo da attuare eventuali misure di emergenza.

6.1.2 Informazioni per il personale addetto alle operazioni di intervento

Sulla base delle informazioni derivanti dal risk-assessment, dalla classificazione del preparato e dei componenti, non è necessario l'impiego di DPI

specifici e/o di altre misure preventive da parte del personale addetto alle operazioni di intervento.

6.2 Precauzioni ambientali

Questo preparato non contiene sostanze classificate pericolose per l'ambiente in accordo con i limiti di soglia specificati nell'Allegato II Parte A, Articolo 3.2.2 del Regolamento EU 2020/878.

Impedire in ogni caso la contaminazione delle acque di falda, dei corsi d'acqua e del terreno con opportuni mezzi o materiali di contenimento. In caso di rilascio accidentale, rimuovere con mezzi idonei:

Per i liquidi: assorbire con terra, sabbia asciutta, vermiculite od altro materiale assorbente che non sia combustibile;

Per i solidi: rimuovere con mezzi meccanici.

6.3 Metodi di bonifica

Asportare con mezzi meccanici oppure assorbire o coprire con terra, sabbia asciutta, farina fossile o con altro materiale non combustibile e trasferire il tutto in un apposito contenitore per un successivo avvio allo smaltimento (rifiuto speciale non pericoloso con CODICE CER 080112, pitture e vernici di scarto).

6.4 Riferimenti ad altre sezioni

Verificare eventuali misure alle sezioni 7 e 8. Per le operazioni di smaltimento, vedere alla sezione 13.



MOROCOLOR ITALIA S.P.A.

VIA BASSA PRIMA,224
35011 CAMPODARSEGO IT
Tel. 049/9201190
Fax 049/9200167
E-mail info@morocolor.it
Cap.Soc.€ 330.000.00 i.v.
C.F. e P.iva 00663250280
R.E.A PD 129144
Cod.Exp. PD012367
VAT/TVA IT00663250280

SAFETY DATA SHEET

VERNICE OPACA

Revisione n.4

Date of issue/Emesso il 01.03.2021

Print date / stampato il 20.08.2021

Page 3 / 6

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE ED IMMAGAZZINAMENTO

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Non sono raccomandate particolari precauzioni. Si consiglia di richiudere i flaconi/contenitori dopo l'uso.

Non mangiare, bere e fumare nell'area di lavoro; lavare le mani dopo l'uso, rimuovere gli indumenti contaminati o i dispositivi di protezione prima di accedere alle aree adibite a mensa; rispettare le istruzioni di sicurezza (segnaletica) affissa nelle aree di lavoro. Il preparato contiene leganti: il prodotto, una volta asciutto è permanente; rimuovere immediatamente le macchie prima dell'asciugatura, proteggere gli abiti / le superfici durante l'uso. Lavare le macchie con acqua tiepida e sapone.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni di stoccaggio normali senza particolari incompatibilità. Range di temperatura consigliato per lo stoccaggio: +5<T>+35°C. Conservare nei contenitori originali. Stoccare i contenitori chiusi in locali ventilati ed asciutti al riparo dal calore. Mantenere i contenitori chiusi dopo l'impiego.

7.3 Usi finali specifici:

Vernice acrilica a base acqua, ad effetto opaco, pronta all'uso, per impiego artistico ed hobby.

Applicazione a pennello o con strumenti creativi, diluibile con acqua.

Classificazione per età : 14+

SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali.

Forma: liquido denso

Colore: bianco lattiginoso

Odore: Caratteristico

Punto di ebollizione: na

Densità: 1.05-1.15 g/ml

Viscosità:25-60 dPas

Solubilità in acqua: miscibile

pH: 7.5-8.5

Punto di accensione: n.a.

9.2 Altre informazioni

VOC (Direttiva 2004/42/CE) : < 10 g/litro (Vedere la Sezione 15.1 per ulteriori informazioni).

SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1 Reattività.

Non vi sono particolari pericoli di reazione nelle normali condizioni d'uso. Il prodotto è diluibile con acqua.

10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è stabile nelle normali condizioni d'uso.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nelle normali condizioni di impiego o stoccaggio non sono previste reazioni pericolose.

10.4 Condizioni da evitare.

Nessuna in particolare, attenersi all'uso consigliato.

10.5 Materiali incompatibili.

Il prodotto non presenta alcuna rilevante incompatibilità, evitare in ogni caso il contatto con acidi e basi forti, nonché con sostanze ossidanti o riducenti.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi.

Nessuno noto nelle normali condizioni di uso e di stoccaggio.

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici.

In caso di normale utilizzo e nella forma in cui si presenta il prodotto, non presenta rischi per la salute.

Questo preparato è una miscela di sostanze non classificate, protetto con agenti conservanti elencati nei prodotti biocidi approvati, categoria PT 6 del Regolamento BPR 528/2012/CE.

I conservanti impiegati per la conservazione di questo preparato sono inoltre in accordo con i seguenti regolamenti:

- Regolamento REACH 286/2011/EC, Tabella 3.4.6, sostanze sensibilizzanti per la pelle e le vie respiratorie, "Limiti di



MOROCOLOR ITALIA S.P.A.

VIA BASSA PRIMA,224
35011 CAMPODARSEGO IT
Tel. 049/9201190
Fax 049/9200167
E-mail info@morocolor.it
Cap.Soc.€ 330.000.00 i.v.
C.F. e P.iva 00663250280
R.E.A PD 129144
Cod.Exp. PD012367
VAT/TVA IT00663250280

SAFETY DATA SHEET

VERNICE OPACA

Revisione n.4

Date of issue/Emesso il 01.03.2021

Print date / stampato il 20.08.2021

Page 4 / 6

concentrazione per l'esplicitazione dei componenti di una miscela, incluse le relative note.

- Regolamento REACH 605/2014/EC, VI ATP, Allegato III, classificazione di alcune specifiche sostanze CMR;
- Regolamento Biocidi BPR 528/2012/EC, con particolare riferimento all'articolo 5.1(a) "esclusione di sostanze cancerogene (CMR) nei prodotti per i consumatori".

Sulla base delle informazioni derivanti dalla valutazione del rischio e dei dati relativi alle singole sostanze sono disponibili le seguenti informazioni:

11.2 Tossicità acuta orale:

Il preparato non è classificato come nocivo in caso di ingestione, sulla base dei dati sui componenti e i criteri di classificazione delle miscele.

11.3 Irritazione cutanea:

Il preparato non è classificato come irritante per la pelle sulla base delle caratteristiche dei componenti ed i criteri di classificazione delle miscele

11.4 Irritazione oculare:

Il preparato non è classificato come irritante per gli occhi sulla base dei dati sui componenti ed i criteri di classificazione delle miscele. Il preparato non contiene sostanze classificate come "irritanti per gli occhi" in quantitativi superiori ai limiti di soglia previsti dal Reg. 878/2020/CE e che possono creare fenomeni di irritazione oculare. Evitare in ogni caso il contatto con gli occhi.

11.5 Sensibilizzazione:

Il preparato non è classificato come sensibilizzante per la pelle e le vie respiratorie sulla base dei dati sui componenti e i criteri di classificazione delle miscele. Il preparato non contiene sostanze classificate come "sensibilizzanti" in quantitativi superiori ai limiti di soglia previsti dal Reg. 878/2020/CE e dal Reg. 286/2011/CE, Tabella 3.4.6.

11.6 Cancerogenicità:

Sulla base del risk-assessment e dei dati sui singoli componenti, nessuna delle sostanze utilizzate per la formulazione di questo preparato presenta potenziali effetti cancerogeni.

11.7 Mutagenicità:

Sulla base delle informazioni derivanti dalla valutazione del rischio e dei dati relativi ai singoli componenti, questo preparato non presenta potenziali effetti mutageni.

11.8 Tossicità per la riproduzione:

Sulla base delle informazioni derivanti dalla valutazione del rischio e dei dati relativi ai singoli componenti, questo preparato non presenta potenziali effetti tossici per la riproduzione.

11.9 STOT, tossicità verso organi bersaglio/esposizione singola/esposizione ripetuta:

Sulla base delle informazioni derivanti dalla valutazione del rischio e dei dati relativi ai singoli componenti, questo preparato presenta effetti verso organi bersaglio in caso di esposizione singola o ripetuta.

11.10 Pericolo in caso di aspirazione:

Sulla base delle informazioni derivanti dalla valutazione del rischio e dei dati relativi ai singoli componenti, questo preparato non contiene sostanze aventi potenziali effetti avversi in caso di aspirazione.

sulla base delle informazioni derivanti dalla valutazione del rischio e dei dati relativi ai singoli componenti, questo preparato non contiene sostanze aventi potenziali effetti avversi in caso di aspirazione. Il prodotto è conforme al Regolamento sulla Sicurezza Generale dei Prodotti 2001/95/CE.

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1 Tossicità.

Questo preparato non contiene sostanze eccedenti i limiti di soglia specificati nell'Allegato II, Parte A, Articolo 3.2.2 del Regolamento 2020/878/CE; questo preparato non presenta effetti tossicologici avversi sull'ambiente sulla base della classificazione dei componenti e la composizione della miscela.

12.2 Persistenza e degradabilità.

Il prodotto non contiene sostanze classificate come persistenti od aventi specifici effetti avversi sull'ambiente.

12.3 Potenziale di bioaccumulo.

Il prodotto non contiene sostanze aventi effetti avversi sull'ambiente in termini di potenziale di bioaccumulo.

12.4 Mobilità nel suolo.

Il prodotto non contiene sostanze aventi effetti avversi sull'ambiente in termini di mobilità nel suolo.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Il prodotto è esente da sostanze classificate come PBT e vPvB.

12.6 Altri effetti avversi.

Non sono prevedibili ulteriori effetti avversi sull'ambiente connessi all'impiego del preparato, sulla base delle informazioni sui singoli componenti.



MOROCOLOR ITALIA S.P.A.

VIA BASSA PRIMA,224
35011 CAMPODARSEGO IT
Tel. 049/9201190
Fax 049/9200167
E-mail info@morocolor.it
Cap.Soc.€ 330.000.00 i.v.
C.F. e P.iva 00663250280
R.E.A PD 129144
Cod.Exp. PD012367
VAT/TVA IT00663250280

SAFETY DATA SHEET

VERNICE OPACA

Revisione n.4

Date of issue/Emesso il 01.03.2021

Print date / stampato il 20.08.2021

Page 5 / 6

SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Trattamento dei rifiuti:

Residui/scarti di prodotto devono essere smaltiti in accordo con le disposizioni locali vigenti.

Codice CER di classificazione del rifiuto : 08 01 12 (pitture e vernici di scarto diverse di quelle di cui alla voce 08 01 11).

Per lo smaltimento del rifiuto industriale contattare Aziende specializzate autorizzate.

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Merce non pericolosa ai fini del trasporto.

I prodotti non sono soggetti a limitazioni secondo ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. Numero ONU

Non applicabile

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Non applicabile

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Non applicabile

14.4. Gruppo di imballaggio

Non applicabile

14.5. Rischi ambientali

Non applicabile

14.6. Precauzioni speciali che devono essere prese dall'utente

Non ci sono precauzioni speciali che dovrebbero essere note in relazione al trasporto o alla circolazione del presente preparato, per tutti i modi di trasporto interessati.

14.6.1 Trasporto terrestre

Non applicabile

14.6.2 Trasporto marittimo

Non applicabile

14.6.3 Trasporto aereo

Non applicabile

14.6.4 Trasporto per vie navigabili interne

Non applicabile

14.6.5 Trasporto ferroviario

Non applicabile

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa secondo IMO

Non applicabile

SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute secondo l'Allegato XVII Regolamento (CE) 1907/2006.

Nessuna

Sostanze in Candidate List (Art. 59 REACH).

Nessuna

Sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV REACH)

Nessuna

Contenuto di VOC in accordo con la Direttiva 2004/42/EC

VOC totali : <10 g/l.

Contenuto di VOC in accordo con l'Ordinanza Svizzera datata 12.11.1997 (agg. 01.03.2013)

Questo preparato non contiene sostanze che sono soggette alla tassazione sui VOC valevole in Svizzera (Codice prodotto 3213.1000, Allegato 2, agg. 01.01.2013).

Questo preparato non contiene solventi e / o sostanze con effetti narcotici classificati come H336 (può provocare sonnolenza o vertigini).

15.1.1 Lista di Regolamenti, Direttive e Standard di riferimento:

1907/2006/CE Regolamento REACH (e successivi adeguamenti)

1272/2008/CE Regolamento REACH - CLP (e successivi adeguamenti)



MOROCOLOR ITALIA S.P.A.

VIA BASSA PRIMA,224
35011 CAMPODARSEGO IT
Tel. 049/9201190
Fax 049/9200167
E-mail info@morocolor.it
Cap.Soc.€ 330.000.00 i.v.
C.F. e P.iva 00663250280
R.E.A PD 129144
Cod.Exp. PD012367
VAT/TVA IT00663250280

SAFETY DATA SHEET

VERNICE OPACA

Revisione n.4

Date of issue/Emesso il 01.03.2021

Print date / stampato il 20.08.2021

Page 6 / 6

878/2020/CE Regolamento REACH (modifiche dei Regolamenti 453/2010/CE Regolamento REACH e 830/2015/CE Regolamento REACH
286/2011/CE Regolamento REACH

528/2012/CE Direttiva Biocidi 1223/2009/CE Direttiva Cosmetici

2020/217/CE REGOLAMENTO DELEGATO (UE) DELLA COMMISSIONE del 4 ottobre 2019 che modifica il regolamento (CE) n. 1272/2008 con particolare riferimento a: diossido di titanio

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non è disponibile la valutazione della sicurezza chimica secondo il regolamento REACH sul prodotto. E' stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica sulle singole sostanze componenti il prodotto.

15.3 Classe di Pericolosità per le acque (Germania): WGK=1

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

Le informazioni riportate nella scheda sono desunte dalle schede di sicurezza delle sostanze e miscele da noi usate nella produzione e dalle informazioni a nostra disposizione alla data di revisione indicata sulla scheda e dalle nostre conoscenze.

16.1 Aggiunte, rimozioni o modifica di informazioni, dovute alla revisione della scheda di sicurezza:

Revisione n.4

Date of issue/Emesso il 01.03.2021