



Pennarelli, Fibre-tip pens,  
Fasermaler, Feutres

## 12 jumbo

punta Ø 7.6 mm




Pennarelli Jumbo, punta speciale, in scatola di cartone, 12 e 24 colori.

Jumbo fibre-tip pens, special tip, in carton box, 12 and 24 colours.

Jumbo Fasermaler, spezielle Spitze, im Kartonetui, 12 und 24 Farben.

Feutres géants, pointe spécial, en boîte en carton, 12 et 24 couleurs.

	603JUMBO12
	8006919006036
	6
	24
	38x28.5x12.5 cm
	4.45 kg
	8
	104



MOROCOLOR ITALIA S.P.A.

VIA BASSA PRIMA, 224

35011 CAMPODARSEGO PD

Tel. 049/9201190

E-mail info@morocolor.it

www.morocolor.it

## SAFETY DATA SHEET

### PENNARELLI JUMBO

Revisione n. 3

Date of issue / Emesso il  
29/7/2019

Print date / Stampato il  
28/2/2020

Pag. 1 of 5

## 1 IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/PREPARATO E DELLA SOCIETA'/IMPRESA

### 1.1 Identificazione del prodotto

Denominazione :Pennarelli Jumbo (tutti i colori, tutte le referenze)

### 1.2 Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Descrizione/utilizzo: Pennarelli Jumbo a punta speciale, per uso artistico, di gioco, scolastico ed hobby

### 1.3 Informazioni sul fornitore della Scheda dei Dati di Sicurezza

Ragione Sociale: Morocolor Italia SpA

Indirizzo: Via Bassa Prima n.224

Località e Stato : 35011 Campodarsego (Pd) Italia

Tel.: +39 049 9201190

Fax +39 049 9200167

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

Responsabile dell'immissione sul mercato : Morocolor Italia SpA

### 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

## 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. 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 2015/830/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.

### 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.

### 2.3 Altri pericoli

Non sono noti altri pericoli. Preparato conforme alla Direttiva sulla Sicurezza del Giocattolo (2009/48/CE) ed agli Standard di Sicurezza per i Giocattoli EN 71-1-2-3-9.

## 3 COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

### 3.1 Sostanze:

Informazione non pertinente

### 3.2 Miscele:

preparato a base acqua contenente coloranti.

Il prodotto non contiene sostanze classificate come pericolose ai sensi del Regolamento CE 1272/2008 (CLP) e successive modifiche ed integrazioni.

## 4 MISURE DI PRIMO SOCCORSO

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso.

Contatto con gli occhi: Lavare con acqua, se compare irritazione consultare un medico.

Contatto con la pelle: Lavare con acqua e sapone.

Inalazione:il preparato non rilascia vapori od altre sostanze in forma gassosa/aerosol tali da presentare effetti potenzialmente avversi in caso di inalazione. Il prodotto non è adatto a bambini di età inferiore ai 3 anni, come specificato dal simbolo di divieto 3+ presente sulla confezione.

Ingestione: il preparato, sulla base della composizione di cui alla precedente sezione 3.2, non presenta effetti potenzialmente avversi in caso di ingestione.

### 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati.

Non sono noti episodi di danno alla salute attribuibili al prodotto

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

In caso di ingestione accidentale da parte di un bambino si consiglia di rivolgersi ad un pediatra od al medico come specificato nella precedente Sezione 4.1.

## 5 MISURE ANTINCENDIO

Preparato a base acqua contenente sostanze ritardanti di fiamma. L'articolo finale contiene quantità rilevanti di sostanze combustibili.

### 5.1 Mezzi di estinzione.

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

### 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela



MOROCOLOR ITALIA S.P.A.

VIA BASSA PRIMA, 224

35011 CAMPODARSEGO

PD

Tel. 049/9201190

E-mail info@morocolor.it

www.morocolor.it

## SAFETY DATA SHEET

### PENNARELLI JUMBO

Revisione n. 3

Date of issue / Emesso il  
29/7/2019

Print date / Stampato il  
28/2/2020

Pag. 2 of 5

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 autorespirazione.

#### 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.

### 6 MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

Per modeste fuoriuscite accidentali raccogliere il prodotto e lavare l'area interessata 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 detergenti 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 2015/830.

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.

#### 6.4 Riferimenti ad altre sezioni

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

### 7 MANIPOLAZIONE ED IMMACAZZINAMENTO

#### 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.

#### 7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità.

Condizioni di stoccaggio normali senza particolari incompatibilità. Range di temperature idonee per lo stoccaggio 5°<T>40°C max. 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 particolari:

Pennarello Jumbo a punta speciale, a marchio CE in conformità alla Direttiva 2009/48 CE sulla sicurezza dei giocattoli, per uso artistico, scolastico, gioco ed hobby. Classificazione per età 3+

### 8 CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE INDIVIDUALE

#### 8.1 Parametri di controllo

Questo preparato non contiene sostanze eccedenti i limiti di soglia specificati nell'Allegato II, Parte A, Articolo 3.2.2 del Regolamento 2015/830/CE e caratterizzati da valori limite di esposizione professionale sul luogo di lavoro stabiliti dal D.lgs. 81/2008, dalla Comunità Europea o da altre organizzazioni internazionali (OSHA).

#### 8.2 Controlli dell'esposizione



MOROCOLOR ITALIA S.P.A.

VIA BASSA PRIMA, 224

35011 CAMPODARSEGO

PD

Tel. 049/9201190

E-mail info@morocolor.it

www.morocolor.it

## SAFETY DATA SHEET

### PENNARELLI JUMBO

Revisione n. 3

Date of issue / Emesso il  
29/7/2019

Print date / Stampato il  
28/2/2020

Pag. 3 of 5

Non sono richieste misure protettive per il personale. Nel caso, utilizzare indumenti protettivi individuali e relativi DPI in accordo con le comuni pratiche di igiene aziendale.

## 9 PROPRIETA' CHIMICO FISICHE

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali.

Forma: pennarelli (contenitore cilindrico)

Colore: vario

Odore: caratteristico, non rilevante

Punto di ebollizione: na

Densità: n.a.

Viscosità: n.a.

Solubilità in acqua: miscibile

pH: 6.5-8.0

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).

## 10 STABILITA' E REATTIVITA'

### 10.1 Reattività.

Non vi sono particolari pericoli di reazione nelle normali condizioni d'uso.

### 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.

## 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 in accordo con la Direttiva sulla Sicurezza del Giocattolo 2009/48/CE e gli standard EN 71 1 2 3 9.

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 contiene sostanze classificate come tossiche e/o nocive per ingestione. 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/oculare:

il preparato non è classificato come irritante per la pelle e gli occhi 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 e che possono creare fenomeni di irritazione oculare. Evitare in ogni caso il contatto con gli occhi.

### 11.5 Sensibilizzazione:

nessuna delle sostanze e dei componenti utilizzati per la formulazione di questo preparato è classificato come sensibilizzante per la pelle e/o le vie respiratorie. Per la conservazione di questo preparato non viene utilizzato alcun principio attivo biocida classificato come sensibilizzante in accordo con la Tabella 3.4.6 del Regolamento CE 286/2011.

### 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 contiene sostanze aventi potenziali effetti mutageni.

### 11.8 Tossicità per la riproduzione:



MOROCOLOR ITALIA S.P.A.

VIA BASSA PRIMA, 224

35011 CAMPODARSEGO PD

Tel. 049/9201190

E-mail info@morocolor.it

www.morocolor.it

## SAFETY DATA SHEET

### PENNARELLI JUMBO

Revisione n. 3

Date of issue / Emesso il  
29/7/2019

Print date / Stampato il  
28/2/2020

Pag. 4 of 5

sulla base delle informazioni derivanti dalla valutazione del rischio e dei dati relativi ai singoli componenti, questo preparato non contiene sostanze aventi 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 non contiene sostanze aventi tossicità specifiche 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.

Questo prodotto è conforme alla Direttiva sulla Sicurezza dei Giocattoli 2009/48/CE e gli Standard EN 71 parte 1, 2, 3, 9.

## 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 2015/830/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.

## 13 CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

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

Per lo smaltimento del rifiuto industriale contattare Aziende specializzate autorizzate.

## 14 INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Merce non pericolosa ai fini del trasporto.

## 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).

##### 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)

453/2010/ CE Regolamento REACH

830/2015/ CE Regolamento REACH

286/2011/ CE Regolamento REACH

2009/48/CE Direttiva sulla Sicurezza dei Giocattoli

2018/725/CE Direttiva che modifica l'allegato II, parte III, punto 13, della direttiva 2009/48/CE sulla sicurezza dei giocattoli, per quanto riguarda il Cromo VI

528/2012/CE Direttiva Biocidi

1223/2009/CE Direttiva Cosmetici

EN71-1:2014+A1:2018 Sicurezza dei giocattoli- Parte 1: Proprietà meccaniche e fisiche;

EN 71-2:2011+A1:2014 Sicurezza dei giocattoli -Parte 2: infiammabilità;

EN 71-3:2019: Sicurezza dei giocattoli- Part 3 : Migrazione di alcuni elementi

EN 71-7:2014 +A2:2018 : Tempere a dita- Requisiti e Metodi di Prova

EN 71-9:2007 : Sicurezza dei giocattoli- Parte 9: Composti chimici organici- requisiti.



MOROCOLOR ITALIA S.P.A.

VIA BASSA PRIMA, 224

35011 CAMPODARSEGO

PD

Tel. 049/9201190

E-mail [info@morocolor.it](mailto:info@morocolor.it)

[www.morocolor.it](http://www.morocolor.it)

## SAFETY DATA SHEET

### PENNARELLI JUMBO

Revisione n. 3

Date of issue / Emesso il  
29/7/2019

Print date / Stampato il  
28/2/2020

Pag. 5 of 5

#### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Il prodotto è conforme alla Direttiva sulla Sicurezza del Giocattolo 2009/48/EC ed agli Standard di Sicurezza per i Giocattoli EN 71-1-2-3-9. In accordo con le prescrizioni della Direttiva 2009/48/CE, per il preparato è stata effettuata una valutazione preliminare dei rischi (Risk-assessment).

Per il presente prodotto non è stata effettuata una Valutazione della Sicurezza Chimica in accordo con il Reg. REACH; la Valutazione della Sicurezza Chimica sulle singole sostanze componenti il preparato è stata presa in considerazione per l'effettuazione del Risk Assessment in accordo con la Direttiva 2009/48/CE.

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

#### 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:

Revision date: 29/7/2019

Revision n. 3