BRESCIA MASTER Srl
Via A. Meucci, 2 - 25020 Poncarale (BS)
Tel: 030.2680379 - Fax: 030.3586763
P.IVA: 03221430170 - C.F: 00819950981
info@bresciamaster.it - www.bresciamaster.it

Spett.le Ditta,

SCHERER G.M.B.H./S.R.L.
VIA MAX VALIER STR. 16
39040 TERMENO BZ

IDONEITÀ PER ALIMENTI

Vi informiamo che il masterbatch da noi fornitoVi:

*** KROMATENE AZZURRO 26092**

è idoneo alla colorazione/additivazione di imballaggi, recipienti e utensili destinati a venire a contatto con sostanze alimentari o sostanze d'uso personale, poiché i requisiti previsti dalle seguenti regolamentazioni sono soddisfatti:

UNIONE EUROPEA

Regolamento (CE) n. 1935/2004 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 27 ottobre 2004 riguardante i materiali e gli oggetti destinati a venire a contatto con i prodotti alimentari, articolo 3, articolo 11, paragrafo 5, articolo 15 e articolo 17.
Regolamento (UE) 10/2011 della Commissione del 14 gennaio 2011 e succ.aggiornamenti pubblicati prima della data di rilascio di questa dichiarazione.
Si dichiara inoltre che il prodotto viene realizzato in conformità a quanto disposto dal Regolamento CE n. 2023/2006 (GMP).

Sostanze soggette a LMS:
Il prodotto contiene le seguenti sostanze soggette a limitazioni specifiche:

SOSTANZA	N. Ref / CAS	Contenuto max	LMS
Nero di carbone	42080 / 1333-86-4	75,00 ppm	- [10]*

Note:
* [10] Il Nero di carbone utilizzato soddisfa i criteri di purezza specificati nella Tabella 1 del Reg. (UE) n. 10/2011, FCM n. 411.

Elenco delle sostanze listate nell'Allegato II agg. Regolamento UE n. 2020/1245:
Le quantità indicate nella successiva tabella si basano sulle informazioni fornite dai nostri fornitori e dovrebbero solo essere considerate come valori tipici:

SOSTANZA	CAS	Contenuto max	LMS
Alluminio	/ 7429-94-5	3.508,68 ppm	1 mg/kg
Bario	- / 7440-39-3	4,96 ppm	1 mg/kg
Cobalto	/ -	0,05 ppm	0,05 mg/kg
Antimonio	- / -	4,96 ppm	0,1 mg/kg [1]*
Cadmio	- / -	0,25 ppm	NR (LR = 0,002 mg/kg)
Arsenico	- / -	1,98 ppm	NR (LR = 0,002 mg/kg)

BRESCIA MASTER Srl
Via A. Meucci, 2 - 25020 Poncarale (BS)
Tel: 030.2680379 - Fax: 030.3586763
P.IVA: 03221430170 - C.F: 00819950981
info@bresciamaster.it - www.bresciamaster.it

Cromo (III e VI)	/ -	2,84 ppm	3,6 mg/kg
Rame	/ 7440-50-8	1,24 ppm	5 mg/kg
Ferro	/ 7439-89-6	12,60 ppm	48 mg/kg
Litio	/ 7439-93-2	0,82 ppm	0,6 mg/kg
Nichel	/ -	1,24 ppm	0,02 mg/kg
Piombo	- / -	11,42 ppm	NR (LR = 0,002 mg/kg)
Mercurio	- / -	0,03 ppm	NR (LR = 0,002 mg/kg)
Zinco	- / 7440-66-6	- ppm	5 mg/kg
Manganese	/ -	7,88 ppm	0,6 mg/kg
Europio	/ 7440-53-1	0,13 ppm	0,05 mg/kg [3]*
Gadolinio	/ 7440-54-2	0,13 ppm	0,05 mg/kg [3]*
Lantanio	/ 7439-91-0	0,13 ppm	0,05 mg/kg [3]*
Terbio	/ 7440-27-9	0,13 ppm	0,05 mg/kg [3]*

Note:
* [1] Si applica la nota di cui all'allegato I, tabella 1, n. sostanza MCA 398: il LMS potrebbe essere superato a una temperatura molto elevata.
* [3] I lantanidi europio, gadolinio, lantanio e/o terbio possono essere utilizzati conformemente all'articolo 6, paragrafo 3, lettera a), purché:
a) la somma di tutti i lantanidi che migrano nel prodotto o simulante alimentare non superi il limite di migrazione specifica di 0,05 mg/kg; e
b) la documentazione di cui all'articolo 16 contenga prove analitiche, basate su una metodologia ben descritta, atte a dimostrare che nel prodotto o simulante alimentare i lantanidi utilizzati sono presenti in forma ionica dissociata.

Sostanze e/o additivi Dual Use - Regolamenti (CE) n. 1333/2008 e (CE) n. 1334/2008:
Il prodotto contiene la seguente sostanza a doppio uso:

SOSTANZA	**N. CAS**	**Contenuto (intervallo)**
Diossido di Silicio *[2]	E551 / 7631-86-9	< 0.5%
Polidimetilsilossano (PM > 6800 Da)	E900 / 63148-62-9	< 0.5%
Sale di calcio	E170 / 471-34-1	20% - 25%
Acido stearico e derivati	E570 / 57-11-4	< 0.5%
Alluminio	E173 / 7429-90-5	< 0.1%

Note:
* [2] Per il diossido di silicio sintetico amorfo: particelle primarie di 1 - 100 nm aggregate in 0,1 - 1 m che potrebbero formare agglomerati all'interno dell'intervallo di distribuzione granulometrica di 300 m-mm.
- ppm: dato mancante, si consiglia di eseguire le prove di migrazione specifica per questa sostanza.
ppm - parti per milione (equivalente di mg/kg)
I dati sopra indicati devono essere considerati come "caso peggiore" e potrebbero essere inferiori o addirittura assenti. I dati relativi al contenuto massimo di una sostanza com LMS provengono da quelli forniti dai fornitori di materie prime. Possono essere utilizzati come indicazione per determinare quali test devono essere eseguiti e quali possono essere sostituiti da calcoli. (i valori sopra indicati devono essere chiaramente proporzionati all'effettiva % di utilizzo del master per stabilire quali sostanze potrebbero superare il LMS).
Limite impiego: 64.6%

BRESCIA MASTER Srl
Via A. Meucci, 2 - 25020 Poncarale (BS)
Tel: 030.2680379 - Fax: 030.3586763
P.IVA: 03221430170 - C.F: 00819950981
info@bresciamaster.it - www.bresciamaster.it

NIAS (sostanze non intenzionalmente aggiunte)

Confermiamo che le materie prime utilizzate nel prodotto sono state oggetto di una valutazione del rischio NIAS ai sensi dell'art. 19 del Regolamento (UE) n. 10/2011 e dell'art. 3 del Regolamento (CE) n. 1935/2004, e qualsiasi limitazione nota è comunicata di seguito.
Con riferimento alla valutazione di NIAS (sostanze non intenzionalmente aggiunte), quali impurità, contaminanti, prodotti di reazione e degradazione, a seconda anche del processo di produzione, riportiamo di seguito l'indicazione delle sostanze che il nostro masterbatch può contenere o rilasciare:

Sostanza:	CAS n.	Tipo

Nessuna sostanza da segnalare

CARBON BLACK

Il prodotto CONTIENE Carbon Black (PB 7 - CAS 1333-86-4). Se utilizzato entro i limiti riportati di seguito, o in assenza di limiti come pigmento puro, possiamo confermarvi che il quantitativo di carbon black apportato al manufatto finale non supera i limiti del Regolamento (UE) n. 10/2011.
Limite nel dosaggio: nessun limite %
Sostanze quali IPA - PAH non sono state utilizzate nella preparazione del prodotto ma non possiamo escludere la presenza a livello di impurezza, pertanto i prodotti sono conformi a quanto stabilito dal Regolamento (UE) n. 1272/2013, che aggiorna il punto 50 dell'allegato XVII del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (Regolamento REACH).

RISOLUZIONE EUROPEA AP(89)1

Tutti i coloranti usati rispondono ai requisiti stabiliti nella Risoluzione Europea AP (89) 1 riguardo al massimo livello di metalli pesanti, bifenili policlorinati, ammine aromatiche primarie e ammine aromatiche sulfonate (per queste sostanze si veda la sezione NIAS).

DIRETTIVA 94/62/CE e CONEG

Basandoci sulla conoscenza delle materie prime e dei processi di produzione, possiamo confermare che il prodotto non contiene metalli pesanti intenzionalmente aggiunti. Il prodotto risponde ai requisiti della Direttiva 94/62/CE e del Regolamento CONEG che limita il contenuto di metalli pesanti a 100 ppm (Cd + Pb + Hg + Cr(VI)). Il regolamento nazionale italiano D.L 22 del 05/02/97 è quindi soddisfatto.

PIGMENTI DIARILICI

La composizione chimica del prodotto non contiene pigmenti diarilici intenzionalmente aggiunti.

NORMATIVA GIOCATTOLI

Il prodotto rientra nei limiti stabiliti dalla Direttiva 2009/48/EC e agg. e dalla normativa EN 71:3-2019. Rimane responsabilità del produttore del giocattolo garantire il rispetto di tutti gli aspetti della normativa di sicurezza sui giocattoli, compreso il controllo della migrazione tramite opportuni test.

ITALIA

D.M. 21/03/1973 pubblicato in G.U.R.I n.104 del 20/04/1973 "Disciplina igienica degli imballaggi, recipienti, utensili

BRESCIA MASTER Srl
Via A. Meucci, 2 - 25020 Poncarale (BS)
Tel: 030.2680379 - Fax: 030.3586763
P.IVA: 03221430170 - C.F: 00819950981
info@bresciamaster.it - www.bresciamaster.it

destinati a venire a contatto con le sostanze alimentari o con sostanze d'uso personale" e succ. aggiornamenti.
D.M. n.174 del 06/04/2004 "Regolamento concernente i materiali e gli oggetti che possono essere utilizzati negli impianti fissi di captazione, trattamento, adduzione e distribuzione delle acque destinate al consumo umano" e succ. aggiornamenti.
Limite di impiego: 64.6%

FRANCIA

Tutti i coloranti usati sono listati nella lista positiva n.176 della Brochure N° 1227 e rispondono ai requisiti di purezza in essa listati.
Limite di impiego: 64.6%

GERMANIA

Raccomandazione IX (Colorants for the coloration of plastics and other polymers for materials and articles) del Bundesinstitut fur Risikobewertungen (Istituto federale per la valutazione del rischio, Bfr, già BgVV).
Limite di impiego: 64.6%

USA - FDA

Il prodotto non soddisfa i requisiti della normativa FDA

Nota generale:

La conformità al Regolamento n. 10/2011 è rilasciata in base al fatto che tutti gli ingredienti contenuti nel prodotto sono compresi nelle liste delle sostanze autorizzate per il contatto con gli alimenti e riportate negli allegati delle Direttive e/o dei Regolamenti citati (v. art. 5 Reg. n. 10/2011). Vi comunichiamo che, in accordo a quanto previsto dal Regolamento (CE) n. 1935/2004 e dal Regolamento (UE) n. 10/2011, il limite di migrazione globale e di migrazione specifica deve essere controllato sul manufatto finale destinato al contatto con alimenti. La migrazione globale e specifica deve essere controllata sul manufatto finale perché può essere influenzata dal tipo di materiale utilizzato, dai diversi componenti, così come dalle condizioni di trasformazione. Per questo motivo in aggiunta al presente certificato sulla conformità dei componenti utilizzati, vi raccomandiamo di eseguire appropriati test di migrazione globale e specifica sul manufatto finito al fine di confermare l'idoneità del manufatto finale al contatto con i diversi tipi di alimenti e nelle varie condizioni di utilizzo finale.

La conformità al Regolamento (CE) n. 1935/2004 articolo 3, articolo 11, paragrafo 5, articolo 15 e articolo 17 e al Regolamento (CE) n. 2023/2006 è rilasciata sulla valutazione effettuata dai nostri fornitori di materie prime e assicurato dal nostro sistema di gestione della qualità che garantisce la tracciabilità dei prodotti sia a monte che a valle del processo di produzione e tiene conto dei requisiti del Regolamento (CE) n. 2023/2006.
Il prodotto non è autorizzato come additivo / colorante alimentare diretto.

Cogliamo l'occasione per porgerVi distinti saluti.
Poncarale (BS), 4/02/2026

BRESCIA MASTER SRL

Queste informazioni corrispondono all'attuale livello delle nostre conoscenze e servono per fornirVi indicazioni sui nostri prodotti e sulle loro possibilità di impiego. Esse non si prefiggono pertanto di garantire proprietà specifiche dei prodotti

BRESCIA MASTER Srl
Via A. Meucci, 2 - 25020 Poncarale (BS)
Tel: 030.2680379 - Fax: 030.3586763
P.IVA: 03221430170 - C.F: 00819950981
info@bresciamaster.it - www.bresciamaster.it



finiti o la loro idoneità per una determinata applicazione. Poiché il produttore di masterbatches non può avere alcuna influenza sulle successive lavorazioni, compete unicamente al produttore del manufatto finale l'accertamento di conformità dello stesso alle norme vigenti.