

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA
Identificación de la sustancia o la mezcla

Nombre del producto	BESTDENT - ALGINATO ORTODONCIA FAST	
Nombre del producto REACH	Material dental para impresiones.	
Fórmula química	No aplicable	
Tipo del producto	Material a base de alginato, extento de polvo.	
Uso de la sustancia o la mezcla	Sector de uso:	Material dental para impresiones.
	Categoría del producto químico:	-
	Categoría del artículo:	-
	Categoría de Emisión Ambiental:	-

Identificación de la sociedad o empresa

Fabricante	CHL MEDICAL SOLUTIONS, Srl Via Felice Cavallotti, 15 20122 Milán - Italia	
Teléfono de urgencias	Este producto no está clasificado como peligroso de acuerdo con la Directiva 1999/45/CEE y sus enmiendas.	

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

El preparado no está clasificado como peligroso según la Directiva 1999/45/CE y sus enmiendas.

Clasificación de acuerdo con el Reglamento (EC) 1907/2006 (REACH)

Clasificación	None
Peligros para la salud	Este producto no está clasificado de acuerdo con la legislación de la UE.
Peligros para el medio ambiente	Ninguno.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia/preparado	Preparado			
Nombre del ingrediente	CAS	%	Número CE	Clasificación
Cristobalite	14464-46-1	15-20		Xn; R48/20
Diatomaceous earth	68855-54-9	40-50	272-489-0	Xn; R48/20
Potassium fluorotitanate	16919-27-0	2-3	240-969-9	Xn; R20/21/22
Tetrasodium pyrophosphate	7722-88-5	0,5-1	231-767-1	Xi; R36/37/38
Trisodium phosphate	7601-54-9	1-2	231-509-8	Xi; R36/37/38

4. PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con los ojos	Lavar los ojos inmediatamente con agua durante 15 minutos. Consultar al médico.
Contacto con la piel	Lavarse inmediatamente con abundante agua. Si la irritación persiste, consultar el médico.
Inhalación	Trasladar al sujeto al aire libre. Si la respiración se hace dificultosa consultar inmediatamente al médico.
Ingestión	Consultar de inmediato al médico. Inducir el vómito sólo bajo indicación del médico. No administrar nada por vía oral si el sujeto está inconsciente y sin autorización del médico.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción idóneos	Anhídrido carbónico, espuma, polvos y agua nebulizada.
Medios de extinción no idóneos	Ninguno en particular.
Peligros de exposición especiales	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Otra información	Evitar respirar los productos de combustión (óxido de carbono, productos de pirólisis tóxicos, etc...).

6. MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

Precauciones individuales	Úsense guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.
Precauciones ambientales	Evitar su liberación al medio ambiente.
Métodos de bonificación	Evite crear polvo e impida la dispersión causada por el viento. Use protección respiratoria apropiada. Trasladar el material en un recipiente de recuperación apropiado.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación	Evitar la formación de polvo.
Almacenamiento	Conservar alejado del calor, en lugar fresco y seco.

8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Valores límite de la exposición

Nombre del ingrediente	Límites de exposición profesional
Se desconoce el valor límite de exposición.	-

Protección personal

Protección respiratoria	En caso de superación del valor umbral de una o varias sustancias presentes en el preparado, referido a la exposición diaria en el ambiente de trabajo o a una fracción establecida por el servicio de prevención y protección de la empresa, usar un filtro semifacial de tipo FFP3 (ref. norma EN 141). La utilización de medios de protección de las vías respiratorias,
--------------------------------	---

	como mascarillas de cartucho para vapores orgánicos y para polvos/nieblas, es necesaria en ausencia de medidas técnicas para limitar la exposición del trabajador. En caso de exposiciones prolongadas del trabajador es necesario comprobar la posibilidad de operar en circuito cerrado o de reorganizar el ciclo de trabajo previendo el sistema de turnos; garantizar la máxima eficiencia de los dispositivos de protección individuales usados.
Protección de las manos	Protege las manos con guantes de trabajo de categoría I (ref. Directiva 89/686/CEE y norma EN 374) de látex, PVC o equivalentes.
Protección de los ojos	Es aconsejable el uso de gafas de protección de montura integral, herméticas (ref. norma EN 166).
Protección de la piel	Usar indumentos de trabajo con mangas largas y calzado de protección para uso profesional de categoría I (ref. Directiva 89/686/CEE y norma EN 344). Lavarse con agua y jabón después de haber extraído los indumentos de protección.
Controles de la exposición del medio ambiente	En estado no diluido o no neutralizado, no dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS
--

Apariencia	Polvo.
Color	Amarillo
Olor	Naranja
Solubilidad	Parcialmente soluble en agua
Viscosidad	No aplicable
Densidad de vapor	No aplicable
Velocidad de evaporación	No aplicable
Propiedades comburentes	No aplicable
Coefficiente de repartición: n-octanol/agua	No aplicable
pH	No aplicable
Punto de ebullición	No aplicable
Punto de inflamabilidad	No aplicable
Presión de vapor	No aplicable
Densidad	0,2-0,5 g/cm ³

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad química	El producto es estable.
Reacciones peligrosa	Ninguna.
Condiciones da evitarse	Ninguna.
Materiales incompatibles	Ninguno.
Productos de descomposición	Ninguno.

peligrosos

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Efectos agudos para la salud	Inhalación:	El producto contiene partículas de polvo no considerables
	Ingestión:	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Contacto con la piel:	No irritante
	Contacto con los ojos:	Irrita los ojos
Efectos crónicos para la salud	Carcinogénesis:	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Mutagénesis:	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Teratogenicidad:	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Efectos de desarrollo:	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Efectos sobre la fertilidad:	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad	Escasamente peligroso para el agua. En estado no diluido o no neutralizado, no dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.
---------------------	---

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos de eliminación	Reutilizar si es posible. No eliminar directamente en el alcantarillado. El producto debe ser conferido a sitios de recogida o a incineradores autorizados. Respetar lo dispuesto con arreglo a las directivas ambientales. El producto, después del contacto con el paciente, está considerado peligroso según la Directiva 91/689/EEC
-------------------------------	---

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

ADR/RID No regulado	Code class: - Pack Group: - UN#: -
IMDG No regulado	IMDG Code: - UN#: - EmS: - Pack Group: -

ICAO/IATA
 No regulado

Code class: -
 UN#: -
 Pack Group: -

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Símbolos de peligro: Ninguno
Frases de riesgo (R) Ninguna
Frases de prudencia (S) Ninguna
Más informaciones Etiquetado de peligro según las directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y sucesivas variaciones y ajustes.

16. OTRA INFORMACIÓN

Frases de riesgo R20/21/22: Nocivo por inhalación, por ingestión y en contacto con la piel.
 R41: Riesgo de lesiones oculares graves.
 R37: Irrita las vías respiratorias.
 R36/37/38: Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias.
 R48/20: Nocivo: riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por inhalación.

Bibliografía Directiva 1999/45/EC y sucesivas modificaciones;
 Directiva 67/548/EEC y sucesivas modificaciones y ajustes (XXIX ajuste técnico);
 Reglamento (EC) 1272/2008 (CLP) del Parlamento Europeo;
 Reglamento (EC) 1907/2006 (REACH) del Parlamento Europeo;

Más informaciones Esta ficha ha sido rellena según las Directivas 1999/45/EEC y 67/548/EEC. Las informaciones presentes están basadas en las mejores fuentes disponibles. Otras informaciones sobre la seguridad del producto pueden ser solicitadas al Fabricante por motivos razonables. De cualquier forma no se reconoce responsabilidad o garantía alguna explícita o implícita, de uso o de otro tipo para las mismas fichas. El usuario está obligado a controlar la validez de estas informaciones para su usos específicos. Las informaciones contenidas no representan una definición de los riesgos propios del lugar del trabajo según Legislaciones o Directivas aplicables localmente. Todas las Leyes y las Directivas aplicables localmente deben ser tomadas en consideración para la conservación , el empleo y eliminación de los materiales descritos en esta ficha.

1. IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE/MIXTURE AND OF THE COMPANY/UNDERTAKING

Identification of the Product/Mixture

Product name BESTDENT – ALGINATO ORTODONCIA FAST
REACH Product name Dental impression material
Chemical formula Not applicable
Product type Alginate-based powder, dustfree.
Use of the substance/mixture Sector of use: Dental impression material.
 Chemical Product Category: -
 Article Category: -
 Environmental Release Category: -

Identification of the Company/Undertaking

Company identification MAJOR Prodotti Dentari S.p.A.
 via Einaudi, 23 – 10024 Moncalieri (TO) – ITALY
 Tel. +39 6400211
 Fax +39 6402325
 e-mail: info@majordental.com
Emergency telephone number The product is not classified as dangerous according to Directive 1999/45/EC and its amendments.

2. HAZARDS IDENTIFICATIONS

The product is not classified as dangerous according to Directive 1999/45/EC and its amendments.

Classification according to Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)

Classification None
Human health hazards This product is not classified according to EU legislation.
Environmental hazards None

3. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

Substance/mixture	Preparation			
Ingredient name	CAS	%	CE Number	Classification
Cristobalite	14464-46-1	15-20		Xn; R48/20
Diatomaceous earth	68855-54-9	40-50	272-489-0	Xn; R48/20
Potassium fluorotitanate	16919-27-0	2-3	240-969-9	Xn; R20/21/22
Tetrasodium pyrophosphate	7722-88-5	0,5-1	231-767-1	Xi; R36/37/38
Trisodium phosphate	7601-54-9	1-2	231-509-8	Xi; R36/37/38

4. FIRST AID MEASURES

Eye contact Wash eye with water for at least 15 minutes. Seek medical advice.
Skin contact Wash immediately with plenty of water. If irritation persists, seek

	medical attention.
Inhalation	Remove to fresh air. If breathing is irregular, seek medical advice.
Ingestion	Obtain immediate medical attention. Induce vomiting only if indicated by the doctor. Never give anything by mouth to an unconscious person.

5. FIRE-FIGHTING MEASURES

Suitable extinguishing media	Carbon dioxide, foam, powder and nebulised water.
Extinguishing media not to be used	None
Special exposure hazards	No known significant effects or critical hazards.
Other information	Do not breathe combustion products (carbon oxide, toxic pyrolysis products, etc).

6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

Personal precautions	Wear suitable gloves and eye/face protection.
Environmental protection precautions	Avoid release to the environment.
Methods for cleaning	Avoid creating dusty conditions and prevent wind dispersal. Wear appropriate respiratory protection. Use a shovel to transfer the material to a convenient waste disposal container.

7. HANDLING AND STORAGE

Handling	Avoid dust formation.
Storage	Keep away from heat, in a cool and dry place.

8. EXPOSURE CONTROL/PERSONAL PROTECTION

Exposure limit values

Ingredient name	Occupational exposure limits
No exposure limit value known	-

Personal protection

Respiratory protection

If the threshold value for one or more of the substances present in the preparation for daily exposure in the workplace or to a fraction established by the company's prevention and protection service is exceeded, wear an FFP3 (ref. standard EN 141) type half mask.

The use of breathing protection equipment, such as masks with organic vapour and dust/mist cartridges, is necessary in the absence of technical measures limiting worker exposure.

In the event of prolonged worker exposure, verify the possibility of operating in a closed circuit or of reorganising the work

	cycle to avoid repetitive exposure; make sure the PPE used is as efficient as possible.
Hand protection	Protect hands with category I (ref. Directive 89/686/EEC and standard EN 374) work gloves, such as those in latex, PVC or equivalent.
Eye protection	Use of protective airtight goggles (ref. standard EN 166) recommended.
Skin protection	Wear category I professional long-sleeved overalls and safety footwear (ref. Directive 89/686/CEE and standard EN 344). Wash body with soap and water after removing overalls.
Environmental exposure controls	Do not allow undiluted product or large quantities of it to reach ground water, water course or sewage system.

9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Appearance	Powder.
Colour	Yellow
Odour	Orange
Solubility	Partially soluble in water
Viscosity	Not available
Vapour density	Not available
Evaporation rate	Not available
Reactive properties	Not available
Partition coefficient: n-octanol/water	Not available
pH	Not available
Boiling point	Not available
Flash point	Not available
Vapour pressure	Not available
Density	0,2-0,5 g/cm ³

10. STABILITY AND REACTIVITY

Chemical stability	The product is stable
Hazardous reactions	None
Conditions to avoid	None
Materials to avoid	None
Hazardous decomposition products	None

11. TOXICOLOGICAL INFORMATION

Acute health effect	Inhalation:	The product contains no relevant dust
----------------------------	-------------	---------------------------------------

		particles.
Chronical health effects	Ingestion:	No known significant effects or critical hazards.
	Skin contact:	Non-irritating
	Eye contact:	May irritate eyes
	Carcinogenicity:	No known significant effects or critical hazards.
	Mutagenicity:	No known significant effects or critical hazards.
	Teratogenicity:	No known significant effects or critical hazards.
	Developmental effects:	No known significant effects or critical hazards.
	Fertility effects:	No known significant effects or critical hazards.

12. ECOLOGICAL INFORMATION

Ecotoxicity	Slightly hazardous for water. Do not allow undiluted product or large quantities of it to reach ground water, water course or sewage system.
--------------------	--

13. DISPOSAL CONSIDERATION

Methods of disposal	Recycle if possible. Do not empty into drains. Dispose to an approved landfill or a waste incineration plant. Observe all local, state and environmental regulations. Product after patient contact is considered an hazardous waste as defined by EU Directive 91/689/EEC.
----------------------------	--

14. TRANSPORT INFORMATION

ADR/RID Not regulated	Code class: - Pack Group: - UN#: -
IMDG Not regulated	IMDG Code: - UN#: - EmS: - Pack Group: -
ICAO/IATA Not regulated	Code class: - UN#: - Pack Group: -

15. REGULATORY INFORMATION

Hazard symbols	None
Risk phrases (R)	None

Safety phrases (S)	None
Other information	Product labelling according to directives 67/548/EEC and 1999/45/EC and following amendments and adjustments.

16. OTHER INFORMATION

R-Phrases	R20/21/22: Harmful by inhalation, in contact with skin and if swallowed. R41: Risk of serious damage to eyes. R37: Irritating to respiratory system. R36/37/38: Irritating to eyes, respiratory system and skin. R48/20: Harmful: danger of serious damage to health by prolonged exposure through inhalation.
Bibliography	Directive 1999/45/EC and following amendments; Directive 67/548/EEC and following amendments and adjustments (technical adjustment XXIX); Regulation (EC) 1272/2008 (CLP) of the European Parliament; Regulation (EC) 1907/2006 (REACH) of the European Parliament;
Other information	This Material Safety Data Sheet has been compiled according to EEC 1999/45 and 67/548 Directives. This Information is believed to be correct according to the sources available. Please contact the manufacturer for any other information on products safety. In any case, the manufacturer does not grant any explicit or implicit warranty or liability on using the informations given above. Users must control the conformity of these informations for any specific use. This information does not represent a definition of working place hazards falling under local Laws or Directives. All local, federal and state Laws and Directives must be observed to use and dispose the above described product.

1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/ MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

Identificazione della sostanza/miscela

Nome prodotto	BESTDENT - ALGINATO ORTODONCIA FAST	
Nome prodotto REACH	Materiale per impronte dentali	
Formula chimica	Non applicabile	
Tipo di prodotto	Materiale a base di alginato, non polveroso.	
Uso della sostanza/miscela	Settore di impiego	Materiale per impronte dentali
	Categoria prodotto chimico:	-
	Categoria articolo	-
	Categoria rilascio ambientale:	-

Identificazione della Società

Ragione sociale	MAJOR Prodotti Dentari S.p.A. via Einaudi, 23 – 10024 Moncalieri (TO) – ITALY Tel. +39 6400211 Fax +39 6402325 e-mail: info@majordental.com
Numero telefonico di emergenza	Questo prodotto non è classificato come pericoloso in base alla Direttiva 1999/45/CE e suoi emendamenti.

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI
--

Il prodotto non è classificato pericoloso ai sensi della Direttiva 1999/45/EC e successivi adeguamenti.

Classificazione secondo il regolamento (CE) 1907/2006 (REACH)

Classificazione	Nessuna
Pericoli per la salute	Il prodotto non è classificato secondo la legislazione dell'UE.
Pericoli per l'ambiente	Nessuno

3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

Sostanza/preparato	Preparato
---------------------------	-----------

Denominazione sostanza	CAS	%	Numero CE	Classificazione
Cristobalite	14464-46-1	15-20		Xn; R48/20
Diatomaceous earth	68855-54-9	40-50	272-489-0	Xn; R48/20
Potassium fluorotitanate	16919-27-0	2-3	240-969-9	Xn; R20/21/22
Tetrasodium pyrophosphate	7722-88-5	0,5-1	231-767-1	Xi; R36/37/38
Trisodium phosphate	7601-54-9	1-2	231-509-8	Xi; R36/37/38

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

Contatto con gli occhi	Lavare con acqua per almeno 15 minuti. Consultare il medico.
-------------------------------	--

Contatto con la pelle	Lavare immediatamente con acqua. Se l'irritazione persiste, consultare il medico.
Inalazione	Portare il soggetto all'aria aperta. Se la respirazione è irregolare, consultare il medico.
Ingestione	Consultare immediatamente il medico. Indurre il vomito solo su indicazione del medico. Non somministrare nulla per via orale se il soggetto è incosciente.

5. MISURE ANTINCENDIO

Mezzi di estinzione idonei	Anidride carbonica, schiuma, polvere e acqua nebulizzata.
Mezzi di estinzione non idonei	Nessuno
Rischi dovuti all'esposizione	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Altre informazioni	Non respirare i prodotti di combustione (ossidi di carbonio, prodotti di pirolisi tossici, ecc.).

6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

Precauzioni individuali	Indossare guanti adatti e proteggere gli occhi/la faccia.
Precauzioni ambientali	Non disperdere nell'ambiente.
Metodi di bonifica	Evitare la formazione di polvere e la dispersione dovuta al vento. Utilizzare adeguate protezioni per le vie respiratorie. Impiegare una pala per raccogliere il materiale in un appropriato contenitore per il recupero dei rifiuti.

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

Manipolazione	Evitare la formazione di polvere.
Immagazzinamento	Conservare al riparo dal calore, in ambiente fresco e asciutto.

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

Valori limite di esposizione

Nome sostanza	Limiti di esposizione occupazionale
Nessun valore noto	-

Protezione individuale

Protezione respiratoria	In caso di superamento del valore di soglia di una o più delle sostanze presenti nel preparato, riferito all'esposizione giornaliera nell'ambiente di lavoro o a una frazione stabilita dal servizio di prevenzione e protezione aziendale, indossare un filtro semifacciale di tipo FFP3 (rif. norma EN 141). L'utilizzo di mezzi di protezione delle vie respiratorie, come maschere con cartuccia per vapori organici e per polveri/nebbie, è necessario in assenza di misure tecniche per limitare l'esposizione del lavoratore. In caso di esposizioni prolungate del lavoratore occorre verificare la possibilità di operare in circuito chiuso o di
--------------------------------	--

	riorganizzare il ciclo lavorativo prevedendo la turnazione; assicurare la massima efficienza dei dispositivi di protezione individuale usati.
Protezione delle mani	Proteggere le mani con guanti da lavoro di categoria I (rif. Direttiva 89/686/CEE e norma EN 374) quali in lattice, PVC o equivalenti.
Protezione degli occhi	Si consiglia di usare occhiali protettivi ermetici (rif. norma EN 166).
Protezione della pelle	Indossare abiti da lavoro con maniche lunghe e calzature di sicurezza per uso professionale di categoria I (rif. Direttiva 89/686/CEE e norma EN 344). Lavarsi con acqua e sapone dopo aver rimosso gli indumenti protettivi.
Controllo dell'esposizione ambientale	Evitare che il prodotto non diluito o in grandi quantità sia immesso nella rete fognaria o nei corsi d'acqua.

9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

Aspetto	Polvere.
Colore	Giallo
Odore	Arancia
Solubilità	Parzialmente solubile in acqua
Viscosità	Non disponibile
Densità vapori	Non disponibile
Tasso di evaporazione	Non disponibile
Proprietà reattive	Non disponibile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	Non disponibile
pH	Non disponibile
Punto di ebollizione	Non disponibile
Punto di infiammabilità	Non disponibile
Tensione di vapore	Non disponibile
Densità	0,2-0,5 g/cm ³

10. STABILITA' E REATTIVITA'

Stabilità chimica	Il prodotto è stabile
Reazioni pericolose	Nessuna
Condizioni da evitare	Nessuna
Materiali da evitare	Nessuno
Prodotti di decomposizione pericolosi	Nessuno

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Effetti di tipo acuto	Inalazione:	Il prodotto contiene particelle di polvere non rilevanti.
	Ingestione:	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Contatto con la pelle:	Non irritante.
	Contatto con gli occhi:	Puo' irritare gli occhi.
Effetti di tipo cronico	Cancerogenicit�:	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Mutagenicit�:	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Teratogenicit�:	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Effetti sullo sviluppo:	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Effetti sulla fertilit�:	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Ecotossicit�	Materiale debolmente pericoloso per le acque. Non immettere nelle acque freatiche, nei corpi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantit�.
---------------------	--

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Metodi di smaltimento	Riutilizzare se possibile. Non immettere direttamente nelle fognature. Conferire il materiale a siti di raccolta o a impianti di incenerimento approvati. Osservare ogni disposizione locale riguardante le direttive ambientali. Il prodotto, dopo il contatto col paziente, � considerato rifiuto pericoloso ai sensi della Direttiva 91/689/EEC.
------------------------------	--

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

ADR/RID Not regolamentato	Code class: - Pack Group: - UN#: -
IMDG Not regolamentato	IMDG Code: - UN#: - EmS: - Pack Group: -
ICAO/IATA Not regolamentato	Code class: - UN#: - Pack Group: -

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

Simboli di pericolo	Nessuno
----------------------------	---------

Fraasi di rischio (R)	Nessuna
Fraasi di sicurezza (S)	Nessuna
Altre informazioni	Etichettatura del prodotto conforme alle Direttive 67/548/EEC e 1999/45/EC e successive modifiche o integrazioni.

16. ALTRE INFORMAZIONI

Fraasi di rischio	R20/21/22: Nocivo per inalazione, ingestione e contatto con la pelle. R41: Rischio di lesioni oculari gravi. R37: Irritante per le vie respiratorie. R36/37/38: Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle. R48/20: Nocivo: pericolo di gravi danni per la salute in caso di esposizione prolungata per inalazione.
Bibliografia	Direttiva 1999/45/EC e successive modifiche; Direttiva 67/548/EEC e successive modifiche e adeguamenti (XXIX adeguamento tecnico); Regolamento (EC) 1272/2008 (CLP) del Parlamento europeo; Regolamento (EC) 1907/2006 (REACH) del Parlamento europeo;
Altre informazioni	Questa scheda è stata compilata in accordo con le Direttive 1999/45/EEC e 67/548/EEC. Le informazioni presenti sono basate sulle migliori fonti disponibili. Altre informazioni sulla sicurezza del prodotto possono essere richieste al Fabbricante per ragionevoli motivi. In ogni caso, non è riconosciuta alcuna responsabilità o garanzia, esplicita o implicita, di utilizzabilità o di altro tipo per le stesse schede. L'utente è tenuto a controllare la validità di queste informazioni per i suoi usi specifici. Le informazioni contenute non rappresentano una definizione dei rischi propri del posto di lavoro secondo Legislazioni o Direttive applicabili localmente. Tutte le Leggi e le Direttive applicabili localmente devono essere prese in considerazione per la conservazione, l'impiego e lo smaltimento dei materiali descritti in questa scheda.

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MÉLANGE ET DE LA SOCIÉTÉ/ENTREPRISE
Identification de la substance ou du mélange

Nom du produit	BESTDENT – ALGINATO ORTODONCIA FAST	
Nom du Produit dans REACH	Matériel pour empreintes dentaires	
Formule chimique	Non applicable	
Type de produit	Poudre a base d'alginate, sans poussière.	
Utilisation de la substance/du mélange	Secteur d'activité:	Matériel pour empreintes dentaires
	Catégorie du produit chimique:	-
	Catégorie d'article:	-
	Facteur décrivant les émissions:	-

Identification de la société/entreprise

Producteur	MAJOR Prodotti Dentari S.p.A. via Einaudi, 23 – 10024 Moncalieri (TO) – ITALY Tel. +39 6400211 Fax +39 6402325 e-mail: info@majordental.com
Numéro de téléphone d'appel d'urgence	Le produit n'est pas classé dangereux selon la directive 1999/45/CE et ses amendements.

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Cette préparation n'est pas classée comme dangereuse selon la Directive européenne 1999/45/CE et ses amendements.

Classification selon le règlement 1907/2008/CE (REACH)

Classification	Aucune
Dangers pour la sante	Ce produit n'est pas classé selon la législation de l'UE.
Dangers pour l'environnement	Aucune

3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Substance/préparation	Préparation			
Nom des composants	CAS	%	Numéro CE	Classification
Cristobalite	14464-46-1	15-20		Xn; R48/20
Diatomaceous earth	68855-54-9	40-50	272-489-0	Xn; R48/20
Potassium fluorotitanate	16919-27-0	2-3	240-969-9	Xn; R20/21/22
Tetrasodium pyrophosphate	7722-88-5	0,5-1	231-767-1	Xi; R36/37/38
Trisodium phosphate	7601-54-9	1-2	231-509-8	Xi; R36/37/38

4. PREMIERS SECOURS

Contact avec les yeux	Laver immédiatement et abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes. Consulter un médecin.
Contact avec la peau	Laver abondamment à l'eau. Retirer les vêtements contaminés. Si l'irritation persiste, consulter le médecin.
Inhalation	Conduire immédiatement le sujet au grand air; si la respiration est difficile, appeler immédiatement le médecin.
Ingestion	Appeler immédiatement le médecin. Provoquer le vomissements seulement sur instruction du médecin. Ne rien administrer par voie orale si le sujet est inconscient.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyens d'extinction appropriés	Anhydride carbonique, mousse, poudre et eau nébulisée.
Moyens d'extinction non appropriés	Aucun en particulier.
Risques dûs à l'exposition	No known significant effects or critical hazards.
Autres informations	Éviter de respirer les produits de combustion (oxydes de carbone, produits de pyrolyses toxiques, etc.).

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE REJET ACCIDENTEL

Précautions individuelles	Porter des gants appropriés et un appareil de protection des yeux/du visage.
Précautions pour la protection de l'environnement	Éviter le rejet dans l'environnement.
Méthodes de nettoyage	Éviter qu'il se forme un nuage de poussières et prévenir la dispersion par le vent. Utiliser un appareil de protection respiratoire adéquat. Utiliser une pelle pour mettre le produit dans un récipient approprié pour l'élimination des déchets.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation	Eviter la formation de poussière.
Stockage	Conserver à l'écart de la chaleur, dans un endroit frais et à l'abri de l'humidité.

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Valeurs limites d'exposition

Nom des composants	Limites d'exposition professionnelle
Aucun valeur de limite d'exposition connue.	-

Protection individuelle

Protection respiratoire	En cas de dépassement de la valeur de seuil d'une ou de plusieurs des substances présentes dans la préparation, en référence à l'exposition journalière au sein du lieu de travail ou
--------------------------------	---

	<p>à une fraction établie par les services de prévention et de protection de l'entreprise, faire usage d'un filtre semi-facial de type FFP3 (réf. norme EN 141). L'utilisation de moyens de protection des voies respiratoires, tels que masques à cartouches pour vapeur organiques et poussières/particules en suspension, est nécessaire en l'absence de mesures techniques permettant de limiter l'exposition du personnel. En cas d'exposition prolongée de l'opérateur, il est nécessaire de s'assurer de la possibilité d'opérer en circuit fermé ou de réorganiser les cycles de travail par roulements ; veiller à garantir l'efficacité maximale des dispositifs de protection individuelle utilisés.</p>
Protection des mains	Se protéger les mains à l'aide de gants de travail de catégorie I (réf. Directive 89/686/CEE et norme EN 374), à savoir en latex, PVC ou autre matériau équivalent.
Protection des yeux	Il est recommandé de porter des lunettes de protection hermétiques (réf. norme EN 166).
Protection de la peau	Utiliser des vêtements de travail à manches longues et des chaussures de sécurité à usage professionnel de catégorie I (réf. Directive 89/686/CEE et norme EN 344). Se laver à l'eau et au savon après avoir ôté les vêtements de protection.
Contrôle de l'exposition de l'environnement	Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect	Poudre.
Couleur	Jaune
Odeur	Orange
Solubilité	Partiellement soluble dans l'eau
Viscosité	Non disponible
Densité de la vapeur	Non disponible
Vitesse d'évaporation	Non disponible
Propriétés comburantes	Non disponible
Coefficient de partage: n-octanol/eau	Non disponible
pH	Non disponible
Point d'ébullition	Non disponible
Point d'inflammabilité	Non disponible
Pression de la vapeur	Non disponible
Densité	0,2-0,5 g/cm ³

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité chimique	Le produit est stable.
---------------------------	------------------------

Réactions dangereuses	Aucune.
Conditions à éviter	Aucune.
Matières à éviter	Aucune.
Produits de décomposition dangereux	Aucune.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Effets aigus pour la santé	Inhalation:	Le produit contient des particules de poudre peu importantes.
	Ingestion:	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Contact avec la peau:	Non irritant.
	Contact avec les yeux:	Irritant pour les yeux.
Effets chroniques pour la santé	Cancérogénicité:	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Mutagénicité:	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Tératogénicité:	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Effets sur le développement:	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Effets sur la fertilité:	Aucun effet important ou danger critique connu.

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité	Peu polluant pour les eaux. Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.
--------------------	--

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Méthodes d'élimination	Procéder si possible à une réutilisation. Ne pas déverser directement le produit dans les égouts. Le produit doit être confié à des déchèteries ou dans des lieux d'incinération autorisés. Respecter la réglementation locale relative aux directives environnementales. Le produit, s'il y a contact avec le patient peut se révéler potentiellement dangereux selon la Directive 91/689/EEC.
-------------------------------	--

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

ADR/RID Non réglementé	Code class: - Pack Group: - UN#: -
----------------------------------	--

IMDG	IMDG Code: -
Non réglementé	UN#: -
	EmS: -
	Pack Group: -
ICAO/IATA	Code class: -
Non réglementé	UN#: -
	Pack Group: -

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Symbole de danger:	Aucun
Phrases de risque (R)	Aucune
Phrases de prudence (S)	Aucune
Autres informations	Etiquetage de danger conformément aux directives 67/548/CEE et 1999/45/CE et modifications suivantes.

16. AUTRES INFORMATIONS

Phrases de risque (R)	R20/21/22: Nocif par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion. R41: Risque de lésions oculaires graves. R37: Irritant pour les voies respiratoires. R36/37/38: Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau. R48/20: Nocif: risque d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée par inhalation.
Bibliographie	Directive 1999/45/EC et modifications suivantes; Directive 67/548/EEC et modifications suivantes et adaptations (XXIX adaptation technique).; Règlement (EC) 1272/2008 (CLP) du Parlement européen; Règlement (EC) 1907/2006 (REACH) du Parlement européen;
Autre informations	Cette fiche a été établie conformément aux Directives EEC 1999/45 et 67/548. Les informations qu'elle contient sont basées sur les meilleures sources disponibles. D'autres informations sur la sécurité du produit peuvent être demandées au fabricant pour des motifs raisonnables. En tout état de cause, aucune responsabilité ou garantie, explicite ou implicite, quant à l'utilisation desdites fiches ou d'autre type n'est reconnue. L'utilisateur est tenu de contrôler la validité des présentes informations aux fins de ses usages spécifiques. Les informations contenues dans cette fiche ne représentent pas une définition des risques propres au poste de travail visés par la législation ou les directives applicables localement. Toutes les lois et directives applicables localement doivent être prises en compte pour la conservation, l'utilisation et l'évacuation des matériaux décrits dans cette fiche.

1. IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/ PREPARAÇÃO E DA SOCIEDADE/ EMPRESA

Identificação da substância/ preparação

Nome do produto	BESTDENT - ALGINATO ORTODONCIA FAST	
Nome do produto REACH	Material de impressão dental.	
Fórmula química	Não aplicável	
Tipo de Produto	Materiais à base de alginato, isento de pó.	
Uso da substancia ou preparação	Sector de utilização:	Material odontológico para impressões
	Categoria do producto químico:	-
	Categoria do artigo:	-
	Categoria Lançamento Ambiente:	-

Identificação da Sociedade/ Empresa

Fabricante	MAJOR Prodotti Dentari S.p.A. via Einaudi, 23 – 10024 Moncalieri (TO) – ITALY Tel. +39 6400211 Fax +39 6402325 e-mail: info@majordental.com
Telefone de emergência	Este produto não é classificado como perigoso de acordo com a Directiva 1999/45 / EC e as suas alterações.

2. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

A preparação não é classificada como perigosa de acordo com a Directiva 1999/45 / EC e as suas alterações.

Classificação de acordo com o Regulamento (CE) 1907/2006 (REACH)

Classificação	Nenhum
Riscos para a Saúde	Este produto não está classificado de acordo com a legislação da UE.
Perigos para o ambiente	Nenhum.

3. COMPOSIÇÃO / INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

Substância / preparação	Preparado				
	Nome do ingrediente	CAS	%	Número CE	Classificação
	Cristobalita	14464-46-1	15-20		Xn; R48/20
	Terra de diatomáceas	68855-54-9	40-50	272-489-0	Xn; R48/20
	Fluorotitanato de Potássio	16919-27-0	2-3	240-969-9	Xn; R20/21/22
	Pirofostato tetrassódico	7722-88-5	0,5-1	231-767-1	Xi; R36/37/38
	Fosfato trissódico	7601-54-9	1-2	231-509-8	Xi; R36/37/38

4. PRIMEIROS SOCORROS

Contato com os olhos	Lavar imediatamente os olhos com água abundante por 15 minutos. Consultar um médico.
Contato com a pele	Lavar imediatamente com água abundante. Se a irritação persistir, consulte um médico.
Inalação	Deslocar o sujeito para um local com ar fresco. Se a respiração estiver irregular, procure um médico.
Ingestão	Procurar assistência médica imediata. Induzir o vômito somente se indicado pelo médico. Nunca dê nada pela boca a uma pessoa inconsciente sem autorização do médico.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios adequados de extinção	Dióxido de carbono, espuma, pó e água nebulizada.
Meio impróprio para extinção	Nenhum em particular.
Perigos especiais de exposição	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Outras Informações	Não respirar os produtos de combustão (óxidos de carbono, produtos de pirólise tóxicos, etc ...).

6. MEDIDAS DE LIBERTAÇÃO ACIDENTAL

Precauções individuais	Usar luvas adequadas e protecção para os olhos / face.
Precauções ao meio ambiente	Evitar a libertação para o meio ambiente.
Métodos de limpeza	Evite criar condições poeirentas e evite a dispersão pelo vento. Use protecção respiratória adequada. Transfira o material num recipiente adequado de lixo.

7. MANIPULAÇÃO E ARMAZENAGEM

Manipulação	Evitar a formação de poeira.
Armazenamento	Manter longe do calor e num lugar fresco e seco.

8. CONTROLO DA EXPOSIÇÃO / PROTECÇÃO INDIVIDUAL

Valores limite de exposição

Nome do ingrediente	Limites de Exposição Ocupacional
O valor limite de exposição é desconhecido.	-

Protecção Pessoal

Protecção Respiratória Se o valor limite de uma ou mais substâncias presentes na preparação para a exposição diária no local de trabalho ou a uma fracção estabelecida pelo serviço de prevenção e protecção da empresa, utilize um filtro FFP3 semifacial (ref. a norma EN

141).

A utilização de meios de protecção das vias respiratórias, tais como máscaras de cartucho para vapores orgânicos e poeiras / névoas é necessária na ausência de medidas técnicas para limitar a exposição do trabalhador.

Em caso de exposição prolongada do trabalhador é necessário verificar a possibilidade de operar em circuito fechado ou reorganizar o ciclo de trabalho para evitar o sistema de turnos; garantir a máxima eficiência dos dispositivos de protecção individual utilizados.

Protecção das mãos	Proteger as mãos com luvas de trabalho de categoria I (ref. A Directiva 89/686 / CEE e EN 374 standard) látex, PVC ou equivalentes.
Proteção dos olhos	Recomendamos o uso de óculos de protecção Integral, herméticos (ref. Norma EN 166).
Protecção com a pele	Utilizar roupas de trabalho com mangas compridas e calçado de protecção para uso profissional categoria I (ref. Directiva 89/686 / CEE e norma EN 344). Lavar com água e sabão depois de retirar a indumentária de protecção.
Controle da exposição ambiental	Em estado não diluído ou não neutralizados, não deixar que se infiltre em águas subterrâneas, cursos de água ou esgotos.

9. PROPRIEDADES FISICAS E QUIMICAS

Aparência	Pó.
Cor	Amarelo
Odor	Laranja
Solubilidade	Parcialmente solúvel em água
Viscosidade	Não aplicável
Densidade do Vapor	Não aplicável
Taxa de evaporação	Não aplicável
Propriedades oxidantes	Não aplicável
Coefficiente de partição n-octanol / água	Não aplicável
pH	Não aplicável
Ponto de ebulição	Não aplicável
Ponto de inflamação	Não aplicável
Pressão de Vapor	Não aplicável
Densidade	0,2-0,5 g/cm ³

10. ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

Estabilidade química	O produto é estável.
Reações Perigosas	Nenhuma

Condições a evitar	Nenhuma
Materiais incompatíveis	Nenhum
Produtos de decomposição perigosos	Nenhum

11. INFORMAÇÃO ANTIVENENOS

Efeitos de saúde agudos	Inalação:	O produto não contém poeira significativa
	Ingestão:	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	Contacto com a pele:	Não irritante
	Contacto com os olhos:	Irritante para os olhos
Efeitos crônicos na saúde	Carcinogênese:	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	Mutagênese	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	Teratogenicidade:	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	Efeitos no desenvolvimento:	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	Efeitos sobre a fertilidade:	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade	Em estado não diluído ou não neutralizados, não deixar que se infiltre em águas subterrâneas, cursos de água ou esgotos
----------------------	---

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE A ELIMINAÇÃO

Métodos de eliminação	Reciclar, se possível. Não envie diretamente para o esgoto. O produto deve ser entregue em incineradoras autorizadas. Cumprir com as disposições nas directivas ambientais. O produto, após o contato com o paciente é considerado perigoso de acordo com a Directiva 91/689 / CEE
------------------------------	--

14. INFORMAÇÕES SOBRE O TRANSPORTE

ADR/RID Não regulado	Classe cupom: - Grupo de Embalagem: - UN#: -
IMDG Não regulado	Código IMDG: - UN#: -

ICAO/IATA
Não regulado

EmS: -
Grupo de Embalagem: -
Classe cupom: -
UN#: -
Grupo de Embalagem: -

15. INFORMAÇÃO REGULAMENTAR

Indicação de perigo: Nenhuma
Frases de risco (R) Nenhuma
Frases de segurança (S) Nenhuma
Mais informações Rotulagem de perigo ao abrigo das directivas 67/548/CEE e 1999/45/CE e seguintes alterações e ajustes.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Frases de risco R20 / 21/22: Nocivo por inalação, por ingestão e contato com a pele.
R41: Risco de lesões oculares graves.
R37: Irritante para as vias respiratórias.
R36 / 37/38: Irritante para os olhos, a pele e vias respiratórias.
R48 / 20: Nocivo: risco de efeitos graves para a saúde em caso de exposição prolongada por inalação.

Bibliografia Directiva 1999/45 / CE e seguintes alterações;
Directiva 67/548 / CEE e seguintes alterações e ajustes (XXIX ajuste técnico);
Regulamento (CE) 1272/2008 (CLP) do Parlamento Europeu;
Regulamento (CE) 1907/2006 (REACH) do Parlamento Europeu;

Mais informações Este ficha foi elaborada em conformidade com as Directivas 1999/45 / CEE e 67/548 / CEE. A informação presente baseia-se nas melhores fontes disponíveis. Mais informações sobre a segurança do produto pode ser solicitado ao fabricante por motivos razoáveis. No entanto não se reconhece qualquer garantia explícita ou implícita, de utilização ou de outra forma para as mesmas fichas. O utilizador é obrigado a verificar a validade desta informação para seu uso específico. A informação contida não representa uma definição de risco do local de trabalho segundo legislação ou política aplicável localmente. Todas as leis e diretrizes aplicáveis localmente devem ser considerados para a conservação, uso e descarte dos materiais descritos neste documento.