

MATERIAL-SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Anhang II und Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

1. Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens
Identifikation des Produkts, beziehungsweise des Gemischs

Produktbezeichnung BESTDENT – ALGINAT KFO FAST
REACH-Produktbezeichnung Dental-Abformmaterial
Chemische Formel Nicht anwendbar
Produkt-Typ Alginat-basiertes Pulver, staubfrei.
Verwendung des Stoffs/des Gemischs Anwendungsbereich: Dental-Abformmaterial.
 Kategorie des chemischen Produktes: -
 Artikelkategorie: -
 Umweltfreisetzungskategorie: -

Identifikation des Unternehmens

Firmenname MAJOR Prodotti Dentari S.p.A. via Einaudi, 23 –
 10024 Moncalieri (TO) – ITALIEN
 Tel. +39 6400211 Fax
 +39 6402325
 E-Mail: info@majordental.com

Notrufnummer Das Produkt ist gemäß Richtlinie 1999/45/EG und ihrer Änderungen nicht als gefährlich eingestuft.

2. Mögliche Gefahren

Das Produkt ist gemäß Richtlinie 1999/45/EG und ihrer Änderungen nicht als gefährlich eingestuft. **Einstufung gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)**

Einstufung Keine

Gefahren für die menschliche Gesundheit Dieses Produkt ist gemäß EU-Recht nicht eingestuft.

Gefahren für die Umwelt Keine

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Substanz/Gemisch	Gemisch		CE-Nummer	Einstufung	
	Bestandteilsbezeichnung	CAS-Nr.			Anteil %
			von	bis	
Kieselgur	68855-54-9	40	50	272-489-0	Xn; R48/20
Cristobalit	14464-46-1	15	20		Xn; R48/20
Kalium-hexafluorotitanat(IV)	16919-27-0	2	3	240-969-9	Xn; R20/21/22
Trinatriumphosphat	7601-54-9	1	2	231-509-8	Xi; R36/37/38
Natriumpyrophosphat	7722-88-5	0,5	1	231-767-1	Xi; R36/37/38

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Augenberührung Auge mindestens 15 Minuten lang mit Wasser ausspülen. Ärztlichen Rat einholen.

Nach Hautkontakt Sofort mit viel Wasser abspülen. Bei andauernder Reizung einen Arzt konsultieren.

Nach Einatmen Die betroffene Person an die frische Luft bringen. Bei unregelmäßiger Atmung einen Arzt konsultieren.

**MATERIAL-SICHERHEITSDATENBLATT**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Anhang II und Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Nach Verschlucken

Sofortige ärztliche Konsultation. Erbrechen nur auf ärztliche Anweisung hin auslösen. Bewußtlosen Personen niemals etwas durch den Mund eingeben.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**Geeignete Löschmittel**

Kohlendioxid, Schaum, Löschpulver und Wasserdampf.

Ungeeignete Löschmittel

Keine

Besondere Expositionsgefahren

Keine bekannten besonderen Wirkungen oder Gefahren.

Weitere Informationen

Verbrennungsprodukte (Kohlenstoffoxide, giftige Pyrolyseprodukte etc.) nicht einatmen.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**Personenbezogene
Vorsichtsmaßnahmen**

Geeignete Handschuhe, Schutzbrillen und Gesichtsschutz verwenden.

Umweltschutzmaßnahmen

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

Methoden zur Reinigung

Staubbildung und Verwehung durch Wind vermeiden. Geeigneten Atemschutz tragen. Eine Schaufel verwenden, um verschüttetes Material in einen geeigneten Abfallentsorgungsbehälter zu bringen.

7. Handhabung und Lagerung**Handhabung**

Staubbildung vermeiden.

Lagerung

Vor Wärme schützen, kühl und trocken aufbewahren.

8. Begrenzung/Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung**Expositionsgrenzwerte****Bestandteilsbezeichnung****Grenzwerte für die berufsbedingte Exposition**

Kein Expositionsgrenzwert bekannt

Persönliche Schutzausrüstung

MATERIAL-SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Anhang II und Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Atemschutz	<p>Wenn der Schwellenwert für die tägliche Exposition am Arbeitsplatz für einen oder mehrere der in dem Gemisch enthaltenen Stoffe oder um einen vom Präventions- und Schutzdienst des Unternehmens bestimmten Anteil überschritten wird, ist eine Halbmaske vom Typ FFP3 (vgl. Norm EN 141) zu tragen.</p> <p>Sind keine technischen Maßnahmen zur Begrenzung der Exposition von Arbeitnehmern vorhanden, müssen Atemschutzgeräte wie Masken mit Filtern für organische Dämpfe, Staub und Nebel verwendet werden.</p> <p>Im Falle einer längeren Exposition von Arbeitnehmern muss geprüft werden, ob in einem geschlossenen Kreislauf gearbeitet, oder der Arbeitsablauf so umorganisiert werden kann, dass eine wiederholte Exposition vermieden wird. Es muss sichergestellt werden, dass die persönliche Schutzausrüstung so wirkungsvoll wie möglich ist.</p>
Handschutz	Hände mit Arbeitshandschuhen der Kategorie I (vgl. Richtlinie 89/686/EWG und Norm EN 374) schützen, so etwa aus Latex, PVC oder gleichwertig.
Augenschutz	Die Verwendung einer luftdichten Schutzbrille (vgl. Norm EN 166) wird empfohlen.
Hautschutz	Langärmeligen Arbeitsoverall der Kategorie I und Sicherheitsschuhe (siehe Richtlinie 89/686/EWG und Norm EN 344) tragen. Nach dem Ausziehen des Overalls den Körper mit Wasser und Seife waschen.
Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition	Unverdünntes Produkt oder große Produktmengen sollten nicht in Kontakt mit Grundwasser, in Fließgewässer oder in die Kanalisation gelangen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Aggregatzustand	Fest (Pulver).
Farbe	Gelb
Geruch	Nach Orange
Löslichkeit	Teilweise wasserlöslich
Viskosität	Nicht verfügbar
Relative Dampfdichte	Nicht verfügbar
Verdunstungsrate	Nicht verfügbar
Reaktionseigenschaften	Nicht verfügbar
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)	Nicht verfügbar
pH-Wert	Nicht verfügbar
Siedepunkt	Nicht verfügbar
Flammpunkt	Nicht verfügbar

MATERIAL-SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Anhang II und Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Dampfdruck	Nicht verfügbar
Dichte	0,2 g/cm ³ bis 0,5 g/cm ³

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Chemische Stabilität	Das Produkt ist stabil
Möglichkeit gefährlicher Reaktionen	Keine
Zu vermeidende Bedingungen	Keine
Unverträgliche Materialien	Keine
Gefährliche Zersetzungsprodukte	Keine

11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

Akute gesundheitsbezogene Wirkungen

Inhalation:	Das Produkt enthält keine relevanten Staubpartikel.
Verschlucken:	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt
Hautberührung:	Nicht reizend
Augenberührung:	Kann die Augen reizen

Chronische gesundheitsbezogene Wirkungen

Karzinogenität:	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt
Keimzellmutagenität:	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt
Teratogenität:	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt
Entwicklungsschädigung:	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt
Beeinträchtigung der Fruchtbarkeit:	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt

12. Umweltbezogene Angaben

Ökotoxizität	Geringfügig gewässergefährdend. Das Produkt nicht unverdünnt oder in großen Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.
---------------------	--

13. Hinweise zur Entsorgung

MATERIAL-SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Anhang II und Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Verfahren zur Abfallbehandlung

Recyclen, falls möglich. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Auf einer zugelassenen Mülldeponie oder in einer Müllverbrennungsanlage entsorgen. Beachten Sie alle örtlichen, staatlichen und umweltrechtlichen Vorschriften.

Nach Patientenkontakt gilt das Produkt als gefährlicher Abfall im Sinne der EU-Richtlinie 91/689/EWG.

14. Angaben zum Transport
ADR/RID

Nicht reguliert

 Gefahrgutklasse: -
 Verpackungsgruppe: -
 UN-Nummer: -

IMDG

Nicht reguliert

 IMDG Code: -
 UN-Nummer: -
 EmS: -
 Verpackungsgruppe: -

ICAO/IATA

Nicht reguliert

 Gefahrgutklasse: -
 UN-Nummer: -
 Verpackungsgruppe: -

15. Rechtsvorschriften
Gefahrstoffsymbole

Keine

Risikosätze (R)

Keine

Sicherheitssätze (S)

Keine

Sonstige Angaben

Produktkennzeichnung gemäß Richtlinien 67/548/EWG und 1999/45/EG sowie nachfolgenden Änderungen und Anpassungen.

16. SONSTIGE ANGABEN
R-Sätze

R20/21/22: Gesundheitsschädlich beim Einatmen, Verschlucken und Berührung mit der Haut

R 41 Gefahr ernster Augenschäden.

R 37 Reizt die Atmungsorgane.

R36/37/38: Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut.

R 48/20 Gesundheitsschädlich: Gefahr ernster Gesundheitsschäden bei längerer Exposition durch Einatmen.

Literaturangaben

Richtlinie 1999/45/EG und folgende Änderungen; Richtlinie 67/548/EWG und folgende Änderungen und Anpassungen (technische Anpassung XXIX); Verordnung (EG) 1272/2008 (CLP) des Europäischen Parlaments; Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH) des Europäischen Parlaments;

Weitere Informationen

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß den Richtlinien EWG 1999/45 und 67/548 erstellt. Diese Informationen werden nach den verfügbaren Quellen als korrekt erachtet. Für weitere Informationen zur Sicherheit der Produkte wenden Sie sich bitte an den Hersteller. Der Hersteller übernimmt keinesfalls eine explizite oder implizite Garantie oder Haftung für die Verwendung der oben genannten Informationen. Der Benutzer muss die Konformität dieser Informationen für jede spezifische Verwendung überprüfen. Diese Informationen stellen keine Definition der Gefahren am Arbeitsplatz dar, die unter örtliche Gesetze oder Richtlinien fallen. Alle kommunalen, Landes- und Bundesgesetze und Richtlinien müssen bei Anwendung und Entsorgung des oben beschriebenen Produkts beachtet werden.



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
----------------------------	-------------	---------------------------------------



Chronical health effects		particles.
	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.



	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	Orange
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
----------------------------	-------------	---------------------------------------



Chronical health effects		particles.
	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.