

# SAFETY DATA SHEET



## Majestic Primer (Wood and Metal)

### Section 1. Identification of the hazardous chemical and of the supplier

<b>Product identifier</b>	: Majestic Primer (Wood and Metal)
<b>Product code</b>	: 51002
<b>Other means of identification</b>	: Not available.
<b>Product type</b>	: Liquid.
<b>Product description</b>	: Paint.

#### Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against

Use in coatings - Consumer use: Apply this product only as specified on the label.

<b>Supplier's details</b>	: Jotun (Philippines) Inc. 27 Millennium Drive, Light Industry and Science Park III (LISP III), Brgy. Santa Anastacia, Sto. Tomas, Batangas Philippines 4234  SDSJotun@jotun.com
---------------------------	--

<b>Emergency telephone number (with hours of operation)</b>	: Office landline +632 776 1337 Fax +632 555 0760
---	--

### Seksyon 1. Pagkilala ng mapanganib na kemikal at ng supplier

<b>Tagapagkilala ng produkto</b>	: Majestic Primer Wood and Metal
<b>Kodigo ng produkto</b>	: 51002
<b>Iba pang paraan ng pagkakakilanlan</b>	: Wala sa ngayon.
<b>Uri ng produkto</b>	: Likido.
<b>Paglalarawan ng produkto</b>	: Pintura.

#### Mga kinilalang may kaugnayang gamit ng kemikal o inaghalong kemikal at mga pinayong hindi nararapat na gamit

Use in coatings - Consumer use: Gamitin lamang ang produktong ito gaya ng nakasaad sa etiketa.

<b>Mga detalye tungkol sa tagatustos</b>	: Jotun (Philippines) Inc. 27 Millennium Drive, Light Industry and Science Park III (LISP III), Brgy. Santa Anastacia, Sto. Tomas, Batangas Philippines 4234  SDSJotun@jotun.com
--	--

## Seksyon 1. Pagkilala ng mapanganib na kemikal at ng supplier

**Numero ng teleponong kung may hindi inaasahang sakuna (mayroong oras ng operasyon)** : Office landline +632 776 1337  
Fax +632 555 0760

## Section 2. Hazards identification

**Classification of the substance or mixture** : Not classified.

### GHS label elements

**Signal word** : No signal word.

**Hazard statements** : No known significant effects or critical hazards.

### Precautionary statements

**General** : Not applicable.

**Prevention** : Not applicable.

**Response** : Not applicable.

**Storage** : Not applicable.

**Disposal** : Not applicable.

**Other hazards which do not result in classification** : None known.

## Bahagi 2. Pagkakikilanlan ng mga panganib

**Klasipikasyon ng substance o mixture** : Hindi inuri.

### Mga elemento ng GHS label

**Salitang panghudyat** : Walang salitang-hudyat.

**Mga pahayag tungkol sa panganib** : Walang napapag-alaman pang mahahalagang epekto o kritikal na panganib.

### Mga pahayag tungkol sa pag-iingat

**Pangkalahatan** : Hindi maaaring gamitin.

**Pag-iwas** : Hindi maaaring gamitin.

**Tugon** : Hindi maaaring gamitin.

**Taguan** : Hindi maaaring gamitin.

**Pagtatapon** : Hindi maaaring gamitin.

**Mga ibang panganib na hindi humahantong sa pag-uuri** : Walang may alam

## Section 3. Composition and information of the ingredients of the hazardous chemical

**Substance/mixture** : Mixture

**Other means of identification** : Not available.

Ingredient name	%	CAS number
C(M)IT/MIT (3:1)	≤0.1	55965-84-9

## Section 3. Composition and information of the ingredients of the hazardous chemical

There are no additional ingredients present which, within the current knowledge of the supplier and in the concentrations applicable, are classified as hazardous to health or the environment and hence require reporting in this section.

Occupational exposure limits, if available, are listed in Section 8.

## Seksyon 3. Komposisyon ng at impormasyon tungkol sa mga sangkap ng mapanganib na kemikal

**Materyal/paghahanda** : Halo  
**Iba pang paraan ng pagkakakilanlan** : Wala sa ngayon.

Pangalan ng sangkap		CAS bilang
C(M)IT/MIT (3:1)	≤0.1	55965-84-9

Walang mga karagdagang sangkap na kasama na, sa abot kaya ng kaalaman ng tagatustos at sa tamang dami, ay inuuring mapanganib sa kalusugan o sa kalikasan at kaya nangangailangan ng pag-uulat sa bahaging ito.

Ang mga hangganan ng pagkalantad na may kaugnayan sa pagtatrabaho, kung mayroon, ay nakalista sa ika-8 bahagi.

## Section 4. First aid measures

### Description of necessary first aid measures

**Eye contact** : Immediately flush eyes with plenty of water, occasionally lifting the upper and lower eyelids. Check for and remove any contact lenses. Get medical attention if irritation occurs.

**Inhalation** : Remove victim to fresh air and keep at rest in a position comfortable for breathing. Get medical attention if symptoms occur.

**Skin contact** : Flush contaminated skin with plenty of water. Remove contaminated clothing and shoes. Get medical attention if symptoms occur.

**Ingestion** : Wash out mouth with water. If material has been swallowed and the exposed person is conscious, give small quantities of water to drink. Do not induce vomiting unless directed to do so by medical personnel. Get medical attention if symptoms occur.

### Most important symptoms/effects, acute and delayed

#### Potential acute health effects

**Eye contact** : No known significant effects or critical hazards.

**Inhalation** : No known significant effects or critical hazards.

**Skin contact** : No known significant effects or critical hazards.

**Ingestion** : No known significant effects or critical hazards.

#### Over-exposure signs/symptoms

**Eye contact** : No specific data.

**Inhalation** : No specific data.

**Skin contact** : No specific data.

**Ingestion** : No specific data.

### Indication of immediate medical attention and special treatment needed, if necessary

**Notes to physician** : Treat symptomatically. Contact poison treatment specialist immediately if large quantities have been ingested or inhaled.

**Specific treatments** : No specific treatment.

## Section 4. First aid measures

**Protection of first-aiders** : No action shall be taken involving any personal risk or without suitable training.

See toxicological information (Section 11)

## Bahagi 4. Mga hakbang sa pangunang-lunas

### Paglalarawan ng mga kinakailangang hakbang para sa paglalapat ng unang lunas

- Pag-daiti sa mata** : Dagliang bombahan ng maraming tubing ang mga mata, paminsan-minsang angatin ang itaas at ibabang talukap. Tingnan kung meron, at alisin ang anumang kontak lens. Magpatingin sa manggagamot kung magkaroon ng iritasyon.
- Pagkalanghap** : Dalahin ang biktima sa lugar na may sariwang hangin at panatilihin nasa posisyon na maginhawang nakakahinga. Patingnan sa manggagamot kung lumabas ang mga sintomas.
- Pagdaiti sa balat** : Hugasan ng maraming tubig ang kontaminadong balat. Alisin ang kontaminadong damit at sapatos. Patingnan sa manggagamot kung lumabas ang mga sintomas.
- Pagkain** : Hugasan ang bibig ng tubig. Kung ang materyal ay nalunok at ang taong nakalunok ay may malay, bigyan siya ng kaunting tubig para uminom. Huwag piliting masuka maliban na lamang kung ipinayo ito ng isang taga-medikal na tauhan. Patingnan sa manggagamot kung lumabas ang mga sintomas.

### Mga mahahalagang palatandaan/epekto, malala at matagalan

#### Maaaring malubha at mabilisang epekto sa kalusugan

- Pag-daiti sa mata** : Walang napapag-alaman pang mahahalagang epekto o kritikal na panganib.
- Pagkalanghap** : Walang napapag-alaman pang mahahalagang epekto o kritikal na panganib.
- Pagdaiti sa balat** : Walang napapag-alaman pang mahahalagang epekto o kritikal na panganib.
- Pagkain** : Walang napapag-alaman pang mahahalagang epekto o kritikal na panganib.

#### Mga tanda/sintomas ng sobrang pagkalantad

- Pag-daiti sa mata** : Walang tiyak na datos.
- Pagkalanghap** : Walang tiyak na datos.
- Pagdaiti sa balat** : Walang tiyak na datos.
- Pagkain** : Walang tiyak na datos.

### Palatandaan ng dagliang atensiyong medikal at espesyal na paggamot ay kailangan, kung hindi maiiwasan

- Mga paalala sa manggagamot** : Gamutin ng naaayon sa sintomas. Makipag-alam sa isang espesyalista sa paggamot ng nalason kung marami ang nakain o nalanghap.
- Tiyak na pagtingin** : Walang tiyak na lunas.
- Pangangalaga ng mga taong nagbibigay ng unang lunas** : Walang kilos na isasagawa na masasangkot ang sarile sa panganib o na walang angkop na pagsasanay.

Tingnan ang impormasyon na may kinalaman sa pagkalason (bahagi 11)

## Section 5. Firefighting measures

### Extinguishing media

- Suitable extinguishing media** : Use an extinguishing agent suitable for the surrounding fire.
- Unsuitable extinguishing media** : None known.

**Specific hazards arising from the chemical** : In a fire or if heated, a pressure increase will occur and the container may burst.

## Section 5. Firefighting measures

- Hazardous thermal decomposition products** : Decomposition products may include the following materials:  
carbon dioxide  
carbon monoxide  
metal oxide/oxides
- Special protective actions for fire-fighters** : Promptly isolate the scene by removing all persons from the vicinity of the incident if there is a fire. No action shall be taken involving any personal risk or without suitable training.
- Special protective equipment for fire-fighters** : Fire-fighters should wear appropriate protective equipment and self-contained breathing apparatus (SCBA) with a full face-piece operated in positive pressure mode.

## Bahagi 5. Mga hakbang sa pagpatay ng sunog

### Materyal na pang-apula

- Naaangkop na materyal gamit sa pamatay sunog** : Gumamit ng angkop na pamatay-apoy para sa nakapalibot na sunog.
- Hindi naaangkop na materyal gamit sa pamatay sunog** : Walang may alam
- Mga tiyak na panganib na nagmumula sa kemikal** : Sa apoy o kung nainitan, magkakaroon ng pagtaas ng presyon at ang lalagyan ay maaaring sumabog.
- Mga produktong nanggaling sa pagkasira dahil sa init** : Ang maaaring kabilang sa mga produkto ng pagbulok o pagkasira ay amg mga sumusunod:  
carbon dioxide  
carbon monoxide  
metal oxide/mga metal oxide
- Mga natatanging pagkilos para sa proteksiyon ng mga taga-pataysunog** : Kung may sunog paalisin ang mga tao para agad na ibukod ang lugar na pinangyarihan. Walang kilos na isasagawa na masasangkot ang sarile sa panganib o na walang angkop na pagsasanay.
- Natatanging kagamitang pangkaligtasan para sa mga bumbero** : Ang tagapamatay ng sunog o bumbero ay kailangang magsuot ng angkop na kagamitang pangligtas sa sarile at self-contained breathing apparatus o SCBA na may takip sa buong mukha at pinaandar sa paraang positive pressure.

## Section 6. Accidental release measures

### Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

- For non-emergency personnel** : No action shall be taken involving any personal risk or without suitable training. Evacuate surrounding areas. Keep unnecessary and unprotected personnel from entering. Do not touch or walk through spilt material. Put on appropriate personal protective equipment.
- For emergency responders** : If specialised clothing is required to deal with the spillage, take note of any information in Section 8 on suitable and unsuitable materials. See also the information in "For non-emergency personnel".
- Environmental precautions** : Avoid dispersal of spilt material and runoff and contact with soil, waterways, drains and sewers. Inform the relevant authorities if the product has caused environmental pollution (sewers, waterways, soil or air).

### Methods and material for containment and cleaning up

- Small spill** : Stop leak if without risk. Move containers from spill area. Dilute with water and mop up if water-soluble. Alternatively, or if water-insoluble, absorb with an inert dry material and place in an appropriate waste disposal container. Dispose of via a licensed waste disposal contractor.

## Section 6. Accidental release measures

- Large spill** : Stop leak if without risk. Move containers from spill area. Prevent entry into sewers, water courses, basements or confined areas. Wash spillages into an effluent treatment plant or proceed as follows. Contain and collect spillage with non-combustible, absorbent material e.g. sand, earth, vermiculite or diatomaceous earth and place in container for disposal according to local regulations (see Section 13). Dispose of via a licensed waste disposal contractor. Note: see Section 1 for emergency contact information and Section 13 for waste disposal.

## Bahagi 6. Mga hakbang kung may hindi inaasahang paglabas

### Mga pansarileng pag-iingat, kagamitann pang-proteksiyon at pamamaraan para sa hindi inaasahang pangyayari

- Para sa mga tauhang hindi kasama sa mga tumutugon sa hindi inaasahang pangyayari** : Walang kilos na isasagawa na masasangkot ang sarile sa panganib o na walang angkop na pagsasanay. Lisanin ang nakapaligid na lugar. Kung hindi kailangan huwag papasukin ang tauhan na walang pananggalang sa sarile. Huwag hahawak o aapak sa natapong materyal. Magsuot ng naaangkop na kagamitan para sa personal na proteksyon.

- Para sa mga nagresponde sa mga hindi inaasahang pangyayari** : Kung kailangan ang espesyal na kasuotan para asikasuhin ang natapon, bigyan pansin ang anumang impormasyon sa Seksyon 8 tungkol sa angkop at hindi angkop na mga materyal. Tingnan din ang mga impormasyon sa "Para sa mga tauhang hindi kasama sa mga tumutugon sa hindi inaasahang pangyayari".

- Mga pag-iingat sa kalikasan** : Iwasan ang pagkalat ng natapong materyal at agos at iwasan din ang pagsama sa lupa, daanan ng tubig, kanal, at sa imburnal. Ipagbigay alam sa mga kinauukulan kung ang produkto ay nakapagdulot ng polusyon sa kapaligiran (kanal, daanan ng tubig, lupa o hangin).

### Mga pamamaraan at mga kagamitan para sa pagsapo at paglinis ng mga natapon

- Kaunting natapon** : Pigilan ang tagas kung walang panganib. Ilayo ang mga lalagyan mula sa lugar na natapunan. Haluan ng tubig at lampasuhan kung nalulusaw sa tubig. Kung may iba pa o kung hindi nalulusaw sa tubig, sipsipin ng tuyo na hindi nagbabagong materyal at ilagay sa tamang basurahan. Itapon sa pamamagitan ng lisensiyadong kontraktor sa pagtatapon ng basura.

- Maraming natapon** : Pigilan ang tagas kung walang panganib. Ilayo ang mga lalagyan mula sa lugar na natapunan. Pigilan ang pagpasok sa imburnal, mga daluyan ng tubig, silong o kulong na lugar. Hugasan ang mga natapon sa effluent treatment plant o sundan ang mga sumusunod. Pigiling umalpas at ipunin ang tapon ng hindi nasusunog, sumisipsip na materyal katulad ng buhangin, lupa, vermiculite o diatomaceous na lupa at ilagay sa lalagyan para itapon alinsunod s lokal na regulasyon (tingnan ang Bahagi 13). Itapon sa pamamagitan ng lisensiyadong kontraktor sa pagtatapon ng basura. Tala: Tingnan ang Bahagi 1 para sa mga kakaugnayin kung may hindi inaasahang pangyayari at ika-13 na Bahagi para sa pagtapon ng basura.

## Section 7. Handling and storage

### Precautions for safe handling

- Protective measures** : Put on appropriate personal protective equipment (see Section 8).
- Advice on general occupational hygiene** : Eating, drinking and smoking should be prohibited in areas where this material is handled, stored and processed. Workers should wash hands and face before eating, drinking and smoking. Remove contaminated clothing and protective equipment before entering eating areas. See also Section 8 for additional information on hygiene measures.

## Section 7. Handling and storage

**Conditions for safe storage, including any incompatibilities** : Store in accordance with local regulations. Store in original container protected from direct sunlight in a dry, cool and well-ventilated area, away from incompatible materials (see Section 10) and food and drink. Keep container tightly closed and sealed until ready for use. Containers that have been opened must be carefully resealed and kept upright to prevent leakage. Do not store in unlabelled containers. Use appropriate containment to avoid environmental contamination. See Section 10 for incompatible materials before handling or use.

## Bahagi 7. Paggamit at pagtatago

### Mga pag-iingat para sa ligtas na paghahawak

**Mga pamamaraan na pangkaligtasan** : Magsuot ng angkop na kagamitan sa pangangalaga ng sarili. (tingnan ang seksiyon 8).

**Payo ukol sa pangkalahatang kalinisan sa pagtatrabaho** : Ang pagkain, pag-inom at paninigarilyo ay kailangang ipagbawal sa mga lugar kung saan ang materyal na ito ay ginagamit, itinatago, at ginagawa. Ang mga manggagawa ay kailangang maghugas ng mga kamay at mukha bago kumain, uminom at manigarilyo. Hubarin ang kontaminadong kasuotan at kagamitang pamproteksyon bago pumasok sa lugar ng kainan. Tingnan din and Seksyon 8 para sa karagdagang impormasyon sa mga panukala sa kalinisan.

**Mga kondisyon para sa ligtas na pagtatago, kabilang na ang anumang mga hindi maaaring ipagsasama-sama** : Itago ayon sa mga lokal na regulasyon. Itago sa orihinal na lalagyan na hindi maaarawan sa lugar na tuyo, malamig at na may mainam na lagusan ng sariwang hangin, malayo sa mga materyal na hindi maaaring makasama nito (tingnan ang Bahagi 10) at pagkain at inumin. Panatiliing nakasara nang mahigpit at nakaselyo hanggang sa ito ay gagamiting muli. Ang mga lalagyang nabuksan na ay kailangang maingat na takipang muli at isarang maigi upang maiwasan ang pagtagas. Huwag itago sa mga lalagyan na walang marka. Gumamit ng angkop na containment upang maiwasan na makontamina ang kapaligiran. Tingnan ang Seksyon 10 para sa mga hindi tugmang materyales bago hawakan o gamitin.

## Section 8. Exposure controls/personal protection

### Control parameters

#### Occupational exposure limits

None.

#### Biological exposure indices

No exposure indices known.

**Appropriate engineering controls** : Good general ventilation should be sufficient to control worker exposure to airborne contaminants.

**Environmental exposure controls** : Emissions from ventilation or work process equipment should be checked to ensure they comply with the requirements of environmental protection legislation. In some cases, fume scrubbers, filters or engineering modifications to the process equipment will be necessary to reduce emissions to acceptable levels.

### Individual protection measures

**Hygiene measures** : Wash hands, forearms and face thoroughly after handling chemical products, before eating, smoking and using the lavatory and at the end of the working period. Appropriate techniques should be used to remove potentially contaminated clothing. Wash contaminated clothing before reusing. Ensure that eyewash stations and safety showers are close to the workstation location.

**Eye/face protection** : Safety eyewear complying to ISO 16321-1:2022 should be used when a risk assessment indicates this is necessary to avoid exposure to liquid splashes, mists, gases or dusts. If contact is possible, the following protection should be worn, unless the assessment indicates a higher degree of protection: safety glasses with side-shields.

#### Skin protection

**Hand protection** :

## Section 8. Exposure controls/personal protection

There is no one glove material or combination of materials that will give unlimited resistance to any individual or combination of chemicals.

The breakthrough time must be greater than the end use time of the product.

The instructions and information provided by the glove manufacturer on use, storage, maintenance and replacement must be followed.

Gloves should be replaced regularly and if there is any sign of damage to the glove material.

Always ensure that gloves are free from defects and that they are stored and used correctly.

The performance or effectiveness of the glove may be reduced by physical/chemical damage and poor maintenance.

Barrier creams may help to protect the exposed areas of the skin but should not be applied once exposure has occurred.

Wear suitable gloves tested to ISO 374-1:2016.

May be used, gloves(breakthrough time) 4 - 8 hours: polyvinyl alcohol (PVA) (> 0.3 mm), 4H/Silver Shield® (> 0.07 mm)

Recommended, gloves(breakthrough time) > 8 hours: nitrile rubber (> 0.75 mm), neoprene (> 0.35 mm), PVC (> 0.5 mm)

For right choice of glove materials, with focus on chemical resistance and time of penetration, seek advice by the supplier of chemical resistant gloves.

The user must check that the final choice of type of glove selected for handling this product is the most appropriate and takes into account the particular conditions of use, as included in the user's risk assessment.

- Body protection** : Personal protective equipment for the body should be selected based on the task being performed and the risks involved and should be approved by a specialist before handling this product.
- Other skin protection** : Appropriate footwear and any additional skin protection measures should be selected based on the task being performed and the risks involved and should be approved by a specialist before handling this product.
- Respiratory protection** : If workers are exposed to concentrations above the exposure limit, they must use a respirator according to EN 140. By spraying : particulate filter (FFP2 / N95). In confined spaces, use compressed-air or fresh-air respiratory equipment.

## Bahagi 8. Mag pagpigil sa pagkakalantad, pansariling kaligtasan

### Mga katangian na nagtatakda ng kontrol

#### Occupational exposure limits

Wala.

- Naaangkop na mga pang-inhinyerong pang-hadlang** : Ang mahusay na pangkalahatang bentilasyon ay dapat sapat para makontrol ang pagkalantad ng manggagawa sa mga nagkokontamina ng hangin.
- Pagpigil sa pagkalantad ng kalikasan** : Ang mga binubuga mula sa kagamitan na nag-aalis ng maruming hangin o kagamitan sa paggawa ay kailangang tingnan kung sumusunod sa mga itinatalaga ng batas para sa proteksyon ng kapaligiran. Sa ilang mga pagkakataon, ang mga panglimas ng aso, mga pansala o inhinyerong pagbabago sa mga kagamitang pangproseso ay magiging kailangan upang mabawasan ang mga pagbuga para maibaba sa mga katanggap-tanggap na antas.

### Mga hakbang para sa bawat-isang proteksiyon

- Pamamaraang pangkalinisan** : Hugasang mabuti ang kamay, braso at mukha matapos na humawak ng mga produktong kemikal, bago kumain, manigarilyo at gumamit ng palikuran at pagkatapos magtrabaho. Dapat gamitin ang tamang pamamaraan sa pag-alis ng kontaminadong damit. Labhan ang kontaminadong damit bago gamiting muli. Tiyakin na ang himpilan ng panghugas ng mata o ang pangkaligtasang shower ay malapit sa lugar ng pinag-gagawaan.



## Bahagi 8. Mag pagpigil sa pagkakatantad, pansariling kaligtasan

**Proteksyon sa mata/mukha** : Ang pangkaligtasang kasuotan sa mata na sumusunod sa pinagtibay na pamantayan ay dapat gamitin kung ang pagtasa sa panganib ay upang maiwasan ang pagkakatantad sa mga tilamsik ng likido, mists, mga gas o mga alikabok. Kung ang paglapat ay maaaring mangyari, ang mga sumusunod na proteksiyon ay dapat isuot, maliban na lamang kung sa pagsusuri ay kinakailangan ang mas mataas na antas ng proteksiyon: Mga pangkaligtasang salamin na may side-shields.

### Pananggalang para sa balat

**Pananggalang para sa kamay** : Walang anumang nag-iisang materyal o kombinasyon ng mga materyal na magbibigay ng walang hangganang resistensya sa anumang nag-iisa o pinagsama-samang mga kemikal.  
 Ang panahon para masira ay dapat mas matagal kaysa the oras ng huling paggamit ng produkto.  
 Ang mga tagubilin at kaalamang ibinigay ng tagagawa ng guwantes tungkol sa paggamit, pagtatago, pagpapanatili at pagpapalit ay kailangang sundin.  
 Ang mga guwantes ay dapat palaging pinapalitan at kung may anumang palatandaan ng sira sa materyal ng guwantes.  
 Palaging tiyakin na ang mga guwantes ay walang mga depekto at ang mga ito ay nakatago at ginagamit nang wasto.  
 Ang pagsasagawa o pagkamabisa ng guwantes ay maaaring mabawasan sa pamamagitan ng pinsalang pisikal/kemikal at hindi mahusay na pangangalaga.  
 Ang mga kremang pananggalang ay maaaring makatulong ilayo sa panganib lantad na bahagi ng balat ngunit hindi dapat ipahid kung nagkaroon na ng pagkakatantad.  
 Wear suitable gloves tested to ISO 374-1:2016.  
 Maaaring gamitin, guwantes(katapusang oras) 4 - 8 oras: polyvinyl alcohol (PVA) (> 0.3 mm), 4H/Silver Shield® (> 0.07 mm)  
 Itinagubilin, guwantes(katapusang oras) > 8 oras: goma na nitrile (> 0.75 mm), neoprene (> 0.35 mm), PVC (> 0.5 mm)

Kailangang tiyakin ng gumagamit na ang napili niyang uri ng guwantes na isusuot sa paggamit ng produktong ito ang pinakaangkop at isaalang-alang lalo na ang mga batayan sa paggamit, na kasama sa pagtatasa ng gumagamit sa panganib.

**Proteksyon sa katawan** : Ang pansariling kagamitan pananggalang para sa katawan ay dapat na piliin ayon sa gawain at mga kaakibat nitong panganib at nararapat na aprubahan ng ispesyalista bago gamitin ang produktong ito.

**Iba pang proteksyon sa balat** : Ang naaangkop na sapin sa paa at anumang pandagdag na hakbang para sa proteksiyon ng balat ay dapat piliin ayon sa tungkulin isinasagawa at sa mga panganib na kaakibat at nararapat na sang-ayunan ng isang dalubhasa bago gamitin itong produkto.

**Pananggalang para sa paghinga** : Kung ang mga manggagawa ay nakalantad sa dami na mas mataas sa exposure limit, kailangan nilang gumamit ng tama, sertipikadong mga gamit pangproteksyon sa paghinga. pansala ng mga pinong materyal (FFP2 / N95). Sa mga saradong lugar gumamit ng compressed na hangin o kagamitan sa paghinga na may sariwang hangin.

## Section 9. Physical and chemical properties and safety characteristics

The conditions of measurement of all properties are at standard temperature and pressure unless otherwise indicated.

### Appearance

**Physical state** : Liquid.  
**Colour** : White.  
**Odour** : Ammoniacal.  
**Odour threshold** : Not applicable.  
**pH** : 9.1-9.9  
**Melting point/freezing point** : 0

## Section 9. Physical and chemical properties and safety characteristics

<b>Boiling point, initial boiling point, and boiling range</b>	: Lowest known value: 100°C (212°F) (water). Weighted average: 115.43°C (239.8°F)
<b>Flash point</b>	: Not available.
<b>Evaporation rate</b>	: Highest known value: 0.36 (water) Weighted average: 0.33 compared with butyl acetate
<b>Flammability</b>	: Not applicable.
<b>Lower and upper explosion limit/flammability limit</b>	: 0.6 - 12.6%
<b>Vapour pressure</b>	: Highest known value: 2.3 kPa (17.5 mm Hg) (at 20°C) (water). Weighted average: 2.01 kPa (15.08 mm Hg) (at 20°C)
<b>Relative vapour density</b>	: Highest known value: 7.5 (Air = 1) (propanoic acid, 2-methyl-, monoester with 2,2,4-trimethyl-1,3-pentanediol). Weighted average: 4.9 (Air = 1)
<b>Density</b>	: 1.21 g/cm <sup>3</sup>
<b>Solubility(ies)</b>	:

Media	Result
cold water	Easily soluble
hot water	Easily soluble

<b>Partition coefficient: n-octanol/water</b>	: Not available.
<b>Auto-ignition temperature</b>	: Not applicable.
<b>Decomposition temperature</b>	: Not available.
<b>Viscosity</b>	: Kinematic (40°C (104°F)): >20.5 mm <sup>2</sup> /s (>20.5 cSt)
<b>Particle characteristics</b>	
<b>Median particle size</b>	: Not applicable.

## Seksyon 9. Mga pisikal at kemikal na property at pangkaligtasang katangian

Ang mga kundisyon ng pagsusukat ng lahat ng mga katangian ay nasa karaniwang temperatura at presyon maliban kung ipinahiwatig.

### Anyo

<b>Pisikal na katayuan</b>	: Likido.
<b>Kulay</b>	: Kulay puti.
<b>Amoy</b>	: Amoy ammonia.
<b>Simula na ang amoy ay magkaroon ng epekto</b>	: Hindi maaaring gamitin.
<b>pH</b>	: 9.1-9.9
<b>Punto na natutunaw/punto ng naninigas dahil sa lamig</b>	: 0
<b>Boiling point, bahagi ng paunang pagkukulo, at saklaw ng pagkukulo</b>	: Pinakamababang nalalamang halaga: 100°C (212°F) (water). Weighted average: 115.43°C (239.8°F)
<b>Flash point</b>	: Wala sa ngayon.
<b>Bilis ng pagsingaw</b>	: Pinakamataas na nalalamang halaga: 0.36 (water) Weighted average: 0.33kung ihahambing sa butyl acetate
<b>Kakayahan na magliyab</b>	: Hindi maaaring gamitin.

## Seksyon 9. Mga pisikal at kemikal na property at pangkaligtasang katangian

- Pinakamababa at pinakamataas na limitasyon sa pagsabog/limitasyon sa flammability (kakayahang magdulot ng sunog)** : 0.6 - 12.6%
- Presyon ng singaw** : Pinakamataas na nalalamang halaga: 2.3 kPa (17.5 mm Hg) (sa 20 antas sentigrado) (water). Weighted average: 2.01 kPa (15.08 mm Hg) (sa 20 antas sentigrado)
- Relative vapor density** : Pinakamataas na nalalamang halaga: 7.5 (Hangin = 1) (isobutyric acid, monoester with 2,2,4-trimethylpentane-1,3-diol). Weighted average: 4.9 (Hangin = 1)
- Density** : 1.21 g/cm<sup>3</sup>
- (Mga) Kakayahang matunaw** :

Media	Kinalabasan
malamig na tubig	Madaling malusaw
mainit na tubig	Madaling malusaw

- Octanol/water partition coefficient** : Wala sa ngayon.
- Auto-ignition temperature** : Hindi maaaring gamitin.
- Temperatura kapag may decomposition** : Wala sa ngayon.
- Lapot** : Kinematic (40°C (104°F)): >20.5 mm<sup>2</sup>/s (>20.5 cSt)
- Mga katangian ng partikulo**
- May katamtamang laki ng partikulol** : Hindi maaaring gamitin.

## Section 10. Stability and reactivity

- Reactivity** : No specific test data related to reactivity available for this product or its ingredients.
- Chemical stability** : The product is stable.
- Possibility of hazardous reactions** : Under normal conditions of storage and use, hazardous reactions will not occur.
- Conditions to avoid** : No specific data.
- Incompatible materials** : No specific data.
- Hazardous decomposition products** : Under normal conditions of storage and use, hazardous decomposition products should not be produced.

## Bahagi 10. Pagiging matatag at pagkakaroon ng epekto

- Pagkakaroon ng epekto** : Walang tiyak na nasuring datos na may kinalaman sa reactivity na magagamit para sa produktong ito o sa mga sangkap nito.
- Katatagan ng kemikal** : Ang produkto ay matatag.
- Posibilidad ng mga mapapanganib na reaksiyon** : Sa ilalim ng mga karaniwang kondisyon ng paggamit at pagtatago, ang mga mapapanganib na reaksiyon ay hindi mangyayari.

## Bahagi 10. Pagiging matatag at pagkakaroon ng epekto

**Mga kondisyon na kailangang iwasan** : Walang tiyak na datos.

**Mga materyal na hindi puwedeng pagsamahin** : Walang tiyak na datos.

**Mga mapanganib na produkto resulta ng pagkasira** : Sa ilalim ng mga normal na kundisyon ng pagtatago at paggamit, ang mga mapanganib na produkto ng pagbulok o pagkasira ay hindi dapat pang gawin.

## Section 11. Toxicological information

### Information on toxicological effects

#### Acute toxicity

Product/ingredient name	Result	Species	Dose	Exposure
C(M)IT/MIT (3:1)	LD50 Oral	Rat	53 mg/kg	-

#### Irritation/Corrosion

Not available.

#### Sensitisation

Product/ingredient name	Route of exposure	Species	Result
C(M)IT/MIT (3:1)	skin	Mammal - species unspecified	Sensitising

#### Mutagenicity

Not available.

#### Carcinogenicity

Not available.

#### Reproductive toxicity

Not available.

#### Teratogenicity

Not available.

#### Specific target organ toxicity (single exposure)

Not available.

#### Specific target organ toxicity (repeated exposure)

Not available.

#### Aspiration hazard

Not available.

**Information on likely routes of exposure** : Not available.

### Potential acute health effects

**Eye contact** : No known significant effects or critical hazards.

**Inhalation** : No known significant effects or critical hazards.

**Skin contact** : No known significant effects or critical hazards.

**Ingestion** : No known significant effects or critical hazards.

### Symptoms related to the physical, chemical and toxicological characteristics

## Section 11. Toxicological information

<b>Eye contact</b>	: No specific data.
<b>Inhalation</b>	: No specific data.
<b>Skin contact</b>	: No specific data.
<b>Ingestion</b>	: No specific data.

### Delayed and immediate effects as well as chronic effects from short and long-term exposure

#### Short term exposure

<b>Potential immediate effects</b>	: Not available.
<b>Potential delayed effects</b>	: Not available.

#### Long term exposure

<b>Potential immediate effects</b>	: Not available.
<b>Potential delayed effects</b>	: Not available.

#### Potential chronic health effects

Not available.

<b>General</b>	: No known significant effects or critical hazards.
<b>Carcinogenicity</b>	: No known significant effects or critical hazards.
<b>Mutagenicity</b>	: No known significant effects or critical hazards.
<b>Reproductive toxicity</b>	: No known significant effects or critical hazards.

### Numerical measures of toxicity

#### Acute toxicity estimates

Product/ingredient name	Oral (mg/kg)	Dermal (mg/kg)	Inhalation (gases) (ppm)	Inhalation (vapours) (mg/l)	Inhalation (dusts and mists) (mg/l)
C(M)IT/MIT (3:1)	53	50	N/A	0.5	N/A

## Bahagi 11. Kaalaman ukol sa kakayahang makalason

### Mga Kaalaman sa mga epekto ng lason

#### Dagliang pagkalason

Pangalan ng produkto/sangkap	Kinalabasan	Uri	Dosis	Pagkalantad
C(M)IT/MIT (3:1)	LD50 Pang-bibig	Daga	53 mg/kg	-

#### Iritasyon/Pagkasira

Wala sa ngayon.

#### Pagiging madaling maramdaman

Pangalan ng produkto/sangkap	Daanan para malantad	Uri	Kinalabasan
C(M)IT/MIT (3:1)	balat	Nagpapasuso ng anak- hindi tiyak	Nakaka-sensitize

#### Mutagenicity

Wala sa ngayon.

## Bahagi 11. Kaalaman ukol sa kakayahang makalason

### Kakayahang magdulot ng kanser

Wala sa ngayon.

### Reproductive toxicity

Wala sa ngayon.

### Teratogenicity

Wala sa ngayon.

### Kakayahang makalason sa tinatamaang laman-loob (isang beses na pagkalantad)

Wala sa ngayon.

### Kakayahang makalason sa tinatamaang laman-loob (paulit-ulit na pagkalantad)

Wala sa ngayon.

### Panganib na pumasok sa baga

Wala sa ngayon.

**Mga impormasyon sa posibleng daanan na malalantad** : Wala sa ngayon.

### Maaaring malubha at mabilisang epekto sa kalusugan

- Pag-daiti sa mata** : Walang napapag-alaman pang mahahalagang epekto o kritikal na panganib.
- Pagkalahap** : Walang napapag-alaman pang mahahalagang epekto o kritikal na panganib.
- Pagdaiti sa balat** : Walang napapag-alaman pang mahahalagang epekto o kritikal na panganib.
- Pagkain** : Walang napapag-alaman pang mahahalagang epekto o kritikal na panganib.

### Mga sintomas na may kaugnayan sa mga katangiang pisikal, kemikal at kakayahang makalason

- Pag-daiti sa mata** : Walang tiyak na datos.
- Pagkalahap** : Walang tiyak na datos.
- Pagdaiti sa balat** : Walang tiyak na datos.
- Pagkain** : Walang tiyak na datos.

### Mga naaantala at dagliang epekto at mga epekto matagal maramdaman mula sa maikli at matagalang pagkalantad

#### Sandaliang pagkakanalantad

- Mga posibleng agarang epekto** : Wala sa ngayon.
- Mga posibleng maantalang epekto** : Wala sa ngayon.

#### Matagalang pagkakanalantad

- Mga posibleng agarang epekto** : Wala sa ngayon.
- Mga posibleng maantalang epekto** : Wala sa ngayon.

### Maaring matagalan at talamak na epekto sa kalusugan

Wala sa ngayon.

- Pangkalahatan** : Walang napapag-alaman pang mahahalagang epekto o kritikal na panganib.
- Kakayahang magdulot ng kanser** : Walang napapag-alaman pang mahahalagang epekto o kritikal na panganib.
- Mutagenicity** : Walang napapag-alaman pang mahahalagang epekto o kritikal na panganib.
- Reproductive toxicity** : Walang napapag-alaman pang mahahalagang epekto o kritikal na panganib.

## Bahagi 11. Kaalaman ukol sa kakayahang makalason

### Numero na sumusukat sa kakayahang makalason

#### Acute toxicity estimates

Pangalan ng produkto/sangkap	Pang-bibig (mg/kg)	Pangbalat (mg/kg)	Paglanghap (mga gas) (ppm)	Paglanghap (mga singaw) (mg/l)	Paglanghap (mga alikabok at mist) (mg/l)
C(M)IT/MIT (3:1)	53	50	N/A	0.5	N/A

## Section 12. Ecological information

### Toxicity

Product/ingredient name	Result	Species	Exposure
C(M)IT/MIT (3:1)	Acute EC50 0.048 mg/l	Algae - Pseudokirchneriella subcapitata	72 hours
	Acute EC50 0.0052 mg/l	Algae - Skeletonema costatum	48 hours
	Acute EC50 0.1 mg/l	Daphnia - Daphnia magna	48 hours
	Acute LC50 0.22 mg/l	Fish - Oncorhynchus mykiss	96 hours
	Acute NOEC 0.00064 mg/l	Algae - Skeletonema costatum	48 hours
	Chronic NOEC 0.0012 mg/l	Algae - Pseudokirchneriella subcapitata	72 hours
	Chronic NOEC 0.004 mg/l	Daphnia - Daphnia magna	21 days
	Chronic NOEC 0.098 mg/l	Fish - Oncorhynchus mykiss	28 days

### Persistence and degradability

Product/ingredient name	Aquatic half-life	Photolysis	Biodegradability
C(M)IT/MIT (3:1)	-	-	Not readily

### Bioaccumulative potential

Product/ingredient name	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Potential
C(M)IT/MIT (3:1)	-	3.16	low

### Mobility in soil

Soil/water partition coefficient (K<sub>oc</sub>) : Not available.

Other adverse effects : No known significant effects or critical hazards.

## Bahagi 12. Kaalaman tungkol sa interaction ng hayop at halaman sa kalikasan

### Kakayahang makalason

## Bahagi 12. Kaalaman tungkol sa interaction ng hayop at halaman sa kalikasan

Pangalan ng produkto/sangkap	Kinalabasan	Uri	Pagkalantad
C(M)IT/MIT (3:1)	Dagli at malubha EC50 0.048 mg/l	Lumot - Pseudokirchneriella subcapitata	72 mga oras
	Dagli at malubha EC50 0.0052 mg/l	Lumot - Skeletonema costatum	48 mga oras
	Dagli at malubha EC50 0.1 mg/l	Daphnia - Daphnia magna	48 mga oras
	Dagli at malubha LC50 0.22 mg/l	Isda - Oncorhynchus mykiss	96 mga oras
	Dagli at malubha NOEC 0.00064 mg/l	Lumot - Skeletonema costatum	48 mga oras
	Talamak NOEC 0.0012 mg/l	Lumot - Pseudokirchneriella subcapitata	72 mga oras
	Talamak NOEC 0.004 mg/l	Daphnia - Daphnia magna	21 mga araw
	Talamak NOEC 0.098 mg/l	Isda - Oncorhynchus mykiss	28 mga araw

### Kakayahang mamalagi ng habang panahon at kakayahang maagnas

Pangalan ng produkto/sangkap	Aquatic half-life	Photolysis	Kakayahang mabulok
C(M)IT/MIT (3:1)	-	-	Hindi agad

### Bioaccumulative potential

Pangalan ng produkto/sangkap	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Potensyal
C(M)IT/MIT (3:1)	-	3.16	mababa

### Galaw ng lupa

**Soil/water partition coefficient (K<sub>oc</sub>)** : Wala sa ngayon.

**Iba pang mga nakasamang epekto** : Walang napapag-alaman pang mahahalagang epekto o kritikal na panganib.

## Section 13. Disposal information

**Disposal methods** : The generation of waste should be avoided or minimised wherever possible. Disposal of this product, solutions and any by-products should at all times comply with the requirements of environmental protection and waste disposal legislation and any regional local authority requirements. Dispose of surplus and non-recyclable products via a licensed waste disposal contractor. Waste should not be disposed of untreated to the sewer unless fully compliant with the requirements of all authorities with jurisdiction. Waste packaging should be recycled. Incineration or landfill should only be considered when recycling is not feasible. This material and its container must be disposed of in a safe way. Empty containers or liners may retain some product residues. Avoid dispersal of spilt material and runoff and contact with soil, waterways, drains and sewers.

## Seksyon 13. Impormasyon ukol sa pagtatapon



## Seksyon 13. Impormasyon ukol sa pagtatapon

**Mga paraan ng pagtatapon** : Kung saan maaari, kailangang iwasan o bawasan ang paglikha ng basura. Ang pagtatapon ng produkto, mga hinalong sangkap at anumang nabuong produkto liban sa pangunahing produkto ay dapat laging tumutupad sa mga kailangan sa pagligtas ng kalikasan at sa batas ng pagtatapon ng basura at iba pang pangangailangan ng may kapangyarihan sa bayan. Itapon ang mga labis at hindi maaaring gamiting muli na produkto sa pamamagitan ng lisensiyadong kontraktor ng mga itinatapong dumi. Ang basura ay hindi dapat itapon na hindi pa ginagawan ng paraan para maging hindi na mapanganib sa alkantarilya maliban kung lubos na nakatupad sa lahat ng mga pangangailangan ng lahat may kapangyarihang awtoridad. Ang binasurang pambalot ay dapat iresiklo. Ang pagsunog o paglibing sa lupa ay kailangang isaalang-alang kung hindi magagawa ang pagresiklo. Ang materyal na ito at lalagyan nito ay dapat na itapon sa ligtas na paraan. Ang wala ng lamang lalagyan o liners ay maaaring magtira ng kaunting latak ng produkto. Iwasan ang pagkalat ng natapong materyal at agos at iwasan din ang pagsama sa lupa, daanan ng tubig, kanal, at sa imburnal.

## Section 14. Transport information

	UN	ADR/RID	IMDG	IATA
UN number	Not regulated.	Not regulated.	Not regulated.	Not regulated.
UN proper shipping name	-	-	-	-
Transport hazard class(es)	-	-	-	-
Packing group	-	-	-	-
Environmental hazards	No.	No.	No.	No.

**Special precautions for user** : **Transport within user's premises:** always transport in closed containers that are upright and secure. Ensure that persons transporting the product know what to do in the event of an accident or spillage.

**Transport in bulk according to IMO instruments** : Not available.

## Bahagi 14. Kaalaman ukol sa paglululan

	UN	ADR/RID	IMDG	IATA
UN bilang	Hindi tinatakdaan.	Hindi tinatakdaan.	Hindi tinatakdaan.	Hindi tinatakdaan.
Tamang pangalan sa paglululan ayon sa UN	-	-	-	-
Uri (mga uri) ng panganib sa pagbibiyaha	-	-	-	-
Pangkat ng pambalot	-	-	-	-

## Bahagi 14. Kaalaman ukol sa paglululan

<b>Mga panganib sa kalikasan</b>	Hindi.	Hindi.	Hindi.	Hindi.
----------------------------------	--------	--------	--------	--------

**Mga natatanging pag-iingat para sa gumagamit** : **Ang Paglululan sa loob ng lugar ng gumagamit:** palaging ilulan sa mga saradong lalagyan na nakatayo at matatag. Tiyakin na alam ng mga tao na nagbibiyahe ng produkto ang dapat nilang gawin kung sakaling magkaroon ng aksidente o pagtapon.

**Ibiyahe nang bultuhan alinsunod sa mga instrumento ng IMO** : Wala sa ngayon.

## Section 15. Regulatory information

### National regulations

#### EHS Register

Not determined

#### Poison Act, Poison List - Schedule 1

Not applicable.

#### Poison Act, Poison List - Schedule 3

Not applicable.

### International regulations

#### Chemical Weapon Convention List Schedules I, II & III Chemicals

Not listed.

#### Montreal Protocol

Not listed.

#### Stockholm Convention on Persistent Organic Pollutants

Not listed.

#### Rotterdam Convention on Prior Informed Consent (PIC)

Not listed.

#### UNECE Aarhus Protocol on POPs and Heavy Metals

Not listed.

## Bahagi 15. Kaalaman sa regulasyon

### Pambansang panuntunan

#### EHS Register

Hindi napag-alaman

#### Poison Act, Poison List - Schedule 1

Hindi maaaring gamitin.

#### Poison Act, Poison List - Schedule 3

Hindi maaaring gamitin.

### Mga pandaigdigang panuntunan

#### Listahan ng Mga Schedule na Convention ng Kemikal na Armas I, II & III na Mga Kemikal

Hindi nakatala.

#### Montreal protocol

## Bahagi 15. Kaalaman sa regulasyon

Hindi nakatala.

[Kasunduang Stockholm para sa mga organikong nagdurumi at nananatili sa kapaligiran](#)

Hindi nakatala.

[Rotterdam Convention on Prior Inform Consent \(PIC\)](#)

Hindi nakatala.

[Protokol ng UNECE Aarhus sa mga POP at mga Heavy Metal](#)

Hindi nakatala.

## Section 16. Other information

### History

**Date of printing** : 21.12.2023

**Date of issue/Date of revision** : 21.12.2023

**Date of previous issue** : 15.12.2023

**Version** : 1.04

### Key to abbreviations

: ATE = Acute Toxicity Estimate  
BCF = Bioconcentration Factor  
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
IATA = International Air Transport Association  
IBC = Intermediate Bulk Container  
IMDG = International Maritime Dangerous Goods  
LogPow = logarithm of the octanol/water partition coefficient  
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)  
N/A = Not available  
SGG = Segregation Group  
UN = United Nations

### Procedure used to derive the classification

Not classified.

**References** : Not available.

✔ Indicates information that has changed from previously issued version.

### Notice to reader

The information in this document is given to the best of Jotun's knowledge, based on laboratory testing and practical experience. Jotun's products are considered as semi-finished goods and as such, products are often used under conditions beyond Jotun's control. Jotun cannot guarantee anything but the quality of the product itself. Minor product variations may be implemented in order to comply with local requirements. Jotun reserves the right to change the given data without further notice.

Users should always consult Jotun for specific guidance on the general suitability of this product for their needs and specific application practices.

If there is any inconsistency between different language issues of this document, the English (United Kingdom) version will prevail.

## Bahagi 16. Iba pang kaalaman

### Kasaysayan

**Petsa ng paglimbag** : 21.12.2023

**Petsa ng lathalain/Petsa ng pagbago** : 21.12.2023

**Petsa ng nakaraang lathalain** : 15.12.2023

## Bahagi 16. Iba pang kaalaman

**Salin** : 1.04

**Kasagutan sa mga pag-iikli** : ATE = Acute Toxicity Estimate  
BCF = Bioconcentration Factor  
GHS = Pandaigdigang Pamamaraan ng Pagtugma ng Pag-uuri at Pag-tatak ng mga Materya na Kimikal  
IATA = Kapisanan sa Pandaigdig na Paglulanna Panghimpapawid  
IBC = Intermediate na Sisidllan para sa Malakihang Kalakal  
IMDG = Pandaigdig na Paglalayag Pandagat ng mga Mapanganib na Kalakal  
LogPow = logarithm ng coefficient ng partition ng octanol/tubig  
MARPOL = Pandaigdig na Konbensyon para sa Pagsawata ng Polusyon Galaing sa mga Barko, 1973 na binago ng Protokol ng 1978. ("Marpol" = polusyon sa dagat)  
N/A = Wala sa ngayon  
UN = Mga Nagkakaisang Bansa

### Pamamaraang ginamit upang makuha ang klasipikasyon

Hindi inuri.

**Mga sanggunian** : Wala sa ngayon.

✔ Nagpapakita ng impormasyon na nabago mula sa nakaraang inilathalang salin.

### Paunawa sa mambabasa

Sa abot ng aming pinakamahusay na kaalaman, ang mga impormasyong naririto ay tumpak. Subalit, ang tagatustos na ang pangalan ay nasa itaas o alinman sa mga sangay nito ay walang anumang pananagutan sa kawastuhan o kabuuan ng mga impormasyong nilalaman nito.

Ang pangwakas na pagpapasiya ng kaangkupan ng anumang materyal ay pananagutan lamang ng gumagawa. Lahat ng mga materyal ay maaaring magbigay ng hindi mga kilalang panganib at dapat maingat sa paggamit. Bagama't may mga ilang panganib na inilarawan dito, hindi namin magagarantiya na ang mga ito lamang ang mga panganib na mayroon ito.