

# SAFETY DATA SHEET



## Jotafloor Moisture Guard Comp B

### Bahagi 1. Mapagkakakilanlan

<b>Tagapagkilala ng produkto</b>	: Jotafloor Moisture Guard Comp B
<b>Kodigo ng produkto</b>	: 48003
<b>Iba pang paraan ng pagkakakilanlan</b>	: Wala sa ngayon.
<b>Uri ng produkto</b>	: Likido.
<b>Paglalarawan ng produkto</b>	: Pampatigas.

#### Inirerekomendang paraan ng paggamit sa kemikal at ang mga paghihigpit dito

##### **Mga kinilalang gamit**

Use in coatings - Professional use

##### **Mga pagtatakda sa paggamit**

Hindi maaaring gamitin.

<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

<b>Numero ng telepono na ginagamit kung may pangyayaring di inaasahan</b>	: Office landline +632 776 1337 Fax +632 555 0760
---	--

### Bahagi 2. Pagkakikilanlan ng mga panganib

<b>Klasipikasyon ng substance o mixture</b>	: KAKAYAHANG MAKALASON NA DAIGLIAN ANG EPEKTO (pang-bibig) - Kategoriya 4 PAGKASIRA/PAGKAIRITA NG BALAT - Kategoriya 1B MALUBHANG PINSALA SA MATA/IRITASYON SA MATA - Kategoriya 1 SENSITISASYON NG BALAT - Kategoriya 1 NAKALALASON SA KAKAYAHANG MAGKAROON NG ANAK - Kategoriya 2
---	---

#### Mga elemento ng GHS label

##### **Mga pictogram ng panganib**



##### **Salitang panghudyat**

: Panganib.

##### **Mga pahayag tungkol sa panganib**

: H302 - Nakasasama kapag nalunok.  
H314 - Nagdudulot ng matitinding paso sa balat at pinsala sa mata.  
H317 - Maaaring magdulot ng alerdye sa balat.  
H361 - Pinaghihinalaang nakakapinsala sa pertilidad o sa sanggol sa sinapupunan.

## Bahagi 2. Pagkakikilanlan ng mga panganib

### Mga pahayag tungkol sa pag-iingat

- Pangkalahatan** : Hindi maaaring gamitin.
- Pag-iwas** : P203 - Kumuha, basahin at sundin ang lahat ng mga tagubilin sa kaligtasan bago gamitin.  
 P280 - Magsuot ng guwantes na proteksiyon, damit na proteksiyon, proteksyon sa mata, proteksyon sa mukha, o proteksyon sa pandinig.  
 P261 - Iwasang lumalanghap ng singaw.  
 P270 - Huwag kakain, iinom o maninigarilyo kapag ginagamit ang produktong ito.  
 P264 + P265 - Hugasan nang mabuti ang mga kamay pagkatapos hawakan. Huwag hawakan ang mga mata.  
 P272 - Ang nakontaminang kasuotang pangtrabaho ay hindi dapat payagan sa labas ng lugar ng trabaho.
- Tugon** : P318 - KUNG nakalantad o nababahala, humingi ng medikal na payo.  
 P304 + P340, P316 - KAPAG NALANGHAP: Dalhin ang tao sa may sariwang hangin at panatiliing kumportable para makahinga. Kumuha agad ng emergency medical help.  
 P301 + P316, P317, P330, P331 - KAPAG NALUNOK: Kumuha agad ng emergency medical help. Humingi ng tulong medikal. Magmumog. HUWAG piliting sumuka.  
 P302 + P316, P352, P361, P354 - KAPAG NASA BALAT: Kumuha agad ng emergency medical help. Hugasan ng maraming tubig. Alisin agad ang lahat ng kontaminadong damit. Agad na banlawan ng tubig sa loob ng ilang minuto.  
 P333 + P317 - Kapag nagkaroon ng iritasyon sa balat o ng rashes: Humingi ng tulong medikal.  
 P362 + P364 - Hubarin ang kontaminadong kasuotan at labhan ito bago gamiting muli.  
 P363 - Labhan ang kontaminadong kasuotan bago gamitin ulit.  
 P305 + P354 + P338, P317 - KAPAG NASA MATA: Agad na banlawan ng tubig sa loob ng ilang minuto. Alisin ang mga contact lens, kung kasalukuyan at madaling gawin. Patuloy na banlawan. Humingi ng tulong medikal.
- Taguan** : P405 - Itago na nakakandado.
- Pagtatapon** : P501 - Itapon ang mga laman at lalagyan alinsunod sa lahat ng mga lokal, pang-rehiyon, pambansa at pangdaigdig na patakaran.

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

## Bahagi 3. Nilalaman, impormasyon tungkol sa mga sangkap

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

Pangalan ng sangkap	%	Mga kumikilala
benzyl alcohol	≥25 - ≤50	CAS: 100-51-6
3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine	≥25 - ≤50	CAS: 2855-13-2
salicylic acid	≤3	CAS: 69-72-7

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.

## Bahagi 4. Mga hakbang sa pangunang-lunas

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

- Pag-daiti sa mata** : Magpatingin agad sa manggagamot. Tumawag sa center ng lason o sa manggagamot. 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. Ipagpatuloy ang pagbabanlaw ng sampung minuto man lamang. Ang mga sunog na sanhi ng kemikal ay kailangang gamutin agad ng manggagamot.
- Pagkalahap** : Magpatingin agad sa manggagamot. Tumawag sa center ng lason o sa manggagamot. Dalahin ang biktima sa lugar na may sariwang hangin at panatilihin nasa posisyon na maginhawang nakakahinga. Kung hinihinalang mayroon pang usok, ang tagasagip ay dapat na magsuot ng angkop na pananggalang sa mukha o kagamitan sa paghinga na may sariling dalang hangin. Kung hindi humihinga, kung hindi regular ang paghinga, o kung tumigil ang sistema ng paghinga, magbigay ng artipisyal na respiration o oxygen na gagawin ng sinanay na tauhan. Maaaring mapanganib sa taong tumutulong na magsagip ng buhay sa pamamagitan ng pagbigay ng hangin mula sa bibig. Kung walang malay tao, ilagay sa ligtas na posisyon at kaagad na magpatingin sa manggagamot. Panatilihin ang isang bukas na daanan ng hangin. Luwagan ang mahihigpit na damit katulad ng kwelyo, kurbata, sinturon o pantali sa baywang. Matagal nakikita ang sintomas ng nakalahap ng mga produktong dala o sanhi ng sunog. Ang taong nalantad ay maaaring mangailangan ng mahigpit na pagbantay habang ginagamot sa loob ng 48 oras.
- Pagdaiti sa balat** : Magpatingin agad sa manggagamot. Tumawag sa center ng lason o sa manggagamot. Hugasan ng maraming sabon at tubig. Alisin ang kontaminadong damit at sapatos. Labhan nang mabuti ang nakontaminang kasuotan ng tubig bago hubarin ito o gumamit ng guwantes. Ipagpatuloy ang pagbabanlaw ng sampung minuto man lamang. Ang mga sunog na sanhi ng kemikal ay kailangang gamutin agad ng manggagamot. Kung magkaroon ng anumang reklamo o sintomas, iwasan ang ibayong pagkalantad. Labhan ang damit para sa susunod na gamit. Linising mabuti ang sapatos bago gamiting muli.
- Pagkain** : Magpatingin agad sa manggagamot. Tumawag sa center ng lason o sa manggagamot. Hugasan ang bibig ng tubig. Tanggalin ang pustiso kung mayroon. Kung ang materyal ay nalunok at ang taong nakalunok ay may malay, bigyan siya ng kaunting tubig para uminom. Ihinto kung siya ay parang nasusuka dahil ang pagsuka ay maaaring mapanganib. Huwag piliting masuka maliban na lamang kung ipinayo ito ng isang taga-medikal na tauhan. Kung magsusuka, ang ulo ay dapat panatilihin nakatungo para ang suka ay hindi pumasok sa bago. Ang mga sunog na sanhi ng kemikal ay kailangang gamutin agad ng manggagamot. Huwag kahit kailan magbigay sa isang walang-malay na tao ng kahit na ano sa pamamagitan ng bibig. Kung walang malay tao, ilagay sa ligtas na posisyon at kaagad na magpatingin sa manggagamot. Panatilihin ang isang bukas na daanan ng hangin. Luwagan ang mahihigpit na damit katulad ng kwelyo, kurbata, sinturon o pantali sa baywang.

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

#### Maaaring malubha at mabilisang epekto sa kalusugan

- Pag-daiti sa mata** : Nagdudulot ng malalang pinsala sa mata.
- Pagkalahap** : Walang napapag-alaman pang mahahalagang epekto o kritikal na panganib.
- Pagdaiti sa balat** : Nagdudulot ng malubhang sunog. Maaaring magdulot ng alerdye sa balat.
- Pagkain** : Nakasasama kapag nalunok.

#### Mga tanda/sintomas ng sobrang pagkalantad

- Pag-daiti sa mata** : Maaaring kabilang sa mga napakasamang sintomas ang mga sumusunod:  
sakit  
pagluluha  
pamumula

## Bahagi 4. Mga hakbang sa pangunang-lunas

- Pagkalanghap** : Maaaring kabilang sa mga napakasamang sintomas ang mga sumusunod:  
bawas na timbang ng sanggol sa sinapupunan  
pagdami ng pagkamatay ng mga sanggol sa sinapupunan  
mga maling porma ng iskeleton
- Pagdaiti sa balat** : Maaaring kabilang sa mga napakasamang sintomas ang mga sumusunod:  
pananakit o iritasyon  
pamumula  
maaaring magkaroon ng paltos  
bawas na timbang ng sanggol sa sinapupunan  
pagdami ng pagkamatay ng mga sanggol sa sinapupunan  
mga maling porma ng iskeleton
- Pagkain** : Maaaring kabilang sa mga napakasamang sintomas ang mga sumusunod:  
pananakit ng tiyan  
bawas na timbang ng sanggol sa sinapupunan  
pagdami ng pagkamatay ng mga sanggol sa sinapupunan  
mga maling porma ng iskeleton

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

- Mga paalala sa manggagamot** : Matagal nakikita ang sintomas ng nakalanghap ng mga produktong dala o sanhi ng sunog. Ang taong nalantad ay maaaring mangailangan ng mahigpit na pagbabantay habang ginagamot sa loob ng 48 oras.
- 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. Kung hinihinalang mayroon pang usok, ang tagasagip ay dapat na magsuot ng angkop na pananggalang sa mukha o kagamitan sa paghinga na may sariling dalang hangin. Maaaring mapanganib sa taong tumutulong na magsagip ng buhay sa pamamagitan ng pagbigay ng hangin mula sa bibig. Labhan nang mabuti ang nakontaminang kasuotan ng tubig bago hubarin ito o gumamit ng guwantes.

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

## Bahagi 5. Mga hakbang sa pagpatay ng sunog

### Materyal na pang-apula

- Naaangkop na materyal gamit sa pamatay sunog** : Iminungkahi: Foam na hindi tinatablan ng alkohol, CO<sub>2</sub>, Mga pulbos, tubig pang-ispray.
- Hindi naaangkop na materyal gamit sa pamatay sunog** : Huwag gumamit ng water jet.

### Mga tiyak na panganib na nagmumula sa kemikal

- 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  
mga nitrogen oxide

### Mga natatanging pagkilos para sa proteksiyon ng mga taga-pataysunog

### Natatanging kagamitang pangkaligtasan para sa mga bumbero

- : 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.
- : 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.

## 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. Huwag langhapin ang singaw o anggi. Magbigay ng sapat na daluyang ng malinis at sariwang hangin. Magsuot ng angkop na kagamitan sa paghinga kung ang pagpapasok ng sariwang hangin ay hindi sapat. Magsuot ng naaangkop na kagamitan para sa personal na proteksiyon.
- 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. Ipasipsip sa materyal na hindi naaapektuhan ng anumang kemikal at ilagay sa angkop na lalagyan para sa basurang itatapon. 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. Lapitan ang natapong kemikal sa gawi na ang hangin ay palayo sa iyo. 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. Itapon sa pamamagitan ng lisensiyadong kontraktor sa pagtatapon ng basura. Ang nadumihang materyal na panipsip ay maaaring magdulot ng panganib ng kagaya sa tumapong produkto. Pigiling umalpas at ipunin ang tapon ng hindi nasusunog, sumisipsip na materyal katulad ng buhangin, lupa, vemiculite o diatomaceous na lupa at ilagay sa lalagyan para itapon alinsunod s lokal na regulasyon.

## 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). Ang mga tao na may kasaysayan ng mga suliranin ng pagiging sensitibo ng balat ay hindi dapat pagawain sa anumang proseso na ang produktong ito ang ginagamit. Iwasang ang paglantad- alamin ang mga natatanging tagubilin bago gamitin. Iwasang malantad habang nagdadalang-tao. Huwag gagalawin hangga't hindi nababasa at naiintindihan ang lahat ng mga dapat gawing pag-iingat para sa kaligtasan. Huwag hayaang malagyan ang mata, balat o kasuotan. Huwag langhapin ang singaw o anggi. Huwag kainin. Kung sa panahon ng pangkaraniwang paggamit ang materyal ay nagbibigay ng panganib sa paghinga, gamitin lamang sa may sapat na pagpasok ng sariwang hangin o gumamit ng angkop na pangtakip sa ilong. Itago sa orihinal na lalagyan o sa naaprobahang pagpipilian na gawa sa magkabagay na materyal, nanatiling nakasara nang mahigpit kung hindi ginagamit. Ang mga walang laman na sisidlan ay nag-iwan ng latak ng produkto at maaaring maging mapanganib. Huwag gamiting muli ang lalagyan.
- 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.

## Bahagi 7. Paggamit at pagtatago

**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. Itago na nakakandado. Panatilihing 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.

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

### Mga katangian na nagtatakda ng kontrol

#### Occupational exposure limits

Wala.

#### Mga indise ng biological exposure

Walang exposure indices na kilala.

**Naaangkop na mga pang-inhinyerong pang-hadlang** : Kung ang pamamaraan ng gumagamit ay lumilikha ng alikabok, usok, gas, singaw o anggi, gumamit ng mga pamaraan ng pagkulong, pag-alis ng maruming hangin sa lugar, o iba pang pang-inhinyerong pagpigil upang ang pagkalantad ng manggagawa sa mga bagay na nagkokontamina ng hangin ay mas mababa sa itinatakda ng batas.

**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. Ang nakontaminang kasuotang pangtrabaho ay hindi dapat payagan sa labas ng lugar ng trabaho. 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.

**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 pagkalantad 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 goggles para sa tilamsik ng kemikal at/o panakip sa mukha. Kung ang mga panganib sa paglanghap ay manatili, sa halip ay maaaring ang full-face respirator ang kailangan.

### Pananggalang para sa balat

#### **Pananggalang para sa kamay**

: Ang guwantes na hindi tinatablan ng kemikal o hindi tinatagusan na tumutugon sa ipinagtibay na batayan ay kailangang isuot anumang oras kung humahawak ng produktong kemikal at kung ang pagsusuri ng kapahamakan ay nagpapahiwatig na ito ay kailangan. Kung isasaalang-alang ang mga tinutukoy na mga parametro ng tagagawa ng guwantes, tingnan kung habang ginagamit ang ang mga guwantes ay napapanatili pa rin ang kanilang katangiang makapananggalang. Dapat na malaman na ang panahon para masira ang anumang materyal na ginagamit sa paggawa ng guwantes ay maaaring magkakaiba sa ibat-ibang tagagawa ng guwantes. Sa kaso ng mga halo, na naglalaman ng maraming sangkap, ang

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

- panahon ng proteksyon ng guwantes ay hindi matatantiya nang tamang-tama.
- 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 proteksyon 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** : Batay sa panganib at potensyal sa pagkakalantad, pumili ng isang respirator na nakakatugon sa naaangkop na pamantayan o sertipikasyon. Ang mga respirator ay dapat na gamitin alinsunod sa isang respiratory protection program upang siguraduhin ang tamang sukat, pagsasanay, at iba pang importanteng aspeto ng paggamit.

## 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

- Pisikal na katayuan** : Likido.
- Kulay** : Malinaw.
- Amoy** : Katangian.
- Simula na ang amoy ay magkaroon ng epekto** : Wala sa ngayon.
- pH** : Wala sa ngayon.
- Punto na natutunaw/punto ng naninigas dahil sa lamig** : Wala sa ngayon.
- Boiling point, bahagi ng paunang pagkukulo, at saklaw ng pagkukulo** : Wala sa ngayon.
- Flash point** : Closed cup: 100°C (212°F)
- Bilis ng pagsingaw** : Wala sa ngayon.
- Kakayahan na magliyab** : Wala sa ngayon.
- Pinakamababa at pinakamataas na limitasyon sa pagsabog/limitasyon sa flammability (kakayahang magdulot ng sunog)** : Wala sa ngayon.
- Presyon ng singaw** :

Pangalan ng sangkap	Presyon ng singaw sa 20°C			Presyon ng singaw sa 50°C		
	mm Hg	kPa	Paraan	mm Hg	kPa	Paraan
benzyl alcohol	0.05	0.0067				
3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine	0.01178	0.0016	OECD 104			

- Relative vapor density** : Wala sa ngayon.
- Relative density** : Wala sa ngayon.
- Density** : 1 g/cm<sup>3</sup>
- (Mga) Kakayahang matunaw** :

Media	Kinalabasan
malamig na tubig mainit na tubig	Hindi nalulusaw Hindi nalulusaw

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

**Kakayahang matunaw sa tubig** : Wala sa ngayon.

**Octanol/water partition coefficient** : Hindi maaaring gamitin.

**Auto-ignition temperature** :

Pangalan ng sangkap	°C	°F	Paraan
3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine	380	716	
benzyl alcohol	436	816.8	

**Temperatura kapag may decomposition** : Wala sa ngayon.

**Lapot** : Maliksi (temperatura sa silid): Wala sa ngayon.  
Kinematic (temperatura sa silid): Wala sa ngayon.  
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.

## 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 reaksyon** : Sa ilalim ng mga karaniwang kondisyon ng paggamit at pagtatago, ang mga mapapanganib na reaksyon ay hindi mangyayari.

**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.

## Bahagi 11. Kaalaman ukol sa kakayahang makalason

### Mga Kaalaman sa mga epekto ng lason

#### Dagliang pagkalason

#### **Pangalan ng produkto/sangkap**

benzyl alcohol

#### **Kinalabasan**

**Daga - Pang-bibig - LD50**

1230 mg/kg

Mga epektong nakalalason: Pag-uugali - Somnolence (pangkalahatang depressed aktibidad) Pag-uugali - Kaguluhan  
Pag-uugali - Coma

**Daga - Pang-bibig - LD50**

1030 mg/kg

3-aminomethyl-  
3,5,5-trimethylcyclohexylamine

**Pasiya/Buod[Produkto]** : Wala sa ngayon.

#### Pagkasira/pagkairita ng balat

## Bahagi 11. Kaalaman ukol sa kakayahang makalason

### Pangalan ng produkto/sangkap

salicylic acid

### Kinalabasan

Nagpapasuso ng anak- hindi tiyak - Balat - Mabanayad na iritante

**Pasiya/Buod[Produkto]** : Wala sa ngayon.

### Malubhang pinsala sa mata/pangangati ng mata

#### Pangalan ng produkto/sangkap

benzyl alcohol

salicylic acid

#### Kinalabasan

Nagpapasuso ng anak- hindi tiyak - Mga mata - Mabanayad na iritante  
Nagpapasuso ng anak- hindi tiyak - Mga mata - Mabanayad na iritante

**Pasiya/Buod[Produkto]** : Wala sa ngayon.

### Paghinga kaagnasan/ pangangati

Wala sa ngayon.

**Pasiya/Buod[Produkto]** : Wala sa ngayon.

### Paghinga o balat sensitization

#### Pangalan ng produkto/sangkap

3-aminomethyl-  
3,5,5-trimethylcyclohexylamine

#### Kinalabasan

Nagpapasuso ng anak- hindi tiyak - balat  
Kinalabasan: Nakaka-sensitize

### Balat

**Pasiya/Buod[Produkto]** : Wala sa ngayon.

#### Pangalan ng sangkap

3-aminomethyl-  
3,5,5-trimethylcyclohexylamine

#### Pasiya/Buod

Maaaring magdulot ng alerdye sa balat.

### Paghinga

**Pasiya/Buod[Produkto]** : Wala sa ngayon.

### Mutagenicity ng mikrobyo ng selula

Wala sa ngayon.

**Pasiya/Buod[Produkto]** : Wala sa ngayon.

### Kakayahang magdulot ng kanser

Wala sa ngayon.

**Pasiya/Buod[Produkto]** : Wala sa ngayon.

### Reproductive toxicity

#### Pangalan ng produkto/sangkap

salicylic acid

#### Kinalabasan

**Daga - Pang-bibig**  
Pag aaral ng Pagkalason sa Pagpaparami ng Dalawang Henerasyon  
150 mg/kg  
Paglaki: Positibo

**Pasiya/Buod[Produkto]** : Wala sa ngayon.

## Bahagi 11. Kaalaman ukol sa kakayahang makalason

### 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** : Nagdudulot ng malalang pinsala sa mata.
- Pagkalahap** : Walang napapag-alaman pang mahahalagang epekto o kritikal na panganib.
- Pagdaiti sa balat** : Nagdudulot ng malubhang sunog. Maaaring magdulot ng alerdye sa balat.
- Pagkain** : Nakasasama kapag nalunok.

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

- Pag-daiti sa mata** : Maaaring kabilang sa mga napakasamang sintomas ang mga sumusunod:  
sakit  
pagluluha  
pamumula
- Pagkalahap** : Maaaring kabilang sa mga napakasamang sintomas ang mga sumusunod:  
bawas na timbang ng sanggol sa sinpupunan  
pagdami ng pagkamatay ng mga sanggol sa sinapupunan  
mga maling porma ng iskeleton
- Pagdaiti sa balat** : Maaaring kabilang sa mga napakasamang sintomas ang mga sumusunod:  
pananakit o iritasyon  
pamumula  
maaaring magkaroon ng paltos  
bawas na timbang ng sanggol sa sinpupunan  
pagdami ng pagkamatay ng mga sanggol sa sinapupunan  
mga maling porma ng iskeleton
- Pagkain** : Maaaring kabilang sa mga napakasamang sintomas ang mga sumusunod:  
pananakit ng tiyan  
bawas na timbang ng sanggol sa sinpupunan  
pagdami ng pagkamatay ng mga sanggol sa sinapupunan  
mga maling porma ng iskeleton

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

#### **Sandaliang pagkakalantad**

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

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

#### **Matagalang pagkakalantad**

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

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

### Maaring matagalan at talamak na epekto sa kalusugan

## Bahagi 11. Kaalaman ukol sa kakayahang makalason

Wala sa ngayon.

**Pasiya/Buod[Produkto]** : Wala sa ngayon.

**Pangkalahatan** : Kapag naging sensitibo na, maaaring magkaroron ng malubhang allergy kung sa mga sumusunod ay malantad sa napakababang dami.

**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** : Pinaghihinalaang nakakapinsala sa pertilidad o sa sanggol sa sinapupunan.

### 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)
Jotafloor Moisture Guard Comp B	1204.2	N/A	N/A	N/A	N/A
benzyl alcohol	1200	N/A	N/A	N/A	N/A
3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine	1030	N/A	N/A	N/A	N/A
salicylic acid	500	N/A	N/A	N/A	N/A

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

### Kakayahang makalason

#### Pangalan ng produkto/sangkap

3-aminomethyl-  
3,5,5-trimethylcyclohexylamine

salicylic acid

#### Kinalabasan

##### Dagli at malubha - LC50

Isda  
110 mg/l [96 mga oras]

##### Dagli at malubha - EC50

OECD 202  
Daphnia  
23 mg/l [48 mga oras]

##### Dagli at malubha - EC50

Hayop-dagat na may matigas na talukap  
388 mg/l [48 mga oras]

##### Talamak - NOEC - Tubig-tabang

OECD  
Daphnia - Water flea - *Daphnia longispina* - Neonate o bagong panganak na organismo

Edad: <24 mga oras

1 mg/l [21 mga araw]

Epekto ng: Populasyon

##### Dagli at malubha - LC50 - Tubig-tabang

ECAN  
Daphnia - Water flea - *Daphnia magna* - Neonate o bagong panganak na organismo

Edad: <24 mga oras

32 µg/l [48 mga oras]

Epekto ng: Pagkakamatay

**Pasiya/Buod[Produkto]** : Wala sa ngayon.

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

### Kakayahang mamalagi ng habang panahon at kakayahang maagnas

Wala sa ngayon.

**Pasiya/Buod[Produkto]** : Wala sa ngayon.

Pangalan ng produkto/sangkap	Aquatic half-life	Photolysis	Kakayahang mabulok
benzyl alcohol	-	-	Kaagad
3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine	-	-	Hindi agad

### Bioaccumulative potential

Pangalan ng produkto/sangkap	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Potensyal
benzyl alcohol	0.87	<100	Mababa
3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine	0.99	-	Mababa
salicylic acid	2.21 para 2.26	-	Mababa

### Galaw ng lupa

**Soil/water partition coefficient** : Wala sa ngayon.

### Iba pang mga nakasasamang epekto





Walang napapag-alaman pang mahahalagang epekto o kritikal na panganib.

## Bahagi 13. Mga pagsasaalang-alang 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 pagliling 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. Kailangan ng pag-iingat kung humahawak ng wala ng laman na lalagyan na hindi pa nalilinis o nababanlawan. 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.

## Bahagi 14. Kaalaman ukol sa paglululan

**Bahagi 14. Kaalaman ukol sa paglululan**

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
<b>UN bilang</b>	UN3066	UN3066	UN3066	UN3066
<b>Tamang pangalan sa paglululan ayon sa UN</b>	Paint related material	Paint related material	Paint related material	Paint related material
<b>Uri (mga uri) ng panganib sa pagbibiyaha</b>	8 	8 	8 	8 
<b>Pangkat ng pambalot</b>	III	III	III	III
<b>Mga panganib sa kalikasan</b>	Hindi.	Hindi.	Hindi.	Hindi.

**Karagdagang kaalaman****ADR/RID**: **Numero ng pagkakakilanlan ng panganib** 80  
**Code ng tunnel** (E)**IMDG**: **Talatakdaan ng mga pangyayaring hindi inaasahan** F-A, S-B**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 nagbibiyaha 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.

**Bahagi 15. Kaalaman sa regulasyon****Pilipinas- Talaan ng mga Priority Chemical (PCL)**

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**

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.

## Bahagi 16. Iba pang kaalaman

SDS based on UN GHS : 9  
Revision

### Kasaysayan

Petsa ng paglimbag : 18.05.2026

Petsa ng lathalain/Petsa ng pagbago : 18.05.2026

Petsa ng nakaraang lathalain : Walang naunang pagtibay na ginawa

Salin : 1

Mga daglat at mga acronym : 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  
IMO = International Maritime Organization  
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 Protkol ng 1978. ("Marpol" = polusyon sa dagat)  
N/A = Wala sa ngayon  
SGG = Segregation Group  
UN = Mga Nagkakaisang Bansa

### Pamamaraang ginamit upang makuha ang klasipikasyon

Pag-uuri	Pagbibigay katwiran
KAKAYAHANG MAKALASON NA DAIGLIAN ANG EPEKTO (pang-bibig) - Kategoriya 4	Pamaraan ng pagtutuos
PAGKASIRA/PAGKAIRITA NG BALAT - Kategoriya 1B	Pamaraan ng pagtutuos
MALUBHANG PINSALA SA MATA/IRITASYON SA MATA - Kategoriya 1	Pamaraan ng pagtutuos
SENSITISASYON NG BALAT - Kategoriya 1	Pamaraan ng pagtutuos
NAKALALASON SA KAKAYAHANG MAGKAROON NG ANAK - Kategoriya 2	Pamaraan ng pagtutuos

Mga pangunahing literaturang sanggunian at mga mapagkukunan ng mga datos : Wala sa ngayon.

Mga pangunahing literaturang sanggunian at mga mapagkukunan ng mga datos

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

### Paunawa sa mambabasa

Sa abot ng aming pinakamahasag 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.