

SAFETY DATA SHEET

Ang impormasyon na nasa Safety Data Sheet na ito ay kailangan alinsunod sa GHS UN rev. 7



Petsa ng lathalain/Petsa ng
pagbago
Salin 1.02

4 Pebrero 2026

Bahagi 1. Mapagkakakilanlan

Kodigo ng produkto : 000010024370
Pangalan ng produkto : AMERLOCK 2/400 BASE BASE Z
Uri ng produkto : Likido.
Iba pang paraan ng pagkakakilanlan
00445172; 00445173

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

Gamit ng produkto : Pampahid.
Mga propesyonal na gamit, Ginagamit sa pamamagitan ng pag-ispray.
Mga gamit pinapayong laban : Hindi inilaan, nilagyan ng label o nakabalot para sa paggamit ng consumer.

Mapapagkikilanlan sa kumpanya/mga gawain : PPG Industries Sales, Inc. and PPG Coatings (Philippines), Inc.
3rd Floor First Life Center
174 Salcedo St., Legaspi Village
Makati City 1229, Philippines
Tel # 00632- 752-6773/ Fax # 00632-752-6771

Numero ng telepono na ginagamit kung may pangyayaring di inaasahan : CHEMTREC +(63) 2-395-3308 (CCN 17704)

Bahagi 2. Pagkakikilanlan ng mga panganib

Klasipikasyon ng substance o mixture : KAKAYAHANG MAKALASON NA DAIGLIAN ANG EPEKTO (pang-bibig) -
Kategorya 5
KAKAYAHANG MAKALASON NA DAIGLIAN ANG EPEKTO (pangbalat) -
Kategorya 5
KAKAYAHANG MAKALASON NA DAIGLIAN ANG EPEKTO (pagkalahap) -
Kategorya 4
PAGKASIRA/PAGKAIRITA NG BALAT - Kategorya 2
MALUBHANG PINSALA SA MATA/IRITASYON SA MATA - Kategorya 2A
SENSITISASYON NG BALAT - Kategorya 1
KAKAYAHANG MAKALASON SA ISANG TUKOY NA LAMAN-LOOB (ISANG BESES NA PAGKALANTAD) (Iriyasyon sa daanan ng hangin para sa paghinga) -
Kategorya 3
PELIGRO SA KAPALIGIRANG TUBIG (PANGMATAGALAN) - Kategorya 2
Porsyento ng mixture na binubuo ng (mga) sangkap na hindi nalalaman ang acute toxicity kapag naipahid sa balat: 28%
Porsyento ng mixture na binubuo ng (mga) sangkap na hindi nalalaman ang acute toxicity kapag nalanghap: 92.3%
Bahagdan ng pinaghalo na ang(mga) sangkap ay hindi malaman kung nakasasama sa kapaligiran ng mga naninirahan sa tubig: 38.5%

Kodigo ng produkto 000010024370

Petsa ng lathalain

4 Pebrero 2026

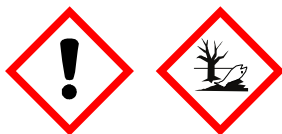
Salin 1.02

Pangalan ng produkto AMERLOCK 2/400 BASE BASE Z

Bahagi 2. Pagkakikilanlan ng mga panganib

Mga elemento ng GHS label

Mga pictogram ng panganib :



Salitang panghudyat :

Babala

Mga pahayag tungkol sa panganib :

Maaaring makasama kapag malunok or lumalapat sa balat. Nagdudulot ng iritasyon sa balat. Maaaring magdulot ng alerdye sa balat. Nagdudulot ng malalang iritasyon sa mata. Nakakasama kapag nalanghap. Maaaring magsanhi ng iritasyon sa sistema ng paghinga. Nakalalason sa mga nabubuhay sa tubig na may mga panghabang panahong epekto.

Mga pahayag tungkol sa pag-iingat

Pag-iwas :

Magsuot ng guwantes na pang-proteksyon. Magsuot ng proteksyon sa mata o mukha. Gamitin lamang sa labas o sa isang lugar na mainam ang daluyan ng sariwang hangin. Iwasang kumalat sa kapaligiran. Iwasang lumalanghap ng singaw. Hugasan nang mabuti ang mga kamay pagkatapos hawakan. Huwag hawakan ang mga mata. Ang nakontaminang kasuotang pangtrabaho ay hindi dapat payagan sa labas ng lugar ng trabaho.

Tugon :

Lipulin ang tapon. KAPAG NALANGHAP: Dalhin ang tao sa may sariwang hangin at panatilihin kumportable para makahinga. Humingi ng tulong medikal. KAPAG NALUNOK: Humingi ng tulong medikal. KAPAG NASA BALAT: Humingi ng tulong medikal. Hugasan ng maraming tubig. Kapag nagkaroon ng iritasyon sa balat o ng rashes: Humingi ng tulong medikal. Kung magkaroon ng iritasyon sa balat: Humingi ng tulong medikal. Hubarin ang kontaminadong kasuotan at labhan ito bago gamiting muli. KAPAG NASA MATA: Maingat na banlawan ng tubig sa loob nang ilang minuto. Alisin ang mga kontak lens, kung mayroon at kung madaling gawin. Ituloy ang pagbabanlaw. Kung magtutuloy-tuloy ang iritasyon sa mata: Humingi ng tulong medikal. Humingi ng tulong medikal kung hindi ka gumagaling.

Taguan :

Itago na nakakandado. Itago sa isang lugar na may magandang daloy ng hangin. Panatilihin mahigpit ang takip ng lalagyan.

Pagtatapon :

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

Bilang CAS/iba pang mga pangkilala

CAS bilang :

Hindi maaaring gamitin.

| | | | | | |
|-----------------------------|----------------------------|---------------------------|----------------|--------------|------|
| Kodigo ng produkto | 000010024370 | Petsa ng lathalain | 4 Pebrero 2026 | Salin | 1.02 |
| Pangalan ng produkto | AMERLOCK 2/400 BASE BASE Z | | | | |

Bahagi 3. Nilalaman, impormasyon tungkol sa mga sangkap

| Pangalan ng sangkap | % | CAS bilang |
|---|----------|------------|
| Reaction product: bisphenol-A-(epichlorohydrin); epoxy resin | 25 - <50 | 25068-38-6 |
| Talc , not containing asbestiform fibres | 25 - <50 | 14807-96-6 |
| Epoxy dagta (700<MW<=1100) | 10 - <20 | 25036-25-3 |
| 1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C9-11-branched alkyl esters, C10-rich | 3 - <5 | 68515-49-1 |
| xylene | 3 - <5 | 1330-20-7 |
| reaction mass of:N,N'-ethane-1,2-diylbis(hexanamide);12-hydroxy-N-[2-(1-oxyhexyl)amino]ethyl]octadecanamide;N,N'-ethane-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecanamide) | 1 - <3 | SUB102035 |
| maleic anhydride | <0.1 | 108-31-6 |

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.

Ang SUB Codes ay kumakatawan ng mga laman o sustansya na walang rehistradong numerong pang CAS.

Bahagi 4. Mga hakbang sa pangunang-lunas

Paglalarawan ng mga kinakailangang hakbang para sa paglalapat ng unang lunas

- Pag-daiti sa mata** : Tingnan kung meron, at alisin ang anumang kontak lens. Kaagad na daluyan ng umaagos na tubig ang mga mata ng mga hanggang 15 minuto, ang mga talukap ay nanatiling nakabukas. Magpatingin agad sa manggagamot.
- Pagkalanghap** : Ilipat sa may sariwang hangin. Panatilihin mainit at nagpapahinga ang tao. 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.
- Pagdaiti sa balat** : Alisin ang kontaminadong damit at sapatos. Hugasang mabuti ang balat ng sabon at tubig o gumamit ng kilalang panlinis ng balat. Huwag gumamit ng mga pantunaw o thinners.
- Pagkain** : Kung nalunok, magpatingin agad sa duktur at ipakita ang lalagyan o etiketa nito. Panatilihin mainit at nagpapahinga ang tao. HUWAG piliting sumuka.

Mga mahahalagang palatandaan/epekto, malala at matagalan

Maaaring malubha at mabilisang epekto sa kalusugan

- Pag-daiti sa mata** : Nagdudulot ng malalang iritasyon sa mata.
- Pagkalanghap** : Nakakasama kapag nalanghap. Maaaring magsanhi ng iritasyon sa sistema ng paghinga.
- Pagdaiti sa balat** : Maaaring makasama kapag lumapat sa balat. Nagdudulot ng iritasyon sa balat. Maaaring magdulot ng alerdye sa balat.
- Pagkain** : Maaaring makasama kapag nalunok.

Mga tanda/sintomas ng sobrang pagkalantad

- Pag-daiti sa mata** : Maaaring kabilang sa mga napakasamang sintomas ang mga sumusunod: pananakit o iritasyon
pagluluha
pamumula
- Pagkalanghap** : Maaaring kabilang sa mga napakasamang sintomas ang mga sumusunod: iritasyon sa daanan ng paghinga
pag-ubo

| | | | | | |
|----------------------|----------------------------|--------------------|----------------|-------|------|
| Kodigo ng produkto | 000010024370 | Petsa ng lathalain | 4 Pebrero 2026 | Salin | 1.02 |
| Pangalan ng produkto | AMERLOCK 2/400 BASE BASE Z | | | | |

Bahagi 4. Mga hakbang sa pangunang-lunas

- Pagdaiti sa balat** : Maaaring kabilang sa mga napakasamang sintomas ang mga sumusunod:
iritasyon
pamumula
- 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 espesiyalista 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. 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** : 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. Ang materyal na ito ay nakalalason na may pangmatagalang mga epekto sa mga nabubuhay sa tubig. Ang tubig na ginamit sa pagpatay ng sunog ay nakontamina ng produktong ito, barahan at pigilang lumabas papunta sa daanan ng tubig, imburnal o kanal.

Mga produktong nanggaling sa pagkasira dahil sa init

- : Ang maaaring kabilang sa mga produkto ng pagbulok o pagkasira ay amg mga sumusunod:
mga carbon oxide
mga halogenated na compounds
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.

Bahagi 6. Mga hakbang kung may hindi inaasahang paglabas

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

Bahagi 6. Mga hakbang kung may hindi inaasahang paglabas

- 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. Iwasang malanghap ang singaw o hamog. 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 proteksyon.
- Para sa mga nagreresponde 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). Materyal na nakarurumi sa tubig. Maaaring makasama sa kalikasan kung inilabas ng sobrang dami. Lipulin ang tapon.

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. 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. 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 (tingnan ang Bahagi 13). 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. Tala: Tingnan ang Bahagi 1 para sa mga kakaugnayin kung may hindi inaasahang pangyayari at ika-13 na Bahagi para sa pagtatapon ng basura.

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. Huwag hayaang malagyan ang mata, balat o kasuotan. Huwag kainin. Iwasang malanghap ang singaw o hamog. Iwasang kumalat sa kapaligiran. Gamitin lamang kung may sapat na lagusan ng hangin. Magsuot ng angkop na kagamitan sa paghinga kung ang pagpapasok ng sariwang hangin ay hindi sapat. 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-iiwan ng latak ng produkto at maaaring maging mapanganib. Huwag gamiting muli ang lalagyan.

| | | | | | |
|----------------------|----------------------------|--------------------|----------------|-------|------|
| Kodigo ng produkto | 000010024370 | Petsa ng lathalain | 4 Pebrero 2026 | Salin | 1.02 |
| Pangalan ng produkto | AMERLOCK 2/400 BASE BASE Z | | | | |

Bahagi 7. Paggamit at pagtatago

- 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 sa pagitan ng mga sumusunod na temperatura: 0 para 35°C (32 para 95°F). 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. Panatilihin 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

Talc , not containing asbestiform fibres

xylene

reaction mass of:N,N'-ethane-1,2-diylbis(hexanamide);12-hydroxy-N-[2-[(1-oxyhexyl)amino]ethyl]octadecanamide;N,N'-ethane-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecanamide)

maleic anhydride

TLV (Pilipinas, 4/2016)

TLV 8 mga oras: 20 mppf. Anyo: Alikabok.

TLV (Pilipinas, 4/2016) [Xylene]

TLV 8 mga oras: 0.1 mg/m³.

ACGIH TLV (Estados Unidos)

TWA: 10 mg/m³. Anyo: Total dust.

TWA: 3 mg/m³. Anyo: Respirable.

TLV (Pilipinas, 4/2016)

TLV 8 mga oras: 1 mg/m³.

TLV 8 mga oras: 0.25 ppm.

- Inirerekomendang pamamaraan ng pagmonitor** : Ang pagsangguni ay dapat gawin sa angkop na pagsusubaybay sa mga pamantayan. Ang pagsangguni sa mga dokumento ng pambansang patnubay para sa mga pamamaraan para sa pagtatakda ng mga mapanganib na sangkap ay kakailanganin din.
- Naaangkop na mga pang-inhinyerong pang-hadlang** : Gamitin lamang kung may sapat na lagusan ng hangin. Gumamit ng mga pangsara sa proseso, pangsipsip na nakatapat sa pinanggagalingan ng kontaminadong hangin o iba pang mga makinaryang pangkontrol upang ang pagkalantad ng manggagawa sa nagkokontamina ng hangin ay mababa sa anumang inirekomenda o ayon sa batas na mga hangganan.
- 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 itinatagang 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

Bahagi 8. Mag pagpigil sa pagkakatantad, pansariling kaligtasan

- 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 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: Pantakip ng mata laban sa mga talsik ng kemikal
- 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 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 panahon ng proteksyon ng guwantes ay hindi matatantiya nang tamang-tama.
- Guwantes** : goma na butyl
- 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** : Batay sa panganib at potensyal sa pagkakatantad, 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.

Bahagi 9. Mga katangiang pisikal at kemikal

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** : iba't iba
- Amoy** : Katangian.
- Simula na ang amoy ay magkaroon ng epekto** : 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** : >37.78°C (>100°F)

| | | | | | |
|----------------------|----------------------------|--------------------|----------------|-------|------|
| Kodigo ng produkto | 000010024370 | Petsa ng lathalain | 4 Pebrero 2026 | Salin | 1.02 |
| Pangalan ng produkto | AMERLOCK 2/400 BASE BASE Z | | | | |

Bahagi 9. Mga katangiang pisikal at kemikal

Kakayahan na magliyah : Wala sa ngayon.

Mababa at mataas na hangganan ng pagsabog (pagliyah) : Wala sa ngayon.

Flash point : Saradong tasa: Hindi maaaring gamitin.

| | | | | |
|-------------------------------------|--|-----------|-----------|---------------|
| Auto-ignition na temperatura | Pangalan ng sangkap | °C | °F | Paraan |
| | 1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C9-11-branched alkyl esters, C10-rich | 405 | 761 | ASTM E 659 |

Temperatura kapag may decomposition : Wala sa ngayon.

pH : Hindi maaaring gamitin.

Lapot : Maliksi (temperatura sa silid): Wala sa ngayon.
Kinematic (temperatura sa silid): Wala sa ngayon.
Kinematic (40°C): >21 mm²/s

| | | |
|---------------------------------|------------------|--------------------|
| (Mga) Kakayahang matunaw | Media | Kinalabasan |
| | malamig na tubig | Hindi nalulusaw |

Octanol/water partition coefficient : Hindi maaaring gamitin.

| | | | | | | | |
|--------------------------|----------------------------------|--------------|------------|----------------------------------|--------------|------------|---------------|
| Presyon ng singaw | Presyon ng singaw sa 20°C | | | Presyon ng singaw sa 50°C | | | |
| | Pangalan ng sangkap | mm Hg | kPa | Paraan | mm Hg | kPa | Paraan |
| | Xylene | 6.7 | 0.89 | | | | |

Relatibidad ng densidad : 1.35

Relative vapor density : Wala sa ngayon.

Mga katangian ng partikulo

May katamtamang laki ng partikulol : Hindi maaaring gamitin.

Bilis ng pagsingaw : Wala sa ngayon.

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 : Maaaring magdulot ng mga mapanganib na produkto dahil sa pagkasira kung malantad sa matataas na temperatura.

Mga materyal na hindi puwedeng pagsamahin : Lumayo sa mga sumusunod na materyal upang maiwasan ang malakas na exothermic na epekto: materyal na nag-oxidize, malakas na alkalis, malalakas na asido.

| | | | | | |
|----------------------|----------------------------|--------------------|----------------|-------|------|
| Kodigo ng produkto | 000010024370 | Petsa ng lathalain | 4 Pebrero 2026 | Salin | 1.02 |
| Pangalan ng produkto | AMERLOCK 2/400 BASE BASE Z | | | | |

Bahagi 10. Pagiging matatag at pagkakaroon ng epekto

- Mga mapanganib na produkto resulta ng pagkasira** : Depende sa mga kondisyon, agnas produkto ay maaaring isama ang mga sumusunod na materyales: mga carbon oxide mga halogenated na compounds metal oxide/mga metal oxide
- Mapanganib na polymerization** : Sa ilalim ng normal na kondisyon ng pagtatago at paggamit, hindi magkakaroon ng mapanganib na polymerization.

Bahagi 11. Kaalaman ukol sa kakayahang makalason

Mga Kaalaman sa mga epekto ng lason

Dagliang pagkalason

| Pangalan ng produkto/sangkap | Kinalabasan | Uri | Dosis | Pagkalantad |
|---|--|--------------------------------|---|------------------|
| Reaction product: bisphenol-A-(epichlorohydrin); epoxy resin | LD50 Pangbalat | Kuneho | >2 g/kg | - |
| Epoxy dagta (700<MW <=1100) | LD50 Pang-bibig LD50 Pangbalat | Daga Daga | >2 g/kg >2000 mg/kg | - - |
| 1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C9-11-branched alkyl esters, C10-rich | LD50 Pang-bibig LD50 Pangbalat | Daga Kuneho | >2000 mg/kg 16000 mg/kg | - - |
| xylene | LD50 Pang-bibig LD50 Pangbalat LD50 Pang-bibig LD50 Pangbalat | Daga Kuneho Daga Daga | >60000 mg/kg 1.7 g/kg 4.3 g/kg >2000 mg/kg | - - - - |
| reaction mass of:N,N'-ethane-1,2-diylbis (hexanamide);12-hydroxy-N-[2-[(1-oxyhexyl)amino]ethyl] octadecanamide;N,N'-ethane-1,2-diylbis (12-hydroxyoctadecanamide) | LD50 Pang-bibig LD50 Pangbalat LD50 Pang-bibig | Daga Kuneho Daga | >2000 mg/kg 2620 mg/kg 400 mg/kg | - - - |
| maleic anhydride | LD50 Pang-bibig LD50 Pangbalat LD50 Pang-bibig | Daga Kuneho Daga | >2000 mg/kg 2620 mg/kg 400 mg/kg | - - - |

Pasiya/Buod : Walang mga datos na magagamit sa mismong halo.

Iritasyon/Pagkasira

| Pangalan ng produkto/sangkap | Kinalabasan | Uri | Puntos | Pagkalantad | Obserbasyon |
|--|----------------------------------|--------|--------|-----------------------|-------------|
| Reaction product: bisphenol-A-(epichlorohydrin); epoxy resin | Mga mata - Mabanayad na iritante | Kuneho | - | 100 mg | - |
| | Mga mata - Bahagyang nakaiirita | Kuneho | - | - | - |
| | Balat - Bahagyang nakaiirita | Kuneho | - | - | - |
| | Balat - Bahagyang nakaiirita | Kuneho | - | 24 mga oras 500 UI | - |
| | Balat - Malubhang nakaiirita | Kuneho | - | 24 mga oras 2 mg | - |
| xylene | Balat - Bahagyang nakaiirita | Kuneho | - | 24 mga oras 500 mg | - |

| | | | | | |
|----------------------|----------------------------|--------------------|----------------|-------|------|
| Kodigo ng produkto | 000010024370 | Petsa ng lathalain | 4 Pebrero 2026 | Salin | 1.02 |
| Pangalan ng produkto | AMERLOCK 2/400 BASE BASE Z | | | | |

Bahagi 11. Kaalaman ukol sa kakayahang makalason

Pasiya/Buod

- Balat** : Walang mga datos na magagamit sa mismong halo.
- Mga mata** : Walang mga datos na magagamit sa mismong halo.
- Paghinga** : Walang mga datos na magagamit sa mismong halo.

Pagiging madaling maramdaman

| Pangalan ng produkto/sangkap | Daanan para malantad | Uri | Kinalabasan |
|--|----------------------|------|------------------|
| reaction product: bisphenol-A-(epichlorohydrin); epoxy resin | balat | Daga | Nakaka-sensitize |

Pasiya/Buod

- Balat** : Walang mga datos na magagamit sa mismong halo.
- Paghinga** : Walang mga datos na magagamit sa mismong halo.

Mutagenicity

- Pasiya/Buod** : Walang mga datos na magagamit sa mismong halo.

Kakayahang magdulot ng kanser

- Pasiya/Buod** : Walang mga datos na magagamit sa mismong halo.

Reproductive toxicity

- Pasiya/Buod** : Walang mga datos na magagamit sa mismong halo.

Teratogenicity

- Pasiya/Buod** : Walang mga datos na magagamit sa mismong halo.

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

| Pangalan | Kategorya | Daanan para malantad | Tinutukoy na mahalagang parte ng katawan |
|--|-------------|----------------------|--|
| Talc , not containing asbestiform fibres | Kategorya 3 | - | Iriyasyon sa daanan ng hangin para sa paghinga |
| xylene | Kategorya 3 | - | Iriyasyon sa daanan ng hangin para sa paghinga |

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

| Pangalan | Kategorya | Daanan para malantad | Tinutukoy na mahalagang parte ng katawan |
|------------------|-------------|----------------------|--|
| maleic anhydride | Kategorya 1 | pagkalanghap | sistema ng paghinga |

Panganib na pumasok sa baga

| Pangalan | Kinalabasan |
|----------|-------------------------------------|
| xylene | PELIGRO SA ASPIRASYON - Kategorya 1 |

| | | | | | |
|-----------------------------|----------------------------|---------------------------|----------------|--------------|------|
| Kodigo ng produkto | 000010024370 | Petsa ng lathalain | 4 Pebrero 2026 | Salin | 1.02 |
| Pangalan ng produkto | AMERLOCK 2/400 BASE BASE Z | | | | |

Bahagi 11. Kaalaman ukol sa kakayahang makalason

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

Maaaring malubha at mabilisang epekto sa kalusugan

- Pag-daiti sa mata** : Nagdudulot ng malalang iritasyon sa mata.
- Pagkalahap** : Nakakasama kapag nalanghap. Maaaring magsanhi ng iritasyon sa sistema ng paghinga.
- Pagdaiti sa balat** : Maaaring makasama kapag lumapat sa balat. Nagdudulot ng iritasyon sa balat. Maaaring magdulot ng alerdye sa balat.
- Pagkain** : Maaaring makasama 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:
pananakit o iritasyon
pagluluha
pamumula
- Pagkalahap** : Maaaring kabilang sa mga napakasamang sintomas ang mga sumusunod:
iritasyon sa daanan ng paghinga
pag-ubo
- Pagdaiti sa balat** : Maaaring kabilang sa mga napakasamang sintomas ang mga sumusunod:
iritasyon
pamumula
- Pagkain** : Walang tiyak na datos.

Mga naantala at dagliang epekto at mga epekto matagal maramdaman mula sa maikli at matagalang pagkalandad

Sandaliang pagkalandad

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

Matagalang pagkalandad

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

Numero na sumusukat sa kakayahang makalason

Acute toxicity estimates

| | | | | | |
|-----------------------------|----------------------------|---------------------------|----------------|--------------|------|
| Kodigo ng produkto | 000010024370 | Petsa ng lathalain | 4 Pebrero 2026 | Salin | 1.02 |
| Pangalan ng produkto | AMERLOCK 2/400 BASE BASE Z | | | | |

Bahagi 11. Kaalaman ukol sa kakayahang makalason

| Daanan | Halaga ng ATE |
|-----------------------------------|---------------|
| Pang-bibig | 4024.66 mg/kg |
| Pangbalat | 2767.7 mg/kg |
| Paglanghap (mga singaw) | 26.16 mg/l |
| Paglanghap (mga alikabok at mist) | 3.57 mg/l |

Iba pang kaalaman :

Ang paulit-ulit na pagkakalantad sa mga napakakonsentradong antas ng singaw ay maaaring maging sanhi ng iritasyon sa baga (sistemang respiratoryo) at permanenteng pinsala sa utak at sistemang nerbiyo. Ang paglanghap ng singaw/aerosol na may dami na higit sa nirerekomendang mga hangganan ng pagkalantad ay nagsasanhi ng mga pagsakit ng ulo, paghilo, pag-antok at pagsusuka at maaaring humantong sa pagkawala ng malay-tao o kamatayan.

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

Kakayahang makalason

| Pangalan ng produkto/sangkap | Kinalabasan | Uri | Pagkalantad |
|--|----------------------------------|---------|-------------|
| reaction product: bisphenol-A-(epichlorohydrin); epoxy resin | Talamak NOEC 0.3 mg/l | Daphnia | 21 mga araw |
| reaction mass of:N,N'-ethane-1,2-diylbis(hexanamide);12-hydroxy-N-[2-[(1-oxihexyl)amino]ethyl]octadecanamide;N,N'-ethane-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecanamide) | Dagli at malubha LC50 >1000 mg/l | Isda | 96 mga oras |

Kakayahang mamalagi ng habang panahon at kakayahang maagnas

| Pangalan ng produkto/sangkap | Pagsusulit | Kinalabasan | Dosis | Bakuna |
|--|------------|-------------------|-------|--------|
| reaction product: bisphenol-A-(epichlorohydrin); epoxy resin | OECD 301F | 5 % - 28 mga araw | - | - |

| Pangalan ng produkto/sangkap | Aquatic half-life | Photolysis | Kakayahang mabulok |
|--|-------------------|------------|--------------------|
| reaction product: bisphenol-A-(epichlorohydrin); epoxy resin | - | - | Hindi agad |
| xylene | - | - | Kaagad |

Bioaccumulative potential

| | | | | | |
|----------------------|----------------------------|--------------------|----------------|-------|------|
| Kodigo ng produkto | 000010024370 | Petsa ng lathalain | 4 Pebrero 2026 | Salin | 1.02 |
| Pangalan ng produkto | AMERLOCK 2/400 BASE BASE Z | | | | |

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

| Pangalan ng produkto/sangkap | LogP _{ow} | BCF | Potensyal |
|--|--------------------|---------------|-----------|
| Reaction product: bisphenol-A-(epichlorohydrin); epoxy resin | 2.64 para 3.78 | 31 | Mababa |
| 1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C9-11-branched alkyl esters, C10-rich | 8.8 | - | Mataas |
| xylene | 3.12 | 7.4 para 18.5 | Mababa |
| maleic anhydride | -2.78 | - | 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

| | UN | IMDG | IATA |
|--|--|---|---|
| UN bilang | UN3082 | UN3082 | UN3082 |
| Tamang pangalan sa paglululan ayon sa UN | MAPANGANIB SA KALIKASAN NA SUBSTANCE, LIKIDO, N.O.S. (reaction product: bisphenol-A-(epichlorohydrin); epoxy resin) | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (reaction product: bisphenol-A-(epichlorohydrin); epoxy resin) | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (reaction product: bisphenol-A-(epichlorohydrin); epoxy resin) |
| | | | |

| | | | | | |
|----------------------|----------------------------|--------------------|----------------|-------|------|
| Kodigo ng produkto | 000010024370 | Petsa ng lathalain | 4 Pebrero 2026 | Salin | 1.02 |
| Pangalan ng produkto | AMERLOCK 2/400 BASE BASE Z | | | | |

Bahagi 14. Kaalaman ukol sa paglululan

| | | | |
|--|-------------------------|--|-----------------|
| Uri (mga uri) ng panganib sa pagbibiyaha | 9 | 9 | 9 |
| Pangkat ng pambalot | III | III | III |
| Mga panganib sa kalikasan | Oo. | Yes. | Yes. |
| Mga materyal na nakakadumi sa karagatan | Hindi maaaring gamitin. | (reaction product: bisphenol-A-(epichlorohydrin); epoxy resin) | Not applicable. |

Karagdagang kaalaman

- UN** : Hindi nireregula ang produktong ito bilang mapanganib na bagay kapag ipinadala sa mga laking ≤ 5 L o ≤ 5 kg, sa kundisyong natutugunan ng mga pakete ang mga pangkalahatang probisyon ng 4.1.1.1, 4.1.1.2 at 4.1.1.4 hanggang 4.1.1.8.
- IMDG** : This product is not regulated as a dangerous good when transported in sizes of ≤ 5 L or ≤ 5 kg, provided the packagings meet the general provisions of 4.1.1.1, 4.1.1.2 and 4.1.1.4 to 4.1.1.8.
- IATA** : Hindi nireregula ang produktong ito bilang mapanganib na bagay kapag ipinadala sa mga laking ≤ 5 L o ≤ 5 kg, sa kundisyong natutugunan ng mga pakete ang mga pangkalahatang probisyon ng 5.0.2.4.1, 5.0.2.6.1.1 at 5.0.2.8.

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 : Hindi maaaring gamitin.

Bahagi 15. Kaalaman sa regulasyon

Mga pandaigdigang panuntunan

Montreal protocol

Hindi nakatala.

Kasunduang Stockholm para sa mga organikong nagdurumi at nananatili sa kapaligiran

Hindi nakatala.

Bahagi 16. Iba pang kaalaman

Kasaysayan

- Petsa ng lathalain/Petsa ng pagbago** : 4 Pebrero 2026
- Petsa ng nakaraang lathalain** : 5/19/2025
- Salin** : 1.02
- Ginawa ni** : EHS

| | | | | | |
|-----------------------------|----------------------------|---------------------------|----------------|--------------|------|
| Kodigo ng produkto | 000010024370 | Petsa ng lathalain | 4 Pebrero 2026 | Salin | 1.02 |
| Pangalan ng produkto | AMERLOCK 2/400 BASE BASE Z | | | | |

Bahagi 16. Iba pang kaalaman

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 Protkol ng 1978. ("Marpol" = polusyon sa dagat)
- UN = Mga Nagkakaisang Bansa

Pamamaraang ginamit upang makuha ang klasipikasyon

| Pag-uuri | Pagbibigay katwiran |
|--|-----------------------|
| KAKAYAHANG MAKALASON NA DAIGLIAN ANG EPEKTO (pang-bibig) - Kategoriya 5 | Pamaraan ng pagtutuos |
| KAKAYAHANG MAKALASON NA DAIGLIAN ANG EPEKTO (pangbalat) - Kategoriya 5 | Pamaraan ng pagtutuos |
| KAKAYAHANG MAKALASON NA DAIGLIAN ANG EPEKTO (pagkalanghap) - Kategoriya 4 | Pamaraan ng pagtutuos |
| PAGKASIRA/PAGKAIRITA NG BALAT - Kategoriya 2 | Pamaraan ng pagtutuos |
| MALUBHANG PINSALA SA MATA/IRITASYON SA MATA - Kategoriya 2A | Pamaraan ng pagtutuos |
| SENSITISASYON NG BALAT - Kategoriya 1 | Pamaraan ng pagtutuos |
| KAKAYAHANG MAKALASON SA ISANG TUKOY NA LAMAN-LOOB (ISANG BESES NA PAGKALANTAD) (Iriyasyon sa daanan ng hangin para sa paghinga) - Kategoriya 3 | Pamaraan ng pagtutuos |
| PELIGRO SA KAPALIGIRANG TUBIG (PANGMATAGALAN) - Kategoriya 2 | Pamaraan ng pagtutuos |

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

Paunawa sa mambabasa

Ang impormasyon na nilalaman ng data sheet na ito ay base sa kasalukuyang siyentipiko at teknikal na agham. Ang layunin ng impormasyon na ito ay upang ipagtuon ang pansin sa pangkalusugan at pangkaligtasang aspeto hinggil sa mga produktong tinutustusan ng PPG, at upang magrekomenda ng maingat na paghahakbang para sa pag-iimbak at pag-aasikaso ng mga produkto. Walang warantiya at garantiya ang ibinibigay ukol sa mga katangian ng mga produkto. Walang sagutin ang tatanggapin para sa anumang pagkabigo sa pag-observa ng mga hakbang sa pag-iingat na isinasaad sa data sheet na ito or para sa anumang maling paggamit ng mga produkto.