

1. Pagkakakilanlan

Ghs Pagkakakilanlan Ng Produkto	Resonance Bond Testing Couplant
Iba Pang Mga Paraan Ng Pagkakakilanlan	
Code Ng Produkto	3308193
Nirerekomandang Paggamit Ng Kemikal At Mga Restriksiyon Sa Paggamit	
Rekomendadong Gamit	Couplant.
Nirerekomandang Restriksiyon	Hindi kilala.
Impormasyon Ng Gumagawa/importer/supplier/distributor	
Pangalan Ng Kumpanya	Eagle Wings Enterprises
Tirahan	L1 B4 Cypress St., Town & Country Executive Village 1870 Mayamot, Antipolo City, Pilipinas
Numero Ng Telepono	+63 24-77-13-83
Fax	+63 26-82-07-51
Numero Ng Teleponong Pang-emergency	CHEMTREC US: 1-800-424-9300, International: +1-703-527-3887

2. Pagkilala Sa (Mga) Peligro

Mga Peligrong Pisikal	Hindi Nauri.
Mga Peligrong Pangkalusugan	Hindi Nauri.
Mga Peligrong Pangkapaligiran	Hindi Nauri.
Mga Elemento Ng Etiketa	
Simbolo Ng Peligro	Wala.
Panghudyat Na Salita	Wala.
Pahayag Ng Panganib	Ang halo ay hindi tumutugon sa mga pamantayan sa pag-uuri.
Pahayag Pag-iingat	
Pag-agap	Sundin ang mabuting pamamaraan sa industrial hygiene.
Pag-tugon	Maghugas ng kamay matapos hawakan.
Pag-iimbak	Itago malayo sa mateyales na hindi kabagay.
Pagtatapon	Itapon ang mga basura at labi alinsunod sa mga lokal na kinakailangan ng mga awtoridad.
Iba Pang Peligro Na Hindi Nagreresulta Sa Pag-uuri	Hindi Kilala.
Karagdagang Impormasyon	Wala.
Pambansa/lokal Na Impormasyon	Tignan ang seksyon 15 para sa impormasyong regulatoryo.

3. Komposisyon/impormasyon Ng Mga Sangkap

Mga Halo

Ang Mga Sangkap Ay Hindi Mapanganib O Mababa Sa Taas Na Itinakdang Kailangang Ipaalam.

4. Pamamaraang Pangunang-lunas

Paglanghap	Ilagay sa may sariwang hangin. Tumawag sa doktor kung lumala o patuloy ang mga sintomas.
Pagkadait Sa Balat	Hugasan ng tubig at sabon. Kumuha ng atensiyong medikal kung magkaron o magpatuloy ang iritasyon.
Kontak Sa Mata	Banlawan ng tubig. Kumuha ng atensiyong medikal kung magkaron o magpatuloy ang iritasyon.
Pagtunaw	Banlawan ang bunganga. Kumuha ng atensiyong medikal kung may lumabas na sintomas.
Mga Pinakamahalagang Sintomas/epekto, Malubha At Naaantala	Ang pagkalapat sa mata ay maaaring maging sanhi ng pansamantalang iritasyon. Maaaring magdulot ng alerdyi sa balat sa mga sensitibong tao.

Indikasyon Ng Agarang Medikal Na Atensiyon At Pangangailangan Ng Espesyal Na Paggamot

Gamutin ayon sa sintomas.

Pangkalahatang Impormasyon

Siguraduhin na ang mga tauhan ng kalusugan ay alam kung ano ang mga bagay na nabibilang at mag-ingat para maprotektahan nila ang kanilang sarili.

5. Mga Hakbang Sa Pag-apula Ng Apoy

Angkop Na Pampatay Na Bagay

Ulap na tubig. Bula. Tuyong pulbos na kimiko. Carbon Dioxide (CO2)

Di Nababagay Na Pagpapatay

Huwag gumamit ng jet ng tubig bilang extinguisher sapagkat ito ay magpapakalat sa sunog.

Mga Espesipikong Panganib Na Nagmumula Sa Kemikal

Mga gas na mapanganib sa kalusugan ay maaaring mabuo kapag may sunog.

Mga Espesyal Na Pamproteksiyong Kagamitan At Pag-iingat Para Sa Mga Bumbero

Self-contained breathing apparatus at buong pananggalang na damit ay dapat isuot sakaling may sunog.

Kagamitan/mga Instruksyon Sa Pag-apula Ng Apoy

Ilipat ang mga lalagyan mula sa lugar ng sunog kung magagawa ito nang walang panganib. Palamigin ng tubig ang mga lalagyan na nalantad sa apoy hanggang maging mabuti pagkatapos maapula ang apoy.

Mga Espesipikong Paraan

Gumamit ng karaniwang paraan pamatay-sunog at isipin ang panganib ng ibang nasasangkot na materyales.

Mga Pangkalahatang Panganib Ng Apoy

Masusunog kapag nasangkot sa sunog.

6. Mga Hakbang Sa Pagkakatapon

Mga Personal Na Pag-iingat, Kagamitang Pamproteksiyon At Mga Pamamaraang Pang-emergency

Para Sa Mga Tauhang Hindi Pang-emerhensya

Huwag papasukin ang mga hindi kinakailangang tauhan. Alisin ang lahat ng mga pinagmumulan ng pagsindi (walang naninigarilyo, kislap o apoy sa lugar na malapit dito). Para sa personal na proteksyon, tingnan ang seksyon 8 ng SDS.

Para Sa Mga Taga-tugon Ng Emerhensya

Huwag papasukin ang mga hindi kinakailangang tauhan. Sakaling may tapon, mag-ingat sa mga madulas na sahig at ibabaw. Magsuot ng wastong pananggalang kagamitan at damit habang naglilinis.

Mga Paraan At Materyal Sa Pagpigil At Paglilinis

Malaking Tapon: Ihinto ang pagdaloy ng bagay, kung ito ay walang panganib. Pilapilan ang natapong bagay kung ito ay posible. Ipasipsip sa vermiculite, tuyong buhangin o lupa at ilagay sa mga lalagyan. Pagkatapos ng pagpapanumbalik ng produkto, bombahan ng tubig ang lugar.

Maliit na Tapon: Punasan ng bagay na nakakasipsip (halimbawa: damit, Linisin nang mabuti ang ibabaw upang matanggal ang natitirang kontaminasyon. Huwag kailanmang ibalik ang mga tapon sa orihinal na mga lalagyan para gamitin itong muli. Para sa pagtatapon ng basura, tingnan ang seksyon 13 ng SDS.

Mga Pangkapaligirang Pag-iingat

Iwasan ang pagpakawala sa mga patuluan, daluyan ng tubig o sa lupa.

7. Paghawak At Pag-iimbak

Mga Pag-iingat Para Sa Ligtas Na Paghawak

Ilayo mula sa init, kislap, bukas na apoy at iba pang pagmumulan ng sindi. Iwasan ang matagalang pagkalantad. Maglaan ng sapat na bentilasyon. Sakaling may tapon, mag-ingat sa mga madulas na sahig at ibabaw. Gumamit ng pananggalang pangsarili na inirerekomenda sa Seksyon 8 ng SDS Sundin ang mabuting pamamaraan sa industrial hygiene.

Mga Kondisyon Para Sa Ligtas Na Pagtatago, Kasama Ang Anumang Mga Hindi Kabagay

Iimbak sa malamig, tuyong lugar. Itago sa orihinal na lalagyang nakasara ng mahigpit. Temperatura sa pagtatago: pagitan ng 0 at 35 °C. Itago malayo sa mateyales na hindi kabagay (tingnan ang Seksyon 10).

8. Mga Kontrol Sa Pagkalantad/personal Na Proteksiyon

Mga Hangganan Sa Pagkalantad Sa Trabaho

Walang Hangganan Ng Pagkalantad Na Napansin Sa (Mga)sahog.

Mga Halaga Ng Haynayanin Na Hangganan

Walang Hangganan Ng Haynayaning Pagkalantad Na Napansin Sa Mga (Mga)sahog.

Mga Angkop Na Engineering Control

Ang karaniwang bentilasyon ay karaniwang sapat.

Mga Pansariling Pamamaraan Pamproteksiyon, Kagaya Ng Personal Na Gamit Pamproteksiyon

Proteksyon Ng Mata/mukha

Kung ang kontak ay malamang, inirerekomenda ang mga safety glasses na may mga side shield.

Proteksyon Sa Balat At Katawan

Proteksyon Sa Kamay

Hindi karaniwang kailangan. Para sa matagalan o paulit-ulit na kontak sa balat gumamit ng angkop na protektibong guwantes.

Iba	Iminumungkahi ang normal na damit pantrabaho (pang-itaas na mahaba ang manggas at mahabang pantalon).
Proteksyon Sa Paghinga	Kung sakaling hindi sapat ang daloy ng hangin, magsuot ng naaangkop na kagamitang pang-proteksyon sa respiratoryo.
Mga Peligro Sa Init	Magsuot ng angkop na thermal na damit pamproteksyon, kapag kinakailangan.
Mga Pangkaraniwang Konsiderasyon Sa Kalinisan	Parating gawin ang mga pamamaraan sa mahusay na personal na kalinisan, tulad ng paghuhugas matapos hawakan ang materyal at bago kumain, uminom at/o manigarilyo. Regular na labhan ang damit at gamit pamproteksiyon para maalis ang kontaminasyon.

9. Mga Katangiang Kemikal At Pisikal

Anyo

Physical State	Likido.
Form	Likido na may katamtaman hanggang mataas na lapuyot.
Kulay	Walang kulay hanggang may bahagyang kulay.
Amoy	Halos walang amoy.
Pasimula Ng Amoy	Hindi Magagamit.
Ph	7 - 9
Puntong Natutunaw/puntong Namumuo	Hindi Magagamit.
Inisyul Na Boiling Point At Boiling Range	182 °C (359.6 °F)
Puntong Kumukislap	Hindi Magagamit.
Evaporation Rate	Hindi Magagamit.
Kakayahang Magliyak (Solido, Gas)	Hindi akma.

Mga Upper/lower Flammability O Explosive Limit

Explosive Limit - Mababa (%)	Hindi Magagamit.
Explosive Limit - Mataas (%)	Hindi Magagamit.

Presyon Ng Singaw	< 0.1 mm Hg
Vapor Pressure Temp.	20 °C (68 °F)
Vapor Density (Density Ng Singaw)	Hindi Magagamit.
Relative Density (Mga) Kaluswinan	1.03 (H ₂ O=1)
Pagtutunaw (Tubig)	100 %
Partition Coefficient (N-octanol/water)	Hindi Magagamit.
Temperaturang Kusang Pagliyak	Hindi Magagamit.
Temperatura Ng Pagkasira	Hindi Magagamit.
Lapuyot	Hindi Magagamit.
Ibang Impormasyon	
Mga Katangiang Esplosibo	Hindi esplosibo.
Mga Kakayahang Mag-oxidize	Hindi oxidizing.
VOC	< 1 %

10. Katatagan At Kabalibilusan

Katatagan Ng Kemikal	Ang materyal ay matatag sa mga normal na kondisyon.
Posibilidad Ng Mga Reaksyong Mapanganib	Walang batid na mapanganib na reaksyon sa ilalim ng kondisyon ng normal na paggamit.
Mga Kondisyones Na Dapat Iwasan.	Iwasan ang init, kislap, bukas na apoy, at iba pang pinagmumulan ng pagsindi. Kontak sa mga materyal na hindi kabagay.
Di Magkabagay Na Mga Bagay	Matapang na oxidizing agents.
Mga Mapanganib Na Produkto Sa Pagkaagnas	Ang pagkabulok sa init ng produktong ito ay maaaring magbunga ng monoksidong karbono at dioksidong karbono.

Reactivity Ang produkto ay matatag at hindi reaktibo sa ilalim ng mga normal na kondisyon ng paggamit, pagtatago at paglilipat.

11. Impormasyon Sa Dalublasunan

Impormasyon Hinggil Sa Mga Pinakamaaaring Daan Ng Pagkalantad

Paglanghap Kapag naiinitan, ang mga singaw/usok na inilalabas ay maaaring magdulot ng iritasyon sa palahingahan.

Pagkadaiti Sa Balat Maaaring magdulot ng alerdyi sa balat sa mga sensitibong tao.

Kontak Sa Mata Ang pagkalapat sa mata ay maaaring maging sanhi ng pansamantalang iritasyon.

Pagtunaw Inaasahang isang mababang peligro ng paglunok.

Mga Sintomas Na May Kaugnayan Sa Mga Pisikal, Kemikal At Toksikolohikal Na Katangian Ang pagkalapat sa mata ay maaaring maging sanhi ng pansamantalang iritasyon. Maaaring magdulot ng alerdyi sa balat sa mga sensitibong tao.

Impormasyon Sa Mga Toksikolohikal Na Epekto

Matinding Lason Hindi inaasahan na acute ang pagkatoksiko.

Pagkasira/iritasyon Sa Balat Ang matagal na kontak sa balat ay maaaring maging sanhi ng pansamantalang iritasyon.

Malalang Pinsala Sa Mata/iritasyon Sa Mata Ang pagkalapat sa mata ay maaaring maging sanhi ng pansamantalang iritasyon.

Pagkasensitibo Ng Sistemang Respiratoryo O Balat

Respiratory Sensitization Hindi respiratory sensitizer.

Pagkakaroon Ng Reaksyong Alerdyi Sa Balat Hindi nauri. Subalit: Maaaring magdulot ng alerdyi sa balat sa mga sensitibong tao.

Germ Cell Mutagenicity Walang nakahandang datos na magsasabing ang produkto o alinman sa mga laman na higit sa 0.1% ay mutagenic o genotoxic.

Carcinogenicity (Kalagayan Ng Pagkakasanhi Ng Kanser) Hindi nauuri sa bisa ng pagiging sanhi ng kanser sa mga tao.

Mga Oel Ng Pilipinas: Kategoriya Ng Carcinogen

Hindi Nakalista.

Kakayahang Makalason Sa Reproduksyon Ang produktong ito ay hindi inaasahan na magdudulot ng mga epektong reproductibo o developmental.

Kakayahang Makalason Sa Espesipikong Target Na Organo - Isahang Pagkalantad Hindi nauri.

Kakayahang Makalason Sa Espesipikong Target Na Organo - Paulit-ulit Na Pagkalantad Hindi nauri.

Panganib Sa Pagkalahap Hindi peligrong mahigop sa baga.

Mga Epektong Pabalik-balik Hindi inaasahan ang mga pangmatagalang epekto kapag ang produktong ito ay ginamit ayon sa nararapat.

Karagdagang Impormasyon Walang ibang tiyak na malubha o pangmatagalang epekto na natala.

12. Impormasyon Sa Ekolohiya.

Kakayahang Makalason Sa Ekolohiya Ang produkto ay hindi klasipikado na peligro sa kapaligiran. Gayunpaman, hindi nito tinatanggal ang posibilidad na ang malaki o madalas na pagtatapon ay may masama o nakasisirang epekto sa kapaligiran.

Pagpupumilit At Ibababa Ang produkto ay inaasahan na biodegradable.

Bioaccumulative Potensyal Ang produktong ito ay hindi inaasahang mag-bioaccumulate.

Mobility Sa Lupa Ang produkto ay natutunaw sa tubig.

Iba Pang Mga Malalang Epekto Walang iba pang masamang epekto sa kapaligiran (hal. pagkaubos ng ozone, potensyal ng paggawa ng photochemical ozone, endocrine disruption, potensyal ng global warming) na inaasahan mula sa sangkap na ito.

13. Mga Konsiderasyon Sa Pagtatapon

Mga Tagubilin Sa Pagtapon. Kolektahin at bawiin o itapon na nakalagay sa mga selyadong lalagyan at lisensyadong lugar na tapunan ng basura.

Mga Lokal Na Regulasyon Sa Pagtatapon Itapon sangayon sa lahat ng mga umiiral na alituntunin.

Basura Mula Sa Mga Tira/di-nagamit Na Mga Produkto

Itapon ayon sa mga regulasyong lokal. Ang mga nabakanteng lalagyan o liners ay maaaring mag-iwan ng mga tira ng produkto. Ang materyal na ito at ang lalagyan nito ay kailangang maitapon sa ligtas na paraan (tingnan: Mga instruksyon sa pagtatapon).

Kontaminadong Pakete

Dahil sa ang mga lalagyang wala ng laman ay maaaring may naiwang tira, sundin ang mga babala sa etikita kahit wala nang laman ang lalagyan. Ang mga nabakanteng lalagyan ay kailangan dalhin sa isang aprubadong lugar sa pangangasiwa ng basura para sa pagreresiklo o pagtatapon.

14. Mga Impormasyon Sa Pagdadala

ADR

Hindi Napangasiwaan Bilang Mapanganib Na Mga Kalakal.

RID

Hindi Napangasiwaan Bilang Mapanganib Na Mga Kalakal.

IATA

Hindi Napangasiwaan Bilang Mapanganib Na Mga Kalakal.

IMDG

Hindi Napangasiwaan Bilang Mapanganib Na Mga Kalakal.

Pagdadala Nang Malakihan Ayon Sa Dugtong li Ng Marpol 73/78 At Ang Palahudyatan Ng Ibc

Hindi naitaguyod o batid.

15. Impormasyon Sa Pamamahala

Mga Regulasyong Pangkaligtasan, Pangkalusugan At Pangkapaligiran Na Tiyak Para Sa Produktong Nababanggit

Cco Listahan Ng Kemikal

Hindi Nakapailalim Sa Batas.

Controlled Precursors & Essential Chemicals (Comprehensive Dangerous Drugs Act Ng 2002 (Republic Act 9165), Ayon Sa Mga Pagbabago Sa Pamamagitan Ng Dangerous Drugs Board Regulations)

Hindi Nakalista.

Mga Ozone Depleting Substance (Ods) (Chemical Control Order, Denr Admin. Order No. 2013-25)

Hindi Nakapailalim Sa Batas.

Priority Chemical List (Pcl) (Denr Administrative Order No. 98-58)

Hindi Nakapailalim Sa Batas.

Mga Alituntuning Pang-internasyonal

Kombensyon Sa Stockholm

Hindi Akma.

Kombensyon Sa Rotterdam

Hindi Akma.

Montreal Protocol

Hindi Akma.

Kyoto Protocol

Hindi Akma.

Kombensyon Sa Basel

Hindi Akma.

Mga Pandaigdigang Imbentaryo

(Mga) Bansa O Rehiyon

Pangalan Ng Imbentaryo

Nasa Imbentaryo (Oo/hindi)*

Australia	Imbentaryo Ng Mga Sustansyang Kemikal Ng Australia (Aics)	Oo
Canada	Talaan Ng Mga Sustansyang Lokal (Dsl)	Oo
Canada	Listahan Ng Mga Sustansyang Di-lokal (Nsdl)	Hindi
Tsina	Inventory Of Existing Chemical Substances In China (Iecsc)	Oo
Europa	Imbentaryo Ng Umiiral Na Mga Kalakaling Sustansyang Kemikal Ng Europa (Einecs)	Oo
Europa	European List Of Notified Chemical Substances (Elincs)	Hindi
Hapon	Inventory Of Existing And New Chemical Substances (Encs)	Oo
Korea	Existing Chemicals List (Ecl)	Oo
New Zealand	Imbentaryo Ng New Zealand	Oo
Pilipinas	Imbentaryo Ng Mga Kemikal At Mga Sustansyang Kemikal Ng Pilipinas (Piccs)	Oo
Taiwan	Imbentaryo Ng Sustansyang Kemikal Ng Taiwan (Tcsi)	Oo

(Mga) Bansa O Rehiyon	Pangalan Ng Imbentaryo	Nasa Imbentaryo (Oo/hindi)*
Estados Unidos & Puerto Rico	Imbentaryo Ng Batas Sa Pamamahala Sa Mga Nakalalasong Sustansya (Tsca)	Oo

*Ang "Oo" Ay Nagpapahiwatig Na Ang Produkto Ay Sumusunod Sa Mga Kinakailangan Sa Imbentaryo Na Pinangangasiwaan Ng (Mga) Namamahalang Bansa.

Ang "Hindi" Ay Nagpapahiwatig Na Ang Isa O Mahigit Pang Mga Bahagi Ng Produkto Ay Hindi Nakatala O Hindi Saklaw Sa Pagtatala Sa Imbentaryo Na Pinangasiwaan Ng (Mga) bansang Namamahala.

16. Ibang Impormasyon

Petsa Ng Pagkakaloob 12-Hulyo-2018

Petsa Ng Pagwawasto 22-November-2022

Bersyon # 02

Pagtatatuwa Evident Scientific ay hindi maiipsip ang lahat ng mga kondisyon na maaaring gamitin ang impormasyong ito at produkto, o mga produkto ng ibang mga gumagawa na isinasama sa produkto. Tungkulin ng gumagamit na siguraduhing may ligtas na kondisyon para sa paghahawak, pagtatago at pagtapon ng produkto, at panagutan ang mga pagkawala, pagkapinsala, pagkasira o paggastos dulot ng hindi tamang paggamit. Ang impormasyon sa pahina ay nakasulat batay sa pinakamahusay na kaalaman at karanasan na mayroon sa kasalukuyan.