

LISTAHAN NG IMPORMASYON SA KALIGTASAN

1. Pagkakakilanlan

Ghs Pagkakakilanlan Ng Produkto	RHEOLUBE 362HB	
Iba Pang Mga Paraan Ng Pagkakakilanlan		
Produkto Kodigo	RHEOLUBE 362HB	
Nirerekomendang Paggamit Ng Kemikal At Mga Restriksiyon Sa Paggamit		
Rekomendadong Gamit	Lubricating Grease	
Nirerekomendang Restriksiyon	Hindi Kilala.	
Impormasyon Ng Gumagawa/importer/supplier/distributor		
Tagagawa		
Pangalan Ng Kumpanya	Nye Lubricants, Inc. A Member of the FUCHS Group	
Tirahan	12 Howland Road Fairhaven, MA 02719 Estados Unidos	
Telepono	+1-508-996-6721	
Website	www.nyelubricants.com	
E-mail	sds@fuchs.com	
Numero Ng Telepono Sa Oras Ng Emerhensya:	Americas	+1 760 476 3961
	Europa	+1 760 476 3962
	Asia Pasipiko	+1 760 476 3960
	Access Code	334212

2. Pagkilala Sa (Mga) Peligro

Mga Pisikal Na Panganib	Hindi Nauri.	
Mga Panganib Sa Kalusugan	Kakayahang Makalason Sa Reproduksyon	Kategorya 2
Mga Panganib Sa Kapaligiran.	Hindi Nauri.	
Mga Elemento Ng Etiketa		



Panghudyat Na Salita	Babala	
Pahayag Ng Panganib		
H361	Pinaghihinalaang nakakapinsala sa pertilidad o sa ipinagbubuntis.	
Pag-iingat Na Pahayag		
Pagpigil		
P201	Alamin ang mga espesyal na tagubilin bago gamitin.	
P202	Huwag hahawakan hanggat hindi nababasa at naiiintindihan ang lahat ng mga pag-iingat pangkaligtasan.	
P280	Magsuot ng pananggalang guwantes/pananggalang damit/proteksyon sa mata/ proteksyon sa mukha.	
Tugon		
P308 + P313	KUNG malantad o nababalisa: Kumunsulta o kumuha ng payo/atensiyong medikal.	
Pag-iimbak		
P405	Itago na nakakandado.	
Pagtatapon		
P501	Itapon ang mga laman/lalagyan ayon sa mga regulasyong lokal/pang-rehiyon/pambansa/pandaigdigang.	
Iba Pang Peligro Na Hindi Nagreresulta Sa Pag-uuri	Hindi Kilala.	
Karagdagang Impormasyon	Wala.	

3. Komposisyon/impormasyon Ng Mga Sangkap

Mga Halo

Pagkakakilanlan Ng Kemikal	Karaniwang Pangalan At Mga Salitang Kasingkahulugan	Cas Number	%
BENZENAMINE, N-PHENYL-, REACTION PRODUCTS WITH 2,4,4-TRIMETHYLPENTENE		68411-46-1	< 1
PETROLEUM DISTILLATES, HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC		64742-54-7	< 1
Ang iba pang mga sangkap ay mababa sa mga antas na kailangang ipagbigay-alam			90 - 100

4. Pamamaraang Pangunang-lunas

Paglanghap	Ilikas sa may sariwang hangin. Tumawag sa manggagamot kung lumala o patuloy ang mga sintomas.
Pagkadikit Sa Balat	Hugasan ng tubig at sabon. Humingi ng atensiyong medikal kung magkakaroon at mananatili ang iritasyon.
Pagsaling Sa Mata	Banlawan ng tubig. Humingi ng atensiyong medikal kung magkakaroon at mananatili ang iritasyon.
Paglunok	Magmumog. Humingi 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.
Indikasyon Ng Agarang Medikal Na Atensiyon At Pangangailangan Ng Espesyal Na Paggamot	Ibigay ang karaniwang paraan ng pagsuporta at gamutin ang mga sintomas. Panatiliing may nakabantay sa biktima. Ang mga sintomas ay maaaring maantala.
Pangkalahatang Impormasyon	KUNG malantad o nababalisa: Kumunsulta o kumuha ng payo/atensiyong medikal. Kung hindi maganda ang inyong pakiramdam, sumangguni para sa payong medikal (ipakita ang etiketa kung posible). Siguraduhin na ang kawaning medikal ay alam ang (mga) materyal na sangkot, at maging maingat upang maprotektahan ang kanilang sarili. Ipakita ang safety data sheet na ito sa doktor na tumitingin.

5. Mga Hakbang Sa Pag-apula Ng Apoy

Angkop Na Pampatay Na Bagay	Ulap na tubig. Bula. Pulbos na dry chemical. Carbon dioxide (CO2).
Hindi Wastong Materyal Na Pampatay	Huwag gumamit ng jet ng tubig bilang pamatay-sunog 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	Dapat magsuot ng self-contained breathing apparatus at buong pananggalang na damit sakaling may sunog.
Kagamitan/mga Instruksyon Sa Pag-apula Ng Apoy	Palamigin ang mga lalagyang hindi pa bukas sa pamamagitan ng pagwiwisik ng tubig.
Mga Espesipikong Paraan	Gumamit ng karaniwang paraan pamatay-sunog at isipin ang panganib ng ibang nasasangkot na materyales.
Mga Pangkalahatang Panganib Ng Apoy	Walang namalas na hindi pangkaraniwang peligro na apoy o pagsabog.

6. Mga Hakbang Sa Pagkakatapon

Mga Personal Na Pag-iingat, Kagamitang Pamproteksiyon At Mga Pamamaraang Pang-emergency	Panatiliing malayo ang mga kawaning hindi kailangan. Ilayo ang mga tao sa tapon/tagas at sa direksyon ng hangin mula dito. Magsuot ng angkop na personal na kagamitang pamproteksiyon at damit habang naglilinis. Siguraduhin ang tamang pagpapahangin. Kailangang ipaalam sa mga lokal na awtoridad kung hindi mapipigil ang malakihang pagkakatapon. Para sa personal na proteksiyon, tingnan ang seksyon 8 ng SDS.
Mga Paraan At Materyal Sa Pagpigil At Paglilinis	Pigilan ang agos ng materyal, kung ito ay walang panganib. Pagkatapos ng pagbawi ng produkto, hugasan ng tubig ang lugar. Para sa pagtatapon ng basura, tingnan ang seksyon 13 ng SDS.
Mga Babala Sa Kapaligiran	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

Alamin ang mga espesyal na tagubilin bago gamitin. Huwag hahawakan hanggat hindi nababasa at naiiintindihan ang lahat ng mga pag-iingat pangkaligtasan. Iwasan ang matagalang pagkalantad. Ang mga buntis o nagpapasuso ay hindi dapat humawak ng produktong ito. Kung maaari ay dapat mahawakan sa isang saradong sistema. Maglaan ng sapat na bentilasyon. Magsuot ng angkop na personal na kagamitang pamproteksyon. Sundin ang mabuting pamamaraan sa industrial hygiene.

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

Itago na nakakandado. Itago sa lalagyang mahigpit ang pagkasara. Iimbak nang hiwalay sa mga hindi kaayon na materyal (tingnan ang Seksyon 10 ng SDS).
Uri ng pag-iimbak (TRGS 510): 11 (Mga solidong nasusunog na hindi pwedeng isama sa alinmang uri ng pag-iimbak sa taas)

8. Mga Kontrol Sa Pagkalantad/personal Na Proteksiyon

Mga Hangganan Sa Pagkalantad Sa Trabaho

Pilipinas. Mga Oel. Threshold Limit Values For Airborne Contaminants (Rule 1070: Occupational Health And Environmental Control, Na Sinusugan)

Mga Bahagi	Uri	Halaga	Anyo
PETROLEUM DISTILLATES, HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC (CAS 64742-54-7)	TWA	5 mg/m ³	Hamog.

Mga Halaga Ng Haynayanin Na Hangganan

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

Mga Angkop Na Engineering Control

Dapat gumamit ng mabuting general ventilation. Ang mga bilis ng bentilasyon ay kailangang nakatugma sa mga kondisyon. Kung akma, gumamit ng enclosure sa mga proseso, lokal na exhaust ventilation, o ibang mga kontrol sa inhenyeriya upang mapanatiling mababa ang antas ng nasa hangin sa mga recommended exposure limit. Kung ang mga exposure limit ay hindi pa naitatag, panatilihin ang antas ng nasa hangin sa katanggap-tanggap na antas.

Mga Pansariling Pamamaraan Pamproteksyon, Kagaya Ng Personal Na Gamit Pamproteksyon

Proteksyon Ng Mata/mukha

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

Proteksyon Sa Balat

Proteksyon Ng Kamay

Magsuot ng angkop na guwantes na hindi tinatablan ng kemikal.

Iba

Iminumungkahi ang paggamit ng hindi nasisirang apron.

Proteksyon Ng Respiratoryo

Kapag walang sapat na bentilasyon, magsuot ng angkop na kagamitang pangrespiratoryo.

Mga Peligro Sa Init

Magsuot ng angkop na thermal na damit pamproteksyon, kapag kinakailangan.



Mga Pangkaraniwang Konsiderasyon Sa Kalinisan

Sundin ang anumang kinakailangan para sa medical surveillance. 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	Smooth
Pisikal Na Estado	Solido.
Anyo	Solido. Semi-solid
Kulay	Puti. Halos puti.
Amoy	Walang Makukuha.
Threshold Ng Amoy	Walang Makukuha.
Ph	Walang Makukuha.
Puntong Natutunaw/puntong Namumuo	Walang Makukuha.
Inisyal Na Boiling Point At Boiling Range	Walang Makukuha.
Puntong Kumukislap	Walang Makukuha.

Bilis Ng Ebaporasyon	Walang Makukuha.
Kakayahang Magliyah (Solido, Gas)	Walang makukuha.
Mga Upper/lower Flammability O Explosive Limit	
Explosive Limit - Mababa (%)	Walang Makukuha.
Explosive Limit - Mataas (%)	Walang Makukuha.
Presyon Ng Singaw	Walang Makukuha.
Densidad Ng Singaw	Walang Makukuha.
Matugnay Na Densidad (Mga) Kaluswinan	Walang Makukuha.
Pagtutunaw (Tubig)	Walang Makukuha.
Partition Coefficient (N-octanol/water)	Walang Makukuha.
Temperaturang Kusang Pagliyah	Walang Makukuha.
Temperatura Ng Pagkaagnas	Walang Makukuha.
Lapuyot	Walang Makukuha.
Ibang Impormasyon	
Dropping point	207 °C (404.6 °F)
Mga Katangiang Esplosibo	Hindi eksplosibo.
Mga Kakayahang Mag-oxidize	Hindi oxidizing.

10. Katatagan At Kabalibilusan

Katatagan Ng Kemikal	Ang materyal ay matatag sa mga normal na kondisyon.
Posibilidad Ng Mapanganib Na Mga Reaksyon	Walang batid na mapanganib na reaksiyon sa ilalim ng kondisyon ng normal na paggamit.
Mga Kondisyon Na Dapat Iwasan	Kontak sa mga materyal na hindi kabagay.
Mga Materyal Na Hindi Magkatugma	Matapang na oxidizing agents.
Mga Mapanganib Na Produkto Sa Pagkaagnas	Walang batid na mga peligrosong produkto mula sa pagkasira.
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	Ang matagal na paglalanghap ay maaaring makasama.
Pagkadikit Sa Balat	Walang inaasahang mga masamang epekto dahil sa kontak sa balat
Pagsaling Sa Mata	Ang pagkalapat sa mata ay maaaring maging sanhi ng pansamantalang iritasyon
Paglunok	Inaasahang mababa ang peligro na malunok.
Mga Sintomas Na May Kaugnayan Sa Mga Pisikal, Kemikal At Toksikolohikal Na Katangian	Ang pagkalapat sa mata ay maaaring maging sanhi ng pansamantalang iritasyon.

Impormasyon Sa Mga Toksikolohikal Na Epekto

Malubhang Pagkalason	Walang Makukuha.
Pinsala/iritasyon Ng Balat	Ang matagal na kontak sa balat ay maaaring maging sanhi ng pansamantalang iritasyon.
Malubhang Pinsala Ng Mata/iritasyon Ng 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	Ang produktong ito ay hindi inaasahang maging sanhi ng pagkasensitibo ng balat.
Germ Cell Mutagenicity	Walang makukuhang datos na magsasabing ang produkto o alinman sa mga laman na higit sa 0.1% ay mutagenic o genotoxic.
Kakayahang Magdulot Ng Kanser	
Iarc Monographs. Overall Evaluation Of Carcinogenicity	
PETROLEUM DISTILLATES, HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC (CAS 64742-54-7)	3 Hindi Nauuri Ayon Sa Bisa Ng Pagiging Sanhi Ng Kanser Sa Mga Tao.
Mga Oel Ng Pilipinas: Kategoriya Ng Carcinogen	
Hindi Nakalista.	
Kakayahang Makalason Sa Reproduksyon	Pinaghihinalaang nakakapinsala sa pertilidad o sa ipinagbubuntis.
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 ikasasamid.
Talamak Na Mga Epekto	Ang matagal na paglalahap ay maaaring makasama.

12. Impormasyon Sa Ekolohiya.

Kakayahang Makalason Sa Ekolohiya	Ang produkto ay hindi klasipikado na peligro sa kapaligiran. Gayunpaman, hindi nito maiwawaksi ang posibilidad na ang malaki o madalas na pagtatapon ay may masama o nakasisirang epekto sa kapaligiran.
Pananatili At Pagkasira	Walang makukuhang datos ukol sa degradability ng mga sangkap ng haluan.
Bioaccumulative Potensyal	Walang makukuhang datos.
Mobility Sa Lupa	Walang makukuhang datos.
Ibang Mga Masamang 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 Instruksiyon Sa Pagtatapon	Kolektahin at bawiin o itapon na nakalagay sa mga selyadong lalagyan at lisensyadong lugar na tapunan ng basura. Itapon ang mga laman/lalagyan ayon sa mga regulasyong lokal/pang-rehiyon/pambansa/pandaigdigang.
Mga Lokal Na Regulasyon Sa Pagtatapon	Itapon nang naayon sa lahat ng mga angkop na regulasyon.
Basura Mula Sa Mga Tira/di-nagamit Na Mga Produkto	Itapon ayon sa mga regulasyong lokal. Ang mga bakanteng lalagyan o liners ay maaaring may labi ng produkto. Ang materyal na ito at ang lalagyan nito ay dapat maitapon sa ligtas na paraan (tingnan: Mga Tagubilin sa Pagtatapon).
Kontaminadong Pakete	Dahil ang mga basyong lalagyan ay maaaring may naiwang labi, sundin ang mga babala sa etikita kahit wala nang laman ang lalagyan. Ang mga bakanteng lalagyan ay kailangang 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 Ii Ng Marpol 73/78 At Ang Palahudyatan Ng Ibc	Hindi angkop.

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 Sustansyang Narkotiko At Psychotropic (Comprehensive Dangerous Drugs Act Ng 2002 (Republic Act 9165), Sa Sinusugan

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 Angkop.

Kombensyon Sa Rotterdam

Hindi Angkop.

Montreal Protocol

Hindi Angkop.

Kyoto Protocol

Hindi Angkop.

Kombensyon Sa Basel

Hindi Angkop.

Mga Pandaigdigang Imbentaryo

(Mga) Bansa O Rehiyon	Pangalan Ng Imbentaryo	Nasa Imbentaryo (Oo/hindi)*
Australia	Australian Inventory Of Industrial Chemicals(AICIS)	Oo
Canada	Talaan Ng Mga Sustansyang Lokal (Dsl)	Oo
Canada	Listahan Ng Mga Sustansyang Di-lokal (NsdI)	Hindi
Tsina	Inventory Of Existing Chemical Substances In China (Iecsc)	Oo
Europa	Imbentaryo Ng Umiiral Na Mga Kalakaling Sustansyang Kemikal Ng Europa (Einecs)	Hindi
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
Estados Unidos & Puerto Rico	Imbentaryo Ng Batas Sa Pamamahala Sa Mga Nakalalasong Sustansya (Tsca)	Oo

*Ang "Oo" Ay Nagsasabi Na Lahat Ng Mga Bahagi Ng Produktong Ito Ay Sumusunod Sa Nga Kinakailangan Ng Imbentaryong Isinagawa Ng (Mga) Bansa Nangangasiwa

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 Paglathala	13-Marso-2019
Petsa Ng Pagbabago	02-Mayo-2025
Bersyon #	02
Pagtatatuwa	Nye Lubricants, Inc. A Member of the FUCHS Group 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.
Impormasyon Sa Pagbabago	Ang Dokumentong Ay Dumaan Sa Mahahalagang Pagbabago At Dapat Na Ma-review Ang Kabuuan Nito.