

**Säkerhetsdatablad**  
enligt 1907/2006 / EG, ändrad genom (EU) 2020/878

Datum för utskrift: 09.01.2023

Versionsnummer 2 (ersätter versionen 1)

Omarbetad: 09.01.2023

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

- **1.1 Produktbeteckning**
- **Handelsnamn: MOLYWHITE RE No.00(NABTESCO)**
- **Artikelnummer: 07886**
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Ämnets användning / tillredningen: Smörjfett**
- **Användningar som det avråds från** Inga specifika användningar som avråds från identifieras.
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**
- **Tillverkare/leverantör:**  
Nabtesco Corporation TSU PLANT  
  
594 Katada-cho, Tsu, Mie 514-8533, JAPAN  
Tel: +81-59-237-4672  
Fax: +81-59-237-4697  
E-mail: PR\_Service\_Center@nabtesco.com  
Emergency Tel: +81-59-237-4672
- **Importör / Leverantör:**  
Kyodo Yushi Europe B.V.  
Franciscusweg 219m, 1216 SE Hilversum, The Netherlands  
Tel: +31-35-5239152  
E-mail: sds@kyodoyushi-europe.com
- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer: +31-35-5239152**

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
- **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008:**  
Aquatic Chronic 3 H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
- **2.2 Märkningsuppgifter**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008:**  
Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.
- **Farosymboler: Inte tillämplig.**
- **Signalord: Inte tillämplig.**
- **Faroangivelser:**  
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
- **Skyddsangivelser:**  
P273 Undvik utsläpp till miljön.  
P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.
- **Ytterligare uppgifter:**  
EUH208 Innehåller Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxide, propylene oxide and amines, C12-14-alkyl (branched). Kan orsaka en allergisk reaktion.
- **2.3 Andra faror**
- **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT: Inte tillämplig.**
- **vPvB: Inte tillämplig.**

#### · Fastställandet av hormonstörande egenskaper

CAS: 128-37-0 | 2,6-di-tert-butyl-p-cresol

Förteckning II

SWE

(Fortsättning på sida 2)

# Säkerhetsdatablad

## enligt 1907/2006 / EG, ändrad genom (EU) 2020/878

Datum för utskrift: 09.01.2023

Versionsnummer 2 (ersätter versionen 1)

Omarbetad: 09.01.2023

**Handelsnamn: MOLYWHITE RE No.00(NABTESCO)**

(Fortsättning från sida 1)

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

· **Beskrivning:** Blandning av ämnen som listas nedan med icke farliga tillsatser.

#### · Farliga ingredienser:

CAS: 128-37-0 EINECS: 204-881-4 Reg.nr.: 01-2119555270-46-xxxx	2,6-di-tert-butyl-p-cresol ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	1-<3%
EC number 931-384-6 Reg.nr.: 01-2119493620-38-xxxx	Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxide, propylene oxide and amines, C12-14-alkyl (branched) ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	<0,2%
CAS: 7173-62-8 EINECS: 230-528-9 Reg.nr.: 01-2119487002-46-xxxx	(Z)-N-9-octadecenylpropane-1,3-diamine ⚠ STOT RE 1, H372; ⚠ Skin Corr. 1B, H314; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); ⚠ Acute tox. 4, H302	<0,1%
CAS: 95-14-7 EINECS: 202-394-1	Benzotriazole ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319	<0,1%

· **Ytterligare hänvisningar:** De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

· **Vid inandning:** Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.

· **Vid kontakt med huden:**

Torka av berörda hudpartier med bomull eller cellstoff och tvätta därefter noggrant med vatten eller ett mildt rengöringsmedel.

· **Vid kontakt med ögonen:** Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten.

· **Vid förtäring:** Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

#### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

#### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

· **Lämpliga släckningsmedel:**

CO<sub>2</sub>, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med alkoholbeständigt skum. Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.

#### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid uppvärmning eller brand - möjlig bildning av giftiga gaser.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

· **Speciell skyddsutrustning:** Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Särskild halkrisk pga produktläckage/-spill.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Hindra produkten från att tränga ner i avloppsnätet eller vattendrag.

När produkten kommit in i vattendrag eller avloppsnät, skall vederbörande myndigheter underrättas.

(Fortsättning på sida 3)

# Säkerhetsdatablad

## enligt 1907/2006 / EG, ändrad genom (EU) 2020/878

Datum för utskrift: 09.01.2023

Versionsnummer 2 (ersätter versionen 1)

Omarbetad: 09.01.2023

**Handelsnamn: MOLYWHITE RE No.00(NABTESCO)**

(Fortsättning från sida 2)

Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.

· **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**

Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).

Omhändertat förorenat material som avfall enligt punkt 13.

· **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Inga farliga ämnen frigörs.

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

· **7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering** Skydda mot värme och direkt solljus.

· **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Varm produkt utvecklar lättantändliga ångor.

· **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

· **Lagring:**

· **Krav på lagerutrymmen och behållare:** Inga speciella krav.

· **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Förvaras åtskilt från oxidationsmedel.

· **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:** Skyddas mot föroreningar.

· **7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

· **8.1 Kontrollparametrar**

· **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**

Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.

· **Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

· **8.2 Begränsning av exponeringen**

· **8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder** Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

· **8.2.2 Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**

· **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:** Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

· **Andningsskydd:** Erfordras ej vid god rumsventilation.

· **Handskydd:**

Handskar - oljebeständiga

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.

Handskmaterialrekommendationer kan inte ges för produkt/tillredning/kemikalielösning, då inga tester genomförts.

Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

· **Handskmaterial**

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.

Nitrilkautschuk

Handskar av PVC eller PE

Handskar av neopren

· **Handskmaterialets penetreringstid**

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

· **Ögonskydd/ansiktsskydd** Vid påfyllning rekommenderas skyddsglasögon.

· **8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen**

Utsläpp från ventilation eller arbetsprocessutrustning bör kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller kraven i miljöskyddslagstiftningen.

I vissa fall kommer rökscrubber, filter eller tekniska ändringar av processutrustningen att vara nödvändiga för att minska utsläppen till acceptabla nivåer.

SWE

(Fortsättning på sida 4)

# Säkerhetsdatablad

enligt 1907/2006 / EG, ändrad genom (EU) 2020/878

Datum för utskrift: 09.01.2023

Versionsnummer 2 (ersätter versionen 1)

Omarbetad: 09.01.2023

Handelsnamn: MOLYWHITE RE No.00(NABTESCO)

(Fortsättning från sida 3)

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

· Fysikaliskt tillstånd	Flytande
· Färg:	Gul
· Lukt:	Förnimbar
· Smältpunkt/frys punkt:	Inte bestämd.
· Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Inte bestämd.
· Brandfarlighet	Ej användbar.
· Nedre och övre explosionsgräns	
· Nedre:	Inte bestämd.
· Övre:	Inte bestämd.
· Flampunkt:	190 °C (Seta)
· Sönderdelningstemperatur	Inte bestämd.
· pH-värde:	Ej bestämd.
· Viskositet:	
· Kinematisk viskositet	Ej bestämd.
· Dynamisk:	Ej bestämd.
· Löslighet	
· Vatten:	Ej resp. föga blandbar.
· Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Inte bestämd.
· Ångtryck:	Ej bestämd.
· Densitet och/eller relativ densitet	
· Densitet vid 25 °C:	0,87 g/cm <sup>3</sup>
· Relativ densitet	Inte bestämd.
· Ångdensitet	Ej bestämd.
· Partikelegenskaper	Inte tillämpbar.

### 9.2 Annan information

· Utseende:	
· Form:	Flytande
· Självantändningstemperatur:	Produkten är ej självantändande.

### 9.2.1 Information om faroklasser för fysisk fara

· Explosiva ämnen	Inte tillämpbar.
· Brandfarliga gaser	Inte tillämpbar.
· Aerosoler	Inte tillämpbar.
· Oxiderande gaser	Inte tillämpbar.
· Gaser under tryck	Inte tillämpbar.
· Brandfarliga vätskor	Inte tillämpbar.
· Brandfarliga fasta ämnen	Inte tillämpbar.
· Självreaktiva ämnen och blandningar	Inte tillämpbar.
· Pyrofora vätskor	Inte tillämpbar.
· Pyrofora fasta ämnen	Inte tillämpbar.
· Självupphettande ämnen och blandningar	Inte tillämpbar.
· Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten	Inte tillämpbar.
· Oxiderande vätskor	Inte tillämpbar.
· Oxiderande fasta ämnen	Inte tillämpbar.
· Organiska peroxider	Inte tillämpbar.
· Korrosivt för metaller	Inte tillämpbar.
· Okänsliggjorda explosiva ämnen	Inte tillämpbar.
· 9.2.2 Andra säkerhetskaraktistika	Inte tillämpbar.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

· 10.1 **Reaktivitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

(Fortsättning på sida 5)

# Säkerhetsdatablad

## enligt 1907/2006 / EG, ändrad genom (EU) 2020/878

Datum för utskrift: 09.01.2023

Versionsnummer 2 (ersätter versionen 1)

Omarbetad: 09.01.2023

**Handelsnamn: MOLYWHITE RE No.00(NABTESCO)**

(Fortsättning från sida 4)

- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:**  
För att undgå termiskt sönderfall skall överhettning undvikas.
- **10.3 Risken för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.
- **10.4 Förhållanden som ska undvikas** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.5 Oförenliga material:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:**  
Kolmonoxid och koldioxid  
Giftig metalloxidrök

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

- **11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
- **Akut toxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Frätande/irriterande på huden**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Luftvägs-/hudsensibilisering**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Mutagenitet i könsceller**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Cancerogenitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Reproduktionstoxicitet**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Fara vid aspiration**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **11.2 Information om andra faror**

#### 11.2.1 Hormonstörande egenskaper

CAS: 128-37-0	2,6-di-tert-butyl-p-cresol	Förteckning II
CAS: 95-14-7	Benzotriazole	Förteckning II

- **11.2.2 Annan information** Ej användbar.

### AVSNITT 12: Ekologisk information

- **12.1 Toxicitet**
- **Akvatisk toxicitet:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Biologiskt inte lätt nedbrytbar
- **12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Inte tillämpbar.
- **vPvB:** Inte tillämpbar.
- **12.6 Hormonstörande egenskaper** Se avsnitt 11 för information om hormonstörande egenskaper.
- **12.7 Andra skadliga effekter**
- **Kommentar:** Skadlig för fisk.
- **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**
- **Allmänna hänvisningar:**  
Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller avloppsnätet, inte ens i små mängder.  
Risk för förorening av dricksvattnet redan när mycket små mängder tränger ner i marken.

(Fortsättning på sida 6)

**Säkerhetsdatablad**  
enligt 1907/2006 / EG, ändrad genom (EU) 2020/878

Datum för utskrift: 09.01.2023

Versionsnummer 2 (ersätter versionen 1)

Omarbetad: 09.01.2023

**Handelsnamn: MOLYWHITE RE No.00(NABTESCO)**

Skadlig för vattenorganismer

(Fortsättning från sida 5)

**AVSNITT 13: Avfallshantering**

- 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder
- **Rekommendation:**  
Deponeras till specialavfallsinsamling eller transporteras till samlingsställe för miljöfarligt avfall.
- **Ej rengjorda förpackningar:**
- **Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

**AVSNITT 14: Transportinformation**

- 14.1 UN-nummer eller id-nummer
- ADR/ADN, IMDG, IATA Inga restriktioner.
- 14.2 Officiell transportbenämning
- ADR/ADN, IMDG, IATA Inga restriktioner.
- 14.3 Faroklass för transport
- ADR/ADN, IMDG, IATA
- Klass Inga restriktioner.
- 14.4 Förpackningsgrupp
- ADR/ADN, IMDG, IATA Inga restriktioner.
- 14.5 Miljöfaror:
- Marine pollutant: Nej
- 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument Inga tillämpbar.
- UN "Model Regulation": Inga restriktioner.

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**

- 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö
- Direktiv 2012/18/EU
- Namngivna farliga ämnen - BILAGA I Inga beståndsdelar är listade.
- Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII Villkor: 3
- Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II
- Inga beståndsdelar är listade.
- FÖRORDNING (EU) 2019/1148
- Bilaga I - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)
- Inga beståndsdelar är listade.
- Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV
- Inga beståndsdelar är listade.
- Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer
- Inga beståndsdelar är listade.
- Förordning (EG) nr 111/2005 om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer
- Inga beståndsdelar är listade.

(Fortsättning på sida 7)

**Säkerhetsdatablad**  
enligt 1907/2006 / EG, ändrad genom (EU) 2020/878

Datum för utskrift: 09.01.2023

Versionsnummer 2 (ersätter versionen 1)

Omarbetad: 09.01.2023

**Handelsnamn: MOLYWHITE RE No.00(NABTESCO)**

(Fortsättning från sida 6)

· **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.**AVSNITT 16: Annan information**

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

· **Relevanta fraser**

H302 Skadligt vid förtäring.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

· **Datum för föregående version:** 08.04.2021· **Versionsnummer på den föregående versionen:** 1· **Förkortningar och akronymer:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4

Skin Corr. 1B: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 1B

Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1

Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2

Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1

STOT RE 1: Specifik organotoxicitet (upprepad exponering) – Kategori 1

Aquatic Acute 1: Farligt för vattenmiljön - akut fara – Kategori 1

Aquatic Chronic 1: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 1

Aquatic Chronic 2: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 2

Aquatic Chronic 3: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 3