

Detta säkerhetsdatablad är i enlighet med: (CLP) Förordning (EG 1272/2008)

Revisionsdatum 09-maj-2016

Version 10

**Avsnitt 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET**

**1.1. Produktbeteckning**

**Produktkod** VC27569 / 27569  
**Produktnamn** VERSACHEM PRIME LOK STUD & BEARING FORMULA TYPE 275 RED 6 ML.

**1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**

**Rekommenderat bruk** Lim

**Användningar som det avråds från** Ingen information tillgänglig

**1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**

**Importör**

ITW Permatex  
 10 Columbus Blvd.  
 Hartford, CT 06106 USA  
 Telephone: 1-87-Permatex  
 (877) 376-2839

INDUSTRILIM  
**HØJSTRUP**

Emil Neckelmanns Vej 11 - DK-5220 Odense SØ - Denmark  
 Phone (+45) 66 17 18 02 - Telefax (+45) 66 17 18 35  
[www.hojstrup.dk](http://www.hojstrup.dk) - info@hojstrup.dk

**E-postadress**

mail@permatex.com

**1.4. Telefonnummer för nödsituationer**

+46 8 33 12 31 eller 112

**Avsnitt 2: FARLIGA EGENSKAPER**

**2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen**

Förordning (EG) nr 1272/2008

|   |                     |
|---|---------------------|
| <b>Frätande/irriterande på huden</b>      | Kategori 2 - (H315) |
| <b>Kronisk toxicitet för vattenmiljön</b> | Kategori 3 - (H412) |

**Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]**

Fullständig text av R-fraser: se avsnitt 16

**2.2. Märkningsuppgifter**



**Signalord**

Varning

#### Faroangivelser

H315 - Irriterar huden

H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer

#### Skyddsangivelser - EU (§28, 1272/2008)

P280 - Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd

P264 - Tvätta ansiktet, händerna och exponerad hud grundligt efter användning

P273 - Undvik utsläpp till miljön

#### Annan information

• Ej tillämpligt

### Avsnitt 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

#### 3.1 Ämnen

| Kemiskt Namn           | EC-nr     | CAS-nr   | Vikt-%  | Klassificering enligt direktivet 67/548/EEG eller 1999/45/EG     | Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]  | REACH Registration Number |
|------------------------|-----------|----------|---------|--|---|---------------------------|
| kumenvateperoxid       | 201-254-7 | 80-15-9  | <3      | Xn;<br>R21/22-48/20/22<br>T; R23<br>C; R34<br>N; R51-53<br>O; R7 | Acute Tox. 4 (H302)<br>Acute Tox. 4 (H312)<br>Acute Tox. 3 (H331)<br>Skin Corr. 1B (H314)<br>STOT RE 2 (H373)<br>Aquatic Chronic 2 (H411)<br>Org. Perox. E (H242) | Inga data tillgängliga    |
| n,n-dimetyl-o-toluidin | 210-199-8 | 609-72-3 | 0,1-1.0 | T; R23/24/25<br>R33<br>R52-53                                    | Acute Tox. 3 (H301)<br>Acute Tox. 3 (H311)<br>Acute Tox. 3 (H331)<br>STOT RE 2 (H373)<br>Aquatic Chronic 3 (H412)   | Inga data tillgängliga    |

Fullständig text av R-fraser: se avsnitt 16

Fullständig text av H- och EUH-fraser: se avsnitt 16

### Avsnitt 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

#### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

##### Allmänna råd

Sök läkarhjälp vid obehag.

##### Inandning

VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Kontakta läkare om symptom kvarstår.

##### Hudkontakt

VID HUDKONTAKT.: Tvätta med tvål och vatten. Kontakta läkare om symptom kvarstår. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

##### Ögonkontakt

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

##### Näringsintag

VID FÖRTÄRING. Framkalla INTE kräkning. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. Kontakta läkare.

##### Eget skydd för person som ger första hjälpen

Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.

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

**Symptom** Se avsnitt 2 för ytterligare information

**4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

**Information till läkare** Behandla enligt symptom.

## Avsnitt 5: BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

### 5.1. Släckmedel

**Lämpliga släckmedel**

Koldioxid (CO<sub>2</sub>). Skum. Torr kemikalie.

**Olämpliga släckmedel**

Ingen information tillgänglig

### 5.2. Speciella faror som orsakas av ämnet eller blandningen

Inga särskilda.

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Använd syrgasapparat och skyddsdräkt. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.

## Avsnitt 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

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

**Personliga försiktighetsåtgärder**

Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden. Undvik kontakt med ögon och hud. Tvätta grundligt efter hantering.

**För räddningspersonal**

Använd den personliga skyddsutrustningen som rekommenderas i avsnitt 8.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Spola inte ned i ytvatten eller avloppssystem.

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

**Inneslutningsmetoder**

Förhindra ytterligare läckage eller spill om det är säkert att göra det.

**Rengöringsmetoder**

Säkerställ tillräcklig ventilation. Sug upp med inert absorberande material. Sopa upp och skyffla in i lämpliga behållare för bortskaffning.

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för ytterligare information. Se avsnitt 13 för mer information.

## Avsnitt 7: HANTERING OCH LAGRING

### 7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

**Råd om säker hantering**

Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis. Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik inandning av ångor eller dimmor.

**Allmänna hygienkrav**

Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Ta av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

Tvätta händerna grundligt efter användning.

## 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

### Förvaringsförhållanden

Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats.

### Oförenliga material

Starka oxiderande ämnen, Peroxider, Reduktionsmedel

## 7.3. Specifik slutanvändning

### Specifika användningsområden

Lim.

### Riskhanteringsmetoder (RMM)

Den krävda informationen finns i detta säkerhetsdatablad.

## **Avsnitt 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD**

### 8.1. Kontrollparametrar

**Härledd nolleffektnivå (DNEL)** Ingen information tillgänglig.

**Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)** Ingen information tillgänglig.

### 8.2. Begränsning av exponeringen

**Tekniska åtgärder** Använd frånluftsventilering för att hålla luftburna koncentrationer under exponeringsgränserna.

### Personlig skyddsutrustning

**Ögonskydd/ansiktsskydd** Tätt slutande skyddsglasögon.  
**Hud- och kroppsskydd** Lämplig skyddsklädsel. Plast- eller gummihandskar.  
**Andningsskydd** Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Använd NIOSH-godkänt luftrenande andningsskydd med organisk ångpatron efter behov.

**Begränsning av miljöexponeringen** Lokala myndigheter bör underrättas om större spill inte kan begränsas.

## **Avsnitt 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER**

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

**Aggregationstillstånd** Vätska  
**Utseende** Röd  
**Lukt** Mild  
**Luktröskel** Ingen information tillgänglig

### Egendom

**pH** Ingen information tillgänglig  
**Smältpunkt / fryspunkt** Ingen information tillgänglig  
**Kokpunkt / kokpunktsintervall** > 149 °C / >300 °F  
**Flampunkt** > 93 °C / > 200 °F  
**Avdunstningshastighet** < 1  
**Brandfarlighet (fast form, gas)** Ingen information tillgänglig  
**Brännbarhetsgräns i Luft**  
**Övre brännbarhetsgräns:** Ingen information tillgänglig  
**Lägre brännbarhetsgräns:** Ingen information tillgänglig  
**Ångtryck** Ingen information tillgänglig

### Anmärkingar • Metod

Butylacetater = 1

|                          |                               |
|--------------------------|-------------------------------|
| Ångdensitet              | Ingen information tillgänglig |
| Relativ densitet         | 1.05-1.15                     |
| Vattenlöslighet          | olöslig                       |
| Löslighet                | Ingen information tillgänglig |
| Fördelningskoefficient   | Ingen information tillgänglig |
| Självtändningstemperatur | Ingen information tillgänglig |
| Sönderfallstemperatur    | Ingen information tillgänglig |
| Kinematisk viskositet    | Ingen information tillgänglig |
| Dynamisk viskositet      | Ingen information tillgänglig |
| Explosiva egenskaper     | Ingen information tillgänglig |
| Oxiderande egenskaper    | Ingen information tillgänglig |

#### 9.2. Annan information

|                |                               |
|----------------|-------------------------------|
| Mjukningspunkt | Ingen information tillgänglig |
| Molekylvikt    | Ingen information tillgänglig |
| VOC-halt (%)   | <3%                           |
| Densitet       | Ingen information tillgänglig |
| Skrymdensitet  | Ingen information tillgänglig |

## Avsnitt 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Ej tillämpligt

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

#### Explosionsdata

Känslighet för mekaniska stötar Ingen.

Känslighet för statisk urladdning Ingen.

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Inget under normal bearbetning.

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Alltför hög värme.

### 10.5. Oförenliga material

Starka oxiderande ämnen

Peroxider

Reduktionsmedel

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Koloxider

## Avsnitt 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Produktinformation

Inandning

Ögonkontakt

Hudkontakt

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Kontakt med ögonen kan orsaka irritation. Kan orsaka rodnad och tårar i ögonen.

Kan orsaka irritation och/eller dermatit.

**Näringsintag**

Förtäring kan orsaka irritation på slemhinnor.

**Följande värden beräknas enligt kapitel 3.1 i GHS-dokumentet**

**ATEmix (oral)** 15,280.00 mg/kg

**ATEmix (dermal)** 44,000.00 mg/kg

**ATEmix (inandning - damm/dimma)** 20.04 mg/l

**Okänd akut toxicitet**

3.59 % av blandningen består av ingredienser av okänd akut toxicitet.

Den akuta orala toxiciteten hos 1.09 procent av blandningens beståndsdelar är okänd.

Den akuta dermala toxiciteten hos 1.09 procent av blandningens beståndsdelar är okänd.

Den akuta inhalationstoxiciteten hos 3.59 procent av blandningens beståndsdelar är okänd (gas).

Den akuta inhalationstoxiciteten hos 3.59 procent av blandningens beståndsdelar är okänd (ånga).

Den akuta inhalationstoxiciteten hos 1.09 procent av blandningens beståndsdelar är okänd (damm/dimma).

**Frätande/irriterande på huden** Ingen information tillgänglig.

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation** Ingen information tillgänglig.

**Sensibilisering** Ingen information tillgänglig.

**Mutagenitet i könsceller** Ingen information tillgänglig.

**Karcinogenicitet** Ingen information tillgänglig.

**Reproduktionstoxicitet** Ingen information tillgänglig.

**STOT - enstaka exponering** Ingen information tillgänglig.

**STOT - upprepad exponering** Ingen information tillgänglig.

**Målorganseffekter** Andningssystem, Ögon, Hud.

**Fara vid aspiration:** Ingen information tillgänglig.

## Avsnitt 12: EKOLOGISK INFORMATION

### 12.1. Toxicitet

#### **Ekotoxicitet**

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

| Kemiskt Namn     | Alger/vattenlevande växter | Fisk  | Kräftdjur                       |
|------------------|----------------------------|---|---------------------------------|
| kumenvateperoxid | -                          | 3.9: 96 h Oncorhynchus mykiss<br>mg/L LC50 static | 7: 24 h Daphnia magna mg/L EC50 |

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information tillgänglig.

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig.

### 12.4. Rörligheten i jord

Rörligheten i jord

Ingen information tillgänglig.

#### 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen information tillgänglig.

#### 12.6. Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig

#### **Information om hormonstörande ämnen**

Ingen känd.

### **Avsnitt 13: AVFALLSHANTERING**

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

|  |  |
|--|--|
| <b>Avfall från rester/oanvända produkter</b>           | Bortskaffning ska ske i enlighet med gällande regionala, nationella och lokala lagar och bestämmelser. |
| <b>Kontaminerad förpackning</b>                        | Återanvänd inte behållaren.  |
| <b>Avfallskoder/avfallsbeteckningar enligt EWC/AVV</b> | Inga data tillgängliga   |
| <b>Annan information</b>                               | Avfallskoder bör tilldelas av användaren, baserat på tillämpningsområdet där produkten användes.       |

### **Avsnitt 14: TRANSPORTINFORMATION**

#### IMDG

|                                   |                               |
|-----------------------------------|-------------------------------|
| 14.1 FN/ID-nr                     | Inte reglerad                 |
| 14.2 Officiell transportbenämning | Inte reglerad                 |
| 14.3 Faroklass                    | Inte reglerad                 |
| 14.4 Förpackningsgrupp            | Ingen                         |
| 14.5 Miljöfara                    | Ej tillämpligt                |
| 14.6 Särskilda bestämmelser       | Ingen information tillgänglig |
| 14.7 EmS-nr                       | Ej tillämpligt                |

#### RID

|                                   |                               |
|-----------------------------------|-------------------------------|
| 14.1 FN/ID-nr                     | Inte reglerad                 |
| 14.2 Officiell transportbenämning | Inte reglerad                 |
| 14.3 Faroklass                    | Inte reglerad                 |
| 14.4 Förpackningsgrupp            | Ingen                         |
| 14.5 Miljöfara                    | Ej tillämpligt                |
| 14.6 Särskilda bestämmelser       | Ingen information tillgänglig |
| 14.7 Klassificeringskod           | Ingen information tillgänglig |

#### ADR

|                                   |                               |
|-----------------------------------|-------------------------------|
| 14.1 FN/ID-nr                     | Inte reglerad                 |
| 14.2 Officiell transportbenämning | Inte reglerad                 |
| 14.3 Faroklass                    | Inte reglerad                 |
| 14.4 Förpackningsgrupp            | Ingen                         |
| 14.5 Miljöfara                    | Ej tillämpligt                |
| 14.6 Särskilda bestämmelser       | Ingen information tillgänglig |
| 14.7 Klassificeringskod           | Ingen information tillgänglig |

**IATA**

|                                   |                               |
|-----------------------------------|-------------------------------|
| 14.1 FN/ID-nr                     | Inte reglerad                 |
| 14.2 Officiell transportbenämning | Inte reglerad                 |
| 14.3 Faroklass                    | Inte reglerad                 |
| 14.4 Förpackningsgrupp            | Ingen                         |
| 14.5 Miljöfara                    | Ej tillämpligt                |
| 14.6 Särskilda bestämmelser       | Ingen information tillgänglig |
| 14.7 ERG-kod                      | Ej tillämpligt                |

## Avsnitt 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

### 15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

#### Europeiska unionen

Se direktiv 98/24/EG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet

#### **Tillstånd och/eller begränsningar för användning:**

Denna produkt innehåller inte tillståndspliktiga ämne(n) (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XIV) Denna produkt innehåller inte ämne(n) som är föremål för begränsning (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XVII)

#### **Bestående organiska luftförorenare**

Ej tillämpligt

#### **Förordning om ozonuttunnande ämnen (ODS) (EG) 1005/2009**

Ej tillämpligt

#### Internationella Förteckningar

|   |        |
|---|--------|
| TSCA (Lag om kontroll av giftiga ämnen) | Följer |
| DSL/NDSL                                | Följer |
| EINECS/ELINCS                           | Följer |
| ENCS                                    | Följer |
| IECSC                                   | Följer |
| KECL                                    | Följer |
| PICCS                                   | Följer |
| AICS                                    | Följer |

#### Symbolförklaring:

TSCA - Förenta staternas lag om kontroll av toxiska ämnen Paragraf 8(b) Förteckning

DSL/NDSL - Kanadas förteckning över inhemska ämnen/Förteckning över icke inhemska ämnen

EINECS/ELINCS - Europeisk förteckning över existerande, kommersiellt använda kemiska ämnen/Europeisk förteckning över förhandsanmälda ämnen

ENCS - Japans förteckning över befintliga och nya kemiska ämnen

IECSC - Kinas förteckning över befintliga kemiska ämnen

KECL - Koreas förteckning över utvärderade kemiska ämnen

PICCS - Filippinernas förteckning över kemikalier och kemiska ämnen

AICS - Australiska förteckningen över kemiska ämnen

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen information tillgänglig

## Avsnitt 16: ANNAN INFORMATION

**Nyckel eller symbolförklaring till förkortningar som används i säkerhetsdatabladet**

**Fullständig text för de riskfraser som hänvisas till i avsnitt 2 och 3**

Ingen information tillgänglig

**Den fullständiga ordalydelsen av faroangivelser som avses i avsnitt 3**

H302 - Skadligt vid förtäring

H312 - Skadligt vid hudkontakt

H331 - Giftigt vid inandning

H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon

H373 - Kan orsaka organskador vid lång eller upprepad exponering genom inandning

H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

H242 - Brandfarligt vid uppvärmning

**Teckenförklaring**

SVHC: Ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande:

**Teckenförklaring Avsnitt 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD**

| TWA (tidsvägt medelvärde) | TWA (tidsvägt medelvärde) | Gränsvärde för kortvarig exponering * | STEL (gränsvärde för kortvarig exponering) |
|---------------------------|---------------------------|---------------------------------------|--|
| Tak                       | Högsta gränsvärde         | *                                     | Hudbeteckning                              |

**Revisionsdatum** 09-maj-2016

**Revideringsanmärkning** Ej tillämpligt.

**Det här säkerhetsdatabladet följer förordning (EG) nr 1907/2006**

**Slut på säkerhetsdatablad**