



## Säkerhetsdatablad enligt rådets förordning (EG) nr 1907/2006

Sidan 1 / 10

TEROSON RB 2759

SDB-nr : 75675  
V008.2

Reviderat den: 26.05.2015

Utskriftsdatum: 14.06.2017

Ersätter version från: 11.02.2015

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

#### 1.1 Produktbeteckning

TEROSON RB 2759

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

Avsedd användning:

1-komponents tätningsmedel

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Henkel Norden AB

Adhesives SE

Gustavslundsvägen 151 A

167 51 Bromma

Sverige

Tel.: +46 (0) 10 480 7700

ua-productsafety.norden@henkel.com

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+46 10 480 7500 (kontorstid)

+46 8-33 12 31

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering (CLP):

Irriterande på huden

Kategori 2

H315 Irriterar huden.

Långvariga faror för vattenmiljön

Kategori 3

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

##### Märkningsuppgifter (CLP):

##### Faropiktogram:



##### Signalord:

Varning

|                         |   |
|-------------------------|---|
| <b>Faroangivelse:</b>   | H315 Irriterar huden.<br>H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. |
| <b>Skyddsangivelse:</b> | P273 Undvik utsläpp till miljön.<br>P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder.          |

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

##### Allmän kemisk karaktärisering:

Tätningemedel

##### Basämnen i beredningen:

Syntetiskt gummi

##### Angivande av ämnena enligt CLP (EG) nr 1272/2008:

| Farliga komponenter<br>CAS-nr.                      | EG-nummer<br>REACH-<br>Registreringsnum<br>mer | Halt       | Klassificering  |
|---|--|------------|---|
| Nafta, petroleum, vätebehandlad, lätt<br>64742-49-0 | 265-151-9<br>01-2119484651-34                  | 10- < 20 % | Asp. Tox. 1<br>H304<br>Skin Irrit. 2<br>H315<br>STOT SE 3<br>H336<br>Flam. Liq. 2<br>H225<br>Aquatic Chronic 2<br>H411  |
| Baryt (Ba(SO <sub>4</sub> ))<br>13462-86-7          | 236-664-5                                      | 5- < 10 %  |   |
| n-hexan<br>110-54-3                                 | 203-777-6                                      | 0,1- < 1 % | Flam. Liq. 2<br>H225<br>Repr. 2<br>H361f<br>Asp. Tox. 1<br>H304<br>STOT RE 2<br>H373<br>Skin Irrit. 2<br>H315<br>STOT SE 3<br>H336<br>Aquatic Chronic 2<br>H411 |

För fullständig ordalydelse av H-angivelser och andra förkortningar, se rubrik 16 "Annan information".  
Ämnen utan klassificering kan ha arbetsplatsrelaterade hygieniska gränsvärden inom gemenskapen.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

##### Inhalation:

Frisk luft, sök upp läkare vid ihållande besvär.

##### Hudkontakt:

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

Ögonkontakt:  
Skölj genast i rinnande vatten (i 10 minuter), konsultera specialist.

Förtäring:  
Skölj munnen, drick 1-2 glas vatten, framkalla ej kräkning, sök läkare.

**4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**  
HUD: Rodnad, inflammation.

**4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**  
Se punkt: Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

#### Lämpliga släckmedel:

Alla vanliga släckningsmedel kan användas.

#### Av säkerhetsskäl olämpliga släckningsmedel:

Vattenjet (lösningsmedelsinnehållande produkt).

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

Vid brand kan giftiga gaser bildas.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd personlig skyddsutrustning.

Använd gasmask som är oberoende av omgivningsluften.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Använd personlig skyddsutrustning.

Undvik ögon- och hudkontakt.

Håll oskyddade personer borta.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Låt ej hamna i avloppssystemet/ytvatten/grundvatten.

Kontakta berörda myndigheter vid utsläpp i avloppssystem eller vattendrag.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Ta bort mekaniskt.

Kontaminerat material tas om hand enligt punkt 13.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Beakta råd i avsnitt 8.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Allmänna hygieniska åtgärder:

Tvätta händerna före raster och efter arbetets slut.

Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen.

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

Sörj för god ventilation.

Skyddas mot direkt solljus.

Förvara kallt och torrt.

Temperaturer mellan + 10 °C och + 25 °C

**7.3 Specifik slutanvändning**

1-komponents tätningemedel

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar****Gränsvärden för exponering**Gäller för  
SE

| Ingående ämnen [Reglerat ämne]  | ppm | mg/m <sup>3</sup> | Typvärde       | Kortvarig exponeringskategori / Anmärkning | Rättslig grund |
|---|-----|-------------------|----------------|--|----------------|
| Talk (Mg <sub>3</sub> H <sub>2</sub> (SiO <sub>3</sub> ) <sub>4</sub> )<br>14807-96-6<br>[TALK, RESPIRABELT DAMM] |     | 1                 | Nivågränsvärde |  | SWO            |
| Talk (Mg <sub>3</sub> H <sub>2</sub> (SiO <sub>3</sub> ) <sub>4</sub> )<br>14807-96-6<br>[TALK, TOTALDAMM]        |     | 2                 | Nivågränsvärde |  | SWO            |
| Nafta, petroleum, vätebehandlad, lätt<br>64742-49-0<br>[BENSIN, INDUSTRI-, -OKTANTYP]                             | 200 | 900               | Nivågränsvärde |  | SWO            |
| Nafta, petroleum, vätebehandlad, lätt<br>64742-49-0<br>[BENSIN, INDUSTRI-, -OKTANTYP]                             | 300 | 1.400             | Korttidsvärde  |  | SWO            |
| Baryt (Ba(SO <sub>4</sub> ))<br>13462-86-7<br>[BARIUM (LÖSLIGA FÖRENINGAR SOM BA)]                                |     | 0,5               | Nivågränsvärde | Riktgivande                                | ECTLV          |
| Baryt (Ba(SO <sub>4</sub> ))<br>13462-86-7<br>[BARIUM, LÖSLIGA FÖRENINGAR (SOM BA), TOTALDAMM]                    |     | 0,5               | Nivågränsvärde |  | SWO            |
| Dest. petr. lösnmraff. lätta paraff. <3%<br>DMSO<br>64741-89-5<br>[OLJEDIMMA, INKL. OLJERÖK]                      |     | 3                 | Korttidsvärde  |  | SWO            |
| Dest. petr. lösnmraff. lätta paraff. <3%<br>DMSO<br>64741-89-5<br>[OLJEDIMMA, INKL. OLJERÖK]                      |     | 1                 | Nivågränsvärde |  | SWO            |
| n-hexan<br>110-54-3<br>[N-HEXAN]  | 20  | 72                | Nivågränsvärde | Riktgivande                                | ECTLV          |
| n-hexan<br>110-54-3<br>[N-HEXAN]  | 25  | 90                | Nivågränsvärde |  | SWO            |
| n-hexan<br>110-54-3<br>[N-HEXAN]  | 50  | 180               | Korttidsvärde  |  | SWO            |

**Derived No-Effect Level (DNEL):**

| Namn i förteckningen                             | Application Area      | Exponeringsväg | Health Effect                              | Exposure Time | Värde                  | Anmärkningar |
|--|-----------------------|----------------|--|---------------|------------------------|--------------|
| Nafta, petroleum, vätebehandlad, lätt 64742-49-0 | Arbetare              | dermal         | långvarig exponering - systemiska effekter |               | 773 mg/kg              |              |
| Nafta, petroleum, vätebehandlad, lätt 64742-49-0 | allmänna befolkningen | dermal         | långvarig exponering - systemiska effekter |               | 699 mg/kg              |              |
| Nafta, petroleum, vätebehandlad, lätt 64742-49-0 | Arbetare              | Inandning      | långvarig exponering - systemiska effekter |               | 2034 mg/m <sup>3</sup> |              |
| Nafta, petroleum, vätebehandlad, lätt 64742-49-0 | allmänna befolkningen | Inandning      | långvarig exponering - systemiska effekter |               | 608 mg/m <sup>3</sup>  |              |
| Nafta, petroleum, vätebehandlad, lätt 64742-49-0 | allmänna befolkningen | oral           | långvarig exponering - systemiska effekter |               | 699 mg/kg              |              |

**Biologiska gränsvärden:**

inga

**8.2 Begränsning av exponeringen:**

Anvisningar för utformning av tekniska anläggningar:  
Sörj för god ventilation.

**Andningsskydd:**

Vid dammbildning, rekommenderar vi att bära lämpligt andningsskydd med partikelfilter P. Denna rekommendation bör anpassas till lokala förhållanden.

**Handskydd:**

Kemikaliebeständiga skyddshandskar (EN 374). Lämpliga material vid kortvarig kontakt eller stänk (Rekommendation: Lägst Skyddsklass 2, motsvarar > 30 minuters permeationstid enligt EN 374): Nitrilgummi (NBR; >= 0,4 mm tjocklek). Lämpliga material även vid längre, direkt kontakt (Rekommendation: Skyddsklass 6, motsvarar > 480 minuters permeationstid enligt EN 374): Nitrilgummi (NBR; >= 0,4 mm tjocklek). Uppgifterna grundar sig på litteraturangivelser och information från handsktillverkare, eller så är de härledda från studier av liknande ämnen. Iaktta att på grund av alla påverkande faktorer (t.ex. temperatur) så kan användningstiden för skyddshandskar mot kemikalier i praktiken vara betydligt kortare än den som fastställts enligt EN 374. Byt ut handskarna vid nötning.

**Ögonskydd:**

Tätslutande skyddsglasögon.

**Kroppsskydd:**

Personliga skyddsmedel måste användas.  
Skyddskläder som täcker armar och ben.

**Rekommenderad personlig skyddsutrustning:**

Använd endast personlig skyddsutrustning som är CE-märkt enligt Rådets direktiv 89/686/EEG.

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper****9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

|             |   |
|-------------|---|
| Utseende    | Pasta<br>Pasta-artad<br>grå               |
| Lukt        | Av bensin                                 |
| Lukttröskel | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| pH-värde    | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |

|   |   |
|---|---|
| Initial kokpunkt  | 80 °C (176 °F)                            |
| Flampunkt   | -18 °C (0.4 °F); ingen metoden            |
| Sönderfallstemperatur                                       | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Ångtryck  | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Densitet<br>(20 °C (68 °F))                                 | 1,37 g/cm <sup>3</sup>                    |
| Skrymdensitet (skakdensitet, volymvikt)                     | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Viskositet  | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Viskositet (kinematisk)                                     | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Explosiva egenskaper  | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Löslighet, kvalitativ<br>(20 °C (68 °F); lösningsm: Vatten) | Olöslig                                   |
| Stelningstemperatur   | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Smältpunkt  | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Brandfarlighet  | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Självantändningstemperatur                                  | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Explosionsgräns<br>undre                                    | 1 % (V)                                   |
| övre  | 6,5 % (V)                                 |
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten                    | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Avdunstningshastighet                                       | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Ångdensitet   | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Oxiderande egenskaper                                       | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |

## 9.2 Annan information

|                       |                 |
|-----------------------|-----------------|
| Antändningstemperatur | 250 °C (482 °F) |
|-----------------------|-----------------|

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Inga kända vid avsedd användning.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Se avsnitt reaktivitet

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga kända vid avsedd användning.

### 10.5. Oförenliga material

Inga vid avsedd användning.

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen sönderdelning vid avsedd användning.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

#### Allmänna uppgifter om toxikologi:

Blandningen är klassificerad på grundval av tillgänglig riskinformation för ingredienserna enligt definitionen i klassificeringskriterierna för blandningar för varje riskklass eller differentiering i Bilaga I till Förordning 1272/2008/EG. Relevant tillgänglig hälsoinformation/ekologisk information för de ämnen som anges i avsnitt 3 ges i det följande.

#### Hudirritation:

Irriterar huden.

**Akut toxicitet - förtäring:**

| Farliga komponenter<br>CAS-nr.             | Värdetyp | Värde                    | Exponeringsväg | Exponeringstid | art   | Metod |
|--|----------|--------------------------|----------------|----------------|-------|-------|
| Baryt (Ba(SO <sub>4</sub> ))<br>13462-86-7 | LD50     | 30.700 - 36.400<br>mg/kg | oral           |                | Råtta |       |
| Baryt (Ba(SO <sub>4</sub> ))<br>13462-86-7 | LD50     | > 15.000 mg/kg           |                |                | Råtta |       |

**Akut toxicitet - inandning:**

| Farliga komponenter<br>CAS-nr. | Värdetyp | Värde | Exponeringsväg | Exponeringstid | art | Metod |
|--------------------------------|----------|-------|----------------|----------------|-----|-------|
|--------------------------------|----------|-------|----------------|----------------|-----|-------|

**Akut toxicitet - kontakt med hud:**

| Farliga komponenter<br>CAS-nr. | Värdetyp | Värde         | Exponeringsväg | Exponeringstid | art   | Metod |
|--------------------------------|----------|---------------|----------------|----------------|-------|-------|
| n-hexan<br>110-54-3            | LD50     | > 2.000 mg/kg | dermal         |                | Kanin |       |

**Mutagenitet i könsceller:**

| Farliga komponenter<br>CAS-nr. | Resultat | Typ av studie /<br>Administreringsväg | Metabolisk<br>aktivering /<br>Exponeringstid | art   | Metod |
|--------------------------------|----------|---------------------------------------|--|-------|-------|
| n-hexan<br>110-54-3            | Negativ  | Inhalering                            |  | Råtta |       |

**AVSNITT 12: Ekologisk information****Allmänna uppgifter om ekologi:**

Blandningen är klassificerad på grundval av tillgänglig riskinformation för ingredienserna enligt definitionen i klassificeringskriterierna för blandningar för varje riskklass eller differentiering i Bilaga I till Förordning 1272/2008/EG. Relevant tillgänglig hälsoinformation/ekologisk information för de ämnen som anges i avsnitt 3 ges i det följande. Töm ej i avlopp, jord eller vattendrag.

**12.1. Toxicitet****Ekotoxicitet:**

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

| Farliga komponenter<br>CAS-nr.                         | Värdetyp | Värde         | Studie av<br>akut<br>toxicitet | Exponeringstid | art            | Metod  |
|--|----------|---------------|--------------------------------|----------------|----------------|--|
| Nafta, petroleum,<br>vätebehandlad, lätt<br>64742-49-0 | LC50     | > 1 - 10 mg/L | Fish                           |                |                | OECD Guideline<br>203 (Fish, Acute<br>Toxicity Test)                   |
| Nafta, petroleum,<br>vätebehandlad, lätt<br>64742-49-0 | EC50     | 3 mg/L        | Daphnia                        | 48 h           | Daphnia magna  | OECD Guideline<br>202 (Daphnia sp.<br>Acute<br>Immobilisation<br>Test) |
| Nafta, petroleum,<br>vätebehandlad, lätt<br>64742-49-0 | EC50     | > 1 - 10 mg/L | Algae                          |                |                | OECD Guideline<br>201 (Alga, Growth<br>Inhibition Test)                |
| Baryt (Ba(SO <sub>4</sub> ))<br>13462-86-7             | LC50     | 870 mg/L      | Fish                           |                | Leuciscus idus | OECD Guideline<br>203 (Fish, Acute<br>Toxicity Test)                   |
| Baryt (Ba(SO <sub>4</sub> ))<br>13462-86-7             | EC50     | 22 mg/L       | Daphnia                        |                | Daphnia magna  | OECD Guideline<br>202 (Daphnia sp.<br>Acute<br>Immobilisation<br>Test) |
| n-hexan<br>110-54-3                                    | LC50     | > 1 - 10 mg/L | Fish                           |                |                | OECD Guideline<br>203 (Fish, Acute<br>Toxicity Test)                   |
| n-hexan<br>110-54-3                                    | EC50     | 2,1 mg/L      | Daphnia                        | 48 h           | Daphnia magna  | OECD Guideline<br>202 (Daphnia sp.<br>Acute<br>Immobilisation<br>Test) |
| n-hexan<br>110-54-3                                    | EC50     | > 1 - 10 mg/L | Algae                          |                |                | OECD Guideline<br>201 (Alga, Growth<br>Inhibition Test)                |

## 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

| Farliga komponenter<br>CAS-nr.                         | Resultat  | Exponeringsväg | Nedbrytbarhet | Metod   |
|--|---|----------------|---------------|---|
| Nafta, petroleum,<br>vätebehandlad, lätt<br>64742-49-0 | lätt biologiskt nedbrytbar                          | aerob          | 89 %          | OECD Guideline 301 F (Ready<br>Biodegradability: Manometric<br>Respirometry Test) |
| n-hexan<br>110-54-3                                    | readily biodegradable, but<br>failing 10-day window | aerob          | > 60 %        |   |

## 12.3. Bioackumuleringsförmåga / 12.4. Rörligheten i jord

| Farliga komponenter<br>CAS-nr.                         | LogKow  | Biokoncentrations<br>faktor (BCF) | Exponering<br>stid | art | Temperatur | Metod  |
|--|---------|-----------------------------------|--------------------|-----|------------|--|
| Nafta, petroleum,<br>vätebehandlad, lätt<br>64742-49-0 | 4 - 5,7 |                                   |                    |     |            | OECD Guideline 107<br>(Partition Coefficient (n-<br>octanol / water), Shake<br>Flask Method) |
| n-hexan<br>110-54-3                                    | 4       |                                   |                    |     |            |  |

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

| Farliga komponenter<br>CAS-nr.                      | PBT/vPvB  |
|---|---|
| Nafta, petroleum, vätebehandlad, lätt<br>64742-49-0 | Uppfyller inte kriterierna för persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT), mycket<br>persistenta och mycket bioackumulerande(vPvB) |
| n-hexan<br>110-54-3                                 | Uppfyller inte kriterierna för persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT), mycket<br>persistenta och mycket bioackumulerande(vPvB) |

## 12.6. Andra skadliga effekter

Inga data tillgängliga.

# AVSNITT 13: Avfallshantering

## 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder



Avfallshantering av produkten:  
Specialbehandling efter konsultation med ansvarig, lokal myndighet.

Avfallskod

EAK-avfallskoderna är inte produkt- utan ursprungsrelaterade. Tillverkaren kan därför inte ange någon avfallskod för produkter som används inom olika branscher. De angivna koderna ska betraktas som en rekommendation för användaren. 08 04 09 Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

#### AVSNITT 14: Transportinformation

**14.1. FN-nummer**

Inget farligt gods i enlighet med RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

**14.2. Officiell transportbenämning**

Inget farligt gods i enlighet med RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

**14.3. Faroklass för transport**

Inget farligt gods i enlighet med RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

**14.4. Förpackningsgrupp**

Inget farligt gods i enlighet med RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

**14.5. Miljöfaror**

Inget farligt gods i enlighet med RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

**14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder**

Inget farligt gods i enlighet med RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

**14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden**

Ej tillämbart.

#### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

VOC-innehåll 12,9 %  
(CH)

**VOC Färger och lacker (EU):**

Produkt(under)kategori: Produkten omfattas inte av Direktiv 2004/42/EC

**15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning**

En säkerhetsrapport har inte utförts.

**AVSNITT 16: Annan information**

Produktens märkning anges under avsnitt 2. Fullständig ordalydelse av alla förkortningar som angetts med koder i säkerhetsdatabladet:

- H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
- H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
- H315 Irriterar huden.
- H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
- H361f Misstänks kunna skada fertiliteten.
- H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
- H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

**Övrig information:**

"Angivelserna stöder sig på vår nuvarande kännedom och syftar på produkten i levererat tillstånd. De ska beskriva våra produkter med avseende på säkerhetskrav och har därför ej för avsikt att beskriva några produktspecifika egenskaper."

**Relevanta ändringar i detta säkerhetsdatablad är markerade med vertikala linjer i vänstra marginalen. Motsvarande text visas i annan färg på skuggat område.**