



# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

## Rislone® Hydraulic Seal™ Hydraulic Stop Leak & Conditioner

Version nummer: 1.0

Datum för sammanställning: 07.11.2018

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

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

**Rislone® Hydraulic Seal™ Hydraulic Stop Leak & Conditioner**

Registeringsnummer (REACH)

Ingredienserna i blandningen uppfyller inte kraven för tonnage för REACH-registrering eftersom de produceras och / eller importerar <1mton per år. För att kunna använda den mest uppdaterade informationen har vi införlivat data som är tillgängliga via den offentliga REACH-dokumentationen i säkerhetsdatabladet.

Produktnummer

41820, 41821, 41822, 41823

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

Relevanta identifierade användningar

Yrkesmässig användning  
Konsumentanvändningar

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

RISLONE Nordic AB  
Rydståvägen 45  
424 91 OLOFSTORP  
Sverige

Telefon: +46 (0)31 555088  
e-mail: support@risloneeu.com  
Webbsida: www.risloneeu.com

e-mail (kompetent person)

support@risloneeu.com

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Informationstjänster vid nödsituationer

+46 (0)31 555088  
Detta nummer är endast tillgänglig under följande kontorstider:  
Mån-fre kl. 09:00 till kl. 17:00

Giftnformationscentral		
Land	Namn	Telefon
Sverige	Giftnformationscentralen (GIC)	När det är akut: 112 I mindre akuta fall: 010-45606700

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Avsnitt	Faroklass	Kategori	Faroklass och farokategori	Faroangivelse
4.1C	farligt för vattenmiljön (kronisk toxicitet)	3	Aquatic Chronic 3	H412

Fullständig ordalydelse av förkortningar i avsnitt 16.

De viktigaste skadliga fysikalisk-kemiska effekterna och hälso- och miljöeffekterna

Spill och brandsläckningsvatten kan leda till förorening av vattendrag.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

- signalord Krävs inte.
- piktogram Krävs inte.



# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

## Rislone® Hydraulic Seal™ Hydraulic Stop Leak & Conditioner

Version nummer: 1.0

Datum för sammanställning: 07.11.2018

- faroangivelser  
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
- skyddsangivelser  
P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.  
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.  
P103 Läs etiketten före användning.  
P273 Undvik utsläpp till miljön.  
P501 Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella bestämmelser.

### 2.3 Andra faror

Saknar betydelse.

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning innehåller inte alls några ämnen som bedöms vara ett PBT- eller vPvB-ämne.



## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1 Ämnen

Ej relevant (blandning)

### 3.2 Blandningar

Produkten innehåller för såvitt leverantören för närvarande kan veta inga (andra) klassificerade beståndsdelar som bidrar till produktens klassifikation och därför måste nämnas i denna sektion.

Namn på ämnet	Identifikator	Vikt %	Klassificering enl. GHS	Piktogram	Anmärkingar	Specifika koncentration sgränser	m-Faktorer
2,6-di-tert-butylphenol	CAS-nr 128-39-2  EG-nr 204-884-0	< 1	Skin Irrit. 2 / H315 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410	 			

### Anmärkingar

Fullständig ordalydelse av H-fraser i avsnitt 16. Alla procenttal är viktprocent om inget annat anges. Ämnet behöver inte klassificeras som cancerframkallande om det kan visas att det innehåller mindre än 3 % DMSO-extrakt, mätt enligt IP 346 som fastställts av Institute of Petroleum i London (fastställande av polycykliska aromatiska ämnen i oanvända bassmörjoljor och asfaltfria oljefraktioner - indexeringsmetod för extraktion av dimetyl sulfoxid). Denna anmärkning gäller endast vissa komplexa oljebaserade ämnen i del 3.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Allmänna anmärkingar

Lämna inte den drabbade utan uppsikt. Forsla bort den drabbade från farozonen. Håll den drabbade varm, stilla och övertäckt. Tag genast av alla nedstänkta kläder. Vid besvär eller oklarheter rådfråga läkare. Vid medvetslöshet använd sidoläge och ge inget via munnen.

#### Vid inandning

Sörj för frisk luft. Vid oregelbunden andning eller andningsstillstånd sök omedelbart läkarhjälp och ge första hjälp.

#### Vid hudkontakt

Tvätta med mycket tvål och vatten.

#### Vid ögonkontakt

Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Håll ögonlocken öppnade och spola minst 15 min med rent rinnande vatten.

#### Vid förtäring

Vid förtäring, skölj munnen med vatten (endast om personen är vid medvetande). Framkalla INTE kräkning. Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.



# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

## Rislone® Hydraulic Seal™ Hydraulic Stop Leak & Conditioner

Version nummer: 1.0

Datum för sammanställning: 07.11.2018

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

Vid kontakt med ögonen

kan orsaka liten irritation

Vid förtäring

illamående; besvär i mag-tarmkanalen

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

För specialistråd läkare bör kontakta anti giftcentralen.

## AVSNITT 5: Åtgärder vid brandbekämpning

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Torr släckpulver; Koldioxid (CO<sub>2</sub>); Skum

Olämpliga släckmedel

Vattenjetstråle.

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

Farliga förbränningsprodukter

Under brandfarliga ångor / rök skulle kunna produceras. Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO<sub>2</sub>). Kolväten.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Undvik inandning av rök vid brand eller explosion. Anpassa brandbekämpningsåtgärderna efter omgivningen. Brandsläckvatten får inte hamna i kanalisation eller dragvatten. Separat insamling av förorenat brandsläckningsvatten. Bekämpa branden på vanligt sätt på behörigt avstånd.

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal

Tryckluftsapparat (EN 133). Standard skyddskläder för brandmän.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

För annan personal än räddningspersonal

Flytta personer i säkerhet. Ventilera det berörda området.

För räddningspersonal

Vid exponering av ångor, damm, sprej eller gaser använd andningsapparat. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att produkten når avlopp och yt- och grundvatten. Förorenat tvättvatten ska samlas upp och omhändertas på ett säkert sätt.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Råd om hur man innesluter spill

Övertäckning av avlopp.

Anvisningar om sanering efter spill

Torka upp med absorberande material (t.ex. trasa, fleece).

Lämplig inneslutningsteknik

Användning av absorberande material.

Ytterligare information avseende spill och utsläpp

Lämnas till återvinning i lämpliga behållare. Ventilera det berörda området.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Farliga förbränningsprodukter: se avsnitt 5. Personlig skyddsutrustning: se avsnitt 8. Oförenliga material: se avsnitt 10. Informationer om avfallshantering: se avsnitt 13.



# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

## Rislone® Hydraulic Seal™ Hydraulic Stop Leak & Conditioner

Version nummer: 1.0

Datum för sammanställning: 07.11.2018

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Rekommendationer

- åtgärder för att förebygga brand och förhindra bildandet av aerosoler och damm

Använd lokal och allmän ventilation. Sörj för god ventilation.

Allmänna råd om hygien på arbetsplatsen

Tvätta händerna efter användning. Inte ät, dricka och rök på arbetsområdet. Tag av förorenade kläder och skyddsutrustning innan du kommer till ett område där måltider intas. Förvara livsmedel åtskilt från kemikalier. Använd för kemikalier inga behållare som är avsedda för livsmedel. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder. Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Förvaras oåtkomligt för barn. Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik nära eller långvarig kontakt med huden.

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

Hantering av risker förknippade med

- brandfara

Förvaras åtskilt från antändningskällor - rökning förbjuden. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.

- oförenliga ämnen eller blandningar

Beakta informationer om samförvaring. Förvaras åtskilt från alkalier, oxidationsmedel, syror.

Begränsning av effekterna

Får inte utsättas för

Höga temperaturer. UV-strålning/solljus.

Beaktande av andra råd

Förvaras på väl ventilerad plats. Behållaren ska vara väl tillsluten.

- allmänna regler

Förvaras oåtkomligt för barn. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

#### 7.3 Specifik(a) slutanvändning(ar)

Det finns ingen ytterligare information tillgänglig.

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

#### 8.1 Kontrollparametrar

##### Nationella gränsvärden

Inga tillgängliga uppgifter.

##### Relevanta DNEL-/DMEL-/PNEC- och andra gränsvärden

Relevanta DNEL av beståndsdelar av blandningen						
Namn på ämnet	CAS-nr	Endpoint	Gränsvärde	Skyddsmål, exponeringsväg	Användning inom	Exponeringstid
2,6-di-tert-butylphenol	128-39-2	DNEL	70,61 mg/m <sup>3</sup>	människa, genom inandning	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter
2,6-di-tert-butylphenol	128-39-2	DNEL	11,25 mg/kg kroppsvikt/dag	människa, dermal	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter
2,6-di-tert-butylphenol	128-39-2	DNEL	20,9 mg/m <sup>3</sup>	människa, genom inandning	konsument (privata hushåll)	kronisk - systemiska effekter
2,6-di-tert-butylphenol	128-39-2	DNEL	6,75 mg/kg kroppsvikt/dag	människa, dermal	konsument (privata hushåll)	kronisk - systemiska effekter

## Rislone® Hydraulic Seal™ Hydraulic Stop Leak & Conditioner

Version nummer: 1.0

Datum för sammanställning: 07.11.2018

Relevanta DNEL av beståndsdelar av blandningen						
Namn på ämnet	CAS-nr	Endpoint	Gränsvärde	Skyddsmål, exponeringsväg	Användning inom	Exponeringstid
2,6-di-tert-butylphenol	128-39-2	DNEL	6,75 mg/kg kroppsvikt/dag	människa, oral	konsument (privata hushåll)	kronisk - systemiska effekter

Relevanta PNEC av beståndsdelar av blandningen						
Namn på ämnet	CAS-nr	Endpoint	Gränsvärde	Organism	Del av miljön	Exponeringstid
2,6-di-tert-butylphenol	128-39-2	PNEC	0,004 mg/l	vattenlevande organismer	vatten	periodiskt utsläpp
2,6-di-tert-butylphenol	128-39-2	PNEC	0,001 mg/l	vattenlevande organismer	färskvatten	kortvarig (engångsförteelse)
2,6-di-tert-butylphenol	128-39-2	PNEC	0 mg/l	vattenlevande organismer	marint vatten	kortvarig (engångsförteelse)
2,6-di-tert-butylphenol	128-39-2	PNEC	10 mg/l	vattenlevande organismer	avloppsreningsverk (STP)	kortvarig (engångsförteelse)
2,6-di-tert-butylphenol	128-39-2	PNEC	0,317 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i sötvatten	kortvarig (engångsförteelse)
2,6-di-tert-butylphenol	128-39-2	PNEC	0,032 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i havsvatten	kortvarig (engångsförteelse)
2,6-di-tert-butylphenol	128-39-2	PNEC	0,697 mg/kg	landlevande organismer	jord	kortvarig (engångsförteelse)

### 8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Allmän ventilation.

Individuella skyddsåtgärder (personlig skyddsutrustning)

Ögonskydd/ansiktsskydd



Korgglasögon med sidoskydd (EN 166).

Hudskydd

Skyddskläder (EN 340).

- handskydd



Använd lämpliga skyddshandskar. Före användning kontrollera tätet/motstånd mot permeation. Vid särskilda användningar rekommenderas att kontrollera motståndet mot permeation av kemikalier med tillverkaren av ovan nämnda skyddshandskarna. Lämpligt är kemikaliehandskar testade enligt EN 374. 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.

- genombrottstid för handskmaterialet

>480 minuter (permeation: nivå 6).



# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

## Rislone® Hydraulic Seal™ Hydraulic Stop Leak & Conditioner

Version nummer: 1.0

Datum för sammanställning: 07.11.2018

### - ytterligare skyddsåtgärder

Ta perioder av återhämtning för huden. Hudskydd (skyddskräm/salva) rekommenderas. Tvätta händer grundligt efter användning.

### Andningskydd

Använd andningskydd vid otillräcklig ventilation.

### Begränsning av miljöexponeringen

Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening. Förhindra att produkten når avlopp och yt- och grundvatten.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### Utseende

Fysikaliskt tillstånd	flytande
Färg	bärnstensfärgad
Lukt	mild

#### Andra skyddsparametrar

pH-värde	ej fastställd
Smältpunkt/fryspunkt	ej fastställd
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	ej fastställd
Flampunkt	>93 °C
Avdunstningshastighet	ej fastställd
Brandfarlighet (fast form, gas)	ej relevant, (vätska)
Explosionsgräns	ej fastställd
Ångtryck	ej fastställd
Densitet	ej fastställd
Ångdensitet	information saknas
Relativ densitet	<1 (vatten = 1)
Löslighet(er)	ej fastställd

#### Fördelningskoefficient

- n-oktanol/vatten (log KOW)	information saknas
Självantändningstemperatur	ej fastställd

#### Viskositet

- kinematisk viskositet	>20,5 mm <sup>2</sup> /s vid 40 °C
-------------------------	------------------------------------



# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

## Rislone® Hydraulic Seal™ Hydraulic Stop Leak & Conditioner

Version nummer: 1.0

Datum för sammanställning: 07.11.2018

Explosiva egenskaper	finns ingen
Oxiderande egenskaper	finns ingen

### 9.2 Annan information

Det finns ingen ytterligare information tillgänglig.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Materialet är inte reaktivt under normala givningsförhållanden.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Materialet är stabilt under normala och förväntade omgivande temperatur- och tryckförhållanden vid lagring och hantering. För att undvika termisk sönderdelning inte överhettas.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Termisk sönderdelning kan leda till utsläpp av irriterande och giftiga gaser och ångor. Reagerar med: Syror. Oxiderande.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Får inte utsättas för värme.

### 10.5 Oförenliga material

Oxiderande.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Det finns inga kända farliga sönderdelningsprodukter som rimligen kan förväntas till följd av användning, lagring, spill och upphetning. Farliga förbränningsprodukter: se avsnitt 5.

## AVSNITT 11: Toxikologiska informationer

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Det finns inga testdata för blandningen.

#### Klassificeringsförfarande

Metoden för klassificering av blandningen baseras på de ingående ämnena (additionsformeln).

#### Klassificering enl. GHS (1272/2008/EG, CLP)

##### Akut toxicitet

Ska ej klassificeras som akut toxisk(t).

- akut toxicitet av beståndsdelar av blandningen

Akut toxicitet av beståndsdelar av blandningen					
Namn på ämnet	CAS-nr	Exponerings väg	Endpoint	Värde	Art
2,6-di-tert-butylphenol	128-39-2	oral	LD50	>5.000 mg/kg	råtta

##### Frätande/irriterande effekt på huden

Ska ej klassificeras som frätande/irriterande på huden. Kan orsaka liten irritation.

##### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Ska ej anses kunna orsaka allvarlig ögonskada eller ögonirritation. Kan orsaka liten irritation.

##### Luftvägs- eller hudsensibilisering

Ska ej klassificeras som luftvägs- eller hudsensibiliserande.

##### Mutagenitet i könsceller

Ska ej klassificeras som könscellsmutagent (mutagent).



# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

## Rislone® Hydraulic Seal™ Hydraulic Stop Leak & Conditioner

Version nummer: 1.0

Datum för sammanställning: 07.11.2018

### Carcinogenicitet

Ska ej klassificeras som cancerframkallande. Innehåller spårmängder av nedanstående ämnen.

Namn på ämnet	CAS-nr	Klassificering	Nummer	Datumangivelse
vinylacetat	108-05-4	2B	Volume 63	1995
benzen	71-43-2	1	Volume 29, Sup 7, 100F	in prep
etylakrylat	140-88-5	2B	Volume 39, Sup 7, 71	1999

#### Förklaring

1 Bevisad humancarcinogen  
2B Möjlig humancarcinogen

### Reproduktionstoxicitet

Ska inte klassificeras som reproduktionstoxisk.

### Specifik organtoxicitet (STOT) för enstaka exponering

Ska ej klassificeras som specifikt organtoxiskt (enstaka exponering).

### Specifik organtoxicitet (STOT) för upprepad exponering

Ska ej klassificeras som specifikt organtoxiskt (upprepad exponering).

### Fara vid aspiration

Ska ej klassificeras som fara vid aspiration.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Toxicitet (akut) för vattenmiljön av beståndsdelar av blandningen					
Namn på ämnet	CAS-nr	Endpoint	Värde	Art	Exponeringstid
2,6-di-tert-butylphenol	128-39-2	LC50	1,4 mg/l	fisk	96 h
2,6-di-tert-butylphenol	128-39-2	EC50	0,45 mg/l	vatteninvertebrater	48 h

Toxicitet (kronisk) för vattenmiljön av beståndsdelar av blandningen					
Namn på ämnet	CAS-nr	Endpoint	Värde	Art	Exponeringstid
2,6-di-tert-butylphenol	128-39-2	LC50	1,1 mg/l	fisk	7 d
2,6-di-tert-butylphenol	128-39-2	EC50	0,14 mg/l	vatteninvertebrater	21 d

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Nedbrytning av beståndsdelar av blandningen						
Namn på ämnet	CAS-nr	Process	Nedbrytningsgrad	Tid	Metod	Källa
2,6-di-tert-butylphenol	128-39-2	syreförbrukning	≥12 – ≤24 %	28 d		ECHA





# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

## Rislone® Hydraulic Seal™ Hydraulic Stop Leak & Conditioner

Version nummer: 1.0

Datum för sammanställning: 07.11.2018

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringspotential av beståndsdelar av blandningen				
Namn på ämnet	CAS-nr	BCF	Log KOW	BOD5/COD
2,6-di-tert-butylphenol	128-39-2		4,5 (24 °C)	

### 12.4 Rörlighet i jord

Data saknas.

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

Denna blandning innehåller inte alla några ämnen som bedöms vara ett PBT- eller vPvB-ämne.

### 12.6 Andra skadliga effekter

Data saknas.

Hormonstörande potential

Ingen beståndsdel är listad.

### Anmärkningar

På grund av mekaniska åtgärder hos produkten (t ex agglutinationer) kan skador uppstå.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Relevant information om avledning av avloppsvatten

Töm ej i avloppet. Undvik utsläpp till miljö.

Avfallsbehandling av behållare/förpackningar

Helt tömda förpackningar kan återvinnas. Kontaminerad förpackning behandlas som ämnet i sig.

### Anmärkningar

Beakta de relevanta nationella eller regionala bestämmelserna. Avfallet ska sorteras på ett sådant sätt att det kan hanteras separat i de olika kategorierna av de lokala eller nationella anläggningarna för avfallshantering.

## AVSNITT 14: Transportinformation

- |   |  |
|---|--|
| 14.1 UN-nummer  | Omfattas inte av transportförfordningar                            |
| 14.2 Officiell UN-transportbenämning                          | ej relevant  |
| 14.3 Faroklass för transport                                  | finns ingen  |
| 14.4 Förpackningsgrupp  | ej relevant  |
| 14.5 Miljöfaror   | ej miljöfarlig enligt bestämmelserna för transport av farligt gods |
| 14.6 Särskilda skyddsåtgärder                                 | Det finns ingen ytterligare information tillgänglig.               |
| 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden | Det finns inte några uppgifter.                                    |

### Information enligt FN:s modellregelverk för varje transportslag

#### Transport av farligt gods på väg, järnväg eller inre vattenvägar (ADR/RID/ADN)

Omfattas inte av bestämmelserna i ADR, RID och ADN.

#### Internationell kod för transport av farligt gods på fartyg (IMDG)

Omfattas inte av bestämmelserna i IMDG.



# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

## Rislone® Hydraulic Seal™ Hydraulic Stop Leak & Conditioner

Version nummer: 1.0

Datum för sammanställning: 07.11.2018

### Internationella organisation för civil luftfart (ICAO-IATA/DGR)

Omfattas inte av bestämmelserna i ICAO-IATA.

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

##### Gällande EU-bestämmelser

##### Begränsningar enligt REACH, bilaga XVII

Farliga ämnen med begränsningar (REACH, bilaga XVII)					
Namn på ämnet	Namn enl. förteckning	CAS-nr	Typ av registrering	Begränsning	Nr
Rislone® Hydraulic Seal™ Hydraulic Stop Leak & Conditioner	denna produkt uppfyller kriterierna för klassificering enligt förordning nr 1272/2008/EU		1907/2006/EC bilaga XVII	R3	3

##### Förklaring

R3

1. Får inte användas i  
- prydadsföremål avsedda att ge ljus- eller färg effekter med hjälp av olika faser, t.ex. i prydadslampor och askfat,  
- trolleri- och skämtartiklar,  
- spel för en eller flera deltagare eller andra varor som är avsedda att användas för detta ändamål, även sådana med dekorativ funktion.
2. Varor som inte överensstämmer med punkt 1 får inte släppas ut på marknaden.
3. Får inte släppas ut på marknaden om de innehåller ett färgämne, såvida det inte är nödvändigt av skatteskal, och/eller ett luktämne om de  
- kan användas som bränsle i prydadsolja lampor som säljs till allmänheten, och  
- utgör en fara vid aspiration och är märkta med R65 eller H304.
4. Prydnadsolja lampor som säljs till allmänheten får inte släppas ut på marknaden om de inte överensstämmer med den europeiska standarden för oljelampor för dekoration (EN 14059) som antagits av Europeiska standardiseringskommittén (CEN).
5. Utan att det påverkar tillämpningen av andra gemenskapsbestämmelser om klassificering, förpackning och märkning av farliga ämnen och blandningar ska leverantörerna se till att följande krav är uppfyllda före utsläppandet på marknaden:
  - a) Lampor märkta med R65 eller H304 och avsedda för försäljning till allmänheten ska vara synligt, läsligt och outplånligt märkta med följande text: "Förvara lampor fyllda med denna vätska utom räckhåll för barn", och från och med den 1 december 2010 med "Förtäring av lampolja, även mycket små mängder eller genom att suga på vecken, kan leda till livshotande lungskador".
  - b) Grilltändvätskor märkta med R65 eller H304 och avsedda för försäljning till allmänheten ska från och med den 1 december 2010 vara läsligt och outplånligt märkta med följande text: "Förtäring av tändvätska, även mycket små mängder, kan leda till livshotande lungskador".
  - c) Lampor och grilltändvätskor märkta med R65 eller H304 och avsedda för försäljning till allmänheten ska från och med den 1 december 2010 förpackas i svarta ogenomskinliga behållare om högst 1 liter.
6. Senast den 1 juni 2014 ska kommissionen be Europeiska kemikaliemyndigheten sammanställa dokumentation i enlighet med artikel 69 i den här förordningen med syftet att om så är lämpligt förbjuda grilltändvätskor och bränsle för prydadslampor märkta med R65 eller H304 och avsedda för försäljning till allmänheten.
7. Fysiska eller juridiska personer som för första gången släpper ut lampor eller grilltändvätskor märkta med R65 eller H304 på marknaden ska senast den 1 december 2011 och varje år därefter lämna uppgifter om alternativ till lampor och grilltändvätskor märkta med R65 eller H304 till den behöriga myndigheten i den berörda medlemsstaten. Medlemsstaterna ska hålla dessa uppgifter tillgängliga för kommissionen.

##### Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (REACH, bilaga XIV) / SVHC - kandidatlista

Ingen beståndsdel är listad.

##### Förordning 98/2013/EU om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer

Ingen beståndsdel är listad.

##### Förordning 649/2012/EU om export och import av farliga kemikalier

Kemikalier som omfattas av internationella PIC-förfarandet (PIC: prior informed consent).

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För följande ämnen i denna blandning har utförts en kemikaliesäkerhetsbedömning.



# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

## Rislone® Hydraulic Seal™ Hydraulic Stop Leak & Conditioner

Version nummer: 1.0

Datum för sammanställning: 07.11.2018

### AVSNITT 16: Annan information

#### Förkortningar

Förkortning	Beskrivning av använda förkortningar
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar)
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg)
Aquatic Acute	Farligt för vattenmiljön (akut toxicitet)
Aquatic Chronic	Farligt för vattenmiljön (kronisk toxicitet)
BCF	Bioconcentration factor
BOD	Biokemisk syreförbrukning
CAS	Chemical Abstracts Service (förteckning över kemiska ämnen och CAS-registreringsnummer)
CLP	Förordning (EG) Nr. 1272/2008 över klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
COD	Kemisk syreförbrukning
DGR	Dangerous Goods Regulations (förordningar för transport av farlig gods), se IATA/DGR
DMEL	Derived Minimum Effect Level (härledd minimal effektnivå)
DNEL	Derived No-Effect Level (härledd nolleffektnivå)
EG-nr	EG-inventeringen omfattar tre kombinerade europeiska ämnesförteckningar från EU:s tidigare kemikalielagstiftning: EINECS, ELINCS och NLP-förteckningen
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (europeisk förteckning över befintliga kommersiella kemiska ämnen)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (förteckning över anmälda kemiska ämnen)
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier" utvecklat under FN
IATA	International Air Transport Association (internationell organisation av flygbolag)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (regelverk för lufttransport av farligt gods)
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	International Maritime Dangerous Good Code (Internationell kod om transport av farligt gods till sjöss)
Indexnr	Indexnumret är det identifikationsnummer som ges ämnet i del 3 i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008
log KOW	n-Oktanolvatten
MARPOL	International Convention for the Prevention of Pollution from Ships (förk. av Marine Pollutant)
NLP	No-Longer Polymer (före detta polymer)
PBT	Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (uppskattad nolleffektkoncentration)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Bestämmelser om internationell järnvägstransport av farligt gods)
Skin Corr.	Frätande på huden
Skin Irrit.	Irriterande på huden
SVHC	Substance of Very High Concern (ämne som inger mycket stora betänkligheter)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne)



# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

## Rislone® Hydraulic Seal™ Hydraulic Stop Leak & Conditioner

Version nummer: 1.0

Datum för sammanställning: 07.11.2018

### Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Förordning (EG) Nr. 1272/2008 över klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar. Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), ändrad genom 2015/830/EU.

Transport av farligt gods på väg, järnväg eller inre vattenvägar (ADR/RID/ADN). Internationell kod för transport av farligt gods på fartyg (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (regelverk för luftransport av farligt gods).

### Klassificeringsförfarande

Fysikaliska och kemiska egenskaper: Klassificeringen baseras på testade blandningar.

Hälsofaror, Miljöfaror: Metoden för klassificering av blandningen baseras på de ingående ämnena (additionsformeln).

### Förteckning över relevanta fraser (kod och ordalydelsen som anges i kapitel 2 och 3)

Kod	Text
H315	Irriterar huden.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

### Friskrivningsklausul

Denna information är baserad på det aktuella kunskapsläget. Detta säkerhetsdatablad har sammanställts för, och är enbart avsett för, denna produkt.