

## Gänglåsning Medelstark, 50 g

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 10.04.2019
4.9	13.05.2019	579564-00003	Datum för det första utfärdandet: 22.01.2010

---

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

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : Gänglåsning Medelstark, 50 g

Produktkod : 0893243050

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

Användning av ämnet eller : Lim  
blandningen : Produkt för yrkesmässig användning

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

Företag : Würth Svenska AB  
Berglundavägen 38  
70236 Örebro

E-postadress för person som : prodsafe@wuerth.com  
är ansvarig för SDS

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+49 (0)6132 84463

---

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Fara för fördröjda (kroniska) effekter på : H412: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande  
vattenmiljön, Kategori 3 : organismer.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

##### Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Faroangivelser : H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser : **Förebyggande:**  
P273 Undvik utsläpp till miljön.

#### 2.3 Andra faror

Ingen känd.

## Gänglåsning Medelstark, 50 g

Version 4.9	Revisionsdatum: 13.05.2019	SDB-nummer: 579564-00003	Datum för senaste utfärdandet: 10.04.2019 Datum för det första utfärdandet: 22.01.2010
----------------	-------------------------------	-----------------------------	--

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

##### Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. INDEX-nr Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	128-37-0 204-881-4	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410  M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön): 1 M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön): 1	$\geq 0,25 - < 1$
Kumenväteperoxid	80-15-9 201-254-7 617-002-00-8	Org. Perox. E; H242 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 2; H310 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 STOT RE 2; H373 Aquatic Chronic 2; H411	$\geq 0,25 - < 1$
2'-Fenylacetohydrazid	114-83-0 204-055-3	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H311 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Carc. 2; H351 Aquatic Acute 1; H400  M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön): 1	$\geq 0,1 - < 0,25$

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän rekommendation : Vid olycksfall krävs omedelbar sjukhusvård.  
Om symptom kvarstår eller i tveksamma fall sök medicinsk hjälp.

Skydd av dem som ger första hjälp : Första hjälpen bör uppmärksamma behovet av skyddsåtgärder och använda den rekommenderade personlig skyddsutrustning.

## Gänglåsning Medelstark, 50 g

Version 4.9	Revisionsdatum: 13.05.2019	SDB-nummer: 579564-00003	Datum för senaste utfärdandet: 10.04.2019 Datum för det första utfärdandet: 22.01.2010
----------------	-------------------------------	-----------------------------	--

---

rustning när risken för exponering finns.

- |                 |   |   |
|-----------------|---|---|
| Vid inandning   | : | Vid inandning, ut i friska luften.<br>Uppsök läkare.  |
| Vid hudkontakt  | : | Vid kontakt, skölj huden omedelbart med tvål och rikliga mängder vatten.<br>Ta av förorenade kläder och skor.<br>Uppsök läkare.<br>Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt.<br>Rengör skorna noggrant innan de används på nytt. |
| Vid ögonkontakt | : | Som försiktighetsåtgärd skölj ögonen med vatten.<br>Sök läkarvård om irritation utvecklas och kvarstår.   |
| Vid förtäring   | : | Vid nedsväljning, framkalla INTE kräkning.<br>Uppsök läkare.<br>Rensa munnen grundligt med vatten.  |

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

Ingen känd.

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

- |            |   |                                       |
|------------|---|---------------------------------------|
| Behandling | : | Behandla symptomatiskt och stödjande. |
|------------|---|---------------------------------------|

---

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

- |                     |   |   |
|---------------------|---|---|
| Lämpliga släckmedel | : | Vattendimma<br>Alkoholbeständigt skum<br>Koldioxid (CO <sub>2</sub> )<br>Pulver |
|---------------------|---|---|

- |                           |   |             |
|---------------------------|---|-------------|
| Olämpligt släckningsmedel | : | Ingen känd. |
|---------------------------|---|-------------|

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

- |                                      |   |  |
|--------------------------------------|---|--|
| Särskilda risker vid brandbekämpning | : | Exponering mot förbränningsprodukter kan vara hälsofarligt.                    |
| Farliga förbränningsprodukter        | : | Kväveoxider (NO <sub>x</sub> )<br>Svaveloxider<br>Koloxider<br>Fluorföreningar |

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- |  |   |  |
|--|---|--|
| Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal | : | Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd. Använd personlig skyddsutrustning. |
|--|---|--|

## Gänglåsning Medelstark, 50 g

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 10.04.2019
4.9	13.05.2019	579564-00003	Datum för det första utfärdandet: 22.01.2010

Särskilda släckningsmetoder : Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.  
Använd vattensprej för att kyla öppnade behållare.  
Avlägsna oskadade behållare från brandplatsen om det är säkert att göra det.  
Utrym området.

---

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Personliga skyddsåtgärder : Använd personlig skyddsutrustning.  
Följ rekommendationerna för säker hantering och personlig skyddsutrustning.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Utsläpp till miljön måste undvikas.  
Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.  
Förhindra spridning över ett större område (t ex genom upp-dämning eller oljebarrärer).  
Håll kvar och hantera förorenat tvättvatten som avfall.  
Lokala myndigheter skall underrättas om betydande spill ej kan begränsas.

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

Rengöringsmetoder : Sug upp med inert absorberande material.  
Vid större utsläpp, gräv diken eller liknande inhängningar för att stoppa spridningen. Om dikesmaterialet kan pumpas, lagra återvunnet material i passande förpackningar.  
Rensa upp överblivet spillmaterial med passande absorberande material.  
Lokala eller nationella standarder kan vara aktuella för utsläpp och avyttring av detta material såväl som för de material och verktyg som används i reningsprocessen. Ni måste ta reda på vilka regler som gäller.  
Kapitel 13 och 15 i detta SDS (säkerhetsdatablad) ger viss information om diverse lokala och nationella regelverk.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt: 7, 8, 11, 12 och 13.

---

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Tekniska åtgärder : Läs om tekniska åtgärder i avsnittet BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD.

## Gänglåsning Medelstark, 50 g

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 10.04.2019
4.9	13.05.2019	579564-00003	Datum för det första utfärdandet: 22.01.2010

- Punktutsug/totalventilation : Använd endast under tillfredsställande ventilation.
- Råd för säker hantering : Undvik inandning av ångor och dimma.  
Får ej förtäras.  
Undvik kontakt med ögonen.  
Undvik långvarig eller upprepad hudkontakt.  
Skall hanteras enligt branschens regler för god hygien och säkerhet, på basis av bedömningsresultaten för arbetsplats-exponering  
Iaktta försiktighet för att undvika spill, avfall och minimera miljöläckage.
- Åtgärder beträffande hygien : Försäkra dig om att ögonskölningsutrustning och säkerhetsdusch finns alldeles intill arbetsplatsen. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt.

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

- Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvara i rätt märkta behållare. Förvara i enlighet med särskilda nationella regler.
- Råd för gemensam lagring : Förvara inte tillsammans med följande produkttyper:  
Starkt oxiderande ämnen

### 7.3 Specifik slutanvändning

- Specifika användningsområden : Ingen tillgänglig data

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

Innehåller inga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden.

#### Härledd nolleffektnivå (DNEL) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

Ämnets namn	Användningsområde	Exponeringsväg	Potentiella hälsoeffekter	Värde
1,2-Bensisotiazol-3(2H)-on-1,1-dioxid	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	4,19 mg/m <sup>3</sup>
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	2,381 mg/kg bw/dag
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	1,035 mg/m <sup>3</sup>
	Konsumenter	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	1,190 mg/kg bw/dag
	Konsumenter	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	0,595 mg/kg bw/dag
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	3,5 mg/m <sup>3</sup>
	Arbetstagare	Hud	Långtids - syste-	0,5 mg/kg

## Gänglåsning Medelstark, 50 g

Version 4.9      Revisionsdatum: 13.05.2019      SDB-nummer: 579564-00003      Datum för senaste utfärdandet: 10.04.2019  
Datum för det första utfärdandet: 22.01.2010

			miska effekter	bw/dag
	Konsumenter	Inandning	Långtids - syste- miska effekter	0,86 mg/m <sup>3</sup>
	Konsumenter	Hud	Långtids - syste- miska effekter	0,25 mg/kg bw/dag
	Konsumenter	Förtäring	Långtids - syste- miska effekter	0,25 mg/kg bw/dag
Kumenväteperoxid	Arbetstagare	Inandning	Långtids - syste- miska effekter	6 mg/m <sup>3</sup>

### Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

Ämnets namn	Miljö (-avsnitt)	Värde
1,2-Bensisotiazol-3(2H)-on-1,1-dioxid	Sötvatten	0,104 mg/l
	Havsvatten	0,0104 mg/l
	Oregelbunden användning/utsläpp	1,044 mg/l
	Sötvattenssediment	104,403 mg/kg
	Havssediment	104,403 mg/kg
	Jord	29,024 mg/kg
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	Reningsverk	12,304 mg/l
	Sötvatten	0,199 µg/l
	Oregelbunden användning/utsläpp	0,02 µg/l
	Havsvatten	0,02 µg/l
	Reningsverk	0,17 mg/l
	Sötvattenssediment	0,0996 mg/kg torrvikt (d.w.)
	Havssediment	0,00996 mg/kg torrvikt (d.w.)
	Jord	0,04769 mg/kg torrvikt (d.w.)
	Oralt (Sekundär förgiftning)	8,33 mg/kg föda
Kumenväteperoxid	Sötvatten	0,0031 mg/l
	Havsvatten	0,00031 mg/l
	Oregelbunden användning/utsläpp	0,031 mg/l
	Reningsverk	0,35 mg/l
	Sötvattenssediment	0,023 mg/kg
	Havssediment	0,0023 mg/kg
	Jord	0,0029 mg/kg

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### Tekniska åtgärder

Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen.  
Minimera exponeringskoncentrationerna på arbetsplatsen.

### Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd : Följ alla tillämpliga lokala/nationella föreskrifter vid valet av skyddsåtgärder på en viss arbetsplats.

Använd följande personliga skyddsutrustning:

Säkerhetsglasögon

Bär alltid ögonskydd när det inte kan uteslutas att produkten av misstag kan komma i kontakt med ögonen.

## Gänglåsning Medelstark, 50 g

Version 4.9	Revisionsdatum: 13.05.2019	SDB-nummer: 579564-00003	Datum för senaste utfärdandet: 10.04.2019 Datum för det första utfärdandet: 22.01.2010
----------------	-------------------------------	-----------------------------	--

Utrustningen bör uppfylla SS EN 166

### Handskydd

Material	: Nitrilgummi
Genombrottstid	: 480 Min.
Handsktjocklek	: > 0,35 mm
Direktiv	: DIN EN 374

Anmärkning	: Kemikalieskyddshandskarna ska väljas med tanke på koncentrationen och kvantiteten av farliga ämnen på den speciella arbetsplatsen. Vi rekommenderar att ovan nämnda skyddshandskars kemikaliebeständighet vid speciell användning klarläggs tillsammans med tillverkaren av handskarna. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.
------------	--

Hud- och kroppsskydd	: Välj lämpliga skyddskläder baserat på kemiska motståndsdatabaser och en utvärdering av lokal exponeringspotential. Hudkontakt måste undvikas genom användning av ogenomträngliga skyddskläder (handskar, skyddsförkläden, kängor, osv).
----------------------	---

Andningsskydd	: Använd andningsskydd om det inte finns tillräcklig lokal utblåsningsventilation eller om exponeringsutvärderingen visar att värdena är inom acceptabla gränsvärden. Utrustningen bör uppfylla SS EN 133
---------------	---

Filter typ	: Typ av partiklar (P)
------------	------------------------

---

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	: vätska
Färg	: blå
Lukt	: mild
Lukttröskel	: Ingen tillgänglig data
pH-värde	: Ingen tillgänglig data
Smältpunkt/frys punkt	: Ingen tillgänglig data
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	: Ingen tillgänglig data
Flampunkt	: > 100 °C
Avdunstningshastighet	: Ingen tillgänglig data

## Gänglåsning Medelstark, 50 g

Version 4.9	Revisionsdatum: 13.05.2019	SDB-nummer: 579564-00003	Datum för senaste utfärdandet: 10.04.2019 Datum för det första utfärdandet: 22.01.2010
----------------	-------------------------------	-----------------------------	--

---

Brandfarlighet (fast form, gas)	:	Inte tillämpligt
Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns	:	Ingen tillgänglig data
Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns	:	Ingen tillgänglig data
Ångtryck	:	Ingen tillgänglig data
Relativ ångdensitet	:	Ingen tillgänglig data
Relativ densitet	:	Ingen tillgänglig data
Densitet	:	1,12 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Löslighet Löslighet i vatten	:	delvis blandbar
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	:	Inte tillämpligt
Självantändningstemperatur	:	Ingen tillgänglig data
Sönderfallstemperatur	:	Ingen tillgänglig data
Viskositet Viskositet, dynamisk	:	1.500 - 3.000 mPa.s (25 °C) Metod: Brookfield
Viskositet, kinematisk	:	Ingen tillgänglig data
Explosiva egenskaper	:	Ej explosiv
Oxiderande egenskaper	:	Ämnet eller blandningen klassificeras inte som oxiderande.

### 9.2 Annan information

Brandfarlighet (vätskor)	:	Antändlig (se flampunkt)
Partikelstorlek	:	Inte tillämpligt

---

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Inte klassad som en reaktivitetsfara.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala förhållanden.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner	:	Kan reagera med starkt oxiderande reagenser.
--------------------	---	--



## Gänglåsning Medelstark, 50 g

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 10.04.2019
4.9	13.05.2019	579564-00003	Datum för det första utfärdandet: 22.01.2010

---

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Ingen känd.

### 10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Oxidationsmedel

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga nedbrytningsprodukter är kända.

---

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Information om sannolika exponeringsvägar : Inandning  
Hudkontakt  
Förtäring  
Kontakt med ögon

#### Akut toxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### Produkt:

Akut oral toxicitet : Uppskattad akut toxicitet: > 2.000 mg/kg  
Metod: Beräkningsmetod

Akut inhalationstoxicitet : Uppskattad akut toxicitet: > 5 mg/l  
Exponeringstid: 4 h  
Testatmosfär: damm/dimma  
Metod: Beräkningsmetod

Akut dermal toxicitet : Uppskattad akut toxicitet: > 2.000 mg/kg  
Metod: Beräkningsmetod

#### Beståndsdelar:

##### **2,6-Di-tert-butyl-p-kresol:**

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 6.000 mg/kg  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401

Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta): > 2.000 mg/kg  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402  
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut dermal toxicitet

##### **Kumenväteperoxid:**

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): 1.470 mg/kg

## Gänglåsning Medelstark, 50 g

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 10.04.2019
4.9	13.05.2019	579564-00003	Datum för det första utfärdandet: 22.01.2010

Akut inhalationstoxicitet : Uppskattad akut toxicitet: 0,51 mg/l  
Exponeringstid: 4 h  
Testatmosfär: damm/dimma  
Metod: Expertbedömning  
Anmärkning: Baserat på harmoniserad klassificering i EU direktiv 1272/2008, bilaga VI

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): 133,6 mg/kg

### **2'-Fenylacetohydrazid:**

Akut oral toxicitet : LD50 (Mus): 270 mg/kg

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): > 300 - 2.000 mg/kg  
Anmärkning: Baserat på data från liknande material

### **Frätande/irriterande på huden**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### **Beståndsdelar:**

##### **2,6-Di-tert-butyl-p-kresol:**

Arter : Kanin  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 404  
Resultat : Ingen hudirritation  
Anmärkning : Baserat på data från liknande material

##### **Kumenväteperoxid:**

Arter : Kanin  
Resultat : Frätande efter 3 minuters till 1 timmes exponering

##### **2'-Fenylacetohydrazid:**

Arter : Kanin  
Resultat : Hudirritation  
Anmärkning : Baserat på data från liknande material

### **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### **Beståndsdelar:**

##### **2,6-Di-tert-butyl-p-kresol:**

Arter : Kanin  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 405  
Resultat : Ingen ögonirritation  
Anmärkning : Baserat på data från liknande material

##### **Kumenväteperoxid:**

Arter : Kanin  
Resultat : Irreversibla effekter på ögonen

## Gänglåsning Medelstark, 50 g

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 10.04.2019
4.9	13.05.2019	579564-00003	Datum för det första utfärdandet: 22.01.2010

---

### **2'-Fenylacetohydrazid:**

Arter	:	Kanin
Resultat	:	Ögonirriterande, övergående inom 21 dagar
Anmärkning	:	Baserat på data från liknande material

### **Luftvägs-/hudsensibilisering**

#### **Hudsensibilisering**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### **Sensibilisering i andningsvägarna**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### **Beståndsdelar:**

##### **2,6-Di-tert-butyl-p-kresol:**

Testtyp	:	Humant upprepa förolämpning lapptest (HRIPT)
Exponeringsväg	:	Hudkontakt
Arter	:	Människor
Resultat	:	Negativ

#### **Mutagenitet i könsceller**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### **Beståndsdelar:**

##### **2,6-Di-tert-butyl-p-kresol:**

Genotoxicitet in vitro	:	Testtyp: Bakteriell omvänd mutationsanalys (AMES) Resultat: Negativ
		Testtyp: Genmutationstest in vitro på däggdjursceller Resultat: Negativ
		Testtyp: Kromosomaberrationstest in vitro Resultat: Negativ
Genotoxicitet in vivo	:	Testtyp: Mutagenicitet (in vivo cytogenicitetstest på däggdjursbenmärg, kromosomanalys) Arter: Råtta Applikationssätt: Förtäring Resultat: Negativ

##### **Kumenväteperoxid:**

Genotoxicitet in vitro	:	Testtyp: Bakteriell omvänd mutationsanalys (AMES) Resultat: positiv
Genotoxicitet in vivo	:	Testtyp: Mikrokärntest av erythrocyter hos däggdjur (in vivo cytogenetisk analys) Arter: Mus Applikationssätt: Hudkontakt

## Gänglåsning Medelstark, 50 g

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 10.04.2019
4.9	13.05.2019	579564-00003	Datum för det första utfärdandet: 22.01.2010

---

Resultat: Negativ

### **2'-Fenylacetohydrazid:**

Genotoxicitet in vitro : Testtyp: Bakteriell omvänd mutationsanalys (AMES)  
Resultat: positiv

### **Cancerogenitet**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### **Beståndsdelar:**

##### **2,6-Di-tert-butyl-p-kresol:**

Arter : Råtta  
Applikationssätt : Förtäring  
Exponeringstid : 22 Månader  
Resultat : Negativ

##### **2'-Fenylacetohydrazid:**

Arter : Mus  
Applikationssätt : Förtäring  
Exponeringstid : 2 years  
Resultat : positiv

Cancerogenitet - Bedömning : Begränsad evidens för karcinogenitet i djurstudier (oral)

### **Reproduktionstoxicitet**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### **Beståndsdelar:**

##### **2,6-Di-tert-butyl-p-kresol:**

Effekter på fortplantningen : Testtyp: Två generationers toxicitetsstudie av reproduktion  
Arter: Råtta  
Applikationssätt: Förtäring  
Resultat: Negativ

Effekter på fosterutvecklingen : Testtyp: Embryofetal utveckling  
Arter: Råtta  
Applikationssätt: Förtäring  
Resultat: Negativ

### **Specifik organotoxicitet - enstaka exponering**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### **Beståndsdelar:**

##### **Kumenväteperoxid:**

Bedömning : Kan orsaka irritation i luftvägarna.

## Gänglåsning Medelstark, 50 g

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 10.04.2019
4.9	13.05.2019	579564-00003	Datum för det första utfärdandet: 22.01.2010

---

### Specifik organotoxicitet - upprepad exponering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### Beståndsdelar:

##### **2,6-Di-tert-butyl-p-kresol:**

Bedömning : Inga signifikanta hälsoeffekter observerade hos djur vid koncentrationer på 100 mg/kg kroppsvikt eller mindre.

##### **Kumenväteperoxid:**

Exponeringsväg : inandning (ånga)  
Målorgan : Lungor  
Bedömning : Visat sig ge signifikanta hälsoeffekter hos djur vid koncentrationer på > 0,2 till 1 mg/l/6 tim/d.

### Toxicitet vid upprepad dosering

#### Beståndsdelar:

##### **2,6-Di-tert-butyl-p-kresol:**

Arter : Råtta  
NOAEL : 25 mg/kg  
Applikationssätt : Förtäring  
Exponeringstid : 22 Mån.

##### **Kumenväteperoxid:**

Arter : Råtta  
NOAEL : 0,031 mg/l  
Applikationssätt : inandning (damm/dimma/ånga)  
Exponeringstid : 90 Dagar

### Aspirationstoxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

---

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

#### Beståndsdelar:

##### **2,6-Di-tert-butyl-p-kresol:**

Fisktoxicitet : LC50 (Danio rerio (zebrafisk)): > 0,57 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Metod: Direktiv 67/548/EEG, Bilaga V, C.1.

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 0,48 mg/l  
Exponeringstid: 48 h  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202

Toxicitet för al- : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): > 0,24

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 10.04.2019
4.9	13.05.2019	579564-00003	Datum för det första utfärdandet: 22.01.2010

14 / 19

## Gänglåsning Medelstark, 50 g

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 10.04.2019
4.9	13.05.2019	579564-00003	Datum för det första utfärdandet: 22.01.2010

---

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

#### Beståndsdelar:

##### **2,6-Di-tert-butyl-p-kresol:**

Bionedbrytbarhet : Resultat: Icke lätt nedbrytbar.  
Bionedbrytning: 4,5 %  
Exponeringstid: 28 d  
Metod: OECD TG 301 C

##### **Kumenväteperoxid:**

Bionedbrytbarhet : Resultat: Icke lätt nedbrytbar.  
Bionedbrytning: 3 %  
Exponeringstid: 28 d  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301B

##### **2'-Fenylacetohydrazid:**

Bionedbrytbarhet : Resultat: Lätt bionedbrytbar.  
Anmärkning: Baserat på data från liknande material

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

#### Beståndsdelar:

##### **2,6-Di-tert-butyl-p-kresol:**

Bioackumulering : Arter: Cyprinus carpio (karp)  
Biokoncentrationsfaktor (BCF): 330 - 1.800

Fördelningskoefficient: n-  
oktanol/vatten : log Pow: 5,1

##### **Kumenväteperoxid:**

Fördelningskoefficient: n-  
oktanol/vatten : log Pow: 1,6

### 12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

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

Inte tillämpligt

### 12.6 Andra skadliga effekter

Ingen tillgänglig data

---

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Avfallshandera enligt lokala föreskrifter.

## Gänglåsning Medelstark, 50 g

Version 4.9	Revisionsdatum: 13.05.2019	SDB-nummer: 579564-00003	Datum för senaste utfärdandet: 10.04.2019 Datum för det första utfärdandet: 22.01.2010
----------------	-------------------------------	-----------------------------	--

Enligt den Europeiska Avfallskatalogen (EWC) är avfallskoderna inte produktspecifika utan användningsspecifika. Avfallskoden skall tilldelas av användare, helst i samförstånd med myndigheterna som handhar avfall.

Förorenad förpackning : Tomma behållare måste lämnas till godkänd avfallshantering-sanläggning för återanvändning eller bortskaffande.  
Om inte annat anges: Avfallshanteras som oanvänd produkt.

Avfallskod : Följande avfallskoder är endast förslag:

använd produkt  
08 04 10, Annat lim och annan fogmassa än de som anges i  
08 04 09

icke använd produkt  
08 04 10, Annat lim och annan fogmassa än de som anges i  
08 04 09

icke rengjorda förpackningar  
15 01 06, Blandade förpackningar

### AVSNITT 14: Transportinformation

#### 14.1 UN-nummer

Ej reglerad som farligt gods

#### 14.2 Officiell transportbenämning

Ej reglerad som farligt gods

#### 14.3 Faroklass för transport

Ej reglerad som farligt gods

#### 14.4 Förpackningsgrupp

Ej reglerad som farligt gods

#### 14.5 Miljöfaror

Ej reglerad som farligt gods

#### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inte tillämpligt

#### 14.7 Transporteras i bulk i enlighet med IMO-instrument

Anmärkning : Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen : Inte tillämpligt  
som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59).



## Gänglåsning Medelstark, 50 g

Version 4.9	Revisionsdatum: 13.05.2019	SDB-nummer: 579564-00003	Datum för senaste utfärdandet: 10.04.2019 Datum för det första utfärdandet: 22.01.2010
----------------	-------------------------------	-----------------------------	--

- REACH - Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (Bilaga XIV) : Inte tillämpligt
- Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet : Inte tillämpligt
- Förordning (EG) nr 850/2004 om långlivade organiska föreningar : Inte tillämpligt
- Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier : Inte tillämpligt
- REACH - Begränsning av framställning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, beredningar och varor (Bilaga XVII) : Villkor för begränsningar för följande poster bör beaktas:  
Nummer på lista 3
- Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen.  
Inte tillämpligt
- Flyktiga organiska föreningar : Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/75/EU av den 24 november 2010 om industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar)  
Innehåll av flyktiga organiska beståndsdelar (VOC): 81 %

### Andra föreskrifter:

Observera Direktiv 92/85/EEC om skydd vid moderskap eller mer strikta nationella bestämmelser, där så är tillämpligt.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemisk säkerhetsutvärdering har inte utförts.

## AVSNITT 16: Annan information

- Annan information : De poster, där ändringar har gjorts från tidigare versioner, har markerats med två vertikala streck i det här dokumentet.

### Fullständig text på H-Angivelser

- H242 : Brandfarligt vid uppvärmning.  
H301 : Giftigt vid förtäring.  
H302 : Skadligt vid förtäring.  
H310 : Dödligt vid hudkontakt.  
H311 : Giftigt vid hudkontakt.  
H314 : Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.  
H315 : Irriterar huden.  
H318 : Orsakar allvarliga ögonskador.  
H319 : Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H331 : Giftigt vid inandning.  
H335 : Kan orsaka irritation i luftvägarna.  
H351 : Misstänks kunna orsaka cancer vid förtäring.  
H373 : Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

## Gänglåsning Medelstark, 50 g

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 10.04.2019
4.9	13.05.2019	579564-00003	Datum för det första utfärdandet: 22.01.2010

H400 : ring vid inandning.  
: Mycket giftigt för vattenlevande organismer.  
H410 : Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.  
: Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.  
H411 : Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

### Fullständig text på andra förkortningar

Acute Tox.	: Akut toxicitet
Aquatic Acute	: Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön
Aquatic Chronic	: Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön
Carc.	: Cancerogenitet
Eye Dam.	: Allvarlig ögonskada
Eye Irrit.	: Ögonirritation
Org. Perox.	: Organiska peroxider
Skin Corr.	: Frätande på huden
Skin Irrit.	: Irriterande på huden
STOT RE	: Specifik organototoxicitet - upprepade exponering
STOT SE	: Specifik organototoxicitet - enstaka exponering

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AICS - Australisk förteckning över kemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (ELx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nyttillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediansdos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesisksk förteckning över kemikalier; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

### Ytterligare information

## Gänglåsning Medelstark, 50 g

Version 4.9	Revisionsdatum: 13.05.2019	SDB-nummer: 579564-00003	Datum för senaste utfärdandet: 10.04.2019 Datum för det första utfärdandet: 22.01.2010
----------------	-------------------------------	-----------------------------	--

Källor till viktiga data som använts vid sammanställningen av databladet : Interna tekniska data, råvarans säkerhetsdatablad, sökresultat på OECD:s eChem portal samt Europeiska kemikaliemyndigheten, <http://echa.europa.eu/>

**Blandningens klassificering:**

Aquatic Chronic 3

H412

**Klassificeringsförfarande:**

Beräkningsmetod

Informationen i detta säkerhetsdatablad (SDB) är korrekt i enlighet med vår kunskap, information och uppfattning vid tidpunkten för publiceringen. Informationen är endast avsedd som vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, förvaring, transport, avfallshantering och utsläpp och är inte att betrakta som en garanti eller kvalitetsspecifikation av något slag. Den tillhandahållna informationen gäller endast det specifika materialet som anges längst upp i detta säkerhetsdatablad (SDB) och kan vara ogiltigt när materialet i säkerhetsdatabladet (SDB) används i kombination med något annat material eller i någon process, såvida inget annat anges specifikt i texten. Materialanvändare bör studera informationen och rekommendationerna i den specifika kontexten för sitt avsedda område vad gäller hantering, användning, bearbetning och förvaring, inklusive en utvärdering av lämpligheten för materialet i säkerhetsdatabladet (SDB) för användarens slutprodukt, om det är tillämpligt.

SE / SV