

Hydraultätning, 50 g

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 21.11.2018
4.8	05.04.2019	856726-00002	Datum för det första utfärdandet: 22.01.2010

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : Hydraultätning, 50 g

Produktkod : 0893545050

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 vattenmiljön, Kategori 3 H412: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Faroangivelser : H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

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

Avfall:

P501 Innehållet/ behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

2.3 Andra faror

Ingen känd.

Hydraultätning, 50 g

Version 4.8	Revisionsdatum: 05.04.2019	SDB-nummer: 856726-00002	Datum för senaste utfärdandet: 21.11.2018 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.

Hydraültätning, 50 g

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 21.11.2018
4.8	05.04.2019	856726-00002	Datum för det första utfärdandet: 22.01.2010

rustning när risken för exponering finns.

- | | | |
|-----------------|---|---|
| Vid inandning | : | Vid inandning, ut i friska luften.
Uppsök läkare. |
| Vid hudkontakt | : | Vid kontakt, skölj huden omedelbart med tvål och rikliga mängder vatten.
Ta av förorenade kläder och skor.
Uppsök läkare.
Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt.
Rengör skorna noggrant innan de används på nytt. |
| Vid ögonkontakt | : | Som försiktighetsåtgärd skölj ögonen med vatten.
Sök läkarvård om irritation utvecklas och kvarstår. |
| Vid förtäring | : | Vid nedsväljning, framkalla INTE kräkning.
Uppsök läkare.
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
Alkoholbeständigt skum
Koldioxid (CO ₂)
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 _x)
Svaveloxider
Koloxider
Kiseloxid |

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

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

Hydraultätning, 50 g

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 21.11.2018
4.8	05.04.2019	856726-00002	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.

Hydraültätning, 50 g

Version 4.8	Revisionsdatum: 05.04.2019	SDB-nummer: 856726-00002	Datum för senaste utfärdandet: 21.11.2018 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 ögonsköljningsutrustning 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 ³
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	2,381 mg/kg bw/dag
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	1,035 mg/m ³
	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 ³
	Arbetstagare	Hud	Långtids - syste-	0,5 mg/kg

Hydruaultätning, 50 g

Version 4.8 Revisionsdatum: 05.04.2019 SDB-nummer: 856726-00002 Datum för senaste utfärdandet: 21.11.2018
Datum för det första utfärdandet: 22.01.2010

			miska effekter	bw/dag
	Konsumenter	Inandning	Långtids - syste- miska effekter	0,86 mg/m ³
	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 ³

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
	Reningsverk	12,304 mg/l
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	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.

Hydraultätning, 50 g

Version 4.8	Revisionsdatum: 05.04.2019	SDB-nummer: 856726-00002	Datum för senaste utfärdandet: 21.11.2018 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

Material	: Nitrilgummi
Genombrottstid	: 480 Min.
Handsktjocklek	: 1,8 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	: violett
Lukt	: mild
Lukttröskel	: Ingen tillgänglig data
pH-värde	: Ingen tillgänglig data
Smältpunkt/frys punkt	: Ingen tillgänglig data
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	: Ingen tillgänglig data

Hydraültätning, 50 g

Version 4.8	Revisionsdatum: 05.04.2019	SDB-nummer: 856726-00002	Datum för senaste utfärdandet: 21.11.2018 Datum för det första utfärdandet: 22.01.2010
----------------	-------------------------------	-----------------------------	--

Flampunkt	:	> 100 °C
Avdunstningshastighet	:	Ingen tillgänglig data
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	:	1,2 g/cm ³ (20 °C)
Löslighet		
Löslighet i vatten	:	icke blandbar
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	:	Inte tillämpligt
Självantändningstemperatur	:	Ingen tillgänglig data
Sönderfallstemperatur	:	Ingen tillgänglig data
Viskositet		
Viskositet, dynamisk	:	14.000 - 20.000 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.

Hydraültätning, 50 g

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 21.11.2018
4.8	05.04.2019	856726-00002	Datum för det första utfärdandet: 22.01.2010

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Kan reagera med starkt oxiderande reagenser.

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

Hydraültätning, 50 g

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 21.11.2018
4.8	05.04.2019	856726-00002	Datum för det första utfärdandet: 22.01.2010

Kumenväteperoxid:

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

Hydraultätning, 50 g

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 21.11.2018
4.8	05.04.2019	856726-00002	Datum för det första utfärdandet: 22.01.2010

Kumenväteperoxid:

Arter	:	Kanin
Resultat	:	Irreversibla effekter på ögonen

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: Mutagenitet (in vivo cytogenicitetstest på däggdjursbenmärg, kromosomanalys) Arter: Råtta Applikationssätt: Förtäring Resultat: Negativ

Kumenväteperoxid:

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

Hydraultätning, 50 g

Version 4.8	Revisionsdatum: 05.04.2019	SDB-nummer: 856726-00002	Datum för senaste utfärdandet: 21.11.2018 Datum för det första utfärdandet: 22.01.2010
----------------	-------------------------------	-----------------------------	--

Genotoxicitet in vivo : Testtyp: Mikrokärntest av erythrocyter hos däggdjur (in vivo cytogenetisk analys)
Arter: Mus
Applikationssätt: Hudkontakt
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.

Hydraultätning, 50 g

Version 4.8	Revisionsdatum: 05.04.2019	SDB-nummer: 856726-00002	Datum för senaste utfärdandet: 21.11.2018 Datum för det första utfärdandet: 22.01.2010
----------------	-------------------------------	-----------------------------	--

Beståndsdelar:

Kumenväteperoxid:

Bedömning : Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Specifik organtoxicitet - 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.

Hydraültätning, 50 g

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 21.11.2018
4.8	05.04.2019	856726-00002	Datum för det första utfärdandet: 22.01.2010

- | | | |
|---|---|---|
| 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 alger/vattenväxter | : | ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): > 0,24 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 0,24 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201 |
| M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön) | : | 1 |
| Toxicitet för mikroorganismer | : | EC50 : > 10.000 mg/l
Exponeringstid: 3 h
Metod: OECD TG 209 |
| Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet) | : | NOEC: 0,053 mg/l
Exponeringstid: 30 d
Arter: Oryzias latipes (Japansk risfisk)
Metod: OECD:s riktlinjer för test 210 |
| Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet) | : | NOEC: 0,316 mg/l
Exponeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (vattenloppa) |
| M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön) | : | 1 |

Kumenväteperoxid:

- | | | |
|---|---|--|
| Fisktoxicitet | : | LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): 3,9 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203 |
| Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur | : | LC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 18,84 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202 |
| Toxicitet för alger/vattenväxter | : | EC50 (Desmodesmus subspicatus (grönalg)): 3,1 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

NOEC (Desmodesmus subspicatus (grönalg)): 1 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201 |

2'-Fenylacetohydrazid:

- | | | |
|---------------|---|--|
| Fisktoxicitet | : | LC50 (Brachydanio rerio (zebrafisk)): > 0,1 - 1 mg/l |
|---------------|---|--|

Hydraültätning, 50 g

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 21.11.2018
4.8	05.04.2019	856726-00002	Datum för det första utfärdandet: 22.01.2010

Exponeringstid: 96 h
Anmärkning: Baserat på data från liknande material

M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön) : 1

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

Hydraültätning, 50 g

Version 4.8	Revisionsdatum: 05.04.2019	SDB-nummer: 856726-00002	Datum för senaste utfärdandet: 21.11.2018 Datum för det första utfärdandet: 22.01.2010
----------------	-------------------------------	-----------------------------	--

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

- | | | |
|-----------------------|---|--|
| Produkt | : | Avfallshandtera enligt lokala föreskrifter.
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 avfallshanteringssanläggning för återanvändning eller bortskaffande.
Om inte annat anges: Avfallshandtera 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 10, Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen |

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.

Hydraultätning, 50 g

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 21.11.2018
4.8	05.04.2019	856726-00002	Datum för det första utfärdandet: 22.01.2010

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).
- REACH - Förteckning över ämnen för vilka det krävs : Inte tillämpligt
tillstånd (Bilaga XIV)
- Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter : Inte tillämpligt
ned ozonskiktet
- Förordning (EG) nr 850/2004 om långlivade organiska : Inte tillämpligt
föreningar
- Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr : Inte tillämpligt
649/2012 om export och import av farliga kemikalier
- REACH - Begränsning av framställning, utsläppande på : Villkor för begränsningar för följande
marknaden och användning av vissa farliga ämnen, poster bör beaktas:
beredningar och varor (Bilaga XVII) 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): 91,00 %
Anmärkning: VOC-innehåll exkluderande vatten

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.

Hydraultätning, 50 g

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 21.11.2018
4.8	05.04.2019	856726-00002	Datum för det första utfärdandet: 22.01.2010

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 vid inandning.
H400	: Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	: 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 organotoxicitet - upprepad exponering
STOT SE	: Specifik organotoxicitet - 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

Hydraultätning, 50 g

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 21.11.2018
4.8	05.04.2019	856726-00002	Datum för det första utfärdandet: 22.01.2010

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 - Taiwanesisk 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

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