

Sidan 1 av 10
Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
Reviderad den / version: 22.07.2011 / 0007
Ersätter version av den: 03.05.2011 / 0006
Giltig från och med den: 22.07.2011
PDF-utskriftsdatum: 22.07.2011
VOLLS.HYP.GETR.OEL 75W140 1L Art.: 4421

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II

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

1.1 Produktbeteckning

VOLLS.HYP.GETR.OEL 75W140 1L

Art.: 4421

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen:

Syntesolja
Växelsmörjmedel

Användningar som det avråds från:

För närvarande finns ingen information om detta.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

LIQUI MOLY GmbH, Jerg-Wieland-Straße 4, D-89081 Ulm-Lehr
Telefon (+49) 0731-1420-0, Telefax (+49) 0731-1420-88

Den sakkunniga personens e-postadress: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Rådgivande organ för nödsituationer:

Bolagets/Företagets telefonnummer för nödsituationer:

Tfn.: (+49) 0731-1420-0

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

2.1.1 Klassificering i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP)

Ej bestämd

2.1.2 Klassificering i enlighet med direktiv 67/548/EEG och 1999/45/EG (inklusive ändringar).

Blandningen är inte klassificerad som farlig enligt direktiv 1999/45/EG.

2.2 Märkningsuppgifter

2.2.1 Märkning i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP)

Ej bestämd

2.2.2 Märkning i enlighet med direktiv 67/548/EEG och 1999/45/EG (inklusive ändringar).

Farosymboler: Utgår
Farobeteckningar: ---
R-fraser:

S-fraser:

Tillägg:
Innehåller
polysulfider, di-tert-butyl-

SV

Sidan 2 av 10
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
 Reviderad den / version: 22.07.2011 / 0007
 Ersätter version av den: 03.05.2011 / 0006
 Giltig från och med den: 22.07.2011
 PDF-utskriftsdatum: 22.07.2011
 VOLLS.HYP.GETR.OEL 75W140 1L Art.: 4421

Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxide, propylene oxide and amines, C12-14-alkyl (branched)

Kan framkalla en allergisk reaktion.

Säkerhetsdatablad finns att tillgå för yrkesmässig användning på begäran.

2.3 Andra faror

Blandningen innehåller ingen vPvB-ämne (vPvB = very persistent, very bioaccumulative).

Blandningen innehåller ingen PBT-ämne (PBT = persistent, bioaccumulative, toxic).

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämne

e.t.

3.2 Blandning

polysulfider, di-tert-butyl-	
Registreringsnummer (ECHA)	-
Index	---
EINECS, ELINCS	273-103-3
CAS	CAS 68937-96-2
% intervall	1-5
Farosymbol	---
R-fraser	43-53
Klassificeringskategorierna / Farobeteckningar	Allergiframkallande, Miljöfarlig
Faroklass/Farokategori	Faroangivelse
Skin Sens./1	H317
Aquatic Chronic/4	H413

Alkylaminsalt av en alkylfosforsyra	
Registreringsnummer (ECHA)	-
Index	---
EINECS, ELINCS	-
CAS	CAS n.v.
% intervall	1-5
Farosymbol	---
R-fraser	53
Klassificeringskategorierna / Farobeteckningar	Miljöfarlig
Faroklass/Farokategori	Faroangivelse
Aquatic Chronic/4	H413

Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxide, propylene oxide and amines, C12-14-alkyl (branched)	
Registreringsnummer (ECHA)	01-2119493620-38-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS	931-384-6
CAS	CAS ---
% intervall	1-5
Farosymbol	Xi/Xn/N
R-fraser	22-41-43-51-53
Klassificeringskategorierna / Farobeteckningar	Allergiframkallande, Hälsoskadlig, Irriterande, Miljöfarlig
Faroklass/Farokategori	Faroangivelse
Flam. Liq./3	H226
Acute Tox./4	H302
Skin Sens./1	H317
Eye Dam./1	H318
Aquatic Chronic/2	H411
Brandfarliga vätskor/3	H226
Akut toxicitet - Oral/4	H302
Hudsensibilisering/1	H317
Allvarlig ögonskada/1	H318
Farligt för vattenmiljön - Kronisk/2	H411

Sidan 3 av 10
Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
Reviderad den / version: 22.07.2011 / 0007
Ersätter version av den: 03.05.2011 / 0006
Giltig från och med den: 22.07.2011
PDF-utskriftsdatum: 22.07.2011
VOLLS.HYP.GETR.OEL 75W140 1L Art.: 4421

Text i R- och H-fraserna samt klassificeringsförkortning (GHS/CLP) se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning

Avlägsna personen från riskområdet.

Tillför drabbad person frisk luft och rådfråga läkare beroende på symptomen.

Hudkontakt

Ta genast av förorenade, neddränkta kläder, tvätta noggrant med mycket vatten och tvål, konsultera läkare vid hudirritation (rodnad etc.).

Kontakt med ögonen

Ta av kontaktlinser.

Skölj ordentligt med mycket vatten i flera minuter, uppsök läkare, vid behov.

Förtäring

Skölj munnen grundligt med vatten.

Framkalla inte kräkning, uppsök genast läkare.

Ge aldrig en avsvimnad person något att dricka!

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Se även avsnitten 11. och/eller 4.1.

Vid längre kontakt:

Uttorkning av huden.

Dermatit (hudinflammation)

Vid ångbildning:

Irriterande andningsorgan.

Irriterar slemhinnorna i näsa och hals

Känsliga personer:

Allergiska reaktioner kan förekomma.

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

Symptomatisk behandling

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

CO₂

Skum

Torrt släckmedel

Olämpliga släckmedel

Sluten vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan följande bildas:

Koloxider

Phosforoxide

Svaveloxider

Kväveoxider

Toxiska pyrolysoxidprodukter.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Undvik inandning av rök vid brand eller explosion.

Andningsskydd som inte är beroende av cirkulationsluften.

Beroende på brandens omfattning

Komplett skydd vid behov

Kyl behållare i riskzonen med vatten.

Kontaminerat släckvatten avfallshanteras enligt myndigheternas föreskrifter.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

SV

Sidan 4 av 10
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
 Reviderad den / version: 22.07.2011 / 0007
 Ersätter version av den: 03.05.2011 / 0006
 Giltig från och med den: 22.07.2011
 PDF-utskriftsdatum: 22.07.2011
 VOLLS.HYP.GETR.OEL 75W140 1L Art.: 4421

Sörj för god ventilation.
 Undvik kontakt med ögon och hud.
 Observera, eventuell risk för halka

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Valla in vid stora spill.
 Töm ej i avloppet.
 Undvik nedtränganden i marken samt i yt- och grundvattnet.
 Om produkten har hamnat i avloppet av misstag ska ansvarig myndighet informeras.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tag upp med vätskebindande material (t.ex. universalbindemedel, sand, kiselgur) och avfallshanterar enligt avsnitt 13.
 Placera uppsamlat material i förslutningsbar behållare.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Personlig skyddsutrustning: se avsnitt 8. Anvisningar om avfallshantering: se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

Utöver informationen i detta avsnitt finns det också relevant information i avsnitt 8 och 6.1.

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Sörj för god ventilation i lokalen.
 Undvik kontakt med ögonen.
 Undvik långvarig eller intensiv kontakt med huden.
 Förvara inga indränkta trasor i byxfickorna.
 Det är förbjudet att äta, dricka, röka samt förvara livsmedel i arbetslokalen.
 Följ anvisningarna på etiketten och bruksanvisningen.
 Vidta allmänna hygieniska åtgärder vid hantering av kemikalier.
 Tvätta händerna före pauserna och vid arbetets slut.
 Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.
 Kassera kontaminerade kläder och skyddsutrustningar innan du går in i en matsal.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara inte produkten i korridorer och trappuppgångar.
 Förvara produkten i originalförpackningar i låsta utrymmen.
 Förvara på väl ventilerad plats.
 Skydda mot solljus och temperaturer över 50 °C.

7.3 Specifik slutanvändning

För närvarande finns ingen information om detta.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

SV	Kem. beteckning	Oljedimma	% intervall:	
NGV:	1 mg/m ³ (Oljedimma inkl. oljerök)	KTV:	3 mg/m ³ (Oljedimma inkl. oljerök)	TGV: ---
BGV:	---	Övrig information: ---		

SV NGV = Nivågränsvärde. | KTV = Korttidsgränsvärde. | TGV = Takgränsvärde. | BGV = Biologiskt gränsvärde. | Övrig information: H = Ämnet kan lätt upptas genom huden. C = Ämnet är cancerframkallande. S = Ämnet är sensibiliserande. R = Ämnet är reproduktionsstörande. M = Medicinsk kontroll krävs för hantering av ämnet. Se vidare föreskrifterna om medicinska kontroller i arbetslivet, AFS 2005:6.
 ** = Gränsvärdet för detta ämne har upphävts genom TRGS 900 (Tyskland) från januari 2006 för att revideras.

8.2 Begränsning av exponeringen

8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Sörj för god ventilation. Det kan åstadkommas genom lokalt utsug eller allmän frånluft.
 Bär ett lämpligt andningsskydd, om detta inte räcker för att få ner koncentrationen under NGV eller AGW-värdena.
 Gäller endast, om explosionsgränsvärden är uppförda här.

8.2.2 Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Vidta allmänna hygieniska åtgärder vid hantering av kemikalier.
 Tvätta händerna före pauserna och vid arbetets slut.

Sidan 5 av 10
Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
Reviderad den / version: 22.07.2011 / 0007
Ersätter version av den: 03.05.2011 / 0006
Giltig från och med den: 22.07.2011
PDF-utskriftsdatum: 22.07.2011
VOLLS.HYP.GETR.OEL 75W140 1L Art.: 4421

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.
Kassera kontaminerade kläder och skyddsutrustningar innan du går in i en matsal.

Ögonskydd/ansiktsskydd:
Skyddsglasögon, tättslutande med sidoskydd (EN 166).

Hudskydd - Handskydd:
Kemikaliebeständiga skyddshandskar (EN 374).
Rekommenderas
Skyddshandskar av nitril (EN 374)
Handskyddskräm rekommenderas.

Hudskydd - Annatskydd:
Arbetskyddsklädsel (t ex säkerhetsskor EN ISO 20345, arbetskyddsklädsel med lång ärm)

Andningsskydd:
Erfordras inte i normala fall.
Vid bildning av mineraloljedimma:
Filter A2 P2 (EN 14387), kännetecknande färg brun, vit
Följ föreskriven användningstid för andningsskydd.

Termisk fara:
Vid förekommande fall står denna vid de enskilda skyddsåtgärderna (ögon-/ansiktsskydd, hudskydd, andningsskydd).

Tilläggsinformation för handskydd - Inga tester har utförts.
Urvalet av blandningar gjordes efter bästa förmåga och med hjälp av information om substanserna.
Avseende ämnena har urvalet gjorts utgående från handsktillverkarens uppgifter.
Det slutliga valet av handskmaterial måste ske med hänsyn till utnötningstid, permeationskvot och degradering.
Valet av en väl anpassad handske är inte bara beroende av materialet, utan också av andra kvalitetskännetecken och varierar från tillverkare till tillverkare.
Vad gäller blandningar går det inte att på förhand beräkna hur beständiga handskmaterialen är. De måste därför kontrolleras före användning.
Information om den exakta utnötningstiden för handskmaterialet kan inhämtas hos tillverkaren för skyddshandskar.

8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen

För närvarande finns ingen information om detta.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd:	Flytande
Färg:	Bärsten
Lukt:	Mild
Luktröskel:	Ej bestämd
pH-värde:	Ej bestämd
Smältpunkt/frys punkt:	<-40 °C
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	Ej bestämd
Flampunkt:	136 °C
Avdunstningshastighet:	Ej bestämd
Brandfarlighet (fast form, gas):	Ej bestämd
Undre explosionsgräns:	136 °C (Pensky-Martens, closed cup)
Övre explosionsgräns:	Ej bestämd
Ångtryck:	Ej bestämd
Ångdensitet (luft = 1):	Ej bestämd
Densitet:	0,87 g/ml (15,6°C)
Skrymdensitet:	e.t.
Löslighet:	Ej bestämd
Löslighet i vatten:	Olösligt
Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten):	Ej bestämd
Självantändningstemperatur:	Ej bestämd
Sönderfallstemperatur:	Ej bestämd
Viskositet:	185 cSt (40°C)
Viskositet:	25,3 cSt (100°C)
Explosiva egenskaper:	Produkten är inte explosionsiv.

SV

Sidan 6 av 10
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
 Reviderad den / version: 22.07.2011 / 0007
 Ersätter version av den: 03.05.2011 / 0006
 Giltig från och med den: 22.07.2011
 PDF-utskriftsdatum: 22.07.2011
 VOLLS.HYP.GETR.OEL 75W140 1L Art.: 4421

Oxiderande egenskaper:	Ej bestämd
9.2 Annan information	
Blandbarhet:	Ej bestämd
Löslighet i fett / lösningsmedel:	Ej bestämd
Konduktivitet:	Ej bestämd
Ytspänning:	Ej bestämd
Lösningsmedelshalt:	Ej bestämd

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Se underavsnitten 10.4 till 10.6.
 Produkten har inte kontrollerats.

10.2 Kemisk stabilitet

Se underavsnitten 10.4 till 10.6.
 Stabil vid korrekt lagring och hantering.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Se underavsnitten 10.4 till 10.6.
 Ingen nedbrytning vid ändamålsenlig användning.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Se även avsnitt 7.
 Kraftig uppvärmning

10.5 Oförenliga material

Se även avsnitt 7.
 Undvik kontakt med starkt oxiderande ämnen.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Se underavsnitten 10.4 till 10.6.
 Se även avsnitt 5.2.
 Ingen nedbrytning vid avsedd användning.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

VOLLS.HYP.GETR.OEL 75W140 1L
Art.: 4421

Toxicitet/effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, oralt:	LD50	> 5000	mg/kg	Råtta		Analogislut
Akut toxicitet, dermalt:	LD50	> 2000	mg/kg			Analogislut
Akut toxicitet, genom inandning:						u.s.
Frätande/irriterande på huden:						u.s.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:						u.s.
Luftvägs-/hudsensibilisering:						Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda., Indelning på grund av toxikologiska undersökningar.
Mutagenitet i könsceller:						u.s.
Cancerogenitet:						u.s.
Reproduktionstoxicitet:						u.s.
Specifik organtoxicitet - enstaka exponering (STOT-SE):						u.s.
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering (STOT-RE):						u.s.
Fara vid aspiration:						u.s.
Irritation, luftvägar:						u.s.
Toxicitet vid upprepad dosering:						u.s.
Symptom:						u.s.

SV

Sidan 7 av 10
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
 Reviderad den / version: 22.07.2011 / 0007
 Ersätter version av den: 03.05.2011 / 0006
 Giltig från och med den: 22.07.2011
 PDF-utskriftsdatum: 22.07.2011
 VOLLS.HYP.GETR.OEL 75W140 1L Art.: 4421

polysulfider, di-tert-butyl-

Toxicitet/effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, oralt:	LD50	>5000	mg/kg	Råtta		
Frätande/irriterande på huden:						Lätt irriterande
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:						Lätt irriterande

AVSNITT 12: Ekologisk information

Produkten har inte testats.

VOLLS.HYP.GETR.OEL 75W140 1L
Art.: 4421

Toxicitet/effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Toxicitet för fisk:	LC50		100-1000	mg/l			
Toxicitet för Daphnia:							u.s.
Toxicitet för alger:							u.s.
Persistens och nedbrytbarhet:							Analogislut, Potentiellt biologiskt nedbrytbar
Bioackumuleringsförmåga:							Anrikning i organismer möjlig.
Rörligheten i jord:							u.s.
Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:							u.s.
Andra skadliga effekter:							u.s.

polysulfider, di-tert-butyl-

Toxicitet/effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Toxicitet för fisk:	LC50	96h	250-500	mg/l	(Pimephales promelas)	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
Toxicitet för Daphnia:	EC50	48h	>1000	mg/l	(Daphnia magna)	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
Toxicitet för alger:	ErC50	96h	>100	mg/l	(Selenastrum capricornutum)	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
Toxicitet för bakterier:	EC50	3h	>1000	mg/l	(activated sludge)	OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation))	

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

För ämnet / blandningen / restmängderna

Fuktiga, förorenade putsplattor, papper eller annat dylikt organiskt material utgör brandfara och skall insamlas och avfallshandlingen skall skötas varsamt.

Avfallskod för EG:

De nämnda avfallsnycklarna är rekommendationer på grundval av den här produktens tänkta användningsområde.

På grund av det speciella användningsområdet och användarens tillvägagångssätt vid omhändertagandet kan eventuellt även andra avfallsnycklar tilldelas. (2001/118/EG, 2001/119/EG, 2001/573/EG)

13 02 06 Syntetiska motor-, transmissions- och smörjoljor

Råd och anvisningar:

Sidan 8 av 10
Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
Reviderad den / version: 22.07.2011 / 0007
Ersätter version av den: 03.05.2011 / 0006
Giltig från och med den: 22.07.2011
PDF-utskriftsdatum: 22.07.2011
VOLLS.HYP.GETR.OEL 75W140 1L Art.: 4421

Observera för landet gällande miljöföreskrifter.
Till exempel lämplig förbränningsanläggning.

Förorenade förpackningar

Observera i landet gällande miljöföreskrifter.
Töm behållaren helt och hållet.
Förpackningar som inte är kontaminerade kan återanvändas.
Ta hand om förpackningar som inte går att rengöra på samma sätt som innehållet.

AVSNITT 14: Transport information

Allmänt

UN-nummer: e.t.

Väg- / järnvägstransport (ADR/RID)

Officiell transportbenämning:
Faroklass för transport: e.t.
Förpackningsgrupp: e.t.
Klassificeringskod: e.t.
LQ (ADR 2011): e.t.
LQ (ADR 2009): e.t.
Miljöfaror: Ej tillämpligt
Tunnel restriction code:

Sjötransport (IMDG-kod)

Officiell transportbenämning:
Faroklass för transport: e.t.
Förpackningsgrupp: e.t.
Vattenförorenande ämne (Marine Pollutant): e.t.
Miljöfaror: Ej tillämpligt

Flygtransport (IATA)

Officiell transportbenämning:
Faroklass för transport: e.t.
Förpackningsgrupp: e.t.
Miljöfaror: Ej tillämpligt

Särskilda försiktighetsåtgärder

Om inget annat anges ska allmänna åtgärder för att genomföra en säker transport beaktas.

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

Inget farligt gods enligt ovanstående förordning.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Klassificering och märkning: se avsnitt 2.
Observera begränsningar: Ja

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För närvarande finns ingen information om detta.

AVSNITT 16: Annan information

Denna information gäller för produkten när den levereras.

Bearbetade avsnitt: 2, 3, 11, 12

Följande satser beskriver substansernas exciperade R- och H-fraser samt klassificeringsförkortningar (GHS/CLP), (nämns i avsnitt 3).

43 Kan ge allergi vid hudkontakt.

53 Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

22 Farligt vid förtäring.

41 Risk för allvarliga ögonskador.

51 Giftigt för vattenlevande organismer.

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H302 Skadligt vid förtäring.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

Sidan 9 av 10
Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
Reviderad den / version: 22.07.2011 / 0007
Ersätter version av den: 03.05.2011 / 0006
Giltig från och med den: 22.07.2011
PDF-utskriftsdatum: 22.07.2011
VOLLS.HYP.GETR.OEL 75W140 1L Art.: 4421

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H413 Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

Skin Sens.-Hudsensibilisering
Aquatic Chronic-Farligt för vattenmiljön - Kronisk
Flam. Liq.-Brandfarliga vätskor
Acute Tox.-Akut toxicitet - Oral
Eye Dam.-Allvarlig ögonskada
Aquatic Chronic-Farligt för vattenmiljön - Kronisk|Aquatic Chronic-Brandfarliga vätskor|Aquatic Chronic-Akut toxicitet - Oral|Aquatic Chronic-Hudsensibilisering|Aquatic Chronic-Allvarlig ögonskada|Aquatic Chronic-Farligt för vattenmiljön - Kronisk

Förklaringar:

AC = Article Categories (= Varukategorier)
ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists
ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
allm. = allmänna
Anm. = Anmärkning
AOX = Adsorberbara organiska halogenföreningar
ATE = Acute Toxicity Estimate (= Den uppskattade akuta toxiciteten) i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP)
BAM = Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Tyskland)
BAuA = Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= federalt organ för hälsa och säkerhet i arbetet, Tyskland)
BGV = Biologiskt gränsvärde.
CESIO = Comité Européen des Agents de Surface et de leurs Intermédiaires Organiques
CIPAC = Collaborative International Pesticides Analytical Council
CMR = cancerframkallande, mutagent och reproduktionsstörande
CTFA = Cosmetic, Toiletry, and Fragrance Association
DMEL = Derived Minimum Effect Level
DNEL = Derived No Effect Level
e.k. = ej kontrollerad
e.t. = ej tillämplig
EEG = Europeiska ekonomiska gemenskapen
EG = Europeiska gemenskapen
ERC = Environmental Release Categories (= Miljöavgivningskategori)
Fax. = Faxnummer
GWP = Global warming potential (= Potential att bidra till växthuseffekten)
HET-CAM = Hen's Egg Test - Chorionallantoic Membrane
IARC = International Agency for Research on Cancer (= Internationella centrumet för cancerforskning)
IBC = Intermediate Bulk Container
inkl. = inkluderade
LQ = Limited Quantities
NGV, KTV, TGV = NGV = Nivågränsvärde, KTV = Korttidsgränsvärde, TGV = Takgränsvärde (Arbetsmiljöverkets föreskrifter om hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar (AFS 2007:2, AFS 2005:17)).
NIOSH = National Institute of Occupational Safety and Health
ODP = Ozone Depletion Potential (= Ozonnedbrytande potential)
OECD = Organisation for Economic Co-operation and Development
osv. = och så vidare
PC = product category (= Kemisk produktkategori)
PE = Polyetylen
PNEC = Predicted No Effect Concentration
PROC = Process category (= Processkategori)
PTFE = Polytetrafluoretylen
SU = Sector of use (= Användningssektor)
SVHC = Substances of Very High Concern
t.ex. = till exempel
Tfn. = Telefon
u.s. = uppgifter saknas
VbF = Verordnung über brennbare Flüssigkeiten (= Förordning om brandfarliga vätskor (Österrike))
VOC = Volatile organic compounds (= flyktiga organiska föreningar (FOF))
vPvB = very Persistent, very Bioaccumulative

Dessa uppgifter syftar endast till att beskriva produkten med avseende på erforderliga skyddsåtgärder.
De utgör ingen garanti för att produkten har vissa egenskaper. Uppgifterna bygger på senaste kunskapsrön.

SV

Sidan 10 av 10
Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
Reviderad den / version: 22.07.2011 / 0007
Ersätter version av den: 03.05.2011 / 0006
Giltig från och med den: 22.07.2011
PDF-utskriftsdatum: 22.07.2011
VOLLS.HYP.GETR.OEL 75W140 1L Art.: 4421

Ansvar kan ej göras gällande.

Utfärdat av:

**Chemical Check GmbH, Wöbbeler Straße 2-4, D-32839 Steinheim, Tfn.: +49 5233 94 17 0, +49 1805-
CHEMICAL / +49 180 52 43 642, Fax: +49 5233 94 17 90, +49 180 50 50 455**

© hos Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Förändring eller kopiering av detta dokument
endast med uttryckligt tillstånd från Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.