

S

Sidan 1 av 15  
Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
Omarbetad den / Version: 25.04.2019 / 0001  
Ersätter versionen av den / Version: 25.04.2019 / 0001  
Börjar gälla den: 25.04.2019  
Utskriftsdatum för PDF-filen: 26.04.2019  
Schnellreiniger (ethanolhaltig) 60 L  
Art.: 20650

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

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

#### 1.1 Produktbeteckning

**Schnellreiniger (ethanolhaltig) 60 L**  
**Art.: 20650**

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

**Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen:**

Rengöringsmedel

**Användningar som det avråds från:**

För närvarande finns ingen information om detta.

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

S

LIQUI MOLY GmbH, Jerg-Wieland-Str. 4, 89081 Ulm-Lehr, Tyskland  
Telefon:(+49) 0731-1420-0, Telefax:(+49) 0731-1420-88

Den sakkunniga personens e-postadress: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - använd dessa adresser INTE för att beställa säkerhetsdatablad.

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

**Informationstjänster vid nödsituationer / officiellt rådgivande organ:**

S

Giftinformationscentralen, 171 76 STOCKHOLM. Ring 112 vid inträffade förgiftningstillbud och begär giftinformation - dygnet runt.  
Ring 010-456 67 00 i mindre akuta fall - dygnet runt.

**Bolagets/Företagets telefonnummer för nödsituationer:**

+49 (0) 700 / 24 112 112 (LMR)

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

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

Faroklass	Farokategori	Faroangivelse
Flam. Liq.	2	H225-Mycket brandfarlig vätska och ånga.
Skin Irrit.	2	H315-Irriterar huden.
Asp. Tox.	1	H304-Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
STOT SE	3	H336-Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Aquatic Chronic	2	H411-Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

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

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
 Omarbetad den / Version: 25.04.2019 / 0001  
 Ersätter versionen av den / Version: 25.04.2019 / 0001  
 Börjar gälla den: 25.04.2019  
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 26.04.2019  
 Schnellreiniger (ethanolhaltig) 60 L  
 Art.: 20650



## Fara

H225-Mycket brandfarlig vätska och ånga. H315-Irriterar huden. H304-Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. H336-Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. H411-Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

P101-Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. P102-Förvaras oåtkomligt för barn.  
 P210-Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. P243-Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. P261-Undvik att inandas ångor eller sprej. P273-Undvik utsläpp till miljön. P280-Använd skyddshandskar.  
 P301+P310-VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN / läkare. P312-Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN / läkare. P331-Framkalla INTE kräkning.  
 P403+P233-Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten. P405-Förvaras inlåst.  
 P501-Innehållet / behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, <5% n-hexan

## 2.3 Andra faror

Blandningen innehåller inga vPvB-ämnen (vPvB = mycket långlivade och mycket bioackumulerande) resp. omfattas inte av bilaga XIII till förordning (EG) 1907/2006 (< 0,1 %).  
 Blandningen innehåller inga PBT-ämnen (PBT = långlivade, bioackumulerande och toxiska) resp. omfattas inte av bilaga XIII till förordning (EG) 1907/2006 (< 0,1 %).

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1 Ämne

e.t.

### 3.2 Blandning

<b>Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, &lt;5% n-hexan</b>	
<b>Registreringsnummer (REACH)</b>	01-2119475514-35-XXXX
<b>Index</b>	---
<b>EINECS, ELINCS, NLP</b>	921-024-6 (REACH-IT List-No.)
<b>CAS</b>	---
<b>% intervall</b>	60-<70
<b>Klassificering i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP)</b>	Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411

<b>Etanol</b>	<b>Ämne med särskild(a) koncentrationsgräns(er) enligt REACH-registrering.</b>
<b>Registreringsnummer (REACH)</b>	01-2119457610-43-XXXX
<b>Index</b>	603-002-00-5
<b>EINECS, ELINCS, NLP</b>	200-578-6
<b>CAS</b>	64-17-5
<b>% intervall</b>	25-<50
<b>Klassificering i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP)</b>	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319

Sidan 3 av 15  
Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
Omarbetad den / Version: 25.04.2019 / 0001  
Ersätter versionen av den / Version: 25.04.2019 / 0001  
Börjar gälla den: 25.04.2019  
Utskriftsdatum för PDF-filen: 26.04.2019  
Schnellreiniger (ethanolhaltig) 60 L  
Art.: 20650

Text i H-fraserna samt klassificeringsförkortning (GHS/CLP) se avsnitt 16.  
De ämnen som anges i detta avsnitt, anges med sin verkliga och korrekta klassificering!  
För ämnen som listas i tabell 3.1 i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP-förordningen) innebär det att det i den här angivna klassificeringen har tagits hänsyn till alla eventuella anmärkningar som anges där.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Personer som ger första hjälpen ska se till att skydda sig själva!  
Ge aldrig en avsvimnad person något att dricka!

#### Inandning

Avlägsna personen från riskområdet.  
Tillför drabbad person frisk luft och rådfråga läkare beroende på symptomen.  
Vid medvetslöshet, lägg i stabilt sidoläge och inhämta råd av läkare.

#### 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.  
Risk för aspiration.  
Vid kräkning: håll huvudet lågt så att maginnehållet inte kommer in i lungorna.

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

I tillämpliga fall hittas uppgifter om fördröjda symptom och effekter i avsnitt 11 resp. i samband med exponeringsvägarna som anges i avsnitt 4.1.

I vissa fall kan det förekomma att förgiftningssymptomen inte uppträder förrän efter en längre tid/efter flera timmar.

Tårar i ögonen  
Uttorkning av huden.  
Dermatitis (hudinflammation)  
Huvudvärk  
Svindel  
Narkotiserande verkan.

Förtäring:  
Illamående  
Kräkning  
Risk för aspiration.

Lungödem  
Kemisk pneumonit (tillstånd som liknar lunginflammation)

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

Magpumpning endast vid endotrakeal intubation.  
Efteråt observation avseende lunginflammation och lungödem.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

#### Lämpliga släckmedel

Spridd vattenstråle/skum/CO<sub>2</sub>/torrt släckmedel

#### Olämpliga släckmedel

Sluten vattenstråle

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

Vid brand kan följande bildas:

Koloxider  
Giftiga gaser  
Explosivt vid uppvärmning  
Explosionsfarliga blandningar av ånga och luft resp. gas och luft.

Sidan 4 av 15  
Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
Omarbetad den / Version: 25.04.2019 / 0001  
Ersätter versionen av den / Version: 25.04.2019 / 0001  
Börjar gälla den: 25.04.2019  
Utskriftsdatum för PDF-filen: 26.04.2019  
Schnellreiniger (ethanolhaltig) 60 L  
Art.: 20650

Farliga ångor, tyngre än luft.  
En marknära utspridning kan förorsaka en återtändning vid avlägsna tändningskällor.

### **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**

Håll oskyddade personer på avstånd.  
Sörj för god ventilation.  
Avlägsna antändningsskällor, rökning förbjuden.  
Undvik kontakt med ögon och hud.  
Observera, eventuell risk för halka.

### **6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Valla in vid stora spill.  
Stoppa läckan om det är möjligt utan risk.  
Undvik nedtränganden i marken samt i yt- och grundvattnet.  
Töm ej i avloppet.  
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, sågspån) och avfallshantera 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 Skyddsåtgärder för säker hantering**

#### **7.1.1 Allmänna rekommendationer**

Sörj för god ventilation i lokalen.  
Undvik inandning av ångorna.  
Luftutsug vid arbetsplatsen eller vid bearbetningsmaskinerna kan behövas.  
Förvaras åtskilt från antändningskällor - rökning förbjuden.  
Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.  
Använd explosionskyddad utrustning.  
Undvik kontakt med ögon och hud.  
Det är förbjudet att äta, dricka, röka samt förvara livsmedel i arbetslokalen.  
Följ anvisningarna på etiketten och bruksanvisningen.  
Använd endast arbetsmetoder som framgår av bruksanvisningen.

#### **7.1.2 Information om allmänna hygienåtgärder på arbetsplatsen**

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**

Förvaras oåtkomligt för obehöriga.  
Förvara produkten i originalförpackningar i låsta utrymmen.  
Förvara inte produkten i korridorer och trappuppgångar.  
Beakta särskilda villkor för förvaring.  
Förhindra infiltration i marken på ett säkert sätt.  
Förvara inte tillsammans med brandfrämjande och självantändliga ämnen.  
Skydda mot solljus och värme.  
Förvara på väl ventilerad plats.

Sidan 5 av 15  
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
 Omarbetad den / Version: 25.04.2019 / 0001  
 Ersätter versionen av den / Version: 25.04.2019 / 0001  
 Börjar gälla den: 25.04.2019  
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 26.04.2019  
 Schnellreiniger (ethanolhaltig) 60 L  
 Art.: 20650

Förvara svalt.  
**7.3 Specifik slutanvändning**  
 För närvarande finns ingen information om detta.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

§ Kem. beteckning	Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, <5% n-hexan	% intervall:60-<70
NGV: 200 ppm (800 mg/m <sup>3</sup> ) (Bensin, industri- (extraktionsbensin))	KTV: 300 ppm (1200 mg/m <sup>3</sup> ) (Bensin, industri- (extraktionsbensin))	TGV: ---
Övervakningsförfaranden:	- Compur - KITA-187 S (551 174)	
BGV: ---	Övrig information: V (Bensin, industri- (extraktionsbensin))	

§ Kem. beteckning	Etanol	% intervall:25-<50
NGV: 500 ppm (1000 mg/m <sup>3</sup> )	KTV: 1000 ppm (1900 mg/m <sup>3</sup> )	TGV: ---
Övervakningsförfaranden:	- Compur - KITA-104 SA (549 210) - Draeger - Alcohol 25/a Ethanol (81 01 631) - DFG (D) (Loesungsmittelgemische), Methode Nr. 6 DFG (E) (Solvent mixtures) - 1998, 2002 - EU project BC/CEN/ENTR/000/2002-16 card 63-2 (2004)	
BGV: ---	Övrig information: V	

Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, <5% n-hexan						
Användningsområde	Exponeringsväg / miljöaspekt	Effekter på hälsan	Beskrivning	Värde	Enhet	Anmärkning
Konsument	Människa - dermal	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	699	mg/kg bw/day	
Konsument	Människa - inandning	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	608	mg/m <sup>3</sup>	
Konsument	Människa - oral	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	699	mg/kg bw/day	
Arbetare / arbetstagare	Människa - dermal	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	773	mg/kg bw/day	
Arbetare / arbetstagare	Människa - inandning	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	2035	mg/m <sup>3</sup>	

Etanol						
Användningsområde	Exponeringsväg / miljöaspekt	Effekter på hälsan	Beskrivning	Värde	Enhet	Anmärkning
	Miljö - sötvatten		PNEC	0,96	mg/l	
	Miljö - havsvatten		PNEC	0,79	mg/l	
	Miljö - vatten, sporadiska (intermittenta) utsläpp		PNEC	2,75	mg/l	
	Miljö - avloppsreningsanläggning		PNEC	580	mg/l	
	Miljö - sediment, sötvatten		PNEC	3,6	mg/kg	
	Miljö - mark		PNEC	0,63	mg/kg dry weight	
	Miljö - oral (djurfoder)		PNEC	0,72	mg/kg feed	
	Miljö - sediment, havsvatten		PNEC	2,9	mg/kg dry weight	
Konsument	Människa - dermal	Kortvariga, lokala effekter	DNEL	950	mg/m <sup>3</sup>	
Konsument	Människa - inandning	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	114	mg/m <sup>3</sup>	
Konsument	Människa - oral	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	87	mg/kg	
Konsument	Människa - dermal	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	206	mg/kg bw/d	

Ⓢ Sidan 6 av 15

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

Omarbetad den / Version: 25.04.2019 / 0001

Ersätter versionen av den / Version: 25.04.2019 / 0001

Börjar gälla den: 25.04.2019

Utskriftsdatum för PDF-filen: 26.04.2019

Schnellreiniger (ethanolhaltig) 60 L

Art.: 20650

Konsument	Människa - inandning	Kortvariga, lokala effekter	DNEL	950	mg/m <sup>3</sup>	
Arbetare / arbetstagare	Människa - dermal	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	343	mg/kg bw/d	
Arbetare / arbetstagare	Människa - inandning	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	950	mg/m <sup>3</sup>	
Arbetare / arbetstagare	Människa - inandning	Kortvariga, lokala effekter	DNEL	1900	mg/m <sup>3</sup>	

Ⓢ NGV = Nivågränsvärde.

(8) = Inhalerbar fraktion (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Respirabel fraktion (2017/164/EU, 2017/2398/EU). | KTV = Korttidsgränsvärde.  
 (8) = Inhalerbar fraktion (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Respirabel fraktion (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (10) = Korttidsgränsvärde för en referensperiod på 1 minut (2017/164/EU). | TGV = Takgränsvärde. | BGV = Biologiskt gränsvärde. | Övrig information: B = Exponering för vissa kemiska ämnen nära befintligt yrkeshygieniskt gränsvärde och samtidig exponering för buller nära insatsvärdet 80 dB kan orsaka hörselskada. C = Ämnet är cancerframkallande. H = Ämnet kan lätt upptas genom huden. M = Medicinsk kontroll krävs för hantering av ämnet. Se vidare föreskrifterna om medicinska kontroller i arbetslivet. R = Ämnet är reproduktionsstörande. S = Ämnet är sensibiliserande. V = Vägledande korttidsgränsvärde. 1 - 44 se Noter till gränsvärdeslistan (Hygieniska gränsvärden, AFS 2015:7)

## 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.

Lämpliga bedömningsmetoder för att kontrollera de vidtagna skyddsåtgärdernas effektivitet omfattar mättekniska och icke-mättekniska bestämningsmetoder.

Sådana beskrivs t.ex. i BS EN 14042.

BS EN 14042 "Arbetsplatsluft. Vägledning vid val av metod för bestämning av exponering för kemiska och biologiska ämnen".

### 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.

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:

Lösningssmedelfasta skyddshanskar (EN 374).

Rekommenderas

Skyddshanskar av Viton® / av fluorelastomer (EN 374)

Minimiskiktjocklek i mm:

0,4

Permeationstid (genomträngningstid) i minuter:

>= 480

De förmedlade genombrottstiderna enligt EN 16523-1 genomfördes inte i praktiken.

En maximal bärtid rekommenderas som motsvarar 50% av genombrottstiden.

Handskyddskräms rekommenderas.

Hudskydd - Annatskydd:

Arbetarskyddsklädsel (t ex säkerhetsskor EN ISO 20345, arbetskyddsklädsel med lång ärm).

Andningsskydd:

Om NGV överskrids.

Filter A P2 (EN 14387), kännetecknande färg brun, vit

Följ föreskriven användningstid för andningsskydd.

Termisk fara:

Ej tillämpligt

Tilläggsinformation för handskydd - Inga tester har utförts.

Urvalet av blandningar gjordes efter bästa förmåga och med hjälp av information om substanserna.

Sidan 7 av 15

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

Omarbetad den / Version: 25.04.2019 / 0001

Ersätter versionen av den / Version: 25.04.2019 / 0001

Börjar gälla den: 25.04.2019

Utskriftsdatum för PDF-filen: 26.04.2019

Schnellreiniger (ethanolhaltig) 60 L

Art.: 20650

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:	Färglös
Lukt:	Karaktäristisk
Lukttröskel:	Ej bestämd
pH-värde:	e.t.
Smältpunkt/frys punkt:	Ej bestämd
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	70-113 °C
Flampunkt:	-17 °C
Avdunstningshastighet:	Ej bestämd
Brandfarlighet (fast form, gas):	e.t.
Undre explosionsgräns:	0,6 Vol-%
Övre explosionsgräns:	15 Vol-%
Ångtryck:	Ej bestämd
Ångdensitet (luft = 1):	Ej bestämd
Densitet:	0,72 g/cm <sup>3</sup> (20°C)
Skrymdensitet:	e.t.
Löslighet:	Ej bestämd
Löslighet i vatten:	delvis, Lösligt
Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten):	Ej bestämd
Självantändningstemperatur:	Ej bestämd
Sönderfallstemperatur:	Ej bestämd
Viskositet:	Ej bestämd
Explosiva egenskaper:	Kan bilda explosiva/lättantändliga ång-/luftblandningar.
Oxiderande egenskaper:	Nej

### 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

Produkten har inte kontrollerats.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid korrekt lagring och hantering.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner är kända.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Uppvärmning, öppna lågor, antändningskällor

Elektrostatisk uppladdning

### 10.5 Oförenliga material

Undvik kontakt med starkt oxiderande ämnen.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen nedbrytning vid avsedd användning.

Sidan 8 av 15  
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
 Omarbetad den / Version: 25.04.2019 / 0001  
 Ersätter versionen av den / Version: 25.04.2019 / 0001  
 Börjar gälla den: 25.04.2019  
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 26.04.2019  
 Schnellreiniger (ethanolhaltig) 60 L  
 Art.: 20650

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

För eventuell ytterligare information om hälsoeffekter se avsnitt 2.1 (klassificering).

#### Schnellreiniger (ethanolhaltig) 60 L

Art.: 20650

Toxicitet / effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, oralt:						u.s.
Akut toxicitet, dermalt:						u.s.
Akut toxicitet, genom inandning:						u.s.
Frätande/irriterande på huden:						u.s.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:						u.s.
Luftvägs-/hudsensibilisering:						u.s.
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.
Symptom:						u.s.

#### Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, <5% n-hexan

Toxicitet / effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, genom inandning:	LC50	>25,2	mg/l/4h	Råtta	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Farliga ångor
Frätande/irriterande på huden:					OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Irriterande
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:					OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Lätt irriterande (Analogislut)
Luftvägs-/hudsensibilisering:					OECD 406 (Skin Sensitisation)	Analogislut, Nej (inandning och hudkontakt)
Mutagenitet i könsceller:					OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Analogislut, Negativ
Cancerogenitet:						Analogislut, Negativ
Reproduktionstoxicitet:					OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	Analogislut, Negativ
Specifik organtoxicitet - enstaka exponering (STOT-SE):						Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering (STOT-RE):						Negativ
Fara vid aspiration:						Ja



S  
 Sidan 9 av 15  
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
 Omarbetad den / Version: 25.04.2019 / 0001  
 Ersätter versionen av den / Version: 25.04.2019 / 0001  
 Börjar gälla den: 25.04.2019  
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 26.04.2019  
 Schnellreiniger (ethanolhaltig) 60 L  
 Art.: 20650

Symptom:						dåsighet, medvetlöshet, hjärt-/kretsloppsstörningar, huvudvärk, krampor, dåsighet, retning i slemhinnan, svindel, illamående och kräkningar
Specifik organtoxicitet - enstaka exponering (STOT-SE), genom inandning:						Inte irriterande (luftvägarna).

Etanol						
Toxicitet / effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, oralt:	LD50	10470	mg/kg	Råtta	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Akut toxicitet, dermalt:	LD50	>2000	mg/kg	Kanin	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Akut toxicitet, genom inandning:	LC50	124,7	mg/l/4h	Råtta	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	
Frätande/irriterande på huden:				Kanin	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Inte irriterande
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:				Kanin	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Irriterande
Luftvägs-/hudsensibilisering:				Mus	OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay)	Nej (hudkontakt)
Mutagenitet i könsceller:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativ
Mutagenitet i könsceller:				Mus	OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	Negativ
Mutagenitet i könsceller:					OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Negativ
Mutagenitet i könsceller:					OECD 475 (Mammalian Bone Marrow Chromosome Aberration Test)	Negativ
Cancerogenitet:	NOAEL	>3000	mg/kg	Råtta	OECD 451 (Carcinogenicity Studies)	24 mon
Reproduktionstoxicitet:	NOAEL	5200	mg/kg bw/d	Råtta		
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering (STOT-RE):	NOAL	>20	mg/l	Råtta	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Hane
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering (STOT-RE):	NOAEL	1730	mg/kg/d	Råtta	OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	Hona
Fara vid aspiration:				Människa		Inget tyder på en dylik verkan.

Sidan 10 av 15  
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
 Omarbetad den / Version: 25.04.2019 / 0001  
 Ersätter versionen av den / Version: 25.04.2019 / 0001  
 Börjar gälla den: 25.04.2019  
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 26.04.2019  
 Schnellreiniger (ethanolhaltig) 60 L  
 Art.: 20650

Symptom:						andnöd, dåsigheit, medvetslöshet, blodtrycksfall, kräkning, hosta, huvudvärk, berusning, dåsigheit, retning i slemhinnan, svindel, illamående
Erfarenheter på människor:						Excessiv alkoholkonsumtion under graviditeten inducerar det fetala alkoholsyndromet (låg födelsevikt, fysiska och mentala störningar). Det finns inget som visar på att detta syndrom även orsakas genom upptagning via huden eller andningsvägarna.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

För eventuell ytterligare information om miljöeffekter se avsnitt 2.1 (klassificering).

Schnellreiniger (ethanolhaltig) 60 L Art.: 20650							
Toxicitet / effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
12.1. Toxicitet för fisk:							u.s.
12.1. Toxicitet för Daphnia:							u.s.
12.1. Toxicitet för alger:							u.s.
12.2. Persistens och nedbrytbarhet:							u.s.
12.3. Bioackumuleringsförmåga:							u.s.
12.4. Rörlighet i jord							u.s.
12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:							u.s.
12.6. Andra skadliga effekter:							u.s.

Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, <5% n-hexan							
Toxicitet / effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
12.2. Persistens och nedbrytbarhet:		28d	81	%	activated sludge	OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Analogislut, Biologiskt lättnedbrytbart
12.1. Toxicitet för fisk:	LL50	96h	11,4	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	Analogislut

Sidan 11 av 15  
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
 Omarbetad den / Version: 25.04.2019 / 0001  
 Ersätter versionen av den / Version: 25.04.2019 / 0001  
 Börjar gälla den: 25.04.2019  
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 26.04.2019  
 Schnellreiniger (ethanolhaltig) 60 L  
 Art.: 20650

12.1. Toxicitet för Daphnia:	EL50	48h	3	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	Analogislut
12.1. Toxicitet för Daphnia:	NOEC/NOEL	21d	0,17	mg/l	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)	
12.1. Toxicitet för alger:	EL50	72h	30-100	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	Analogislut
12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:							Inget PBT-ämne, Inget vPvB-ämne

Etanol							
Toxicitet / effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
12.1. Toxicitet för Daphnia:	NOEC/NOEL	10d	9,6	mg/l	Ceriodaphnia spec.		
12.1. Toxicitet för fisk:	LC50	96h	13000	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toxicitet för Daphnia:	LC50	48h	12340	mg/l	Daphnia magna		
12.2. Persistens och nedbrytbarhet:			97	%		OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)	Biologiskt lättnedbrytbart
12.3. Bioackumuleringsförmåga:	Log Pow		-0,32				En bioackumuleringspotential är inte att vänta (logpow < 1).
12.3. Bioackumuleringsförmåga:	BCF		0,66 - 3,2				
12.1. Toxicitet för alger:	EC50	72h	275	mg/l	Chlorella vulgaris	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
Övriga organismer:	NOEC/NOEL		280	mg/l	Lemna gibba	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:							Inget PBT-ämne, Inget vPvB-ämne
12.4. Rörlighet i jord	H (Henry)		0,000138				
Toxicitet för bakterier:			440	mg/l			
Annan information:	COD		1,9	g/g			
Annan information:	BOD5		1	g/g			

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder För ämnet / blandningen / restmängderna

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. (2014/955/EU)

20 01 13 Lösningemedel

20 01 29 Rengöringsmedel som innehåller farliga sulfider

Sidan 12 av 15  
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
 Omarbetad den / Version: 25.04.2019 / 0001  
 Ersätter versionen av den / Version: 25.04.2019 / 0001  
 Börjar gälla den: 25.04.2019  
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 26.04.2019  
 Schnellreiniger (ethanolhaltig) 60 L  
 Art.: 20650

**Råd och anvisningar:**

Man ska avråda från avledning av avloppsvatten.  
 Observera för landet gällande miljöföreskrifter.  
 Till exempel lämplig förbränningsanläggning.  
 Kan till exempel lämnas till lämplig sopstation.

**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.  
 Gör varken hål, skär eller svetsa i behållare som inte rengjorts.  
 Restprodukterna kan utgöra en explosionsrisk.

**AVSNITT 14: Transportinformation**

**Allmänt**

14.1. UN-nummer: 1993

**Väg- / järnvägstransport (ADR/RID)**

14.2. Officiell transportbenämning:  
 UN 1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (HYDROCARBONS, C6-C7, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 5% N-HEXANE, ETHANOL)

14.3. Faroklass för transport: 3

14.4. Förpackningsgrupp: II

Klassificeringskod: F1

LQ: 1 L

14.5. Miljöfaror: environmentally hazardous

Tunnel restriction code: D/E



**Sjötransport (IMDG-kod)**

14.2. Officiell transportbenämning:  
 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (HYDROCARBONS, C6-C7, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 5% N-HEXANE, ETHANOL)

14.3. Faroklass för transport: 3

14.4. Förpackningsgrupp: II

EmS: F-E, S-E

Vattenförorenande ämne (Marine Pollutant): Ja

14.5. Miljöfaror: environmentally hazardous



**Flygtransport (IATA)**

14.2. Officiell transportbenämning:  
 Flammable liquid, n.o.s. (HYDROCARBONS, C6-C7, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 5% N-HEXANE, ETHANOL)

14.3. Faroklass för transport: 3

14.4. Förpackningsgrupp: II

14.5. Miljöfaror: Ej tillämpligt



**14.6. Särskilda skyddsåtgärder**

Personer som transporterar farligt gods måste vara skolad inom området.  
 Säkerhetsföreskrifterna ska beaktas av alla personer som är delaktiga i transporten.  
 Förebyggande åtgärder ska vidtas för att undvika skador.

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

Frakten sker inte som bulk utan som styckegods, därför ej tillämplig.  
 Hänsyn tas inte här till bestämmelser om minimikvantitet.  
 Farakod och förpackningskoder kan erhållas på förfrågan.  
 Följ (special provisions) särskilda bestämmelser.

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**

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

Observera begränsningar:  
 Beakta de nationella förordningarna/lagarna om skydd av minderåriga i arbetslivet (i synnerhet det nationella genomförandet av direktivet 94/33/EG)!

Sidan 13 av 15  
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
 Omarbetad den / Version: 25.04.2019 / 0001  
 Ersätter versionen av den / Version: 25.04.2019 / 0001  
 Börjar gälla den: 25.04.2019  
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 26.04.2019  
 Schnellreiniger (ethanolhaltig) 60 L  
 Art.: 20650

Följ branschorganisationernas/arbetsmedicinska föreskrifter.

Direktiv 2012/18/EU ("Seveso III"), bilaga I, del 1 - Följande kategorier stämmer in på den här produkten (eventuellt ska det tas hänsyn till ytterligare beroende på lagring, hantering osv.):

Farokategorier	Noter till Bilaga I	Tröskelvärden (i ton) för de farliga ämnen som avses i artikel 3.10 för tillämpning av - Krav för lägre nivå	Tröskelvärden (i ton) för de farliga ämnen som avses i artikel 3.10 för tillämpning av - Krav för högre nivå
P5c		5000	50000
E2		200	500

För tilldelningen av kategorierna och tröskelvärdena ska alltid noterna till bilaga I i direktiv 2012/18/EU följas, i synnerhet de som anges här i tabellerna och noterna 1-6.

Direktiv 2010/75/EU (VOC): 100 %

### FÖRORDNING (EG) nr 648/2004

30 % och mer  
 alifatiska kolväten

Följ incidentförordningen.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För blandningar avses ingen kemikaliesäkerhetsbedömning.

## AVSNITT 16: Annan information

Bearbetade avsnitt: e.t.

Utbildning av de anställda i hanteringen av farligt gods krävs.  
 Denna information gäller för produkten när den levereras.  
 Instruktion/utbildning av de anställda i hanteringen av farliga ämnen krävs.

### Klassificering och förfaranden som används för härledning av blandningens klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 (CLP):

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)	Bedömningsmetod som använts
Flam. Liq. 2, H225	Klassificering på grundval av testdata.
Skin Irrit. 2, H315	Klassificering enligt beräkningsproceduren.
Asp. Tox. 1, H304	Klassificering enligt beräkningsproceduren.
STOT SE 3, H336	Klassificering enligt beräkningsproceduren.
Aquatic Chronic 2, H411	Klassificering enligt beräkningsproceduren.

Nedanstående fraser utgör produktens och innehållsämnenas (angivna i avsnitt 2 och 3) fullständiga H-fraser samt koder för faroklass och kategori (GHS/CLP).

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.  
 H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.  
 H315 Irriterar huden.  
 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
 H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.  
 H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Flam. Liq. — Brandfarliga vätskor  
 Skin Irrit. — Irriterande på huden  
 Asp. Tox. — Fara vid aspiration  
 STOT SE — Specifik organototoxicitet - enstaka exponering - Narkosverkan  
 Aquatic Chronic — Farligt för vattenmiljön - Kronisk  
 Eye Irrit. — Ögonirritation

**Förkortningar och akronymer som eventuellt används i det här dokumentet:**

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

Omarbetad den / Version: 25.04.2019 / 0001

Ersätter versionen av den / Version: 25.04.2019 / 0001

Börjar gälla den: 25.04.2019

Utskriftsdatum för PDF-filen: 26.04.2019

Schnellreiniger (ethanolhaltig) 60 L

Art.: 20650

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

AOEL Acceptable Operator Exposure Level

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)

BCF Bioconcentration factor (= biokoncentrationsfaktorn)

BGV Biologiskt gränsvärde.

BHT Butylhydroxytoluol (= 2,6-Di-t-butyl-4-metyl-fenol)

BOD Biochemical oxygen demand (= Biokemisk syreförbrukning)

BSEF Bromine Science and Environmental Forum

bw body weight (= kroppsvikt)

ca. cirka

CAS Chemical Abstracts Service

CEC Coordinating European Council for the Development of Performance Tests for Fuels, Lubricants and Other Fluids

CESIO Comité Européen des Agents de Surface et de leurs Intermédiaires Organiques

CIPAC Collaborative International Pesticides Analytical Council

CLP Classification, Labelling and Packaging (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar)

CMR cancerframkallande, mutagent och reproduktionsstörande

COD Chemical oxygen demand (= Kemisk syreförbrukning)

CTFA Cosmetic, Toiletry, and Fragrance Association

DMEL Derived Minimum Effect Level

DNEL Derived No Effect Level (= härledd nolleffektnivå)

DOC Dissolved organic carbon (= Upplöst organiskt kol)

DT50 Dwell Time - 50% reduction of start concentration

dw dry weight (= torrsvikt)

e.k. ej kontrollerad

e.t. ej tillämplig

ECHA European Chemicals Agency (= Europeiska kemikaliemyndigheten)

EEG Europeiska Ekonomiska Gemenskapen

EES Europeiska Ekonomiska Samarbetsområdet

EG Europeiska Gemenskapen

EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS European List of Notified Chemical Substances

EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)

ERC Environmental Release Categories (= Miljöavgivningskategori)

etc., m.m., osv. etcetera, med mera, och så vidare

EU Europeiska Unionen

Fax. Faxnummer

GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Globalt Harmoniserade Systemet för klassificering och märkning av kemikalier)

GWP Global warming potential (= Potential att bidra till växthuseffekten)

HET-CAM Hen's Egg Test - Chorionallantoic Membrane

HGWP Halocarbon Global Warming Potential

IARC International Agency for Research on Cancer (= Internationella centrumet för cancerforskning)

IATA International Air Transport Association

IBC Intermediate Bulk Container

IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)

IMDG-kod International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)

inkl. inklusive

IUCLID International Uniform Chemical Information Database

LQ Limited Quantities

NGV, KTV NGV = Nivågränsvärde, KTV = Korttidsgränsvärde (Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)).

NIOSH National Institute of Occupational Safety and Health (United States of America)

Sidan 15 av 15

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

Omarbetad den / Version: 25.04.2019 / 0001

Ersätter versionen av den / Version: 25.04.2019 / 0001

Börjar gälla den: 25.04.2019

Utskriftsdatum för PDF-filen: 26.04.2019

Schnellreiniger (ethanolhaltig) 60 L

Art.: 20650

ODP Ozone Depletion Potential (= Ozonnedbrytande potential)

OECD Organisation for Economic Co-operation and Development

org. organisk

PAK polycykliska aromatiska kolväten

PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= långlivade, bioackumulerande, toxiska)

PC Chemical product category (= Kemisk produktkategori)

PE Polyetylen

PNEC Predicted No Effect Concentration (= uppskattad nolleffektkoncentration)

PROC Process category (= Processkategori)

PTFE Polytetrafluoretylen

REACHRegistration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier)

REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.

resp. respektive

RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses

SADT Self-Accelerating Decomposition Temperature (= självaccelererande sönderfallstemperatur)

SU Sector of use (= Användningssektor)

SVHC Substances of Very High Concern (= ämne som inger mycket stora betänkligheter)

t.ex., t ex till exempel

Tfn. Telefon

ThOD Theoretical oxygen demand (= Teoretisk syreförbrukning)

TOC Total organic carbon (= totalt organiskt kol)

u.s. uppgifter saknas

UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (FN:s rekommendationer om transport av farligt gods)

VbF Verordnung über brennbare Flüssigkeiten (= Förordning om brandfarliga vätskor (Österrike))

VOC Volatile organic compounds (= flyktiga organiska föreningar (FOF))

vPvB very persistent and very bioaccumulative (= mycket långlivad och mycket bioackumulerande)

wwt wet weight

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.

Ansvar kan ej göras gällande.

Utfärdat av:

**Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Tfn.: +49 5233 94 17 0, Fax: +49 5233 94 17 90**

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