

Sidan 1 av 18  
Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
Omarbetad den / Version: 01.07.2024 / 0033  
Ersätter versionen av den / Version: 03.07.2023 / 0032  
Börjar gälla den: 01.07.2024  
Utskriftsdatum för PDF-filen: 01.07.2024  
Diesel Purge

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

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

#### 1.1 Produktbeteckning

### Diesel Purge

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

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

Systemrengöringsmedel för bränsleanläggningar i fordon (dieselmotorer)

##### Användningar som det avråds från:

För närvarande finns ingen information om detta.

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

LIQUI MOLY GmbH  
Jerg-Wieland-Str. 4  
89081 Ulm-Lehr  
Tel.: (+49) 0731-1420-0  
Fax: (+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:



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)  
+1 872 5888271 (LMR)

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

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

Faroklass	Farokategori	Faroangivelse
Asp. Tox.	1	H304-Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
Aquatic Chronic	3	H412-Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

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

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
 Omarbetad den / Version: 01.07.2024 / 0033  
 Ersätter versionen av den / Version: 03.07.2023 / 0032  
 Börjar gälla den: 01.07.2024  
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 01.07.2024  
 Diesel Purge



## Fara

H304-Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. H412-Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

P101-Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. P102-Förvaras oåtkomligt för barn.  
 P273-Undvik utsläpp till miljön.  
 P301+P310-VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN / läkare. P331-Framkalla INTE kräkning.  
 P405-Förvaras inlåst.  
 P501-Innehållet / behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

EUH044-Explosionsrisk vid uppvärmning i slutna behållare.  
 EUH066-Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Kolväten, C10, aromatiska, <1% naftalen  
 Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, <2% aromater

## 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 %).  
 Blandningen innehåller inget ämne med egenskaper som är skadliga för det endokrina systemet (< 0,1 %).

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1 Ämnen

e.t.

### 3.2 Blandningar

<b>Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, &lt;2% aromater</b>	
<b>Registreringsnummer (REACH)</b>	01-2119457273-39-XXXX
<b>Index</b>	---
<b>EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.</b>	918-481-9
<b>CAS</b>	---
<b>% intervall</b>	75-<90
<b>Klassificering i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP), M-faktorer</b>	EUH066 Asp. Tox. 1, H304
<b>Särskilda koncentrationsgränser och uppskattad akut toxicitet (ATE)</b>	ATE (oral): >5000 mg/kg ATE (dermal): >3160 mg/kg ATE (via inhalation): >4951 mg/m3

<b>Kolväten, C10, aromatiska, &lt;1% naftalen</b>	
<b>Registreringsnummer (REACH)</b>	01-2119463583-34-XXXX
<b>Index</b>	---
<b>EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.</b>	918-811-1
<b>CAS</b>	(64742-94-5)
<b>% intervall</b>	1-<2,5

Sidan 3 av 18  
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
 Omarbetad den / Version: 01.07.2024 / 0033  
 Ersätter versionen av den / Version: 03.07.2023 / 0032  
 Börjar gälla den: 01.07.2024  
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 01.07.2024  
 Diesel Purge

<b>Klassificering i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP), M-faktorer</b>	EUH066 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
<b>2-ethylhexylnitrat</b>	
<b>Registreringsnummer (REACH)</b>	01-2119539586-27-XXXX
<b>Index</b>	---
<b>EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.</b>	248-363-6
<b>CAS</b>	27247-96-7
<b>% intervall</b>	1-<2,5
<b>Klassificering i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP), M-faktorer</b>	EUH044 EUH066 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)
<b>Särskilda koncentrationsgränser och uppskattad akut toxicitet (ATE)</b>	ATE (oral): 500 mg/kg ATE (dermal): 1100 mg/kg ATE (via inhalation, Aerosol): 1,5 mg/l/4h ATE (via inhalation, Farliga ångor): 11 mg/l/4h

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.  
 Om t.ex. anmärkning P ska tillämpas för ett kolväte, så har det redan tagits hänsyn till detta i den klassificering som anges här.  
 Citat: "Anmärkning P - Ämnet behöver inte klassificeras som cancerframkallande eller mutagent om det kan visas att det innehåller mindre än 0,1 viktprocent benzen (EINECS-nr 200-753-7)."  
 Likaså har artikel 4 i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP-förordningen) beaktats och tagits hänsyn till i den klassificering som anges här.  
 Tillägget av de högsta koncentrationerna som anges här kan resultera i en klassificering. Endast när denna klassificering är listad i avsnitt 2 gäller den. I alla andra fall ligger den totala koncentrationen under klassificeringen.

## 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.

#### 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, ge mycket vatten att dricka, 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.  
 erytem  
 uttorkning av huden.  
 illamående  
 kräkning  
 Risk för aspiration.

Sidan 4 av 18  
Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
Omarbetad den / Version: 01.07.2024 / 0033  
Ersätter versionen av den / Version: 03.07.2023 / 0032  
Börjar gälla den: 01.07.2024  
Utskriftsdatum för PDF-filen: 01.07.2024  
Diesel Purge

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**

CO<sub>2</sub>  
Släckningspulver  
Skum

#### **Olämpliga släckmedel**

Sluten vattenstråle

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

Vid brand kan följande bildas:

Koloxider  
Kväveoxider  
Giftiga gaser

### **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Personlig skyddsutrustning: se avsnitt 8.  
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**

#### **6.1.1 För annan personal än räddningspersonal**

Vid spill eller oavsiktligt utsläpp ska den personliga skyddsutrustning som anges i avsnitt 8 användas för att förhindra kontaminering.  
Säkerställ tillräcklig ventilation. Avlägsna antändningskällor.  
Undvik dammbildning vid produkter i fast form resp. pulverform.  
Lämna om möjligt riskzonen. Använd i tillämpliga fall de planer för nödsituationer som finns.  
Undvik kontakt med ögon och hud.  
Observera, eventuell risk för halka.

#### **6.1.2 För räddningspersonal**

Uppgifter om lämplig skyddsutrustning och material finns i avsnitt 8.

### **6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Valla in vid stora spill.  
Stoppa läckan om det är möjligt utan risk.  
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 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**

Sidan 5 av 18

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
 Omarbetad den / Version: 01.07.2024 / 0033  
 Ersätter versionen av den / Version: 03.07.2023 / 0032  
 Börjar gälla den: 01.07.2024  
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 01.07.2024  
 Diesel Purge

### 7.1.1 Allmänna rekommendationer

Sörj för god ventilation i lokalen.  
 Förvaras åtskilt från antändningskällor - rökning förbjuden.  
 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.  
 Förhindra infiltration i marken på ett säkert sätt.  
 Lagra inte tillsammans med oxidationsmedel.  
 Förvara på väl ventilerad plats.  
 Skydda mot solljus och värme.  
 Förvara svalt.

### 7.3 Specifik slutanvändning

För närvarande finns ingen information om detta.  
 Följ instruktioner för god arbetspraxis och rekommendationer för riskbedömning.  
 Använd informationssystem om farliga ämnen, som t.ex. finns hos yrkesskadeförsäkringarna, inom den kemiska industrin och andra branscher, beroende på användningsområde (byggmaterial, trä, kemi, laboratorier, läder eller metall).

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

Ⓢ Kem. beteckning			
Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, <2% aromater			
NGV: 350 mg/m <sup>3</sup> (Dekaner och andra högre alifatiska kolväten)	KTV: 500 mg/m <sup>3</sup> (Dekaner och andra högre alifatiska kolväten)	TGV: ---	
Övervakningsförfaranden:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571)</li> <li>- Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581)</li> <li>- Compur - KITA-187 S (551 174)</li> </ul>		
BGV: ---	Övrig information: V (Dekaner och andra högre alifatiska kolväten)		
Ⓢ Kem. beteckning			
Kolväten, C10, aromatiska, <1% naftalen			
NGV: 30 ppm (175 mg/m <sup>3</sup> ) (Lacknafta - 2-25% aromater)	KTV: 60 ppm (350 mg/m <sup>3</sup> ) (Lacknafta - 2-25% aromater)	TGV: ---	
Övervakningsförfaranden:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571)</li> <li>- Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581)</li> <li>- Compur - KITA-187 S (551 174)</li> </ul>		
BGV: ---	Övrig information: H		
Ⓢ Kem. beteckning			
Dimetyladipat			
NGV: 5 ppm (30 mg/m <sup>3</sup> )	KTV: ---	TGV: ---	
Övervakningsförfaranden:	---		
BGV: ---	Övrig information: ---		
Ⓢ Kem. beteckning			
Dimetylglutarat			
NGV: 5 ppm (33 mg/m <sup>3</sup> )	KTV: ---	TGV: ---	
Övervakningsförfaranden:	---		
BGV: ---	Övrig information: ---		
Ⓢ Kem. beteckning			
Dimetylsuccinat			
NGV: 5 ppm (30 mg/m <sup>3</sup> )	KTV: ---	TGV: ---	
Övervakningsförfaranden:	---		
BGV: ---	Övrig information: ---		

Sidan 6 av 18  
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
 Omarbetad den / Version: 01.07.2024 / 0033  
 Ersätter versionen av den / Version: 03.07.2023 / 0032  
 Börjar gälla den: 01.07.2024  
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 01.07.2024  
 Diesel Purge

Kolväten, C10, aromatiska, <1% naftalen						
Användningsområde	Exponeringsväg / miljöaspekt	Effekter på hälsan	Beskrivning	Värde	Enhet	Anmärkning
Konsument	Människa - dermal	Långvariga	DNEL	7,5	mg/kg bw/day	
Konsument	Människa - inandning	Långvariga	DNEL	32	mg/m3	
Konsument	Människa - oral	Långvariga	DNEL	7,5	mg/kg bw/day	
Arbetare / arbetstagare	Människa - dermal	Långvariga	DNEL	12,5	mg/kg bw/day	
Arbetare / arbetstagare	Människa - inandning	Långvariga	DNEL	151	mg/m3	

2-etylhexylnitrat						
Användningsområde	Exponeringsväg / miljöaspekt	Effekter på hälsan	Beskrivning	Värde	Enhet	Anmärkning
	Miljö - sötvatten		PNEC	0,8	µg/l	
	Miljö - havsvatten		PNEC	0,08	µg/l	
	Miljö - mark		PNEC	0,000191	mg/kg dw	
	Miljö - sediment, sötvatten		PNEC	0,00074	mg/kg dw	
	Miljö - sediment, havsvatten		PNEC	0,00074	mg/kg dw	
	Miljö - avloppsreningsanläggning		PNEC	10	mg/l	
Konsument	Människa - dermal	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	0,52	mg/kg bw/day	
Konsument	Människa - inandning	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	0,087	mg/m3	
Konsument	Människa - oral	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	0,025	mg/kg bw/day	
Konsument	Människa - dermal	Långvariga, lokala effekter	DNEL	0,022	mg/cm2	
Arbetare / arbetstagare	Människa - dermal	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	1	mg/kg bw/day	
Arbetare / arbetstagare	Människa - inandning	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	0,35	mg/m3	
Arbetare / arbetstagare	Människa - dermal	Långvariga, lokala effekter	DNEL	0,044	mg/cm2	

Dimetyladipat						
Användningsområde	Exponeringsväg / miljöaspekt	Effekter på hälsan	Beskrivning	Värde	Enhet	Anmärkning
	Miljö - havsvatten		PNEC	0,0018	mg/l	
	Miljö - mark		PNEC	0,09	mg/kg	
	Miljö - sediment, havsvatten		PNEC	0,016	mg/kg	
	Miljö - sediment, sötvatten		PNEC	0,16	mg/kg	
	Miljö - sötvatten		PNEC	0,018	mg/l	
	Miljö - sporadiska (intermittenta) utsläpp		DNEL	0,18	mg/l	
Industri	Människa - inandning	Långvariga	DNEL	8,3	mg/m3	
Konsument	Människa - inandning	Långvariga	DNEL	5	mg/m3	

Dimetylglutarat						
Användningsområde	Exponeringsväg / miljöaspekt	Effekter på hälsan	Beskrivning	Värde	Enhet	Anmärkning
	Människa - inandning		DNEL	8,3	mg/m3	
	Miljö - sediment, havsvatten		PNEC	0,015	mg/kg	
	Miljö - sediment, sötvatten		PNEC	0,15	mg/kg	
	Miljö - havsvatten		PNEC	0,0031	mg/l	
	Miljö - sötvatten		PNEC	0,031	mg/l	

Sidan 7 av 18  
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
 Omarbetad den / Version: 01.07.2024 / 0033  
 Ersätter versionen av den / Version: 03.07.2023 / 0032  
 Börjar gälla den: 01.07.2024  
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 01.07.2024  
 Diesel Purge

	Miljö - mark		PNEC	0,113	mg/kg	
	Miljö - sporadiska (intermittenta) utsläpp		PNEC	0,31	mg/l	

Ⓢ - Sverige | NGV = Nivågränsvärde. Hygieniskt gränsvärde för exponering under en arbetsdag, normalt 8 timmar. Nivågränsvärden är bindande och får inte överskridas. (Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden, AFS 2018:1 inkl. senare ändringar).  
 (EU) = Direktiv 91/322/EEG, 98/24/EG, 2000/39/EG, 2004/37/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, 2017/164/EU eller 2019/1831/EU:  
 (8) = Inhalerbar fraktion (2004/37/EG, 2017/164/EU). (9) = Respirabel fraktion (2004/37/EG, 2017/164/EU). (11) = Inhalerbar fraktion (2004/37/EG). (12) = Inhalerbar fraktion. Respirabel fraktion i de medlemsstater som på dagen för detta direktivs ikraftträdande genomför ett system med biologisk övervakning med ett biologiskt gränsvärde på högst 0,002 mg Cd/g kreatinin i urin (2004/37/EG). |  
 | KTV = Korttidsgränsvärde. Hygieniskt gränsvärde för exponering under en referensperiod av 15 minuter. Korttidsgränsvärden kan vara bindande eller vägledande. Bindande korttidsgränsvärden får inte överskridas. (Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden, AFS 2018:1 inkl. senare ändringar).  
 (EU) = Direktiv 91/322/EEG, 98/24/EG, 2000/39/EG, 2004/37/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, 2017/164/EU eller 2019/1831/EU:  
 (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.  
 (EU) = Direktiv 98/24/EG eller 2004/37/EG eller SCOEL (Biologiskt gränsvärde - BGV, rekommendation från den vetenskapliga kommittén för gränsvärden för yrkesexponering (SCOEL)). |  
 | Övrig information (Nivågränsvärde (NGV) - Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden, AFS 2018:1 inkl. senare ändringar): 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.  
 (EU) = Direktiv 91/322/EEG, 98/24/EG, 2000/39/EG, 2004/37/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, 2017/164/EU eller 2019/1831/EU:  
 (13) = Ämnet kan orsaka hud- och luftvägssensibilisering (2004/37/EG), (14) = Ämnet kan orsaka hudsensibilisering (2004/37/EG). |

## 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 EN 14042.  
 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 skyddshandskar (EN ISO 374).  
 Eventuellt  
 Skyddshandskar av nitril (EN ISO 374).  
 Skyddshandskar av polyvinylalkohol (EN ISO 374)  
 Skyddshandskar av Viton® / av fluorelastomer (EN ISO 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.  
 Handskyddskräm rekommenderas.

Hudskydd - Annat skydd:



Sidan 8 av 18

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

Omarbetad den / Version: 01.07.2024 / 0033

Ersätter versionen av den / Version: 03.07.2023 / 0032

Börjar gälla den: 01.07.2024

Utskriftsdatum för PDF-filen: 01.07.2024

Diesel Purge

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

Andningsskydd:

Om NGV överskrids.

Andningsmask filter A (EN 14387), kännetecknande färg brun

Vid höga koncentrationer:

Andningsskydd (isoleringsapparat) (t ex EN 137 eller EN 138)

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.

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

Fysikaliskt tillstånd:

Flytande

Färg:

Gul, Klar

Lukt:

Karaktäristisk

Smältpunkt/frys punkt:

Det finns ingen information om denna parameter.

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:

Det finns ingen information om denna parameter.

Brandfarlighet:

Det finns ingen information om denna parameter.

Nedre explosionsgräns:

Det finns ingen information om denna parameter.

Övre explosionsgräns:

Det finns ingen information om denna parameter.

Flampunkt:

63 °C

Självantändningstemperatur:

Det finns ingen information om denna parameter.

Sönderdelningstemperatur:

Det finns ingen information om denna parameter.

pH-värde:

e.t.

Kinematisk viskositet:

<7 mm<sup>2</sup>/s (40°C)

Löslighet:

Olösligt

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde):

Gäller inte för blandningar.

Ångtryck:

Det finns ingen information om denna parameter.

Densitet och/eller relativ densitet:

0,8308 g/ml (20°C)

Relativ ångdensitet:

Det finns ingen information om denna parameter.

Partikelegenskaper:

Gäller inte för vätskor.

### 9.2 Annan information

För närvarande finns ingen information om detta.

## 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

Explosionsrisk vid uppvärmning i slutna behållare.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Uppvärmning, öppna lågor, antändningskällor

Eplösivt vid tryckökning.

### 10.5 Oförenliga material



Sidan 9 av 18  
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
 Omarbetad den / Version: 01.07.2024 / 0033  
 Ersätter versionen av den / Version: 03.07.2023 / 0032  
 Börjar gälla den: 01.07.2024  
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 01.07.2024  
 Diesel Purge

Undvik kontakt med starkt oxiderande ämnen.  
**10.6 Farliga sonderdelningsprodukter**  
 Ingen nedbrytning vid avsedd användning.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

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

Diesel Purge						
Toxicitet / effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, oralt:	ATE	>2000	mg/kg			beräknat värde
Akut toxicitet, dermalt:	ATE	>2000	mg/kg			beräknat värde
Akut toxicitet, genom inandning:	ATE	>20	mg/l/4h			beräknat värde, Farliga ångor
Akut toxicitet, genom inandning:	ATE	>5	mg/l/4h			beräknat värde, Aerosol
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 organotoxicitet - enstaka exponering (STOT-SE):						u.s.
Specifik organotoxicitet - upprepad exponering (STOT-RE):						u.s.
Fara vid aspiration:						u.s.
Symptom:						u.s.

Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, <2% aromater						
Toxicitet / effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, oralt:	ATE	>5000	mg/kg	Råtta	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Akut toxicitet, dermalt:	ATE	>3160	mg/kg	Kanin	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Akut toxicitet, genom inandning:	ATE	>4951	mg/m3	Råtta	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	
Frätande/irriterande på huden:					OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Inte irriterande, Analogislut
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:					OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Inte irriterande, Analogislut
Luftvägs-/hudsensibilisering:					OECD 406 (Skin Sensitisation)	Inte allergiframkallande, Analogislut
Mutagenitet i könsceller:					OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Negativ, Analogislut
Mutagenitet i könsceller:					OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	Negativ, Analogislut
Mutagenitet i könsceller:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativ
Cancerogenitet:					OECD 453 (Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studies)	Negativ, Analogislut
Reproduktionstoxicitet:					OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	Negativ, Analogislut

Sidan 10 av 18  
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
 Omarbetad den / Version: 01.07.2024 / 0033  
 Ersätter versionen av den / Version: 03.07.2023 / 0032  
 Börjar gälla den: 01.07.2024  
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 01.07.2024  
 Diesel Purge

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering (STOT-RE):					OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	Negativ, Analogislut
Fara vid aspiration:						Ja
Symptom:						medvetlöshet, huvudvärk, svindel, retning i slemhinnan

Kolväten, C10, aromatiska, <1% naftalen						
Toxicitet / effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, oralt:	LD50	>5000	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	>4688	mg/m <sup>3</sup> /4h	Råtta	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Farliga ångor
Frätande/irriterande på huden:				Kanin	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Inte irriterande
Frätande/irriterande på huden:						Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:				Kanin	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Inte irriterande
Luftvägs-/hudsensibilisering:				Marsvin	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Inte allergiframkallande
Mutagenitet i könsceller:					OECD 479 (Genetic Toxicology - In Vitro Sister Chromatid Exchange assay in Mammalian Cells)	Negativ
Mutagenitet i könsceller:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativ, Analogislut
Reproduktionstoxicitet (Fosterskadande effekter):				Råtta	OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	Negativ, Analogislutoral
Reproduktionstoxicitet (Effekter på fortplantningen):				Råtta	OECD 416 (Two-generation Reproduction Toxicity Study)	Negativ, Analogislutinalativ
Specifik organtoxicitet - enstaka exponering (STOT-SE):						Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad., STOT SE 3, H336
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering (STOT-RE):					OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	Negativ
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering (STOT-RE), genom inandning:	NOAEC	>0,38	mg/l	Råtta	OECD 413 (Subchronic Inhalation Toxicity - 90-Day Study)	Farliga ångor, Analogislut13 weeks
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering (STOT-RE), genom inandning:	NOAEC	900	mg/m <sup>3</sup>	Råtta	OECD 452 (Chronic Toxicity Studies)	Farliga ångor, Analogislut12 months
Fara vid aspiration:						Ja

Sidan 11 av 18  
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
 Omarbetad den / Version: 01.07.2024 / 0033  
 Ersätter versionen av den / Version: 03.07.2023 / 0032  
 Börjar gälla den: 01.07.2024  
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 01.07.2024  
 Diesel Purge

Symptom:						huvudvärk, svindel, trötthet, illamående och kräkningar
Symptom:						dåsighet, huvudvärk, dåsighet, svindel

2-etylhexylnitrat						
Toxicitet / effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, oralt:	ATE	500	mg/kg			
Akut toxicitet, dermalt:	ATE	1100	mg/kg			
Akut toxicitet, genom inandning:	ATE	11	mg/l/4h			Farliga ångor
Akut toxicitet, genom inandning:	ATE	1,5	mg/l/4h			Aerosol
Frätande/irriterande på huden:				Kanin	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Inte irriterande, Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:				Kanin	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Inte irriterande
Luftvägs-/hudsensibilisering:				Marsvin	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Nej (hudkontakt)
Mutagenitet i könsceller:				Mus	OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	Negativ
Mutagenitet i könsceller:				Människa	OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Negativ
Mutagenitet i könsceller:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativ
Reproduktionstoxicitet:	NOAEL	20	mg/kg bw/d	Råtta	OECD 421 (Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test)	Negativ, oral
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering (STOT-RE), dermalt:	NOAEL	500	mg/kg bw/d	Kanin		Negativdermal
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering (STOT-RE), genom inandning:	NOAEL	863	mg/m3	Råtta	OECD 413 (Subchronic Inhalation Toxicity - 90-Day Study)	Farliga ångor, Analogislut(90 d)
Symptom:						huvudvärk, svindel, illamående, blodtrycksfall, diarré, medvetslöshet, ögon, röda

Dimetyladipat						
Toxicitet / effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, oralt:	LD50	8191	mg/kg	Råtta		
Akut toxicitet, dermalt:	LD50	>2250	mg/kg	Kanin		
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:						Lätt irriterande

Dimetylglutarat						
Toxicitet / effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, oralt:	LD50	8191	mg/kg	Råtta		
Akut toxicitet, dermalt:	LD50	>2250	mg/kg	Kanin		
Akut toxicitet, genom inandning:	LC50	>11	mg/l/4h	Råtta		

Sidan 12 av 18  
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
 Omarbetad den / Version: 01.07.2024 / 0033  
 Ersätter versionen av den / Version: 03.07.2023 / 0032  
 Börjar gälla den: 01.07.2024  
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 01.07.2024  
 Diesel Purge

Symptom:						diarré, synrubbingar, illamående och kräkningar
----------	--	--	--	--	--	--

Dimetylsuccinat						
Toxicitet / effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, oralt:	LD50	>5000	mg/kg	Råtta		
Akut toxicitet, dermalt:	LD50	>5000	mg/kg	Kanin		
Frätande/irriterande på huden:						Lätt irriterande
Symptom:						retning i slemhinnan

## 11.2. Information om andra faror

Diesel Purge						
Toxicitet / effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Hormonstörande egenskaper:						Gäller inte för blandningar.
Annan information:						Det finns inga andra relevanta uppgifter om skadliga effekter på hälsan.

Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, <2% aromater						
Toxicitet / effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Annan information:						Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

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

Diesel Purge							
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:							Avskiljning, såvida möjligt, genom oljeavskiljare.
12.3. Bioackumuleringsförmåga:							u.s.
12.4. Rörlighet i jord							u.s.
12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:							u.s.
12.6. Hormonstörande egenskaper:							Gäller inte för blandningar.
12.7. Andra skadliga effekter:							Det finns inga uppgifter om andra skadliga effekter på miljön.
Annan information:							DOC- elimineringsgrad (organiska komplexbildare) >= 80%/28d: Nej

Sidan 13 av 18  
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
 Omarbetad den / Version: 01.07.2024 / 0033  
 Ersätter versionen av den / Version: 03.07.2023 / 0032  
 Börjar gälla den: 01.07.2024  
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 01.07.2024  
 Diesel Purge

Annan information:	AOX		0	%			Innehåller inget AOX enligt receptet.
--------------------	-----	--	---	---	--	--	---------------------------------------

Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, <2% aromater							
Toxicitet / effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
12.1. Toxicitet för fisk:	NOELR	28d	0,101	mg/l	Oncorhynchus mykiss		
12.1. Toxicitet för fisk:	LL50	96h	>1000	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toxicitet för Daphnia:	EL50	48h	>1000	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toxicitet för Daphnia:	NOELR	21d	0,176	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Toxicitet för alger:	EL50	72h	>1000	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Persistens och nedbrytbarhet:		28d	80	%	activated sludge	OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Biologiskt lättnedbrytbart
12.3. Bioackumuleringsförmåga:	BCF		10-2500				Hög
12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:							Inget PBT-ämne, Inget vPvB-ämne
Övriga organismer:	EL50	48h	>1000	mg/l	Tetrahymena pyriformis		
Löslighet i vatten:							Produkten flyter på vattenytan.

Kolväten, C10, aromatiska, <1% naftalen							
Toxicitet / effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
12.1. Toxicitet för fisk:	LC50	96h	2-5	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toxicitet för fisk:	LL50	96h	2 - 5	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toxicitet för fisk:	LL50	96h	2-5	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	Analogislut
12.1. Toxicitet för Daphnia:	EC50	48h	3 -10	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	Analogislut
12.1. Toxicitet för alger:	NOELR	72h	2,5	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toxicitet för alger:	EC50	72h	>1 -3	mg/l	Raphidocelis subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Persistens och nedbrytbarhet:		28d	49,6	%		OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Ej lätt men potentiellt nedbrytbart., Inherent

Sidan 14 av 18  
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
 Omarbetad den / Version: 01.07.2024 / 0033  
 Ersätter versionen av den / Version: 03.07.2023 / 0032  
 Börjar gälla den: 01.07.2024  
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 01.07.2024  
 Diesel Purge

12.3. Bioackumuleringsförmåga:	BCF		<100				Låg
12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen: Löslighet i vatten:							Inget PBT-ämne, Inget vPvB-ämne Olösligt

2-etylhexylnitrat							
Toxicitet / effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
12.1. Toxicitet för fisk:	LC50	96h	2	mg/l	Brachydanio rerio	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toxicitet för Daphnia:	EC50	48h	0,83	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Toxicitet för alger:	EC50	72h	>2,53	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata		
12.2. Persistens och nedbrytbarhet:	DOC	28d	0	%	activated sludge	OECD 310 (Ready Biodegradability - CO2 in sealed vessels (Headspace Test))	Inte biologiskt nedbrytbart
12.3. Bioackumuleringsförmåga:	Log Pow		5,24			OECD 117 (Partition Coefficient (n-octanol/water) - HPLC method)	Hög
12.3. Bioackumuleringsförmåga:	BCF		1332				
12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen: Toxicitet för bakterier:	EC50	3h	>1000	mg/l	activated sludge	OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation))	Inget PBT-ämne, Inget vPvB-ämne

Dimetyladipat							
Toxicitet / effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
12.1. Toxicitet för fisk:	LC50	96h	18-24	mg/l	Pimephales promelas		
12.1. Toxicitet för Daphnia:	LC50	48h	112-150	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Toxicitet för alger:	EC50	72h	>100	mg/l			
12.2. Persistens och nedbrytbarhet:		28d	75	%			
12.2. Persistens och nedbrytbarhet:		28d	75	%			Biologiskt lättnedbrytbart
12.3. Bioackumuleringsförmåga:	Log Pow		1-<3				En nämnvärd bioackumuleringspotential är inte att vänta (logpow 1-3).

Dimetylglutarat							
Toxicitet / effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
12.1. Toxicitet för fisk:	LC50	96h	30,9	mg/l			
12.1. Toxicitet för Daphnia:	EC50	48h	>112	mg/l			
12.1. Toxicitet för alger:	EC50	72h	>85	mg/l			

Sidan 15 av 18  
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
 Omarbetad den / Version: 01.07.2024 / 0033  
 Ersätter versionen av den / Version: 03.07.2023 / 0032  
 Börjar gälla den: 01.07.2024  
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 01.07.2024  
 Diesel Purge

Dimetylsuccinat							
Toxicitet / effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
12.2. Persistens och nedbrytbarhet:			>70	%			
12.3. Bioackumuleringsförmåga:	Log Pow		0,5-<1				

## 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)

07 07 04 Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar

14 06 03 Andra lösningsmedel och lösningsmedelsblandningar

Råd och anvisningar:

Man ska avråda från avledning av avloppsvatten.

Observera för landet gällande miljöföreskrifter.

Återanvänds.

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: Transportinformation

### Allmänt

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

14.1. UN-nummer eller id-nummer: Ej tillämpligt

14.2. Officiell transportbenämning:

Ej tillämpligt

14.3. Faroklass för transport:

Ej tillämpligt

14.4. Förpackningsgrupp:

Ej tillämpligt

14.5. Miljöfaror:

Ej tillämpligt

Tunnel restriction code:

Ej tillämpligt

Klassificeringskod:

Ej tillämpligt

LQ:

Ej tillämpligt

Transportkategori:

Ej tillämpligt

#### Sjötransport (IMDG-kod)

14.1. UN-nummer eller id-nummer: Ej tillämpligt

14.2. Officiell transportbenämning:

Ej tillämpligt

14.3. Faroklass för transport:

Ej tillämpligt

14.4. Förpackningsgrupp:

Ej tillämpligt

14.5. Miljöfaror:

Ej tillämpligt

Vattenförorenande ämne (Marine Pollutant):

Ej tillämpligt

EmS:

Ej tillämpligt

#### Flygtransport (IATA)

14.1. UN-nummer eller id-nummer: Ej tillämpligt

14.2. Officiell transportbenämning:

Ej tillämpligt

14.3. Faroklass för transport:

Ej tillämpligt

14.4. Förpackningsgrupp:

Ej tillämpligt

14.5. Miljöfaror:

Ej tillämpligt



Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
 Omarbetad den / Version: 01.07.2024 / 0033  
 Ersätter versionen av den / Version: 03.07.2023 / 0032  
 Börjar gälla den: 01.07.2024  
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 01.07.2024  
 Diesel Purge

#### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

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

#### 14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

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

Observera begränsningar:

Följ branschorganisationernas/arbetsmedicinska föreskrifter.

Direktiv 2010/75/EU (VOC):

97 %

Nationella bestämmelser/förordningen om säkerhet och hälsa i industrin ska tillämpas.

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För blandningar avses ingen kemikaliesäkerhetsbedömning.

### AVSNITT 16: Annan information

Bearbetade avsnitt:

2, 3, 8, 9, 11, 12, 14, 15, 16

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
Asp. Tox. 1, H304	Klassificering enligt beräkningsproceduren.
Aquatic Chronic 3, H412	Klassificering enligt beräkningsproceduren.

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

H302 Skadligt vid förtäring.

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H312 Skadligt vid hudkontakt.

H332 Skadligt vid inandning.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

EUH044 Explosionsrisk vid uppvärmning i slutna behållare.

Asp. Tox. — Fara vid aspiration

Aquatic Chronic — Farligt för vattenmiljön - Kronisk

STOT SE — Specifik organotoxicitet - enstaka exponering - Narkosverkan

Acute Tox. — Akut toxicitet - Oral

Acute Tox. — Akut toxicitet - Dermal

Acute Tox. — Akut toxicitet - Inhalation

Aquatic Acute — Farligt för vattenmiljön - Akut

#### Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor:

Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) och förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) i senaste gällande version.

Vägledning om sammanställning av säkerhetsdatablad i gällande version (ECHA).

Vägledning om märkning och förpackning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) i gällande version (ECHA).

Säkerhetsdatablad för innehållsämnen.

Sidan 17 av 18

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

Omarbetad den / Version: 01.07.2024 / 0033

Ersätter versionen av den / Version: 03.07.2023 / 0032

Börjar gälla den: 01.07.2024

Utskriftsdatum för PDF-filen: 01.07.2024

Diesel Purge

ECHA-webbplats - Information om kemikalier.

Ämnesdatabasen GESTIS (Tyskland).

Databasen "Rigoletto" på den tyska miljöförvaltningsmyndighetens informationssida om ämnen som är farliga för vattnet (Tyskland).

Direktiv om yrkeshygieniska gränsvärden 91/322/EEG, 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, (EU) 2017/164 och (EU) 2019/1831 i senaste gällande version.

Respektive länders nationella listor med yrkeshygieniska gränsvärden i senaste gällande version.

Föreskrifter om transport av farligt gods på väg, på järnväg, till sjöss och i luften (ADR, RID, IMDG, IATA) i senaste gällande version.

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

ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
allm.	allmänna
Anm.	Anmärkning
AOX	Adsorberbara organiska halogenföreningar
ASTM	ASTM International (American Society for Testing and Materials)
ATE	Acute Toxicity Estimate (= Uppskattning av akut toxicitet)
BAM	Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Tyskland)
BAuA	Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= federalt organ för hälsa och säkerhet i arbetet, Tyskland)
BSEF	The International Bromine Council
bw	body weight (= kroppsvikt)
ca.	cirka
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Classification, Labelling and Packaging (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar)
CMR	cancerframkallande, mutagent och reproduktionsstörande
DMEL	Derived Minimum Effect Level
DNEL	Derived No Effect Level (= härledd nolleffektnivå)
dw	dry weight (= torrsvikt)
e.k.	ej kontrollerad
e.t.	ej tillämplig
ECHA	European Chemicals Agency (= Europeiska kemikaliemyndigheten)
EEG	Europeiska Ekonomiska Gemenskapen
EG	Europeiska Gemenskapen
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances
EN	Europeiska standarder
EPA	United States Environmental Protection Agency (United States of America)
etc., m.m., osv.	etcetera, med mera, och så vidare
EU	Europeiska Unionen
EVAL	Etylvinylalkoholsampolymer
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)
IARC	International Agency for Research on Cancer (= Internationella centrumet för cancerforskning)
IATA	International Air Transport Association
IBC (Code)	International Bulk Chemical (Code)
IMDG-kod	International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)
inkl.	inklusive
IUCLID	International Uniform Chemical Information Database
IUPAC	International Union for Pure Applied Chemistry (= Internationella kemiunionen)
LC50	Lethal Concentration to 50 % of a test population (= Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation)
LD50	Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos))
LQ	Limited Quantities
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development
org.	organisk
PBT	persistent, bioaccumulative and toxic (= långlivade, bioackumulerande, toxiska)
PE	Polyetylen
PNEC	Predicted No Effect Concentration (= uppskattad nolleffektkoncentration)
PVC	Polyvinylklorid
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier)

Sidan 18 av 18  
Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
Omarbetad den / Version: 01.07.2024 / 0033  
Ersätter versionen av den / Version: 03.07.2023 / 0032  
Börjar gälla den: 01.07.2024  
Utskriftsdatum för PDF-filen: 01.07.2024  
Diesel Purge

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  
SVHC Substances of Very High Concern (= ämne som inger mycket stora betänkligheter)  
t.ex., t ex till exempel  
Tfn. Telefon  
u.s. uppgifter saknas  
UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (FN:s rekommendationer om transport av farligt gods)  
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.