

Sidan 1 av 11

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

Omarbetad den / Version: 07.10.2019 / 0006

Ersätter versionen av den / Version: 07.05.2018 / 0005

Börjar gälla den: 07.10.2019

Utskriftsdatum för PDF-filen: 07.10.2019

Referenzleck ILK

8885100095

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

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

#### 1.1 Produktbeteckning

**Referenzleck ILK**  
**8885100095**

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

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

Provvätska

Industriell användning

Användningssektor [SU]:

SU22 - Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)

Kemisk produktkategori [PC]:

PC21 - Laboratoriekemikalier

Processkategori [PROC]:

PROC 2 - Kemisk produktion eller raffinering i sluten kontinuerlig process med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden

Varukategorier [AC]:

AC99 - Behövs inte.

Miljöavgivningskategori [ERC]:

ERC10a - Vitt spridd användning av varor med låg avgivning (utomhus)

##### Användningar som det avråds från:

För närvarande finns ingen information om detta.

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

Dometic Germany GmbH, Hollefeldstr. 63, 48282 Emsdetten, Tyskland

Telefon:+49 (0) 2572 879 0, Telefax:+49 (0) 2572 879 300

info@dometic-waeco.de, www.waeco.com

Dometic Scandinavia AB, Gustaf Melins Gata 7, 42131 Västra Frölunda, Sverige

Telefon:+46 31 734 11 00, Telefax:+46 31 734 11 01

info@dometic.se, www.airconservice.se

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 (CCWA)

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

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

Sidan 2 av 11

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
 Omarbetad den / Version: 07.10.2019 / 0006  
 Ersätter versionen av den / Version: 07.05.2018 / 0005  
 Börjar gälla den: 07.10.2019  
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 07.10.2019  
 Referenzleak ILK  
 8885100095

<b>Faroklass</b>	<b>Farokategori</b>	<b>Faroangivelse</b>
Aquatic Chronic	4	H413-Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

## 2.2 Märkningsuppgifter

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

H413-Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

P273-Undvik utsläpp till miljön.  
 P501-Innehållet / behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

## 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>Reaktionsmassa av 1,1,1,2,2,3,3,4,4-nonafluor-4-metoxibutan och 1,1,1,2,3,3-hexafluor-3-metoxi-2-(trifluormetyl)propan</b>	
<b>Registreringsnummer (REACH)</b>	---
<b>Index</b>	---
<b>EINECS, ELINCS, NLP</b>	422-270-2
<b>CAS</b>	163702-08-7
<b>% intervall</b>	20-80
<b>Klassificering i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP)</b>	Aquatic Chronic 4, H413

<b>Reaktionsmassa av 1,1,1,2,2,3,3,4,4-nonafluor-4-metoxibutan och 1,1,1,2,3,3-hexafluor-3-metoxi-2-(trifluormetyl)propan</b>	
<b>Registreringsnummer (REACH)</b>	---
<b>Index</b>	---
<b>EINECS, ELINCS, NLP</b>	422-270-2
<b>CAS</b>	163702-07-6
<b>% intervall</b>	20-80
<b>Klassificering i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP)</b>	Aquatic Chronic 4, H413

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

Sidan 3 av 11

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

Omarbetad den / Version: 07.10.2019 / 0006

Ersätter versionen av den / Version: 07.05.2018 / 0005

Börjar gälla den: 07.10.2019

Utskriftsdatum för PDF-filen: 07.10.2019

Referenzleck ILK

8885100095

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**

Kontakta genast läkare, ta med databladet.

## **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.

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

Inga speciella åtgärder krävs.

Upplysning till läkaren:

Symptomatisk behandling.

## **AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**

### **5.1 Släckmedel**

#### **Lämpliga släckmedel**

CO<sub>2</sub>

Släckningspulver

Spridd vattenstråle

Vid stora brandhärddar:

Spridd vattenstråle/alkoholbeständigt skum

#### **Olämpliga släckmedel**

Sluten vattenstråle

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

Vid brand kan följande bildas:

Koloxider

Fluorväte

Fluorföreningar

Toxiska pyrolysisprodukter.

### **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.

Kontaminerat släckvatten avfallshanteras enligt myndigheternas föreskrifter.

## **AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**

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

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.

Sidan 4 av 11

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
Omarbetad den / Version: 07.10.2019 / 0006  
Ersätter versionen av den / Version: 07.05.2018 / 0005  
Börjar gälla den: 07.10.2019  
Utskriftsdatum för PDF-filen: 07.10.2019  
Referenzleack ILK  
8885100095

## 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  
Smutsiga ytor ska omedelbart rengöras.

## 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.  
Luffutsug vid arbetsplatsen eller vid bearbetningsmaskinerna kan behövas.  
Förvaras åtskilt från antändningskällor - rökning förbjuden.  
Förpackningen hanteras och öppnas försiktigt.  
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.  
Förvara inte tillsammans med alkalier.  
Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.  
Skydda mot solljus och värme.

### 7.3 Specifik slutanvändning

För närvarande finns ingen information om detta.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

---

### 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.  
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:

Sidan 5 av 11  
Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
Omarbetad den / Version: 07.10.2019 / 0006  
Ersätter versionen av den / Version: 07.05.2018 / 0005  
Börjar gälla den: 07.10.2019  
Utskriftsdatum för PDF-filen: 07.10.2019  
Referenzleck ILK  
8885100095

Skyddshandskar av plast (EN 374).  
Vid kortare kontakt:  
Skyddshandskar av PVC (EN 374)  
Vid längre kontakt:  
Skyddshandskar av nitril (EN 374).  
Minimiskiktjocklek i mm:  
>= 0,4  
Permeationstid (genomträngningstid) i minuter:  
> 480  
Handskyddskrämer rekommenderas.  
Olämpligt material:  
Bomullshandskar  
Läderhandskar  
De förmedlade genombrottstiderna enligt EN 16523-1 genomfördes inte i praktiken.  
En maximal bärtid rekommenderas som motsvarar 50% av genombrottstiden.

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

Andningsskydd:  
Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.  
Andningsmask filter AX (EN 14387), kännetecknande färg brun.  
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:	Klar
Färg:	Färglös
Lukt:	Eter
Luktröskel:	Ej bestämd
pH-värde:	Ej bestämd
Smältpunkt/frys punkt:	-135 °C
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	61 °C
Flampunkt:	Ej bestämd
Avdunstningshastighet:	49 g/cm <sup>3</sup>
Brandfarlighet (fast form, gas):	Ej bestämd
Undre explosionsgräns:	e.t.
Övre explosionsgräns:	e.t.
Ångtryck:	269 hPa (26°C)
Ångdensitet (luft = 1):	Ej bestämd
Densitet:	1,5 g/cm <sup>3</sup> (20°C)
Skrymdensitet:	Ej bestämd

Sidan 6 av 11

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

Omarbetad den / Version: 07.10.2019 / 0006

Ersätter versionen av den / Version: 07.05.2018 / 0005

Börjar gälla den: 07.10.2019

Utskriftsdatum för PDF-filen: 07.10.2019

Referenzleck ILK

8885100095

Löslighet:	Ej bestämd
Löslighet i vatten:	0,012 g/l (20°C)
Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten):	Ej bestämd
Självantändningstemperatur:	Nej
Sönderfallstemperatur:	Ej bestämd
Viskositet:	Ej bestämd
Explosiva egenskaper:	Produkten är inte explosionsiv.
Oxiderande egenskaper:	Ej bestämd

## 9.2 Annan information

Blandbarhet:	Ej bestämd
Löslighet i fett / lösningsmedel:	Ej bestämd
Konduktivitet:	Ej bestämd
Ytspänning:	Ej bestämd
Lösningsmedelshalt:	0 %

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Se underavsnitten 10.2 till 10.6.

Produkten har inte kontrollerats.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Se underavsnitten 10.1 till 10.6.

Stabil vid korrekt lagring och hantering.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Se underavsnitten 10.1 till 10.6.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Se även avsnitt 7.

### 10.5 Oförenliga material

Se även avsnitt 7.

Inga farliga reaktioner är kända.

Undvik kontakt med starka alkalier.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Se underavsnitten 10.1 till 10.5.

Se även avsnitt 5.2.

Fluorväte

Perfluorisobutylen

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

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

#### Referenzleck ILK

8885100095

Toxicitet / effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, oralt:						u.s.
Akut toxicitet, dermalt:						u.s.
Akut toxicitet, genom inandning:	NOEL	>7500	ppm	Råtta		90d
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.

Sidan 7 av 11  
Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
Omarbetad den / Version: 07.10.2019 / 0006  
Ersätter versionen av den / Version: 07.05.2018 / 0005  
Börjar gälla den: 07.10.2019  
Utskriftsdatum för PDF-filen: 07.10.2019  
Referenzleck ILK  
8885100095

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering (STOT-SE):						u.s.
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering (STOT-RE):						u.s.
Fara vid aspiration:						u.s.
Symptom:						u.s.

Reaktionsmassa av 1,1,1,2,2,3,3,4,4-nonafluor-4-metoxibutan och 1,1,1,2,3,3,3,4,4-hexafluor-3-metoxi-2-(trifluormetyl)propan						
Toxicitet / effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, oralt:	LD50	>5000	mg/kg	Råtta		
Akut toxicitet, genom inandning:	LD50	>10	mg/l/4h	Råtta		
Frätande/irriterande på huden:				Kanin		Inte irriterande
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:				Kanin		Inte irriterande
Luftvägs-/hudsensibilisering:				Marsvin		Inte allergiframkallande
Mutagenitet i könsceller:					bacterial	Negativ

Reaktionsmassa av 1,1,1,2,2,3,3,4,4-nonafluor-4-metoxibutan och 1,1,1,2,3,3,3,4,4-hexafluor-3-metoxi-2-(trifluormetyl)propan						
Toxicitet / effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, oralt:	LD50	>5000	mg/kg	Råtta		
Frätande/irriterande på huden:				Kanin		Inte irriterande
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:				Kanin		Inte irriterande
Luftvägs-/hudsensibilisering:				Marsvin		Inte allergiframkallande
Mutagenitet i könsceller:					bacterial	Negativ

## AVSNITT 12: Ekologisk information

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

Referenzleck ILK 8885100095							
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:							Biologiskt svårnedbrytbart
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.
Ozonnedbrytande potential:							

Sidan 8 av 11

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

Omarbetad den / Version: 07.10.2019 / 0006

Ersätter versionen av den / Version: 07.05.2018 / 0005

Börjar gälla den: 07.10.2019

Utskriftsdatum för PDF-filen: 07.10.2019

Referenzleck ILK

8885100095

Potential att bidra till växthuseffekten (GWP):			320				(100 a, CO2 = 1, IPCC 94)
---	--	--	-----	--	--	--	---------------------------

Reaktionsmassa av 1,1,1,2,2,3,3,4,4-nonafluor-4-metoxibutan och 1,1,1,2,3,3,3,4,4-hexafluor-3-metoxi-2-(trifluormetyl)propan							
Toxicitet / effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
12.2. Persistens och nedbrytbarhet:		28d	22	%		OECD 301 D (Ready Biodegradability - Closed Bottle Test)	
12.3. Bioackumuleringsförmåga:	BCF		71-118				

Reaktionsmassa av 1,1,1,2,2,3,3,4,4-nonafluor-4-metoxibutan och 1,1,1,2,3,3,3,4,4-hexafluor-3-metoxi-2-(trifluormetyl)propan							
Toxicitet / effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
12.2. Persistens och nedbrytbarhet:		28d	22	%			
12.3. Bioackumuleringsförmåga:	BCF		71-118				

## 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 AVFALL FRÅN ORGANISK-KEMISKA PROCESSER

07 01 Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av organiska baskemikalier

07 01 03 Halogenerade organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar

Råd och anvisningar:

Man ska avråda från avledning av avloppsvatten.

Observera för landet gällande miljöföreskrifter.

Hantering av specialavfall

#### Förorenade förpackningar

Observera i landet gällande miljöföreskrifter.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### Allmänt

14.1. UN-nummer:

e.t.

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

14.2. Officiell transportbenämning:

14.3. Faroklass för transport:

e.t.

14.4. Förpackningsgrupp:

e.t.

Klassificeringskod:

e.t.

LQ:

e.t.

14.5. Miljöfaror:

Ej tillämpligt

Tunnel restriction code:

#### Sjötransport (IMDG-kod)

14.2. Officiell transportbenämning:

14.3. Faroklass för transport:

e.t.

14.4. Förpackningsgrupp:

e.t.



Sidan 9 av 11

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

Omarbetad den / Version: 07.10.2019 / 0006

Ersätter versionen av den / Version: 07.05.2018 / 0005

Börjar gälla den: 07.10.2019

Utskriftsdatum för PDF-filen: 07.10.2019

Referenzleck ILK

8885100095

Vattenförorenande ämne (Marine Pollutant):

e.t.

14.5. Miljöfaror:

Ej tillämpligt

**Flygtransport (IATA)**

14.2. Officiell transportbenämning:

14.3. Faroklass för transport:

e.t.

14.4. Förpackningsgrupp:

e.t.

14.5. Miljöfaror:

Ej tillämpligt

**14.6. Särskilda skyddsåtgärder**

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

**14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 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**

Observera begränsningar:

Följ branschorganisationernas/arbetsmedicinska föreskrifter.

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

För blandningar avses ingen kemikaliesäkerhetsbedömning.

**AVSNITT 16: Annan information**

Bearbetade avsnitt:

2

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
Aquatic Chronic 4, H413	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).

H413 Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

Aquatic Chronic — Farligt för vattenmiljön - Kronisk

**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)

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

Sidan 10 av 11

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

Omarbetad den / Version: 07.10.2019 / 0006

Ersätter versionen av den / Version: 07.05.2018 / 0005

Börjar gälla den: 07.10.2019

Utskriftsdatum för PDF-filen: 07.10.2019

Referenzleck ILK

8885100095

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 Etylenvinylalkoholsampolymer

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

IUCSIDInternational Uniform Chemical Information Database

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)

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.

Sidan 11 av 11  
Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
Omarbetad den / Version: 07.10.2019 / 0006  
Ersätter versionen av den / Version: 07.05.2018 / 0005  
Börjar gälla den: 07.10.2019  
Utskriftsdatum för PDF-filen: 07.10.2019  
Referenzleack ILK  
8885100095