

Sidan 1 av 11
Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
Omarbetad den / Version: 13.07.2015 / 0004
Ersätter versionen av den / Version: 04.03.2013 / 0003
Börjar gälla den: 13.07.2015
Utskriftsdatum för PDF-filen: 08.03.2017
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 WAECO International GmbH, Hollefeldstr. 63, 48282 Emsdetten, Tyskland

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

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

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

www.waeco.de

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)

Faroklass

Farokategori

Faroangivelse

Sidan 2 av 11

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
Omarbetad den / Version: 13.07.2015 / 0004
Ersätter versionen av den / Version: 04.03.2013 / 0003
Börjar gälla den: 13.07.2015
Utskriftsdatum för PDF-filen: 08.03.2017
Referenzleck ILK
8885100095

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 insamlingsställe för farligt avfall.

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

Methoxynonafluoroisobutane	
Registreringsnummer (REACH)	---
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP	422-270-2
CAS	163702-08-7
% intervall	20-80
Klassificering i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP)	Aquatic Chronic 4, H413

Methoxynonafluorobutane	
Registreringsnummer (REACH)	---
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP	422-270-2
CAS	163702-07-6
% intervall	20-80
Klassificering i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP)	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 3.1/3.2 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

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.).

Sidan 3 av 11

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
Omarbetad den / Version: 13.07.2015 / 0004
Ersätter versionen av den / Version: 04.03.2013 / 0003
Börjar gälla den: 13.07.2015
Utskriftsdatum för PDF-filen: 08.03.2017
Referenzleack ILK
8885100095

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

CO₂

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 pyrolysoxidprodukter.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Undvik inandning av rök vid brand eller explosion.

Andningsskydd som inte är beroende av cirkulationsluften.

Beroende på brandens omfattning

Komplett skydd vid behov.

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.

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.

Sidan 4 av 11
Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
Omarbetad den / Version: 13.07.2015 / 0004
Ersätter versionen av den / Version: 04.03.2013 / 0003
Börjar gälla den: 13.07.2015
Utskriftsdatum för PDF-filen: 08.03.2017
Referenzleck ILK
8885100095

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.
Luftutsug 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:
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

Sidan 5 av 11

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

Omarbetad den / Version: 13.07.2015 / 0004

Ersätter versionen av den / Version: 04.03.2013 / 0003

Börjar gälla den: 13.07.2015

Utskriftsdatum för PDF-filen: 08.03.2017

Referenzleck ILK

8885100095

Permeationstid (genomträngningstid) i minuter:

> 480

Handskyddskräm rekommenderas.

Olämpligt material:

Bomullshandskar

Läderhandskar

De förmedlade genombrottstiderna enligt EN 374 del 3 genomfördes inte i praktiken.

En maximal bärtid rekommenderas som motsvarar 50% av genombrottstiden.

Hudskydd - Annatskydd:

Arbetarskyddsklädsel (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 ³
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 ³ (20°C)
Skrymdensitet:	Ej bestämd
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.

S

Sidan 6 av 11
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
 Omarbetad den / Version: 13.07.2015 / 0004
 Ersätter versionen av den / Version: 04.03.2013 / 0003
 Börjar gälla den: 13.07.2015
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 08.03.2017
 Referenzleck ILK
 8885100095

Oxiderande egenskaper:	Ej bestämd
9.2 Annan information	
Blandbarhet:	Ej bestämd
Löslighet i fett / Lösningemedel:	Ej bestämd
Konduktivitet:	Ej bestämd
Ytspänning:	Ej bestämd
Lösningemedelshalt:	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	Rått		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.
Specifik organtoxicitet - enstaka exponering (STOT-SE):						u.s.
Specifik organtoxicitet - upprepade exponering (STOT-RE):						u.s.
Fara vid aspiration:						u.s.
Symptom:						u.s.

Sidan 7 av 11
Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
Omarbetad den / Version: 13.07.2015 / 0004
Ersätter versionen av den / Version: 04.03.2013 / 0003
Börjar gälla den: 13.07.2015
Utskriftsdatum för PDF-filen: 08.03.2017
Referenzleck ILK
8885100095

Methoxynonafluoroisobutane

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

Methoxynonafluorobutane

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.
Ozonedbrytande potential:			0				
Potential att bidra till växthuseffekten (GWP):			320				(100 a, CO2 = 1, IPCC 94)

Methoxynonafluoroisobutane

Toxicitet / effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
--------------------	----------	-----	-------	-------	----------	---------------	------------

Sidan 8 av 11

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

Omarbetad den / Version: 13.07.2015 / 0004

Ersätter versionen av den / Version: 04.03.2013 / 0003

Börjar gälla den: 13.07.2015

Utskriftsdatum för PDF-filen: 08.03.2017

Referenzleck ILK

8885100095

12.2. Persistens och nedbrytbarhet:		28d	22	%		OECD 301 D (Ready Biodegradability - Closed Bottle Test)	
12.3. Bioackumuleringsförmåga:	BCF		71-118				

Methoxynonafluorobutane							
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.

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.

Sidan 9 av 11
Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
Omarbetad den / Version: 13.07.2015 / 0004
Ersätter versionen av den / Version: 04.03.2013 / 0003
Börjar gälla den: 13.07.2015
Utskriftsdatum för PDF-filen: 08.03.2017
Referenzleck ILK
8885100095

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.

Följ Jugendarbeitsschutzgesetz (tysk lag som skyddar unga arbetare).

Följ Mutterschutzgesetz (tysk lag som skyddar kvinnor under graviditeten och veckorna efter födseln).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För blandningar avses ingen kemikaliesäkerhetsbedömning.

AVSNITT 16: Annan information

Bearbetade avsnitt: 1 - 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
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:

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

Sidan 10 av 11

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

Omarbetad den / Version: 13.07.2015 / 0004

Ersätter versionen av den / Version: 04.03.2013 / 0003

Börjar gälla den: 13.07.2015

Utskriftsdatum för PDF-filen: 08.03.2017

Referenzleack ILK

8885100095

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, TGV NGV = Nivågränsvärde, KTV = Korttidsgränsvärde, TGV = Takgränsvärde (Arbetsmiljöverkets föreskrifter om hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar (AFS 2007:2, AFS 2005:17).
NIOSH National Institute of Occupational Safety and Health (United States of America)
ODP Ozone Depletion Potential (= Ozonedbrytande 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
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
SADT Self-Accelerating Decomposition Temperature (= självaccelererande sönderfallstemperatur)

Sidan 11 av 11

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

Omarbetad den / Version: 13.07.2015 / 0004

Ersätter versionen av den / Version: 04.03.2013 / 0003

Börjar gälla den: 13.07.2015

Utskriftsdatum för PDF-filen: 08.03.2017

Referenzleack ILK

8885100095

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.