

# Sikkerhetsdatablad

## iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkgdato: 05.10.2023

Versjon 11 (erstatte versjon 10)

revidert den: 03.10.2023

### Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

#### · 1.1 Produktidentifikator

· Handelsnavn: illbruck FM810

· Artikkelnummer: A-I-FM810-DIY

· **1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**  
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

· **Bruk av stoffet/ tilberedning** tetningsmiddel

#### · 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

##### · Produsent/leverandør:

Tremco CPG Netherlands B.V.

Vlietskade 1032, 4241 WC Arkel

T: +31 (0) 183568000, F: +31 (0) 183568100

msds@tremcocpg.com

##### · Avdeling for nærmere informasjoner:

Tremco CPG Norway AS

Berghagan 7, N-1405 Langhus

T: +47 64860830

www.tremcocpg.eu, info-no@tremcocpg.com

· **1.4 Nødtelefonnummer** Kontakt Giftinformasjonen hvis uhellet er ute 22 59 13 00 (Døgnåpen elefon)

### Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

#### · 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

##### · Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008

Aerosol 1 H222-H229 Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

Acute Tox. 4 H302 Farlig ved svelging.

#### · 2.2 Merkingselementer

##### · Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008

Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.

##### · Farepiktogrammer



GHS02 GHS07

##### · Varselord Fare

##### · Inneholder:

tris (2-klor-1-metyletyl) fosfat

##### · Faresetninger

H222-H229 Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

H302 Farlig ved svelging.

(fortsatt på side 2)

## Sikkerhetsdatablad

### iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 05.10.2023

Versjon 11 (erstatte versjon 10)

revidert den: 03.10.2023

**Handelsnavn: illbruck FM810**

(fortsatt fra side 1)

- **Sikkerhetssetninger**

- P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
- P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
- P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
- P211 Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.
- P251 Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.
- P301+P310 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege.
- P410+P412 Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C /122 °F.
- P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de lokale / regionale / nasjonale / internasjonale forskrifter.

- **2.3 Andre farer**

- **Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

- **PBT:** Ikke brukbar.

- **vPvB:** Ikke brukbar.

- **Bestemmelse av hormonforstyrrende egenskaper**

CAS: 1244733-77-4 | tris (2-klor-1-metyletyl) fosfat

Liste II

### Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

- **3.2 Stoffblandinger**

- **Beskrivelse:** Stoffblanding med drivgass

- **Farlige innholdsstoffer:**

CAS: 1244733-77-4 EC nummer: 807-935-0 Registreringsnummer: 01-2119486772-26-xxxx	tris (2-klor-1-metyletyl) fosfat Acute Tox. 4, H302; Aquatic Chronic 3, H412	20-<30%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Registreringsnummer: 01-2119485395-27-xxxx	isobutan Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	10-<20%
CAS: 115-10-6 EINECS: 204-065-8 Registreringsnummer: 01-2119472128-37-xxxx	dimetyleter Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	3-<10%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Registreringsnummer: 01-2119486944-21-xxxx	propan Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	3-<10%
CAS: 107-66-4 EINECS: 203-509-8 Registreringsnummer: 01-2119974583-26-xxxx	dibutyl hydrogen phosphate Carc. 2, H351; Skin Corr. 1B, H314	0,1-<1%

- **SVHC -**

(fortsatt på side 3)

## Sikkerhetsdatablad

### iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykdato: 05.10.2023

Versjon 11 (erstatte versjon 10)

revidert den: 03.10.2023

**Handelsnavn: illbruck FM810**

(fortsatt fra side 2)

**· Ytterligere informasjon:**

Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

**Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak****· 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak****· Generelle informasjon:** Angrepne personer fjernes fra fareområdet og legges ned.**· Etter innånding:**

Frisklufttilførsel, eventuelt kunstig åndedrett, varme. Ved fortsatt besvær må lege tilkalles.

**· Etter hudkontakt:**

Vask straks med vann og sepe og skyll godt etterpå.

Ved fortsatt besvær må lege konsulteres.

**· Etter øyekontakt:**

Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann. Ved fortsatt besvær tilkall lege.

**· Etter svelging:** Ikke få pasienten til å kaste opp. Tilkall lege straks.**· Henvisninger for legen:** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**· 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**· Farer** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**· 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak****· 5.1 Slukningsmidler****· Egnede slukningsmidler:**CO<sub>2</sub>, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.**· Av sikkerhetsgrunner ikke egnede slukningsmidler:** Vann i full stråle**· 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

Kullmonoksyd (CO)

Kulldioksyd

Nitrogenoksyd (NO<sub>x</sub>) (kvelstoffoksyd)

Under visse brannvilkår kan spor av andre giftige stoffer ikke utelukkes, som f.eks.:

Cyanvannstoff (HCN)

**· 5.3 Råd til brannmannskaper****· Spesielt verneutstyr:** Bær åndedrettsbeskyttelse egnet for omgivelsesluften.**Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp****· 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Ikke nødvendig.

Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.

**· 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.

(fortsatt på side 4)

## Sikkerhetsdatablad

### iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 05.10.2023

Versjon 11 (erstatte versjon 10)

revidert den: 03.10.2023

**Handelsnavn: illbruck FM810**

(fortsatt fra side 3)

- **6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**  
Bortskaff kontaminert materiale som avfall i.h.t. punkt 13.  
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.  
Skyll ikke bort med vann eller med vannholdige rengjøringsmidler.
- **6.4 Henvisning til andre avsnitt**  
Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.  
Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.  
Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

**Avsnitt 7: Håndtering og lagring**

- **7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**  
Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.  
Beholderne må åpnes og håndteres forsiktig.
- **Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:**  
Sprøyt ikke mot flammer eller mot glødende gjenstander.  
Gjør tiltak mot elektrostatisk oppladning.  
Merk: Beholderen står under trykk. Beskyttes mot solpåvirkning og temperaturer over 50°C. Må ikke åpnes med makt eller forbrennes, heller ikke etter bruken.
- **7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**
- **Lagring:**
- **Krav til lagerrom og beholdere:**  
Myndighetenes forskrifter for lagring av trykkgasseballasjer skal overholdes.
- **Informasjoner om felles lagring:** Lagres adskilt fra vann.
- **Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:**  
Hold beholderne tett tillukket.  
Ikke steng beholderne gasstett.  
Lagres kjølig og tørt i godt tillukkede beholdere.  
Beskyttes mot varme og direkte solpåvirkning.
- **7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr**· **8.1 Kontrollparametere**

- 
- Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:**

**CAS: 115-10-6 dimetyleter**

AG	Langtidsverdi: 384 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm
	E

**CAS: 74-98-6 propan**

AG	Langtidsverdi: 900 mg/m <sup>3</sup> , 500 ppm
----	--

· **Long term effects****CAS: 1244733-77-4 tris (2-klor-1-metyletyl) fosfat**

Oral	forbruker	0,52 mg/kg/24h (general public) (systemic effects)
------	-----------	--

(fortsatt på side 5)

## Sikkerhetsdatablad

### iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 05.10.2023

Versjon 11 (erstatte versjon 10)

revidert den: 03.10.2023

**Handelsnavn: illbruck FM810**

(fortsatt fra side 4)

Dermal	Industriell	2,08 mg/kg/24h (workers) (systemic effects)
	forbruker	1,04 mg/kg/24h (general public) (systemic effects)
Inhalativ	Industriell	5,82 mg/m3 (workers) (systemic effects)
	forbruker	1,46 mg/m3 (general public) (systemic effects)

**CAS: 115-10-6 dimetyleter**

Inhalativ	Industriell	1.894 mg/m3 (workers) (systemic effects)
	forbruker	471 mg/m3 (general public) (systemic effects)

· **Short term effects****CAS: 1244733-77-4 tris (2-klor-1-metyletyl) fosfat**

Dermal	Industriell	8 mg/kg/24h (workers) (systemic effects)
	forbruker	4 mg/kg/24h (general public) (systemic effects)
Inhalativ	Industriell	22,4 mg/m3 (workers) (systemic effects)
	forbruker	11,2 mg/m3 (general public) (systemic effects)

· **PNEC-verdier****CAS: 1244733-77-4 tris (2-klor-1-metyletyl) fosfat**

PNEC	0,64 mg/L (fresh water)
	0,064 mg/L (marine)
PNEC	1,7 mg/kg dwt (soil)
	1,34 mg/kg dwt (sediment (salt water))

**CAS: 115-10-6 dimetyleter**

PNEC	0,155 mg/L (fresh water)
	160 mg/L (sewage treatment plant)
	1,549 mg/L (intermittent release)
	0,016 mg/L (salt water)
PNEC	0,045 mg/kg (soil)
	0,069 mg/kg (sediment (salt water))

· **Ytterligere informasjon:** Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.· **8.2 Eksponeringskontroll**· **Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak** Ingen ytterligere informasjon, se punkt 7.· **Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr**· **Generelle verne- og hygienetiltak:**

Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og forstoffer.

Fjern omgående forurensede, gjennomvætede klær.

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Unngå berøring med øyne og hud.

Gasser/damper/aerosoler må ikke innåndes.

· **Åndedrettsvern**

Dette produktet skal ikke brukes under forhold med dårlig ventilasjon med mindre det brukes en beskyttende maske med et egnet gassfilter (dvs. type A1 i henhold til standard EN 14387).

(fortsatt på side 6)

## Sikkerhetsdatablad

### iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 05.10.2023

Versjon 11 (erstatte versjon 10)

revidert den: 03.10.2023

**Handelsnavn: illbruck FM810**

(fortsatt fra side 5)

· **Håndvern**

Beskyttelseshansker

· **hanskemateriale** Hansker av PE· **gjennomtrengingstid for hanskemateriale**

Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

· **Vern av øyne/ansikt**

Tettsittende vernebrille

· **Kroppsværn:**

Arbeidsbeskyttelsesdrakt

## Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

· **9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**· **alminnelige opplysninger**· **Fysisk tilstand**

Aerosol

· **Farge**

i.h.t. produktbetegnelse

· **Lukt**

Karakteristisk

· **Lukterskel:**

Ikke bestemt.

· **Smeltepunkt/frysepunkt**

Ikke brukbar, da aerosol.

Ikke bestemt.

· **Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde**

Ikke brukbar, da aerosol.

· **Antennelighet**

Ikke brukbar.

· **Nedre og øvre eksplosjonsgrense**· **Nedre:**

1,7 Vol % (CAS: 74-98-6 propan)

· **Øvre**

18,6 Vol % (CAS: 115-10-6 dimetyleter)

· **Flammepunkt**

-97 °C (CAS: 74-98-6 propan)

· **Selvantennelsestemperatur**

&gt;450 °C

· **Spaltingstemperatur**

Ikke bestemt.

· **pH**

Blanding reagerer voldsomt med vann.

· **Viskositet:**· **Kinematisk viskositet**

Ikke bestemt.

· **Dynamisk:**

Ikke bestemt.

· **Løselighet**· **vann:**

Ikke, hhv. lite blandbar.

(fortsatt på side 7)

NO

## Sikkerhetsdatablad

### iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 05.10.2023

Versjon 11 (erstatte versjon 10)

revidert den: 03.10.2023

**Handelsnavn: illbruck FM810**

(fortsatt fra side 6)

· <b>Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)</b>	Ikke bestemt.
· <b>Damptrykk ved 20 °C</b>	8.300 hPa (CAS: 74-98-6 propan)
· <b>Tetthet og/eller relativ tetthet</b>	
· <b>Tetthet ved 20 °C:</b>	0,93 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Relativ tetthet:</b>	Ikke bestemt.
· <b>Damptetthet:</b>	Ikke bestemt.

· <b>9.2 Andre opplysninger</b>	
· <b>Utseende:</b>	
· <b>Form:</b>	Aerosol
· <b>viktige data vedrørende helse- og miljøvern samt sikkerhet</b>	
· <b>Antennelsestemperatur:</b>	Produktet er ikke selvantennelig.
· <b>Eksplorative egenskaper:</b>	Produktet er ikke eksplosjonsfarlig. Dannelse av eksplosjonsfarlige damp-/luftblandinger er dog mulig.
· <b>Løsningsmiddelandel:</b>	
· <b>VOC (EU)</b>	226,4 g/l
· <b>VOC (EF)</b>	24,35 %
· <b>Fordampingshastighet</b>	Ikke brukbar.

· <b>Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser</b>	
· <b>Eksplorative varer</b>	bortfaller
· <b>Brannfarlige gasser</b>	bortfaller
· <b>Aerosoler</b>	Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
· <b>Oksiderende gasser</b>	bortfaller
· <b>Gasser under trykk</b>	bortfaller
· <b>Brannfarlige væsker</b>	bortfaller
· <b>Brannfarlige faste stoffer</b>	bortfaller
· <b>Selvreaktive stoffer og stoffblandinger</b>	bortfaller
· <b>Pyrofore væsker</b>	bortfaller
· <b>Pyrofore faste stoffer</b>	bortfaller
· <b>Selvopphetende stoffer og stoffblandinger</b>	bortfaller
· <b>Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser</b>	bortfaller
· <b>Oksiderende væsker</b>	bortfaller
· <b>Oksiderende faste stoffer</b>	bortfaller
· <b>Organiske peroksider</b>	bortfaller
· <b>Etsende for metaller</b>	bortfaller
· <b>Desensibiliserte eksplosive varer</b>	bortfaller

NO

(fortsatt på side 8)

## Sikkerhetsdatablad

### iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 05.10.2023

Versjon 11 (erstatte versjon 10)

revidert den: 03.10.2023

Handelsnavn: illbruck FM810

(fortsatt fra side 7)

### Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.2 Kjemisk stabilitet**
- **Termisk spaltning / vilkår som må unngås:** Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
- **10.3 Risiko for farlige reaksjoner** Det kjennes ingen farlige reaksjoner.
- **10.4 Forhold som skal unngås** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.5 Uforenlige materialer** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** Ingen farlige spaltningprodukter kjente.

### Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

- **11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**
- **Akutt giftighet,**  
Farlig ved svelging.

· <b>Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:</b>		
<b>CAS: 1244733-77-4 tris (2-klor-1-metyletyl) fosfat</b>		
Oral	LD50	>500 mg/kg (rat)
<b>CAS: 115-10-6 dimetyleter</b>		
Inhalativ	LC50/4 h	308 mg/L (rat)
<b>CAS: 74-98-6 propan</b>		
Inhalativ	LC50/4 h	260.000 ppmV (rat)
	LC50/4 h	658 mg/m <sup>3</sup> (rat)

- **Hudetsing/hudirritasjon** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**  
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller**  
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Kreftframkallende egenskaper** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Reproduksjonstoksisitet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **STOT - enkelteksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **STOT - gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Aspirasjonsfar** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **11.2 Opplysninger om andre farer**

· <b>Hormonforstyrrende egenskaper</b>		
CAS: 1244733-77-4	tris (2-klor-1-metyletyl) fosfat	Liste II

NO

(fortsatt på side 9)



## Sikkerhetsdatablad

### iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 05.10.2023

Versjon 11 (erstatte versjon 10)

revidert den: 03.10.2023

Handelsnavn: illbruck FM810

(fortsatt fra side 8)

### Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

#### · 12.1 Giftighet

##### · Akvatisk toksisitet:

**CAS: 1244733-77-4 tris (2-klor-1-metyletyl) fosfat**

LC50/96 h 51 mg/L (pimephales promelas)

EC50/48 h 131 mg/L (daphnia magna)

EC50/96 h 131 mg/L (daphnia magna)

 · **12.2 Persistens og nedbrytbarhet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

 · **Ytterligere informasjoner:** Produktet er biologisk vanskelig nedbrytbart.

 · **12.3 Bioakkumuleringsevne** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

 · **12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

#### · 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

 · **PBT:** Ikke brukbar.

 · **vPvB:** Ikke brukbar.

#### · 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

For informasjon om hormonforstyrrende egenskaper se avsnitt 11.

#### · 12.7 Andre skadevirkninger

 · **Ytterligere økologiske informasjoner:**

##### · Generelle informasjoner:

Ikke la stoffet komme ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.

Fare for drikkevann allerede ved utstrømning av små mengder i marken.

### Avsnitt 13: Sluttbehandling

#### · 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

 · **Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.

##### · Europeiske avfallslisten

16 05 04\* gass i trykkbeholdere (herunder haloner) som inneholder farlige stoffer

15 01 04 emballasje av metall

HP3 Brannfarlig

 · **Ikke rengjort emballasje:**

 · **Anbefaling:** Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

### Avsnitt 14: Transportopplysninger

#### · 14.1 FN-nummer eller ID-nummer

 · **ADR, IMDG, IATA** UN1950

#### · 14.2 FN-forsendelsesnavn

 · **ADR** 1950 AEROSOLBEHOLDERE  
1950 AEROSOLS

(fortsatt på side 10)

## Sikkerhetsdatablad

### iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31



Trykkdato: 05.10.2023

Versjon 11 (erstatte versjon 10)

revidert den: 03.10.2023

**Handelsnavn: illbruck FM810**

(fortsatt fra side 9)

· <b>IMDG</b>	AEROSOLS
· <b>IATA</b>	AEROSOLS, flammable
· <b>14.3 Transportfareklasse(r)</b>	
· <b>ADR</b>	
	
· <b>klasse</b>	2.5F Gasser
· <b>Fareseddel</b>	2.1
· <b>IMDG, IATA</b>	
	
· <b>Class</b>	2.1 Gasser
· <b>Label</b>	2.1
· <b>14.4 Emballasjegruppe</b>	
· <b>ADR, IMDG, IATA</b>	bortfaller
· <b>14.5 Miljøfarer</b>	
· <b>Marine pollutant:</b>	Nei
· <b>14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk</b>	Advarsel: Gasser
· <b>Farenummer (Kemler-tall):</b>	-
· <b>EMS-nummer:</b>	F-D,S-U
· <b>Stowage Code</b>	SW1 Protected from sources of heat. SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.
· <b>Segregation Code</b>	SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
· <b>14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter</b>	Ikke brukbar.

(fortsatt på side 11)

NO

## Sikkerhetsdatablad

### iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 05.10.2023

Versjon 11 (erstatte versjon 10)

revidert den: 03.10.2023

**Handelsnavn: illbruck FM810**

(fortsatt fra side 10)

· **Transport/ytterligere informasjon:**

· **ADR**

- **Begrenset mengde (LQ)** 1L
- **Unntatte mengder (EQ)** Kode: E0  
Ikke tillatt som unntatte mengder
- **Transportkategori** 2
- **Tunnel restriksjonskode** D

· **IMDG**

- **Limited quantities (LQ)** 1L
- **Excepted quantities (EQ)** Code: E0  
Not permitted as Excepted Quantity

- **UN "Model Regulation":** UN 1950 AEROSOLBEHOLDERE, 2.1

### Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

· **15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

(EC) No 1272/2008

REACH (EC) No 1907/2006

KOMMISSJONSFORORDNING (EU) 2020/878 av 18. juni 2020

De hormonforstyrrende lister I, II, III ([www.edlists.org](http://www.edlists.org))

2001/118/EF med hensyn til listen over avfall

2008/98/EF om avfall

- **Direktiv 2012/18/EU**
- **Mengdegrense (i tonn) for anvendelsen av krav til virksomheter på lavere nivå 150 t**
- **Mengdegrense (i tonn) for anvendelsen av krav til virksomheter på høyere nivå 500 t**
- **Forordning (EF) nr. 1907/2006 VEDLEGG XVII Begrensninger: 3**

· **Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr - Vedlegg II**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· **Forordning (EF) nr. 273/2004 om utgangsstoffer for narkotika**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· **Forordning (EF) nr. 111/2005 om fastsettelse av regler for overvåking av handelen med utgangsstoffer for narkotika mel-lom Fellesskapet og tredjestater**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· **Deklareringsforskriften, FOR-2015-05-19-541, §7**

- **Andre forskrifter, restriksjoner og forbudsforordninger** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **Stoffer som gir stor grunn til bekymring iflg. REACH, artikkel 57** Ikke brukbar.

(fortsatt på side 12)

NO

## Sikkerhetsdatablad

### iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 05.10.2023

Versjon 11 (erstatte versjon 10)

revidert den: 03.10.2023

**Handelsnavn: illbruck FM810**

(fortsett fra side 11)

- **15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet** En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

### Avsnitt 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produkttegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

- **Relevante satser**

H220 Ekstremt brannfarlig gass.

H280 Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming.

H302 Farlig ved svelging.

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H351 Mistenkes for å kunne forårsake kreft.

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

- **Versjonsnummer for tidligere versjon: 10**

- **Forkortelser og akronymer:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Gas 1A: Brannfarlige gasser – Kategori 1A

Aerosol 1: Aerosoler – Kategori 1

Press. Gas (Comp.): Gasser under trykk – Komprimert gass

Acute Tox. 4: Akutt giftighet – Kategori 4

Skin Corr. 1B: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 1B

Carc. 2: Kreftframkallende egenskaper – Kategori 2

Aquatic Chronic 3: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 3

- **\* Data forandret i forhold til forrige versjon**