

SÄKERHETS DATABLAD

Illbruck PL400

SDS i överensstämmelse med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH)

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

Utgivningsdatum 16.04.2009
Revisionsdatum 18.08.2015

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Illbruck PL400
Artikelnr. 350517, 350618

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

Användningsområde Lim.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Producent

Företagsnamn Tremco illbruck International GmbH Tyskland-Sverige Filial
Postadress Motorgatan 2
Postnr. S-442 40
Postort Kungälv
Land SVERIGE
Telefon 00 46 31570010
Fax 00 46 31572007
E-post info@tremco-illbruck.se
Webbadress http://www.tremco-illbruck.se

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Giftinformationscentralen :112

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS] Flam. Liq. 2; H225
Skin Irrit. 2; H315
STOT SE3; H336
Aquatic Chronic 2; H411

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten Heptan:10 - 20 %, Etylacetat:1 - 5 %
Signalord Fara
Faroangivelser H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H315 Irriterar huden.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

	H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. EUH 208 Innehåller N-beta-(Aminoetyl)-Gamma- Aminopropyltrimetoxo silan, zinkbis(dibutylditiokarbamat) och hydroabietylalkohol. Kan orsaka en allergisk reaktion.
Skyddsangivelser	P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P210 Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. – Rökning förbjuden. P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd. P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. P302 + P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten. P403 + P233 Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten. P501 Innehållet/behållaren lämnas till samlingsställe för farligt avfall.

2.3. Andra faror

Beskrivning av risk	Brand- och explosionsfara: Lagras som brandfarlig vätska klass 1.
Hälsoeffekt	Produkten klassificeras som hälsofarlig.
Miljöeffekter	Produkten klassificeras som miljöfarlig.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Heptan	CAS-nr.: 142-82-5 EG-nr.: 205-563-8 Indexnr.: 601-008-00-2	Flam. Liq. 2; H225 Asp. Tox. 1; H304 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Anmärkning: C	10 - 20 %
Etylacetat	CAS-nr.: 141-78-6 EG-nr.: 205-500-4 Indexnr.: 607-022-00-5 Synonymer: Etylacetat	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	1 - 5 %
Xylen	CAS-nr.: 1330-20-7 EG-nr.: 215-535-7 Indexnr.: 601-022-00-9	Flam. Liq. 3; H226 Acute tox. 4; H332 Acute tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315	1 - 5 %
N-Beta-(Aminoetyl)-Gamma-Aminopropyltrimetoxo silan	CAS-nr.: 1760-24-3 EG-nr.: 217-164-6	Xn, Xi, N; R20, R41, R43, R51/53 Skin Sens. 1; H317 Eye Dam. 1; H318 Acute tox. 4; H332 Aquatic Chronic 2; H411	< 1 %
Zinkbis(dibutylditiokarbamat)	CAS-nr.: 136-23-2 EG-nr.: 205-232-8 Indexnr.: 006-081-00-9	Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	< 1 %
Hydroabietylalkohol	CAS-nr.: 13393-93-6 EG-nr.: 236-476-3	Xi; R43 Resp. Sens. 1; H317	< 1 %
Ämne, kommentar	R-frasernas och faroangivelsernas betydelse framgår i avsnitt 16. Hygieniska gränsvärden framgår under avsnitt 8 om sådana finns.		

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Ta den berörda personen ur farozonen och se till att han/hon ligger ner.
Inandning	Lägg medvetslös person i framstupa sidoläge och se till att andningsvägarna är fria. Sök omedelbart läkarhjälp.
Hudkontakt	Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant. Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.
Ögonkontakt	Håll ögonlocken brett isär. Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Förtäring	Skölj mun med vatten. Framkalla ej kräkning. Kontakta läkare omedelbart.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta symptom och effekter	Inandning: Kan ge huvudvärk, yrsel, trötthet och illamående. Hudkontakt: Irriterar huden. Innehåller N-beta-(Aminoetyl)-Gamma-Aminopropyltrimetoxysilan, zinkbis(dibutyliditiokarbamat) och hydroabietylalkohol. Kan orsaka en allergisk reaktion. Ögonkontakt: Kan orsaka en övergående irritation med sveda och rodnad som följd. Förtäring: Intag av större mängd produkt kan medföra illamående och kräkningar.
----------------------------	--

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

Andra upplysningar	Symptomatisk behandling.
--------------------	--------------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Släck med pulver, koldioxid eller vattendimma. Vid större brand släck med vattendimma eller alkoholresistent skum. Välj släckmedel beroende på vad som brinner omgivningen.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Direkt vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	MYCKET BRANDFARLIGT. Ångor kan bilda explosiv blandning med luft. Kan utbreda sig långt mot antändningskälla och ge bakeld.
Farliga förbränningsprodukter	Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO ₂).

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Använd kemskyddsdräkt och andningsapparat.
Brandsläckningsmetoder	Undvik inandning av rökgaser. Bekämpa utbredd eller omfattande brand från säkert och skyddat läge. Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten.
Andra upplysningar	Kyl behållare som är utsatt för eld med vatten tills elden är släckt.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	Sörj för god ventilation. Undvik kontakt med huden, ögonen och kläderna. Undvik inandning av ångor. Hålls åtskilt från antändningskällor. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Håll obehöriga borta från utsläppsplatsen.
Personliga skyddsåtgärder	Använd skyddsutrustning som framgår under avsnitt 8.
Farliga förbränningsprodukter	Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO ₂).

6.1.1 För annan personal än räddningspersonal

Personliga skyddsåtgärder	Använd skyddsutrustning som framgår under avsnitt 8.
---------------------------	--

6.1.2 För räddningspersonal

För räddningspersonal Vid små utsläpp: använd skyddsutrustning som framgår under avsnitt 8.
Vid större utsläpp: använd kemskyddsdräkt och andningsapparat.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Förhindra att spill kommer ut i vattendrag eller avlopp och förorenar jord och vegetation.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod Valla in med vermikulit, sand, jord eller annat inert absorptionsmedel och samla upp i förslutbara behållare. Uppsamlad produkt bortskaffas som farligt avfall, se avsnitt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar Se avsnitt 8 vad gäller personlig skyddsutrustning.
Se avsnitt 13 vad gäller avfallshantering.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering Sörj för god ventilation. Undvik kontakt med ögonen, huden och kläderna. Ej rökning, eld, gnistor eller svetsning.

Skyddsåtgärder

Säkerhetsåtgärder för att förhindra brand Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. Undvik kontakt med antändningskällor. Ångorna kan bilda explosiv blandning med luft.

Förebyggande åtgärder för att skydda miljön Undvik utsläpp till vatten och avlopp.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring Lagras som brandfarlig vätska klass 1. Förvaras svalt i tätsluten originalförpackning på torr och väl ventilerad plats.

Förhållanden som skall undvikas Hålls åtskilt från oxiderande ämnen. Skyddas från värme, gnistor och öppen eld. Skyddas från solljus.

7.3 Specifik slutanvändning

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden

Ämne	Identifiering	Värde	År
Heptan	CAS-nr.: 142-82-5	Nivågränsvärde (NGV): 200 ppm	
	EG-nr.: 205-563-8	Nivågränsvärde (NGV): 800 mg/m ³	
	Indexnr.: 601-008-00-2	KTV: 300 ppm KTV: 1200 mg/m ³	
Etylacetat	CAS-nr.: 141-78-6	Nivågränsvärde (NGV): 150 ppm	2011
	EG-nr.: 205-500-4	Nivågränsvärde (NGV): 500 mg/m ³	
	Indexnr.: 607-022-00-5	KTV: 300 ppm	
	Synonymer: Etylacetat	KTV: 1100 mg/m ³	
Xylen	CAS-nr.: 1330-20-7	Nivågränsvärde (NGV): 50 ppm	
	EG-nr.: 215-535-7	Nivågränsvärde (NGV): 221 mg/m ³	
	Indexnr.: 601-022-00-9		

KTV: 100 ppm
 KTV: 442 mg/m³
 H

8.2 Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen Sörj för god ventilation. Undvik kontakt med ögon, hud och kläder. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Tvätta händerna vid paus och efter arbetets slut. Byt skyddskläder vid tecken på förorening. Tvätta förorenade kläder innan de används igen. Allmänventilation och punktutslug skall vara explosionssäkra.

Andningsskydd

Andningsskydd Vid otillräcklig ventilation: Använd andningsskydd med gasfilter, typ A1. (EN 14387).

Handskydd

Handskydd Använd skyddshandskar av: Nitrilgummi.
 Handskydd, kommentar Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning. Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd Använd tättslutande skyddsglasögon eller ansiktsskärm.

Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna) Använd lämpliga skyddskläder.

Termisk fara

Termisk fara Mycket brandfarlig produkt.

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen Undvik utsläpp till vatten och avlopp.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Trögflytande.
Färg	Ljusbeige.
Lukt	Aromatiska kolväten.
Kommentarer, pH (leverans)	Ej fastställt.
Kommentarer, Smältpunkt / smältpunktsintervall	Ej fastställt.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: 98 °C
Kommentarer, Kokpunkt / kokpunktsintervall	760 mm Hg
Flampunkt	Värde: -4 °C
Explosionsgräns	Värde: 1,2-8,3 vol-%
Ångtryck	Värde: 6,4 kPa
Kommentarer, Ångtryck	(heptan)
Relativ densitet	Värde: 1,2 g/cm ³ Testtemperatur: 20 °C
Löslighet i vatten	Ej vattenlöslig.
Självantändningstemperatur	Värde: > 200 °C
Viskositet	Värde: 480000-608000 mPas Testmetod: Dynamisk viskositet Testtemperatur: 25 °C
Kommentarer, Viskositet	Trögflytande
Explosiva egenskaper	Ångor kan bilda explosiv blandning med luft.

Oxiderande egenskaper Ej oxiderande.

9.2 Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Fysikaliska och kemiska egenskaper VOC: 318 g/l

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet Ej reaktiv.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normala användnings- och lagringsförhållanden.

10.3 Risk för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Reagerar med oxidationsmedel. Reagerar med reduktionsmedel.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas Undvik värme, flammor och andra antändningskällor. Undvik bildning av statisk elektricitet.

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas Undvik kontakt med oxidationsmedel. Undvik kontakt med reduktionsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO₂).

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Toxikologiska data för ämnen

Ämne	n-Heptan
LD50 oral	Värde: 2000 mg/kg Försöksdjursart: råttor
LD50 dermal	Värde: > 2000 mg/kg Försöksdjursart: kanin
LC50 inandning	Värde: > 5 mg/l Försöksdjursart: råttor Varaktighet: 4 h
Ämne	Etylacetat
LD50 oral	Värde: > 5000 mg/kg Försöksdjursart: råttor
LD50 dermal	Värde: > 5000 mg/kg Försöksdjursart: kanin
LC50 inandning	Värde: 5,8 mg/l Försöksdjursart: råttor Varaktighet: 8 h
Ämne	Xylen
LD50 oral	Värde: 8700 mg/kg Försöksdjursart: råttor
LD50 dermal	Värde: 2000 mg/kg Försöksdjursart: kanin
LC50 inandning	Värde: 6350 mg/l Försöksdjursart: råttor Varaktighet: 4 h

Potentiella akuta effekter

Inandning Ångor kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående.
Hudkontakt Irriterar huden.

Ögonkontakt	Kan orsaka övergående ögonirritation.
Förtäring	Intag av större mängd produkt kan medföra illamående och kräkningar.
Fara vid aspiration	Trögflytande produkt. Ingen risk för aspiration föreligger.

Fördröjda effekter / upprepad exponering

Sensibilisering	Innehåller N-beta-(Aminoetyl)-Gamma- Aminopropyltrimetoxo silan, zinkbis(dibutylditiokarbamat) och hydroabietylalkohol. Kan orsaka en allergisk reaktion.
-----------------	---

Cancerogen, Mutagen och Reproduktionstoxisk

Cancerframkallande	Inga cancerframkallande egenskaper kända.
Ärftlighetsskador	Inga mutagena egenskaper kända.
Egenskaper skadliga för fostret	Inga fosterskadande effekter kända.
Reproduktionstoxicitet	Inga reproduktionstoxiska egenskaper kända.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet	Giftig för vattenlevande organismer.
--------------	--------------------------------------

Toxikologiska data för ämnen

Ämne	n-Heptan
Akut vattenlevande, fisk	Värde: 4 mg/l Art: Carassius auratus Varaktighet: 24 h
Akut vattenlevande, alg	Värde: > 200 mg/l Art: Scenedemus quadricauda Varaktighet: 72 h
Akut vattenlevande, Daphnia	Värde: 1,5 mg/l Art: Daphnia magna Varaktighet: 48 h
Bioackumulering	Risk för bioackumulering föreligger.
Fördelningskoefficient	Värde: 4,66
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Värde: 766
Ämne	Etylacetat
Akut vattenlevande, fisk	Varaktighet: 96h
Akut vattenlevande, Daphnia	Värde: > 700 mg/l Art: Daphnia magna Varaktighet: 48h
Biologisk nedbrytbarhet	Kommentar: Biologiskt lättnedbrytbart. 100% bryts ned på 28 dygn OECD 301D. BOD5/COD: 0,81
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Värde: 3,2 Kommentar: Log Pow: 0,73. Ej bioackumulerande.
Ämne	Xylen
Akut vattenlevande, fisk	Art: Regnbågsforell Varaktighet: 96 h
Akut vattenlevande, alg	Värde: 3 mg/l Testmetod: 96 h Art: Grönalg
Akut vattenlevande, Daphnia	Värde: 3 mg/l Art: Daphnia magna Varaktighet: 48 h
Persistens och nedbrytbarhet	Ämnet är lättnedbrytbart
Biologisk nedbrytbarhet	Kommentar: BOD5/COD: 0,55
Bioackumulering	Biackumulering förväntas ej

Fördelningskoefficient	Värde: 3,16
------------------------	-------------

Biokonzentrationsfaktor (BCF)	Värde: 6-21
-------------------------------	-------------

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet	Data saknas.
------------------------------	--------------

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Produkten innehåller potentiellt bioackumulerande ämnen. Kan anrikas i organismer.
-------------------------	--

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet	Produkten är olöslig i vatten och sedimenterar i vattenmiljön. Trögflytande produkt. Rör sig inte i markprofilen.
-----------	--

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-bedömning, resultat	Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.
-------------------------	--

12.6 Andra skadliga effekter

Miljöupplysningar, summering	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avlopps nätet. Risk för förorening av dricksvattnet redan när små mängder tränger ner i marken. Risk för förorening av dricksvattnet redan när mycket små mängder tränger ner i marken. I vattendrag även giftig för fisk och plankton.
------------------------------	--

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering	Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avlopps nätet. Avfallshandteras enligt myndigheters föreskrifter.
Farligt avfall, förpackning	Förpackningen skall deponeras enligt förpackningsförordningen. Förpackningar som inte kan rengöras skall omhändertas på samma sätt som ämnet. Ej kontaminerat tomemballage kan lämnas till återvinning.
Produkten är klassificerad som farligt avfall	Ja
Förpackningen är klassificerad som farligt avfall	Ja
EWC-kod	EWC: 08 04 09 Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen EWC: 15 01 10 Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen
Andra upplysningar	Förpackning med utjämnade rester behandlas som ej farligt avfall.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

ADR	1325
RID	1325
IMDG	1325
ICAO/IATA	1325

14.2 Officiell transportbenämning

ADR	BRANDFARLIGT FAST ÄMNE, ORGANISKT, N.O.S. (heptan)
RID	BRANDFARLIGT FAST ÄMNE, ORGANISKT, N.O.S. (heptan)
IMDG	FLAMMABLE SOLID, ORGANIC, N.O.S. (heptanes), MARINE POLLUTANT
ICAO/IATA	FLAMMABLE SOLID, ORGANIC, N.O.S. (heptanes)

14.3 Faroklass för transport

ADR	4.1
Farlighetsnummer	40

RID	4.1
IMDG	4.1
ICAO/IATA	4.1

14.4 Förpackningsgrupp

ADR	III
RID	III
IMDG	III
ICAO/IATA	III

14.5 Miljöfaror

ADR	Symbol (fisk och träd)
RID	Ja
IMDG	Ja
IMDG Marine Pollutant	Yes
ICAO/IATA	Ja

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

EmS	F-A, S-G
Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare	Varning: Brandfarliga fasta ämnen, självreaktiva ämnen och fasta okänsliggjorda explosivämnen.

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Annan relevant information.

Annan relevant information.	Omfattas ej av dessa regler.
-----------------------------	------------------------------

ADR / RID - övrig information

Tunnelrestriktionskod	E
Begränsad kvantitet	5 kg.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Nationella föreskrifter	AFS 2011:18 - Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden. SFS 2011:927 - Avfallsförordningen. Lagras som brandfarlig vätska klass 1.
Lagar och förordningar	Säkerhetsdatabladet är sammanställt i enlighet med Annex II i REACH-förordningen (EU) nr 1907/2006. Klassificering och märkning enligt förordningen (EU) nr 1272/2008 med deras respektive lagändringar.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
CSR krävs	Nej

AVSNITT 16: Annan information

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Flam. Liq. 2; H225; Skin Irrit. 2; H315; STOT SE3; H336; Aquatic Chronic 2; H411;
Förteckning över relevanta R-fraser (under avsnitten 2 och 3).	R41 Risk för allvarliga ögonskador. R43 Kan ge allergi vid hudkontakt. R20 Farligt vid inandning. R51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
Lista över relevanta	H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)

H332 Skadligt vid inandning.
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H312 Skadligt vid hudkontakt.
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H226 Brandfarlig vätska och ånga.
H315 Irriterar huden.
H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

Version

16

Ansvarig för säkerhetsdatablad

Tremco illbruck International GmbH Tyskland-Sverige Filial