

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.11.2019

Versionsnummer 5

Omarbetad: 29.11.2019

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

- **1.1 Produktbeteckning**

- **Handelsnamn:** illbruck CT050

- **Artikelnummer:** A-I-CT050

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

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

- **Ämnets användning / tillredningen** Lim

- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**

- **Tillverkare/leverantör:**

tremco illbruck Productie B.V.
 Vlietskade 1032, 4241 WC Arkel
 T: +31 (0) 183568000, F: +31 (0) 183568100
 msds@tremco-illbruck.com

- **Område där upplysningar kan inhämtas:**

tremco illbruck AB
 Motorgatan 2, 442 15 Kungälv
 T: +46 (0) 31570010, F: +46 (0) 31572007
 www.tremco-illbruck.se, info@tremco-illbruck.se

- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**

Under kontorstid tel. +46 (0) 31570010. Vid alla andra tillfällen kontakta din nationella förgiftning centrum.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

- **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Flam. Liq. 2	H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
Skin Irrit. 2	H315	Irriterar huden.
Eye Irrit. 2	H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
STOT SE 3	H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Aquatic Chronic 2	H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

- **2.2 Märkningsuppgifter**

- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

- **Faropiktogram**



GHS02 GHS07 GHS09

- **Signalord** Fara

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.11.2019

Versionsnummer 5

Omarbetad: 29.11.2019

Handelsnamn: illbruck CT050

(Fortsättning från sida 1)

- **Innehåller:**

Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cyklusser
aceton
etylacetat

- **Faroangivelser**

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H315 Irriterar huden.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

- **Skyddsangivelser**

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor.
Rökning förbjuden.
P261 Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
P273 Undvik utsläpp till miljön.
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.
P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

- **Ytterligare uppgifter:**

EUH208 Innehåller kolofonium. Kan orsaka en allergisk reaktion.

- **Märkning av förpackningar vars innehåll inte överstiger 125 ml**

- **Faropiktogram**



GHS02 GHS07 GHS09

- **Signalord Fara**

- **Riskbestämmande komponenter för etikettering:**

Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cyklusser
aceton
etylacetat

- **Faroangivelser**

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

- **Skyddsangivelser**

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

- **2.3 Andra faror**

- **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

- **PBT:** Ej användbar.

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.11.2019

Versionsnummer 5

Omarbetad: 29.11.2019

Handelsnamn: illbruck CT050

(Fortsättning från sida 2)

· **vPvB:** Ej användbar.**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**· **3.2 Blandningar**· **Beskrivning:** Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.· **Farliga ingredienser:**

CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Reg.nr.: 01-2219471330-49-xxxx	aceton Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	20-<30%
CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4 Reg.nr.: 01-2119475103-46-xxxx	etylacetat Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	20-<30%
EG-nummer: 927-510-4 Reg.nr.: 01-2119475515-xx-xxxx	Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykluser Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	20-<30%
CAS: 110-82-7 EINECS: 203-806-2 Reg.nr.: 01-2119463273-41-xxxx	cyklohexan Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	0,1-<1%
CAS: 1314-13-2 EINECS: 215-222-5 Reg.nr.: 01-2119463881-32-xxxx	zinkoxid Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	0,1-<1%
CAS: 8050-09-7 EINECS: 232-475-7 Reg.nr.: 01-2119480418-32-xxxx	kolofonium Skin Sens. 1, H317	0,1-<1%

· **SVHC -**· **Ytterligare hänvisningar:** De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**· **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**· **Allmänna hänvisningar:** Ta den berörda personen ur farozonen och se till att han/hon ligger ner.· **Vid inandning:** Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.· **Vid kontakt med huden:**

Torka av berörda hudpartier med bomull eller cellstoff och tvätta därefter noggrant med vatten eller ett mildt rengöringsmedel.

Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

· **Vid kontakt med ögonen:**

Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

· **Vid förtäring:** Skölj munnen och drick rikligt med vatten.· **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Huvudvärk

Yrsel

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.11.2019

Versionsnummer 5

Omarbetad: 29.11.2019

Handelsnamn: illbruck CT050

(Fortsättning från sida 3)

Desorientering

Irriterar ögonen.

Irriterar hud och slemhinnor.

Illamående

- **Hänvisningar för läkaren:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Faror** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- **5.1 Släckmedel**
- **Lämpliga släckningsmedel:** CO₂, sand, släckningspulver. Använd inget vatten.
- **Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Vatten med full stråle
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**
Vid uppvärmning eller brand - möjlig bildning av giftiga gaser.
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
- **Speciell skyddsutrustning:** Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.
- **Ytterligare uppgifter** Kyl ner utsatta behållare med spridd vattenstråle.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**
Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.
Se till att ventilationen är tillräcklig.
Håll åtslid från antändningskällor.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**
Hindra produkten från att tränga ner i avloppsnätet eller vattendrag.
När produkten kommit in i vattendrag eller avloppsnät, skall vederbörande myndigheter underrättas.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**
Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).
Se till att ventilationen är tillräcklig.
Spola ej bort med vatten eller vattenhaltiga rengöringsmedel.
- **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**
Information beträffande säker hantering se kapitel 7.
Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.
Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- **7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**
Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.
Undvik inandning av ånga.
Undvik kontakt med ögonen och huden.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:**
Mycket brandfarligt.

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.11.2019

Versionsnummer 5

Omarbetad: 29.11.2019

Handelsnamn: illbruck CT050

(Fortsättning från sida 4)

Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.
Vidta åtgärder mot elektrostatisk uppladdning.

- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

- **Lagring:**

- **Krav på lagerutrymmen och behållare:** Förvaras svalt.

- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Erfordras ej.

- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**

Förvara behållaren tätt tillsluten.

Förvaras svalt och torrt i väl tillslutet emballage.

- **7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- **8.1 Kontrollparametrar**

- **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**

CAS: 67-64-1 aceton

OEL	Korttidsvärde: 1200 mg/m ³ , 500 ppm Nivågränsvärde: 600 mg/m ³ , 250 ppm V
-----	---

CAS: 141-78-6 etylacetat

OEL	Korttidsvärde: 1100 mg/m ³ , 300 ppm Nivågränsvärde: 500 mg/m ³ , 150 ppm
-----	--

Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykluser

TGV	Korttidsvärde: 300 ppm Nivågränsvärde: 200 ppm
-----	---

CAS: 110-82-7 cyklohexan

OEL	Nivågränsvärde: 700 mg/m ³ , 200 ppm
-----	---

- **DNEL**

CAS: 1314-13-2 zinkoxid

Dermal	consumer	83 mg/kg/24h (general public)
--------	----------	-------------------------------

- **Long term effects**

CAS: 67-64-1 aceton

Oral	consumer	62 mg/m ³ (general public) (systemic effects)
Dermal	industrial	186 mg/kg/24h (workers) (systemic effects)
	consumer	62 mg/kg/24h (general public) (systemic effects)
Inhalativ	industrial	1.210 mg/m ³ (workers) (systemic effects)
	consumer	200 mg/m ³ (general public) (systemic effects)

CAS: 1314-13-2 zinkoxid

Dermal	industrial	83 mg/kg (workers)
Inhalativ	consumer	2,5 mg/m ³ (general public)

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.11.2019

Versionsnummer 5

Omarbetad: 29.11.2019

Handelsnamn: illbruck CT050

(Fortsättning från sida 5)

- **Short term effects**

- **CAS: 67-64-1 aceton**

Dermal	industrial	186 mg/m ³ (workers) (systemic effects)
Inhalativ	industrial	2.420 mg/m ³ (workers) (local effects)

- **CAS: 1314-13-2 zinkoxid**

Oral	consumer	0,83 mg/kg/24h (general public)
Inhalativ	industrial	5 mg/m ³ (workers)

- **PNEC**

- **CAS: 67-64-1 aceton**

PNEC	100 mg/L (sewage treatment plant)
	10,6 mg/L (sediment (fresh water))
	1,06 mg/L (salt water)
PNEC	29,5 mg/kg (soil)
	3,04 mg/kg (sediment (salt water))
	30,4 mg/kg (sediment (fresh water))

- **CAS: 1314-13-2 zinkoxid**

sediment (salt water)	56,5 mg/kg (marine)
soil	35,6 mg/kg (soil)

- **Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

- **8.2 Begränsning av exponeringen**

- **Personlig skyddsutrustning:**

- **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.
Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.
Tvätta händerna före raster och efter arbetet.
Undvik kontakt med ögonen och huden.
Ät, drick, rök och snusa ej vid hanteringen.

- **Andningsskydd:**

Vid kortvarig eller ringa belastning - använd andningsfilterutrustning; vid intensiv resp. längre exponering - använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.
Andningsskydd rekommenderas.

Korttidsfilterutrustning:

Filter A2

- **Handskydd:**



Skyddshandskar

- **Handskmaterial**

Butylgummi

Fluorkautschuk (viton)

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.11.2019

Versionsnummer 5

Omarbetad: 29.11.2019

Handelsnamn: illbruck CT050

(Fortsättning från sida 6)

Nitrilkautschuk

- **Handskmaterialets penetreringstid**

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

- **Ögonskydd:**



Tättslutande skyddsglasögon

- **Kroppsskydd:**



Arbetskyddsdräkt

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

- **9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

- **Allmänna uppgifter**

- **Utseende:**

Form:	Flytande
--------------	----------

Färg:	Beige
--------------	-------

- **Lukt:** Lösningemedelaktig

- **Smältpunkt/frys punkt:** Ej bestämd.

- **Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:** 57 °C

- **Flampunkt:** <0 °C

- **Explosiva egenskaper:** Produkten är ej explosionsfarlig, men bildning av explosionsfarliga ångluft-blandningar är möjlig.

- **Densitet vid 20 °C:** 0,9 g/cm³

- **Löslighet i / blandbarhet med Vatten:** Olöslig.

- **Viskositet:**
- Dynamisk vid 20 °C:** 2500 mPas

- **Lösningemedelhalt:**
- VOC (EU)** 548,1 g/l
- VOC (EG)** 60,90 %

- **9.2 Annan information** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Stabil

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.11.2019

Versionsnummer 5

Omarbetad: 29.11.2019

Handelsnamn: illbruck CT050

(Fortsättning från sida 7)

- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:**
Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
- **10.3 Risken för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.
- **10.4 Förhållanden som ska undvikas**
Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
- **10.5 Oförenliga material:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

- **11.1 Information om de toxikologiska effekterna**
- **Akut toxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:****CAS: 67-64-1 aceton**

Oral	LD50	5.800 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermal	LD50	20.000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
Inhalativ	LC0/4 h	16.000 ppm (rat)
	LC50/4 h	76 mg/L (rat)

CAS: 141-78-6 etylacetat

Oral	LD50	5.620 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC0/4 h	8.000 ppm (rat)
	LC50/4 h	70,56 mg/L (rabbit) 1.600 mg/L (rat)

CAS: 110-82-7 cyklohexan

Oral	LD50	12.705 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50/4 h	14 mg/L (rat)

CAS: 1314-13-2 zinkoxid

Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
------	------	--------------------

- **Primär retningseffekt:**
- **Frätande/irriterande på huden**
Stark avfettning.
Irriterar huden.
- **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**
Orsakar allvarlig ögonirritation.
- **Luftvägs-/hudsensibilisering**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

(Fortsättning på sida 9)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.11.2019

Versionsnummer 5

Omarbetad: 29.11.2019

Handelsnamn: illbruck CT050

(Fortsättning från sida 8)

- **CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)**
- **Mutagenitet i könsceller**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Cancerogenitet**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Reproduktionstoxicitet**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**
Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
- **Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Fara vid aspiration**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

AVSNITT 12: Ekologisk information· **12.1 Toxicitet**· **Akvatisk toxicitet:****CAS: 67-64-1 aceton**

LC50/96 h	5.540 mg/L (oncorhynchus mykiss)
	7.500 mg/L (leuciscus idus)
EC50/48 h	6.100 mg/L (daphnia magna)
IC50/8 d	7.500 mg/L (scenedesmus quadricauda)

CAS: 110-82-7 cyklohexan

LC50/48 h	5 mg/L (fish)
	55 mg/L (leuciscus idus)
EC50	135 mg/L (daphnia magna)
EC50/72 h	>500 mg/L (desmodesmus subspicatus)

CAS: 1314-13-2 zinkoxid

LC50/96 h	1,1 mg/L (fish)
EC50/48 h	>1.000 mg/L (daphnia magna)

- **12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Biologiskt inte lätt nedbrytbar
- **12.3 Bioackumuleringsförmåga** Kan anrikas i organismer.
- **12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· **Ekotoxiska effekter:****CAS: 1314-13-2 zinkoxid**

IC50/72 h	0,1-1 mg/L (algae)
-----------	--------------------

- **Kommentar:** Skadlig för fisk.
- **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**
- **Allmänna hänvisningar:**
Skadlig för vattenorganismer

(Fortsättning på sida 10)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.11.2019

Versionsnummer 5

Omarbetad: 29.11.2019

Handelsnamn: illbruck CT050

(Fortsättning från sida 9)

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller avloppsnätet, inte ens i små mängder.

- **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

- **PBT:** Ej användbar.

- **vPvB:** Ej användbar.

- **12.6 Andra skadliga effekter** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 13: Avfallshantering

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

- **Rekommendation:**

Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.

- **Europeiska avfallskatalogen**

08 04 09*	Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen
HP3	Brandfarligt
HP4	Irriterande - hudirritation och ögonskada
HP5	Specifik toxicitet för målorgan (STOT)/Aspirationstoxicite
HP14	Ekotoxiskt

- **Ej rengjorda förpackningar:**

- **Rekommendation:**

Förpackningen skall deponeras enligt förpackningsförordningen.

Förpackningar som inte kan rengöras skall omhändertas på samma sätt som ämnet.

Kontaminerade förpackningar skall tömmas noggrant. Efter ändamålsenlig rengöring kan de återanvändas.

AVSNITT 14: Transportinformation

- **14.1 UN-nummer**

- **ADR, IMDG, IATA**

UN1133

- **14.2 Officiell transportbenämning**

- **ADR**

1133 LIM, MILJÖFARLIGT

1133 ADHESIVES, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS

- **IMDG**

ADHESIVES (CYCLOHEXANE, zinc oxide), MARINE

POLLUTANT

- **IATA**

ADHESIVES

(Fortsättning på sida 11)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.11.2019

Versionsnummer 5

Omarbetad: 29.11.2019

Handelsnamn: illbruck CT050

(Fortsättning från sida 10)

· **14.3 Faroklass för transport**

· **ADR**



· **Klass** 3 (F1) Brandfarliga vätskor
 · **Etikett** 3

· **IMDG**



· **Class** 3 Brandfarliga vätskor
 · **Label** 3

· **IATA**



· **Class** 3 Brandfarliga vätskor
 · **Label** 3

· **14.4 Förpackningsgrupp**

· **ADR, IMDG, IATA** III

· **14.5 Miljöfaror:**

· **Marine pollutant:** Produkten innehåller miljöfarliga ämnen: cyklohexan
 Ja
 Symbol (fisk och träd)
 · **Särskild märkning (ADR):** Symbol (fisk och träd)

· **14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

· **Kemler-tal:** Varning: Brandfarliga vätskor
 -
 · **EMS-nummer:** F-E,S-D
 · **Stowage Category** A

· **14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden**

Ej användbar.

· **Transport / ytterligare uppgifter:**

· **ADR**
 · **Begränsade mängder (LQ)** 5L

(Fortsättning på sida 12)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.11.2019

Versionsnummer 5

Omarbetad: 29.11.2019

Handelsnamn: illbruck CT050

(Fortsättning från sida 11)

· Reducerade mängder (EQ)	Kod: E1 Högsta nettomängd per innerförpackning: 30 ml Högsta nettomängd per ytterförpackning: 1000 ml
· Transportkategori	3
· Tunnelrestriktionskod	E
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>	
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	5L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· UN "Model Regulation":	UN 1133 LIM, 3, III, MILJÖFARLIGT

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008
EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006
KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015
2001/118/EG av avfallsförteckningen
2008/98/EG om avfall
- **Direktiv 2012/18/EU**
- **Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för lägre nivå 200 t**
- **Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för övre nivå 500 t**
- **Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII Villkor: 3, 57**
- **Nationella föreskrifter:**
- **Ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC) enligt REACH, artikel 57** Ej användbar.
- **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produktgenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

- **Relevanta fraser**
H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315 Irriterar huden.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332 Skadligt vid inandning.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

(Fortsättning på sida 13)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.11.2019

Versionsnummer 5

Omarbetad: 29.11.2019

Handelsnamn: illbruck CT050

(Fortsättning från sida 12)

Förkortningar och akronymer:

- ADR: Accord européen sur le transport 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)
- DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
- 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. Liq. 2: Brandfarliga vätskor – Kategori 2
- Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4
- Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2
- Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2
- Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1
- STOT SE 3: Specifik organtoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3
- Asp. Tox. 1: Fara vid aspiration – Kategori 1
- Aquatic Acute 1: Farligt för vattenmiljön - akut fara – Kategori 1
- Aquatic Chronic 1: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 1
- Aquatic Chronic 2: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 2

*** Data ändrade gentemot föregående version**