

**TRAFFIC 2 - TR**

## SÄKERHETSATABLAD

(Bestämmelse REACH (CE) nr 1907/2006 - nr 453/2010)

### AVSNITT 1 : NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

#### 1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : TRAFFIC 2

Produktkod : TR

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

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

Firmanamn : A.M.P.E.R.E. SYSTEM .

Adress : 3 rue Antoine Balard - Z.I. du Vert Galant.95310.Saint-Ouen-l'Aumône .FRANCE.

Telefon : +33 1 34 64 72 72. Fax : +33 1 30 37 55 17.

fds@amperesystem.com

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer : +33 (0)1 45 42 59 59.

Bolag/Organisation : INRS / ORFILA <http://www.centres-antipoison.net>.

### AVSNITT 2 : FARLIGA EGENSKAPER

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Enligt bestämmelse (CE) nr 1272/2008 och tillhörande anpassningar.

Brandfarlig aerosol, Kategori 1 (Aerosol 1, H222 - H229).

Specifik organtoxicitet (enstaka exponering), Kategori 3 (STOT SE 3, H336).

Denna blandning utgör ingen fara för miljön. Ingen fara för miljön är känd eller förutsedd under normala användningsförhållanden.

##### Enligt direktiv 67/548/CEE, 1999/45/CE och deras anpassningar.

Extremt lättantändlig (F+, R 12).

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor (R 66).

Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad (R 67).

Denna blandning utgör ingen fara för miljön. Ingen fara för miljön är känd eller förutsedd under normala användningsförhållanden.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

Blandningen används i form av aerosol.

##### Enligt bestämmelse (CE) nr 1272/2008 och tillhörande anpassningar.

Faropiktogram :



GHS07



GHS02

Signalord :

FARA

Produktbeteckningar :

EC 265-150-3

DEAROMATIZED HYDROCARBONS

Faroangivelser :

H222

Extremt brandfarlig aerosol.

H229

Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

H336

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Skyddsangivelser - Allmänt :

P102

Förvaras oåtkomligt för barn.

**TRAFFIC 2 - TR**

Skyddsangivelser - Förebyggande :

P210 Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. — Rökning förbjuden.  
 P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.  
 P251 Tryckbehållare: Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.  
 P261 Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.  
 P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

Skyddsangivelser - Förvaring :

P410 + P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 oC/122 oF.

Annan information :

Endast för professionella användare  
 Ska inte användas i en instängd atmosfär.  
 Produkten ska inte användas för något annat bruk än det som den avsetts för.  
 Bevaras och används på avstånd från lågor eller värme- antändnings- och gnistkällor samt elektriska apparater i funktion.

**2.3 Andra faror**

Blandningen innehåller inte 'Särskilt farliga ämnen' (SVHC) publicerade av Europeiska kemikaliemyndigheten (ECHA) enligt artikel 57 i REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Blandningen motsvarar inte kriterier tillämpliga för PBT- eller vPvB-blandningar i enlighet med bilaga XIII till förordning REACH (CE) nr 1907/2006.

**AVSNITT 3 : SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÄNDSDELAR**

**3.2 Blandningar**

**Sammansättning :**

Identifiering	(CE) 1272/2008	67/548/CEE	Anmärkning	%
CAS: 64742-48-9 EC: 265-150-3 REACH: 01-2119463258-33  DEAROMATIZED HYDROCARBONS	GHS07, GHS08, GHS02 Dgr Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 EUH:066	Xn Xn;R65 R10 R66-R67		10 <= x % < 25
CAS: 75-28-5 EC: 200-857-2 REACH: 01-2119485395-27  ISOBUTANE (CONTENANT MOINS DE 0.1% DE BUTADIENE)	GHS02 Dgr Flam. Gas 1, H220 Press. Gas, H280	F+ F+;R12	[1]	10 <= x % < 25
CAS: 74-98-6 EC: 200-827-9 REACH: 01-9112486944-21  PROPAN	GHS02 Dgr Flam. Gas 1, H220 Press. Gas, H280	F+ F+;R12	[1]	10 <= x % < 25
EC: 927-241-2 REACH: 01-2119471843-32  DEAROMATIZED HYDROCARBONS	GHS07, GHS08, GHS02 Dgr Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 3, H412 EUH:066	Xn Xn;R65 R10 R66-R67-R52/53		2.5 <= x % < 10
INDEX: 607-022-00-5 CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4  ETYLACETAT	GHS02, GHS07 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH:066	Xi,F Xi;R36 F;R11 R66-R67	[1]	2.5 <= x % < 10

**Information om beståndsdelar :**

[1] Ämne för vilket det finns gränsvärden för exponering i arbetsmiljön.

## TRAFFIC 2 - TR

### AVSNITT 4 : ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

I regel bör man, om tvivel föreligger eller symptomen håller i sig, alltid vända sig till en läkare.

Ge ALDRIG en medvetslös person något att äta eller dricka.

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

##### Vid exponering genom inandning :

Förflytta patienten till frisk luft vid kraftig inandning, och håll patienten varm och lugn.

Om personen är medvetslös, lägg honom/henne i stabilt sidoläge. Tillkalla alltid en läkare för att bedöma möjligheten av en övervakning och symptomatisk behandling på sjukhus.

Om andningen är oregelbunden eller avstannad, utför konstgjord andning och tillkalla en läkare.

##### Vid stänk i eller kontakt med ögonen :

Tvätta med riklig mängd mjukt och rent vatten i 15 minuter med särade ögonlock.

##### Vid nedsväljning :

Vid nedsväljning, om mängden är obetydlig (inte mer än en klunk), skölj munnen med vatten och rådfråga en läkare.

Låt vila. Framkalla ej kräkning.

Kontakta en läkare och visa etiketten.

Vid oavsiktlig förtäring, kontakta vid behov en läkare för att bedöma behovet av övervakning och ytterligare behandling på sjukhus. Visa etiketten.

#### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inga tillgängliga data

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

Inga tillgängliga data

### AVSNITT 5 : BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

Brandfarligt.

Pulver, koldioxid samt annan inert gas är lämplig vid släckning av små bränder.

#### 5.1 Släckmedel

Kyl emballagen i närheten av lågorna för att undvika risken för att tryckkärl exploderar.

##### Lämpliga brandsläckningsåtgärder

Vid brand, använd :

- Sprejat vatten eller vattendimma
- vatten med tillsats AFFF (vattnigt filmbildande skum)
- halon
- skum
- mångsidiga ABC-pulver
- BC-pulver
- koldioxid (CO<sub>2</sub>)

Se till att avrinning från brandbekämpning inte rinner ned i avlopp eller vattendrag.

##### Olämpliga brandsläckningsåtgärder

Vid brand, använd inte :

- vattensprutning

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

En brand alstrar ofta tjock svart rök. Exponering för denna rök kan innebära hälsorisker.

Andas inte in ångorna.

Vid brand kan följande bildas :

- kolmonoxid (CO)
- koldioxid (CO<sub>2</sub>)

## TRAFFIC 2 - TR

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

De ingripande personerna skall vara utrustade med isolerande autonoma andningsskydd.

## AVSNITT 6 : ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

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

Se de försiktighetsåtgärder som räknas upp under rubrikerna 7 och 8.

#### För icke första hjälpens-instanser

På grund av organiska lösningsmedel som finns i blandningen ska antändningskällor undanröjas och lokalerna ventileras. Andas inte in ångorna.

Om betydande mängder spillts ut skall personalen evakueras, endast utbildad personal med skyddsutrustning får ingripa.

#### För första hjälpens-instanser

Personerna ska utrustas med lämplig individuell skyddsutrustning (se avsnitt 8).

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Håll tillbaka och samla in spill med absorberande material som inte är brännbart, till exempel: sand, jord, diatomacéjord i fat för eliminering av spillet.

Se till att produkten inte rinner ned i avlopp eller vattendrag.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengör företrädesvis med tvål eller annat vattenbaserat rengöringsmedel. Använd inte lösningsmedel.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Inga tillgängliga data

## AVSNITT 7 : HANTERING OCH LAGRING

Förordningarna om lagringslokaler gäller de verkstäder där blandningen hanteras.

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Tvätta händerna efter varje användning.

Avlägsna och tvätta förorenade kläder före återanvändning.

Säkerställ en tillräcklig ventilation, särskilt på de slutna platser.

#### Förebyggande åtgärder mot bränder :

Hantera i väl ventilerade områden.

Ångorna är tyngre än luften. De kan sprida sig längs golvet och bilda explosiva blandningar med luften.

Se till att inga lättantändliga eller explosiva koncentrationer bildas i luften samt undvik koncentrationer av ångor som är högre än hygieniska gränsvärden.

Spruta aldrig mot öppen låga eller ett glödande föremål.

Punktera ej eller bränn, inte ens efter användning.

Använd blandningen i lokaler utan öppna lågor eller andra antändningskällor, och använd en skyddad elektrisk utrustning.

Håll emballagen ordentligt stängda och låt dem inte vara i närheten av värmekällor, gnistor och öppna lågor.

Använd inte verktyg som kan framkalla gnistor. Rök inte.

Låt inte obehöriga personer komma in.

#### Rekommenderade utrustningar och procedurer :

Se avsnitt 8 angående personligt skydd.

Följ de försiktighetsåtgärder som anges på etiketten samt reglerna i fråga om arbetsskydd.

Andas inte in aerosoler.

Undvik inandning av ångor.

Undvik inandning av ångor. Utför industriarbeten i slutet system när det är möjligt.

Se till att ångorna sugs upp vid källan och att ventilationen är god.

Tillhandahåll andningsskydd vid vissa kortvariga arbeten av exceptionell natur eller för brådskande ingrepp.

Fånga alltid upp utsläpp vid källan.

Öppnade emballage skall tillslutas omsorgsfullt och förvaras i lodrätt läge.

#### Förbjudna utrustningar och procedurer :

Det är förbjudet att röka, äta och dricka i de lokaler där blandningen används.

## TRAFFIC 2 - TR

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Inga tillgängliga data

#### Lagring

Förvaras utom räckhåll för barn.

Förvara kärlet väl tillslutet och på en torr och väl ventilerad plats.

Förvara åtskilt från alla antändningskällor - rök inte.

Håll borta från antändnings- och värmekällor samt från direkt solljus.

Golvet i lokalerna bör vara ogenomträngligt och bilda ett kvarhållande tråg så att utspilld vätska inte kan sprida sig utanför.

Tryckkärl. Skall skyddas mot solljus och får inte utsättas för temperaturer över 50°C.

#### Emballage

Förvara alltid i emballage gjort av samma material den ursprungliga förpackningen.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Inga tillgängliga data

## AVSNITT 8 : BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Gränsvärden för yrkesexponering :

- ACGIH TLV (American Conference of Governmental Industrial Hygienists, Threshold Limit Values, 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definition :	Kriterier:
75-28-5	1000 ppm	-	-	-	-
74-98-6	1000 ppm	-	-	-	-
141-78-6	400 ppm	-	-	-	-

- Danmark (2007) :

CAS	TWA :	TWA :	Anm :
74-98-6	1000 ppm	1800 mg/m3	-
141-78-6	150 ppm	540 mg/m3	-

- Frankrike (INRS - ED984 :2008) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m3 :	VLE-ppm :	VLE-mg/m3 :	Anteckningar :	TMP N° :
141-78-6	400	1400	-	-	-	84

- Norge (Veiledning om administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære, Mai 2007) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definition :	Kriterier :
74-98-6	500 ppm	-	-	-	-
141-78-6	150 ppm	-	-	-	-

- Sverige (AFS 2007 :2) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definition :	Kriterier :
141-78-6	150 ppm	300 ppm	-	-	-

#### Härledd nolleffektnivå (DNEL) eller härledd minimal effektnivå (DMEL):

##### DEAROMATIZED HYDROCARBONS

###### Slutlig användning:

Genom exponering:  
Potentiella effekter på hälsan:  
DNEL :

Genom exponering:  
Potentiella effekter på hälsan:  
DNEL :

###### Slutlig användning:

Genom exponering:  
Potentiella effekter på hälsan:

###### Arbetstagare.

Kontakt med huden.  
Långsiktiga systemeffekter.  
300 mg/kg body weight/day

Inandning.  
Långsiktiga systemeffekter.  
1500 mg of substance/m3

###### Konsumenter

Förtäring.  
Långsiktiga systemeffekter.

**TRAFFIC 2 - TR**

DNEL : 300 mg/kg body weight/day

Genom exponering: Kontakt med huden.  
Potentiella effekter på hälsan: Långsiktiga systemeffekter.  
DNEL : 300 mg/kg body weight/day

Genom exponering: Inandning.  
Potentiella effekter på hälsan: Långsiktiga systemeffekter.  
DNEL : 900 mg of substance/m3

**DEAROMATIZED HYDROCARBONS (CAS: 64742-48-9)**

**Slutlig användning: Arbetstagare.**  
Genom exponering: Kontakt med huden.  
Potentiella effekter på hälsan: Långsiktiga systemeffekter.  
DNEL : 300 mg/kg body weight/day

Genom exponering: Inandning.  
Potentiella effekter på hälsan: Långsiktiga systemeffekter.  
DNEL : 1500 mg of substance/m3

**Slutlig användning: Konsumenter**  
Genom exponering: Förtäring.  
Potentiella effekter på hälsan: Långsiktiga systemeffekter.  
DNEL : 300 mg/kg body weight/day

Genom exponering: Kontakt med huden.  
Potentiella effekter på hälsan: Långsiktiga systemeffekter.  
DNEL : 300 mg/kg body weight/day

Genom exponering: Inandning.  
Potentiella effekter på hälsan: Långsiktiga systemeffekter.  
DNEL : 900 mg of substance/m3

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### Personliga skyddsåtgärder, såsom personlig skyddsutrustning

Använd rena och välunderhållna personliga skyddsutrustningar

Förvara de personliga skyddsutrustningarna på en ren plats, med lämpligt avstånd från arbetsområdet.

Ät, drick eller rök inte under användning. Avlägsna och tvätta förorenade kläder före återanvändning. Säkerställ en tillräcklig ventilation, särskilt på slutna platser.

#### - Ögon-/ansiktsskydd

Undvik kontakt med ögonen.

Använd heltäckande skyddsglasögon .

Före hantering ska skyddsglasögon som uppfyller kraven i standard EN166 användas.

#### - Handskydd

Använd lämpliga kemikaliebeständiga skyddshandskar som uppfyller kraven i standarden EN374.

Valet av handskar måste göras mot bakgrund av användningsområdet och av varaktighet för användningen på arbetsplatsen.

Skyddshandskar ska väljas baserat på arbetsfunktionen: andra kemiska produkter som kan behöva hanteras, nödvändig kroppsskydd (skärsår, sticksår, termiskt skydd), nödvändig fingerfärdighet.

Rekommenderade typ av handskar :

- Nitrilgumi (kopolymer av butadien och acrylonitril) (NBR))

- PVA (Polyvinylalkohol)

Rekommenderade egenskaper :

- Vattentäta handskar som uppfyller standarden EN374

## TRAFFIC 2 - TR

### - Kroppsskydd

Personalen ska använda arbetskläder som regelbundet tvättas.

Efter kontakt med produkten måste alla delar av kroppen som är smutsiga tvättas.

### - Andningsskydd

Undvik inandning av ångor.

I händelse av otillräcklig ventilation, använd lämpligt andningsskydd.

När personalen konfronteras med koncentrationer överstigande exponeringsgränserna, måste de bära en lämplig och godkänd andningsapparat.

Typ av FFP-mask :

Använd en filtrerande halvmask mot aerosoler för engångsbruk som uppfyller standarden EN149.

Klass :

- FFP1

Filter mot gaser och ångor (kombinerade filter) enligt standard EN14387 :

- A1 (Brun)

Partikelfilter som uppfyller standard EN143 :

- P1 (Vit)

## AVSNITT 9 : FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### Allmän information

Fysiskt tillstånd :

Viskös vätska.

Dimma.

#### Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation :

pH :

irrelevant.

Kokpunkt/kokpunktsintervall :

specificeras inte

Ångtryck (50°C) :

berörs inte.

Densitet :

< 1

Vattenlöslighet :

Olöslig.

Smältpunkt/smältpunktsintervall :

specificeras inte

Självantändningstemperatur :

specificeras inte.

Sönderfalls(förruttnelse) punkt/intervall :

specificeras inte.

Kemisk förbränningsvärme :

specificeras inte

Antändningstid :

specificeras inte

Förbränningsdensitet :

specificeras inte

Antändningsavstånd :

specificeras inte

Flamhöjd :

specificeras inte

Lågans varaktighet :

specificeras inte

### 9.2 Annan information

Inga tillgängliga data

## AVSNITT 10 : STABILITET OCH REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet

Inga tillgängliga data

### 10.2 Kemisk stabilitet

Denna blandning är stabil vid de villkor för hantering och lagring som rekommenderas i avsnitt 7

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

När den exponeras för höga temperaturer kan blandningen utveckla farliga nedbrytningsprodukter, såsom kolmonoxid och koldioxid, rök, kväveoxid.

## TRAFFIC 2 - TR

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Alla apparater som kan framkalla en låga eller har heta metallytor (brännare, elbågar, ugnar...) är förbjudna i lokalerna.

Undvik :

- upphettning
- värme

### 10.5 Oförenliga material

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Den termiska nedbrytningen kan utveckla/bilda:

- kolmonoxid (CO)
- koldioxid (CO<sub>2</sub>)

## AVSNITT 11 : TOXIKOLOGISK INFORMATION

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

En exponering för ångorna från de lösningsmedel som finns i denna blandning och som överskrider de angivna exponeringsgränserna har skadliga effekter på hälsan, såsom irritation av slemhinnorna och luftrören, skador i njurar, lever och centrala nervsystemet.

Symptomen uppstår bland annat i form av migrän, yrsel, svindel, trötthet, muskelkramper och i extrema fall medvetslöshet.

Långvarig eller upprepade kontakt med blandningen kan avlägsna hudens naturliga fett och orsaka icke-allergisk kontaktdermatit och absorption genom huden.

Stänk i ögonen kan framkalla irritation och reversibla skador.

Narkotiska effekter kan uppstå såsom sömnhet, bedövning, försämrade reaktionsförmåga, förlust av reflexer, bristande samordning eller yrsel.

De kan också uppträda i form av kraftig huvudvärk eller illamående och leda till bedömningssvårigheter, yrsel, irritation, utmattnings eller minnesförlust.

#### 11.1.1. Ämnen

##### Mycket hög giftighet :

##### DEAROMATIZED HYDROCARBONS

Genom oralt intag : DL50 > 5000 mg/kg  
Art : råtta

Genom huden : DL50 > 5000 mg/kg  
Art : kanin

Genom inandning : CL50 > 4951 mg/m<sup>3</sup>  
Art : råtta

##### DEAROMATIZED HYDROCARBONS (CAS: 64742-48-9)

Genom oralt intag : DL50 > 5000 mg/kg  
Art : råtta

Genom huden : DL50 > 5000 mg/kg  
Art : kanin

Genom inandning : CL50 > 4951 mg/m<sup>3</sup>  
Art : råtta

#### 11.1.2. Blandning

Ingen toxikologisk information finns tillgänglig för denna blandning.



**TRAFFIC 2 - TR**

**AVSNITT 12 : EKOLOGISK INFORMATION**

**12.1 Toxicitet**

**12.1.1. Ämnen**

DEAROMATIZED HYDROCARBONS (CAS: 64742-48-9)

Giftighet för fiskar : CL50 > 1000 mg/l  
Art : Oncorhynchus mykiss  
Exponeringslängd : 96 h

Giftighet för skaldjur : CE50 = 1000 mg/l  
Art : Daphnia magna  
Exponeringslängd : 48 h

Giftighet för alger : CEr50 > 1000 mg/l  
Art : Pseudokirchnerella subcapitata  
Exponeringslängd : 72 h

Giftighet för vattenväxter : Art : Others

**12.1.2. Blandningar**

Det finns ingen information om giftighet för vatten för blandningen.

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

**12.2.1. 3.1 Ämnen**

DEAROMATIZED HYDROCARBONS

Biologisk nedbrytning : Det finns inga uppgifter om nedbrytbarheten, substansen anses inte brytas ned snabbt.

DEAROMATIZED HYDROCARBONS (CAS: 64742-48-9)

Biologisk nedbrytning : Det finns inga uppgifter om nedbrytbarheten, substansen anses inte brytas ned snabbt.

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Inga tillgängliga data.

**12.4 Rörligheten i jord**

Inga tillgängliga data

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

Inga tillgängliga data

**12.6 Andra skadliga effekter**

Inga tillgängliga data.

**AVSNITT 13 : AVFALLSHANTERING**

En lämplig hantering av blandningens avfall och/eller dess behållare ska fastställas i enlighet med bestämmelserna i direktiv 2008/98/CE.

**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Får inte hällas i avlopp eller i vattendrag.

**Avfall :**

Hantering av avfall ska ske utan fara för människors hälsa och utan att skada miljön, och särskilt utan att skapa risker för vatten, luft, mark, vilda djur eller växter.

Återvinn eller kasta enligt gällande lag, helst genom en godkänd insamlare eller ett godkänt företag.

Smitta ej golvet med vattnet eller med avfallet, kasta ej i naturen/omgivningen.

**Nedsmutsade förpackningar :**

Töm behållaren helt. Spara etiketten(erna) på behållaren.

Lämna hos en godkänd insamlare.

**TRAFFIC 2 - TR**

**AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION**

Transportera produkten enligt bestämmelserna i ADR för vägtransport, RID för järnvägstransport, IMDG för sjötransport och ICAO/IATA för flygtransport (ADR 2013 - IMDG 2012 - ICAO/IATA 2014).

**14.1 UN-nummer**

1950

**14.2 Officiell transportbenämning**

UN1950=AEROSOLS, flammable

**14.3 Faroklass för transport**

- Klassificering :



2.1

**14.4 Förpackningsgrupp**

-

**14.5 Miljöfaror**

-

**14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder**

ADR/RID	Klass	Kod	Grupp	Etikett	Identif.	LQ	Dispo.	EQ	Kat.	Tunnel
	2	5F	-	2.1	-	1 L	190 327 344 625	E0	2	D

IMDG	Klass	2°Etik.	Grupp	LQ	EMS	Dispo.	EQ
	2.1	See SP63	-	SP277	F-D,S-U	63 190 277 327 344 959	E0

IATA	Klass	2°Etik.	Grupp	Passagerare	Passagerare	Cargo	Cargo	note	EQ
	2.1	-	-	203	75 kg	203	150 kg	A145 A167 A145 A167 A802	E0
	2.1	-	-	Y203	30 kg G	-	-	A145 A167 A802	E0

För begränsade mängder, se del 2.7 i OACI/IATA och kapitel 3.4 i ADR och IMDG.

För uteslutna mängder, se del 2.6 i OACI/IATA och kapitel 3.5 i ADR och IMDG.

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

Inga tillgängliga data

**AVSNITT 15 : GÄLLANDE FÖRESKRIFTER**

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

**- Information angående klassificeringen och märkningen som framställs i sektion 2:**

Följande rättsakter har tagits med i beräkningen:

- Direktiv 67/548/CEE och dess anpassningar
- Direktiv 1999/45/CE och dess anpassningar
- Direktiv 75/734/CEE ändrad genom direktiv 2013/10/UE
- Förordning (CE) nr 1272/2008 modifierad av förordning (CE) nr 618/2012
- Förordning (EG) nr 1272/2008 ändrad av förordning (EU) nr 758/2013

**- Information angående emballaget:**

Inga tillgängliga data.

## TRAFFIC 2 - TR

### - Speciella bestämmelser :

Inga tillgängliga data.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Inga tillgängliga data.

## AVSNITT 16 : ANNAN INFORMATION

Eftersom användarens arbetsförhållanden är okända för oss baserar sig informationen som ges i detta formulär på våra aktuella kunskaper samt på både svenska och gemenskapens regler.

Blandningen får inte användas för andra ändamål än de som anges i avsnitt 1 utan att i förväg ha erhållit skriftliga hanteringsinstruktioner.

Användaren bär alltid ansvaret för att vidta alla nödvändiga säkerhetsåtgärder för att uppfylla kraven i lokala lagar och föreskrifter.

Informationen i detta säkerhetsdatablad bör ses som en beskrivning av de säkerhetskrav som rör denna blandning och inte som en garanti för dess egenskaper.

### Formuleringen av H-, UH- och R-fraser som anges i avsnitt 3 :

H220	Extremt brandfarlig gas.
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H280	Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
R 10	Brandfarligt.
R 11	Mycket brandfarligt.
R 12	Extremt brandfarligt.
R 36	Irriterar ögonen.
R 52/53	Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R 65	Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
R 66	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
R 67	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

### Förkortningar :

DNEL : Härledd nolleffektnivå

ADR : Europa-gemensamt regelverk för transport av farligt gods på landsväg.

IMDG : International Maritime Dangerous Goods.

IATA : International Air Transport Association.

ICAO: International Civil Aviation Organization.

RID : Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail.

WGK : Wassergefährdungsklasse ( Water Hazard Class).

GHS02 : flamma

GHS07 : utropstecken