

## Punkt 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

### 1.1. Produktidentifikator

**Produktnavn:** HUMBROL THINNERS

**Synonymer:** PAINT RELATED MATERIAL

### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

**Identifikation af virksomheden:** Rustins Ltd.  
Waterloo Road  
Cricklewood  
London  
NW2 7TX  
United Kingdom  
**Tel:** +44 (0)208 450 4666  
**Fax:** +44 (0)208 452 2008  
**Email:** [rustins@rustins.co.uk](mailto:rustins@rustins.co.uk)

### 1.4. Nødtelefon

**Tel (i nødstilfælde):** +353 1809 2166 8AM - 10PM

## Punkt 2: Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

**Klassificering (CLP):** Aquatic Chronic 3: H412; Flam. Liq. 3: H226

**Vigtigste bivirkninger:** Brandfarlig væske og damp. Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

### 2.2. Mærkningselementer

**Mærkningselementer:**

**Faresætninger:** H226: Brandfarlig væske og damp.

H412: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**Farepiktogrammer:** GHS02: Flamme



**Signalord:** Advarsel

**Sikkerhedssætninger:** P210: Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

HUMBROL THINNERS

Side: 2

P240: Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes.

P241: Anvend eksplosionssikker udstyr.

P280: Bær øjenbeskyttelse.

P303+P361+P353: VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/ fjernes. Skyl [eller brus] huden med vand. .

P370+P378: Ved brand: Anvend medier andet end vand til brandslukning.

## 2.3. Andre farer

**Andre farer:** Ved brug kan brandbare brandfarlige / eksplosive damp-luftblandinger dannes.

**PBT:** Stoffet er ikke identificeret som et PBT/vPvB-stof.

## Punkt 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2. Blandinger

#### Farlige stoffer:

NAPHTHA (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klassificering (CLP)	Procent
-	64742-48-9	-	Aquatic Chronic 3: H412; Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H336; STOT SE 3: H335; Asp. Tox. 1: H304	70-90%

2-METHOXY-1-METHYLETHYLACETAT

203-603-9	108-65-6	Stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.	Flam. Liq. 3: H226	11-50%
-----------	----------	--	--------------------	--------

## Punkt 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

**Hudkontakt:** Fjern omgående alt forurenede tøj og fodtøj, med mindre det sidder fast på huden. Vaskes straks med store mængder sæbe og vand.

**Øjenkontakt:** Bad øjet i rindende vand i 15 minutter.

**Indtagelse:** Skyl munden med vand.

**Indånding:** Søg læge.

### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

**Hudkontakt:** Der kan være en let irritation på kontaktstedet.

**Øjenkontakt:** Irritation og rødme kan forekomme.

**Indtagelse:** Halsirritation kan forekomme.

**Indånding:** Ingen symptomer.

**Forskudte/øjeblikkelige virkninger:** Øjeblikkelige effekter kan forventes efter kortvarig eksponering.

### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

**Øjeblikkelig / særbehandling:** Ingen anvendelse.

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

HUMBROL THINNERS

Side: 3

## Punkt 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

**Brandslukningsmidler:** Alkoholbestandigt skum. Vandsprøjt. Kuldioxid. Tørt kemisk pulver.

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

**Farer ved udsættelse:** Brandfarligt. Udsender giftig røg ved forbrænding. Fremkalder en eksplosiv blanding af luft og damp.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

**Anvisninger for brandmandskab:** Anvend åndedrætsudstyr af kredsløbstypen. Bær beskyttelsestøj for at forhindre kontakt med hud og øjne.

## Punkt 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

**Individuelle forholdsregler:** Se afsnit SDS, afsnit 8, vedrørende oplysninger om individuel beskyttelse. Tilkald straks politi og brandvæsen. Fjern alle antændelseskilder. Vend beholder med lækager så lækagesiden vender opad for at forhindre at der slipper væske ud.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

**Miljøbeskyttelsesforanstaltning:** Må ikke udledes i afløb eller vandløb. Udslippet afgrænses ved hjælp af jordvolde.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

**Rensning:** Absorberes i tør jord eller tørt sand. Overflyttes til en lukbar, mærket beholder til bortskaffelse på hensigtsmæssig måde. Brug ikke udstyr ved rengøringen, der kan frembringe gnister.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

**Henvisning til andre punkter:** Se SDS, afsnit 8.

## Punkt 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

**Behandling:** Rygning forbudt. Brug værktøj, der ikke danner gnister. Sørg for tilstrækkelig ventilation i området. Undgå at der dannes eller spredes tåger i luften.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

**Opbevaringsbetingelser:** Opbevares på et køligt sted med god ventilation. Hold beholderen forsvarligt lukket. Må ikke opbevares i nærheden af antændelseskilder. Undgå dannelse af elektrostatisk ladning i den umiddelbare nærhed. Sørg for at belysning og elektrisk udstyr ikke udgør en antændelseskilde.

**Anbefalet emballage:** Glas. Ståltromler.

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

HUMBROL THINNERS

Side: 4

## 7.3. Særlige anvendelser

Særlige anvendelser: Ingen data tilgængelige.

## Punkt 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for eksponering:

Støv der kan indåndes:

-	TWA 8 timers	STEL 15 min	TWA 8 timers	STEL 15 min
EU	274 mg/m <sup>3</sup>	548 mg/m <sup>3</sup>	-	-

Farlige stoffer:

### 2-METHOXY-1-METHYLETHYLACETAT

Grænseværdier for eksponering:

Støv der kan indåndes:

	TWA 8 timers	STEL 15 min	TWA 8 timers	STEL 15 min
DK	275 mg/m <sup>3</sup>	275 mg/m <sup>3</sup>	-	-

### 8.1. DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Ingen data tilgængelige.

### 8.2. Eksponeringskontrol

**Tekniske forholdsregler:** Sørg for tilstrækkelig udluftning af området. Sørg for at belysning og elektrisk udstyr ikke udgør en antændelseskilde.

**Åndedrætsværn:** Normalt er personligt åndedrætsværn ikke nødvendigt.

**Beskyttelse af hænder:** Beskyttelseshandsker.

**Øjenbeskyttelse:** Sikkerhedsbriller. Sørg for at der er mulighed for øjenbadning.

**Hudbeskyttelse:** Beskyttelsestøj.

**Miljø:** Sørg for at alle de tekniske forholdsregler, der er anført i SDS, afsnit 7, er på plads.

## Punkt 9: Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

**Tilstand:** Flydende

**Farve:** Farveløs

**Lugt:** Aromatisk

**Fordampningsgrad:** Ingen data tilgængelige.

**Oxiderende:** Ingen data tilgængelige.

**Opløselighed i vand:** Let opløselig

**Også opløselig i:** De fleste organiske opløsningsmidler.

**Viskositet:** Ikke-tyktflydende

**Kogepunkt/-interval°C** 77.5

**Smeltepunkt/-interval°C:** Ingen data tilgængelige.

**Antændelsepunkter%: nedre:** Ingen data tilgængelige.

**ovre:** Ingen data tilgængelige.

**Flammepunkt°C:** 23 - 60

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

HUMBROL THINNERS

Side: 5

Ford.forh. n-octanol/vand: Ingen data tilgængelige.

Selvantændelsestemperatur°C Ingen data tilgængelige.

Damptryk: Ingen data tilgængelige.

Relativ densitet: 0.805 @ 20 C

pH-værdi: Approx. 7

VOC g/l: 806

## 9.2. Andre oplysninger

Andre oplysninger: Ingen data tilgængelige.

## Punkt 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet: Stabil under anbefalet transport eller opbevaring.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Kemisk stabilitet: Stabilt under normale forhold. Stabilt ved stuetemperatur.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Farlige følger: Farlige reaktioner vil ikke ske under normal transport eller opbevaring. Nedbrydning kan forekomme ved udsættelse for nedennvænte forhold eller materialer.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Betingelser, der skal undgås: Varme. Varme overflader. Antændelseskilder. Flammer.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås: Stærke oxiderende præparater. Stærke syrer.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprod: Udsender giftig røg ved forbrænding.

## Punkt 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Farlige stoffer:

#### 2-METHOXY-1-METHYLETHYLACETAT

IPR	MUS	LD50	750	mg/kg
ORL	RAT	LD50	8532	mg/kg

Giftighed: Ingen data tilgængelige.

### Symptomer / eksponeringsmåde

Hudkontakt: Der kan være en let irritation på kontaktstedet.

Øjenkontakt: Irritation og rødme kan forekomme.

Indtagelse: Halsirritation kan forekomme.

Indånding: Ingen symptomer.

Forskudte/øjeblikkelige virkninger: Øjeblikkelige effekter kan forventes efter kortvarig eksponering.

Andre oplysninger: Ingen anvendelse.

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

HUMBROL THINNERS

Side: 6

## Punkt 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

**Ekogiftighed:** Ingen data tilgængelige.

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

**Persistens og nedbrydelighed:** Biologisk nedbrydeligt.

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

**Bioakkumulationspotentiale:** Ikke potentiale for bioakkumulation.

### 12.4. Mobilitet i jord

**Mobilitet:** Optages let i jorden.

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

**PBT:** Stoffet er ikke identificeret som et PBT/vPvB-stof.

### 12.6. Andre negative virkninger

**Andre negative virkninger:** Minimal økotoksicitet.

## Punkt 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

**Bortskaffelsesformer:** Overflyttes til en egnet beholder - sørg for afhentning ved et specialiseret renovationsselskab.

**Bemærk:** Brugerens opmærksomhed henledes på at der muligvis kan findes regionale eller nationale affaldsbestemmelser.

## Punkt 14: Transportoplysninger

### 14.1. UN-nummer

**UN-nr:** UN1263

### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

**Betegnelse på forsendelsen:** PAINT  
including paint, lacquer, enamel, stain, shellac, varnish, polish, liquid filler and liquid lacquer base

### 14.3. Transportfareklasse(r)

**Transportklasse:** 3

### 14.4. Emballagegruppe

**Emballagegruppe:** 3

### 14.5. Miljøfarer

**Farligt for miljøet:** Ja

**Havforureningsemne:** Ja

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

HUMBROL THINNERS

Side: 7

## 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

**Særlige forsigtighedsregler:** Ingen særlige forholdsregler.

## Punkt 15: Oplysninger om regulering

### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

**Særlige forordninger:** Ingen anvendelse.

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

**Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Leverandøren har ikke udført en kemisk sikkerhedsvurdering af stoffet eller blandingen.

## Punkt 16: Andre oplysninger

### Andre oplysninger

**Andre oplysninger:** i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

\* angiver tekst i sikkerhedsdatabladet, som er ændret siden sidste revidering.

**Sætninger i afsnit 2 / 3:** H226: Brandfarlig væske og damp.

H304: Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H335: Kan forårsage irritation af luftvejene.

H336: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H412: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**Ansvarsfraskrivelse:** Ovenstående oplysninger menes at være korrekte, men foregiver ikke at være altomfattende og må kun betragtes som vejledende. Selskabet hæfter ikke for skader, der opstår på grund af håndtering af eller kontakt med ovennævnte produkt.

[sidste side]