

# SÄKERHETS DATABLAD



Första utgåvan	Revisionsdatum	Ersätter	Art. nr	Utfärdat av	Sida
2013-02-27	2017-09-27	2016-01-11	013075, 012043, 401482	Trossa AB	1 av 9

## Huile Impulse / Impulse Oil

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

- 1.1 PRODUKT BETECKNING** Huile Impulse / Impulse Oil  
Artikelnummer: 013075, 012043, 401482
- 1.2 RELEVANTA IDENTIFIERADE ANVÄNDNINGAR AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN OCH ANVÄNDNINGAR SOM DET AVRÅDS FRÅN** Smörjmedel
- 1.3 NÄRMARE UPPLYSNINGAR OM DEN SOM TILLHANDAHÅLLER SÄKERHETS DATABLADET** ITW Construction Products AB  
Fryksdalsbacken 12-14, 123 43 Farsta  
Tel 08-57893000  
Mail [info@itwconstruction.se](mailto:info@itwconstruction.se)
- 1.4 TELEFONNUMMER FÖR NÖDSITUATIONER** Vid akuta fall, tfn 112, begär Giftinformation.  
Övriga tillbud och frågor, Giftinformationscentralen: tfn 010-456 67 00.

### AVSNITT 2. FARLIGA EGENSKAPER

#### 2.1 KLASSIFICERING AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN (CLP)

##### Hälsosfarlighet

*Produkten är klassificerad som hälsosfarlig.*  
Kan orsaka allergisk hudreaktion. (Skin Sens.1; H317)  
Orsakar allvarlig ögonirritation. (Eye Irrit.2; H319)

##### Miljöfarlighet

*Produkten är klassificerad som miljöfarlig.*  
Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. (Aquatic Chronic 2; H411)

##### Fysikalisk farlighet

*Produkten är inte klassificerad som fysikaliskt farlig.*

#### 2.2 MÄRKNINGSUPPGIFTER

##### Faropiktogram



##### Signalord

VARNING

## Huile Impulse / Impulse Oil

### Innehåller

Polypropylenglykol monobutyleter och N-fenyl- $\alpha$ -naftylamin.

### Faroangivelser

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
 H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

### Skyddsangivelser

P262 Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna.  
 P273 Undvik utsläpp till miljön.  
 P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.  
 P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.  
 P305 +P351 + VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.  
 P338 om det går lätt. Fortsätt att skölja.  
 P501 Innehållet/behållaren lämnas till avfallsstation för farligt avfall.

### Övriga bestämmelser

-

### Övrig information

Baserat på tillgänglig information, innehåller blandningen inga ämnen som uppfyller kriterierna för PBT- eller vPvB-ämnen enligt bilaga XIII till förordningen (EG) nr 1907/2006 (REACH).  
 Produkten innehåller inga SVHC-ämnen (= Substance of Very High Concern)  $\geq$  0,1% från EUs kandidatförteckning.

### 2.3 ANDRA FAROR

Inga andra kända faror är förknippade med produkten.

## AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

### 3.2 BLANDNINGAR

#### Beskrivning av blandningen

Polyalkylenglykolbaserat smörjmedel.

Ämnen	EG Nr	CAS Nr	REACH Nr <sup>2</sup>	Halt vikt%	CLP-klassificering <sup>1</sup>	
Polypropylenglykol monobutyleter	500-003-1	9003-13-8	01-2119492302-43-xxxx	> 95	2) Eye Irrit.2	H319
N-fenyl- $\alpha$ -naftylamin	201-983-0	90-30-2	01-2119488704-27-xxxx	< 5	2) Acute Tox.4 Skin Sens.1 STOT RE 2 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H302 H317 H373 H400 H410

a) Klassificering enligt något av de mest använda alternativen i ECHAs Classification & Labelling Inventory Database.

#### Övrig information

Angivna faroangivelser finns förklarade i avsnitt 16.

## Huile Impulse / Impulse Oil

### AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

#### 4.1 BESKRIVNING AV ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

##### Inandning

Frisk luft.

##### Hudkontakt

Ta av nedstänkta kläder. Tvätta huden med tvål och vatten.

##### Ögonkontakt

Spola med mjuk vattenstråle eller ögonspolvätska i flera minuter. Använd gärna tempererat vatten. Håll ögonlocken brett isär, avlägsna eventuella kontaktlinser. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

##### Förtäring

Skölj munnen med vatten. Ge par glas mjölk eller vatten att dricka. Kontakta läkare om större mängd svalts.

##### Information till läkare

Behandla symptomatiskt.

Uppdaterat säkerhetsdatablad finns hos Giftinformationscentralen, tfn 08-33 12 31.

#### 4.2 DE VIKTIGASTE SYMPTOMEN OCH EFFEKTERNA, BÅDE AKUTA OCH FÖRDRÖJDA

Inandning: Inandning kan ge övergående irritation.

Hudkontakt: Hudkontakt kan orsaka allergisk hudreaktion.

Ögonstänk: Stänk i ögonen orsakar allvarlig ögonirritation.

Förtäring: Kan ge sveda i mun och svalg och magsmärtor. Förtäring av stora ängder kan ge illamående och kräkningar.

#### 4.3 ANGIVANDE AV OMEDELBAR MEDICINSK BEHANDLING OCH SÄRSKILD BEHANDLING SOM EVENTUELLT KRÄVS

-

### AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

#### 5.1 SLÄCKMEDEL

Kan släckas med pulver, alkoholresistent skum, koldioxid eller vatten i spridd stråle (vattendimma). Använd samma släckmedel som rekommenderas för omgivningen, men inte vatten.

#### 5.2 SÄRSKILDA FAROR SOM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN KAN MEDFÖRA

Brännbart men inte lättantändligt. Vid brand kan giftiga och frätande gaser utvecklas, t ex koloxider och kväveoxider.

#### 5.3 RÅD TILL BRANDBEKÄMPNINGSPERSONAL

Behållare i närheten av brand flyttas eller kyls med vatten. Försiktighetsåtgärder enligt standardförfarande vid kemikaliebränder. Använd andningsapparat som skydd mot giftiga gaser.

## Huile Impulse / Impulse Oil

### AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

#### 6.1 PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER, SKYDDSTRUSTNING OCH ÅTGÄRDER VID NÖDSITUATIONER

Undvik hud- och ögonkontakt. Använd skyddshandskar, skyddskläder och skyddsglasögon samt håll oskyddade personer borta.

#### 6.2 MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER

Förhindra utsläpp till avloppet.

#### 6.3 METODER OCH MATERIAL FÖR INNESLUTNING OCH SANERING

Sugs upp med något absorberande material t ex sand, jord eller liknande. Samlas ihop och behandlas som konventionellt avfall. Rengör företrädesvis med något vattenbaserat rengöringsmedel.

#### 6.4 HÄNVISNING TILL ANDRA AVSNITT

Se avsnitt 8 för begränsning av exponeringen/personligt skydd samt avsnitt 13 för avfallshantering.

### AVSNITT 7. HANTERING OCH LAGRING

#### 7.1 FÖRSIKTIGHETSMÅTT FÖR SÄKER HANTERING

Undvik direktkontakt med produkten. Undvik att äta, dricka och röka vid hantering av produkten. Normal handhygien.

#### 7.2 FÖRHÅLLANDEN FÖR SÄKER LAGRING, INKLUSIVE EVENTUELL OFÖRENLIGHET

Förvaras torrt och svalt i originalbehållare, oåtkomligt för barn.

#### 7.3 SPECIFIK SLUTANVÄNDNING

Se avsnitt 1.

### AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

#### 8.1 KONTROLLPARAMETRAR

##### Hygieniska gränsvärden enligt Arbetsmiljöverkets Föreskrifter (AFS 2015:7)

Produkten innehåller inga ämnen med hygieniska gränsvärden.

##### Övrig information <sup>2</sup>

Polypropylenglykol monobutyleter DNEL (arbetare):  
Inhalation: 2,9 mg/m<sup>3</sup> (upprepad exponering)  
Dermal: 0,83 mg/kg/dag (upprepad exponering)

#### 8.2 BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN

##### Lämpliga tekniska skyddsåtgärder

Se till att ventilationen är god. Arbetsmetoder utformas så att direktkontakt förhindras.

## Huile Impulse / Impulse Oil

### Individuella skyddsåtgärder och personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ansiktsskydd:	Använd skyddsglasögon.
Handskydd:	Använd skyddshandskar. Rekommenderat handskmaterial: Nitrilgummi eller neopren
Andningsskydd:	Behövs normalt inte.
Annat skydd:	Använd skyddskläder vid risk för direktkontakt.
Termisk fara:	Ej relevant.

### 8.3 BEGRÄNSNING AV MILJÖEXPONERINGEN

Förhindra utsläpp till miljön.

## AVSNITT 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

### 9.1 INFORMATION OM GRUNDLÄGGANDE FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

#### Produktbeskrivning <sup>3</sup>

Utseende:	Vätska, genomskinlig, färglös till blekt gul.	
Lukt:	Luktfri	
Smältpunkt/fryspunkt:	< -21	°C
Initial kokpunkt och kokpunktintervall:	> 200	°C
Flampunkt:	> 60	°C
Ångtryck:	< 0,01	mbar
Ångdensitet:	> 10	
Densitet:	< 1	g/cm <sup>3</sup>
Löslighet i vatten:	< 0,1	% (20°C)
Självantändningstemperatur:	250	°C

Information om följande uppgifter saknas eller är inte relevanta: Lukttröskel, pH, avdunstningshastighet, brandfarlighet, brännbarhets- och explosionsgräns, löslighet i lösningsmedel, fördelningskoefficient (Log Pow), sönderfallstemperatur, viskositet, explosiva och oxiderande egenskaper.

### 9.2 ANNAN INFORMATION

n.a.

## AVSNITT 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

### 10.1 REAKTIVITET

Inga data.

### 10.2 KEMISK STABILITET

Produkten är stabil vid normal hantering och lagring enligt rekommendationer i avsnitt 7.

### 10.3 RISKEN FÖR FARLIGA REAKTIONER

Ingen känd.

## Huile Impulse / Impulse Oil

### 10.4 FÖRHÅLLANDEN SOM SKA UNDVIKAS

Fukt, eld och heta ytor.

### 10.5 OFÖRENLIGA MATERIAL

Vatten och starka reduktionsmedel.

### 10.6 FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER

Inga kända farliga sönderdelningsprodukter.

## AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Inga toxikologiska data finns tillgängliga för produkten varför bedömningen är baserad på data om ingående ämnen. Produkten är klassificerad som hälsofarlig. Specifika effekter är beskrivna nedan.

### 11.1 INFORMATION OM DE TOXIKOLOGISKA EFFEKTERNA

Akut toxicitet:	Produkten är inte klassificerad som akuttoxisk, men innehåller N-fenyl- $\alpha$ -naftylamin som är klassificerad som akuttoxisk vid förtäring, kategori 4.
Frätande/Irriterande på huden:	Inte klassificerad som hudirriterande.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:	Produkten är irriterande för ögonen.
Luftvägs-/hudsensibilisering:	Risk hudsensibilisering och allergiska kontakteksem.
Mutagenitet i könsceller:	Inte klassificerad som mutagen.
Cancerogenitet:	Inte klassificerad som cancerogen.
Reproduktionstoxicitet:	Inte klassificerad som reproduktionstoxisk.
Specifik organotoxicitet-enstaka exponering:	Inga data.
Specifik organotoxicitet-upprepad exponering:	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
Fara vid aspiration:	Ej relevant.

#### Toxikologiska data <sup>4</sup>

Polypropylenglykol monobutyleter	LD <sub>50</sub> oralt råtta: 5840 mg/kg LD <sub>50</sub> dermalt kanin: 18800 mg/kg
N-fenyl- $\alpha$ -naftylamin	LD <sub>50</sub> oralt råtta: 1625 mg/kg

#### Specifika effekter

Produkten innehåller N-fenyl- $\alpha$ -naftylamin som kan absorberas av huden. Förtäring eller inandning av större mängder kan ge blå läppar, fingernaglar eller hud. Kan då orsaka förvirring, kramper, yrsel, huvudvärk, illamående och i värsta fall medvetslöshet.<sup>4</sup>

### 11.2 ANNAN INFORMATION

Inga data.

## Huile Impulse / Impulse Oil

### AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION

Inga toxikologiska data finns tillgängliga för produkten varför bedömningen är baserad på data om ingående ämnen. Produkten är klassificerad som miljöfarlig. Ingående ämnen bedöms ha hög till medelhög toxicitet för vattenmiljön.

#### 12.1 TOXICITET <sup>4</sup>

Ingående komponenter bedöms ha måttlig och medelhög akut toxicitet för vattenmiljön.

Polypropylenglykol monobutyleter                      EC<sub>50</sub> Daphnia 48h: 17 mg/l

N-fenyl- $\alpha$ -naftylamin                                      LC<sub>50</sub> Fisk 96h: 7,9 mg/l

#### 12.2 PERSISTENS OCH NEDBRYTBARHET

Inga data, men huvudkomponenten polypropylenglykol monobutyleter är en eter och dessa är vanligtvis inte persistenta.

#### 12.3 BIOACKUMULERINGSFÖRMÅGA <sup>4</sup>

Den ingående komponenten N-fenyl- $\alpha$ -naftylamin har potential för bioackumulering.

N-fenyl- $\alpha$ -naftylamin                                      BCF: 338,84  
Log P<sub>ow</sub>: 4,28

#### 12.4 RÖRLIGHETEN I JORD

Inga data.

#### 12.5 RESULTAT AV PBT- OCH vPvB-BEDÖMNINGEN

Baserat på tillgänglig information, innehåller blandningen inga ämnen som uppfyller kriterierna för PBT- eller vPvB-ämnen enligt bilaga XIII till förordningen (EG) nr 1907/2006 (REACH).

#### 12.6 ANDRA SKADLIGA EFFEKTER

Inga kända.

### AVSNITT 13. AVFALLSHANTERING

#### 13.1 AVFALLSBEHANDLINGSMETODER

##### Produkt

Klassificeras som farligt avfall, med farlighetsklass HP 4, (irriterande), HP 13 (allergiframkallande) och HP 14 (miljöfarligt) enligt KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) nr 1357/2014 om Avfall.

EWC-kod 13 02 08\* (Andra motor-, transmissions- och smörjoljor), enligt Avfallsförordningen (SFS 2011:927).

Se till att produkten inte hamnar i avlopp, vattendrag mm.

##### Förpackning

Tomma förpackningar behandlas som produkt.

## Huile Impulse / Impulse Oil

### AVSNITT 14. TRANSPORTINFORMATION

Produkten omfattas inte av reglerna för transport av farligt gods.

### AVSNITT 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

#### 15.1 FÖRESKRIFTER/LAGSTIFTNING OM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN NÄR DET GÄLLER SÄKERHET, HÄLSA OCH MILJÖ

Detta säkerhetsdatablad är utarbetat i enlighet med EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) samt KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) nr 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

#### Förordningar/föreskrifter

Europaparlamentets och Rådets förordning (EG) nr 1272/2008, (CLP).  
 Kommissionens förordning (EU) nr 1357/2014, (Avfall).  
 Arbetsmiljöverkets föreskrift AFS 2014:43, (Kemiska arbetsmiljörisker).  
 Arbetsmiljöverkets föreskrift AFS 2015:7, (Hygieniska gränsvärden).  
 Avfallsförordningen SFS 2011:927.

#### Övrig information

-

#### 15.2 KEMIKALIESÄKERHETSBEDÖMNING

Leverantören har inte gjort någon kemikaliesäkerhetsbedömning.

### AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION

#### Klassificeringsförfarande

Testdata prioriteras vid klassificering av produkten. Vid avsaknad av testdata, har klassificeringsreglerna i Europaparlamentets och Rådets förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering och märkning använts.

#### Angivna faroangivelser i avsnitt 2 och 3

H302	Skadligt vid förtäring.	H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.	H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.	H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.		

#### Förkortningar

BCF	Bio Concentration Factor
EC <sub>50</sub>	Effective Concentration (= koncentration vid 50 % effekt)
ECHA	European Chemical Agency
LC <sub>50</sub>	Lethal Concentration (= koncentration som skulle leda till 50 % död)



## Huile Impulse / Impulse Oil

LD<sub>50</sub> Lethal Dose (= dos som skulle leda till 50 % död)  
Log Pow Fördelningskoefficient oktanol – vatten  
PBT Persistent Bio-accumulative and Toxic substance  
vPvB very Persistent and very Bio-accumulative substance

### Råd om utbildning

För att använda denna produkt bör man ha utbildning som är relevant i relation till produktens egenskaper och relevanta användning.

### Referenser

- 1) *Classification & Labelling Inventory Database, ECHA.*
- 2) *Registered substances, ECHA.*
- 3) *Information från tillverkaren samt äldre SDS på engelska.*
- 4) *Kemiska Ämnen online, Prevent.*

### Versionsbeskrivning

Säkerhetsdatabladet har reviderats i enlighet med avdelning IV och bilaga II i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH).

Information har reviderats under följande rubriker i säkerhetsdatabladet: Samtliga.

Säkerhetsdatabladet är daterat 2017-09-28 och ersätter version utformad 2016-01-11.