

# TIPP-EX® RAPID

## Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

Datum: 06/03/2015

Ersätter: 19/11/2013

Version: 9.0

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

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning  
Produktnamn : TIPP-EX® RAPID

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

##### 1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Användning av ämnet eller beredningen : Korrigerig

##### 1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen tillgänglig extra information

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

SOCIETE BIC  
14, Rue Jeanne d'Asnières  
92611 CLICHY Cédex  
T +33 01 45 19 52 00 - F +33 01 45 19 52 99  
[Bic.Contact@bicworld.com](mailto:Bic.Contact@bicworld.com)

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer
SWEDEN	Giftinformationscentralen Swedish Poisons Information Centre, Karolinska Hospital	Box 60 500 SE-171 76 Stockholm	112 08-331231 (mon-fri 9.00-17.00)

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 2 H225  
Skin Irrit. 2 H315  
STOT SE 3 H336  
Aquatic Chronic 2 H411

För H-meningarnas klartext se avsnitt 16

##### Klassificering enligt direktiv 67/548/EEG [DSD] eller 1999/45/EG [DPD]

F; R11  
Xi; R38  
R67  
N; R51/53

För R-meningarnas klartext se avsnitt 16

##### Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Mycket brandfarlig vätska och ånga. Irriterar huden. Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad. Giftigt för vattenlevande organismer, skadliga långtidseffekter.

#### 2.2. Märkningsuppgifter

##### Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :



Signalord (CLP) :

Fara

Farliga komponenter :

Mineralterpentin

Faroangivelser (CLP) :

H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga  
H315 - Irriterar huden  
H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad  
H411 - Giftigt för vattenlevande organismer, skadliga långtidseffekter

# TIPP-EX® RAPID

## Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

Skyddsangivelser (CLP) : P102 - Förvaras oåtkomligt för barn  
P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor.  
Rökning förbjuden  
P273 - Undvik utsläpp till miljön  
P302+P352 - VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten  
P261 - Undvik att inandas ångor

### Inskränkt märkning är tillåten på sma förpackningar (<125 ml)

Faropiktogram (CLP) :



Signalord (CLP) : Fara  
Faroangivelser (CLP) : H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad  
Skyddsangivelser (CLP) : P261 - Undvik att inandas ångor  
Farliga komponenter : Mineralterpentin

### 2.3. Andra faror

Ingen tillgänglig extra information

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1. Ämne

Gäller inte

### 3.2. Blandning

Namn	Produktbeteckning	%	Klassifikation alt efter direktiv 67/548/EEC
Titandioxid	(CAS nr) 13463-67-7 (EC nr) 236-675-5 (REACH-nr) 01-2119489379-17	< 50	Inte klassificerat
Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt	(CAS nr) 064742-49-0 (EC nr) 265-151-9 (Index nr) 649-328-00-1	< 40	F; R11 Xn; R65 Xi; R38 R67 N; R51/53
Nafta (petroleum), lätt alkylat-	(CAS nr) 64741-66-8 (EC nr) 265-068-8 (Index nr) 649-276-00-X	< 10	F; R11 Xn; R65 Xi; R38 R67 N; R51/53
Solventnafta (petroleum), medeltung alifatisk	(CAS nr) 064742-88-7 (EC nr) 265-191-7 (Index nr) 649-405-00-X	< 1	R10 Xi; R38 Xn; R65 N; R51/53
Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk	(CAS nr) 064742-95-6 (EC nr) 265-199-0 (Index nr) 649-356-00-4	< 1	R10 Xi; R37 Xn; R65 R66 R67 N; R51/53

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Titandioxid	(CAS nr) 13463-67-7 (EC nr) 236-675-5 (REACH-nr) 01-2119489379-17	< 50	Inte klassificerat
Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt	(CAS nr) 064742-49-0 (EC nr) 265-151-9 (Index nr) 649-328-00-1	< 40	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Nafta (petroleum), lätt alkylat-	(CAS nr) 64741-66-8 (EC nr) 265-068-8 (Index nr) 649-276-00-X	< 10	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

# TIPP-EX® RAPID

## Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Solventnafta (petroleum), medeltung alifatisk	(CAS nr) 064742-88-7 (EC nr) 265-191-7 (Index nr) 649-405-00-X	< 1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk	(CAS nr) 064742-95-6 (EC nr) 265-199-0 (Index nr) 649-356-00-4	< 1	Carc. 1B, H350 Muta. 1B, H340 Asp. Tox. 1, H304

Ordalydelse av R- och H-meningar: se under avsnitt 16

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Första hjälpen efter inandning : Avlägsna personen från det kontaminerade området och se till att han eller hon kommer ut i friska luften. Vid obehag: Uppsök läkare.
- Första hjälpen efter hudkontakt : Spola omedelbart med rikligt med tvålatten. Uppsök läkare om ögonbesvär som smärta och röda ögon kvarstår.
- Första hjälpen efter kontakt med ögonen : Skölj genast och länge med vatten och håll isär ögonlocken ordentligt. Vid ihållande irritation, rådfråga ögonläkare.
- Första hjälpen efter förtäring : Framkalla INTE kräkning. Sök läkare (om möjligt, medtag etiketten).

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

- Symptom/skador efter inandning : Dåsighet. Yrsel.
- Symptom/skador efter hudkontakt : Rodnad. Smärta.

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

Behandla symptomatiskt.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1. Släckmedel

- Lämpliga släckmedel : Skum. Pulver. Koldioxid (CO<sub>2</sub>).

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

- Brandrisk : Vid uppvärmning eller under förbränning: Kan avge giftiga ångor.
- Explosionsrisk : Ångorna är tätare än luften och kan förflytta sig långs med marken. Fjärrantändning möjligt.

#### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

- Försiktighetsåtgärder vid brand : Utrym det farliga området. Kyl ned de värmeexponerade behållarna med hjälp av skumsläckare. Däm upp och samla upp släckvätskan (miljöfarlig produkt). Förbudet att ingripa om inte adekvat skyddsutrustning finns. Fullständigt kroppsskydd. Andningsapparat med tilluft.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

##### 6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

- Planeringar för nödfall : Undvik kontakt med huden och ögonen. Förhindra spridning av rök i luften på arbetsplatsen eller använd andningsskydd. Inga lågor, inga gnistor. Eliminera alla antändningskällor. rökning förbjuden. Vid avsevärda utsläpp: Märk ut det kontaminerade området med skyltar och förhindra tillträde för obehörig personal. Förhindra att produkten rinner ut i avlopp eller inneslutna utrymmen. Ventilera spillområdet. Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Använd endast gnistsäkra verktyg.

##### 6.1.2. För räddningspersonal

- Skyddsutrustning : Förbudet att ingripa om inte adekvat skyddsutrustning finns. För mer information, se avsnitt 8: "Kontrollera individuell exponering och individuell skydd".

#### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Däm upp och samla upp utsläppet (miljöfarlig produkt). Får inte hällas ut i avloppet eller i vattendrag.

#### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

- För återhållning : Spillvatten absorberas med: inert absorberande material. Sand/jord.
- Rengöringsmetoder : Dammsug eller sopa upp produkten. Avyttra impregnerat material i enlighet med gällande lokala bestämmelser.

#### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För mer information, se avsnitt 13.

# TIPP-EX® RAPID

## Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Försiktighetsmått för säker hantering : Uppsugning av ånga bör helst ske vid utsläppsställe. Använd gnistfria verktyg. Undvik kontakt med huden och ögonen. Förhindra spridning av rök i luften på arbetsplatsen eller använd andningsskydd. Inga lågor, inga gnistor. Eliminera alla antändningskällor. Rökning förbjuden. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Överhätta inte produkten.

Åtgärder beträffande hygien : Förbjudet att dricka, äta eller röka på arbetsplatsen. Tvätta alltid händerna efter all hantering.

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

Tekniska åtgärder : Golvet i lagret skall vara vattentätt, obrännbart och utformat som en bassäng så att brandfarliga vätskor under inga förhållanden kan läcka ut.

Lagringsvillkor : Förvaras på ett svalt, välventilerat ställe. Förpackningen förvaras väl tillsluten. Undvik antändningskällor. Förvara åtskild från öppen låga/hetta.

Oförenliga material : Kraftfulla oxidanter. Oxiderande material.

Förpackningsmaterial : Förvaras i den ursprungliga behållaren.

#### 7.3. Specifik slutanvändning

Ingen tillgänglig extra information

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1. Kontrollparametrar

##### Titandioxid (13463-67-7)

Sverige	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	5 ppm
---------	----------------------------	-------

#### 8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder : Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen. Absorbera ångorna vid utsläppspunkten.

Handskydd : Vattentäta skyddshandskar. Skyddshandskarna som ska bäras måste motsvara specifikationerna i direktiv 89/686/CEE och motsvarande EN 374-standard. Genombrottstid: se tillverkarens rekommendationer

Skyddsglasögon : Skyddsglasögon

Andningsskydd : Vid frigörelse av ångor: Filter med sprayskydd, typ : A

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd : Vätska  
Färg : Vit.  
Lukt : Lösningssmedel.  
Luktgräns : Inga data tillgängliga  
pH : Gäller inte  
Relativ evaporationshastighet (butylacetat=1) : Inga data tillgängliga  
Smältpunkt : Inga data tillgängliga  
Fryspunkt : Inga data tillgängliga  
Kokpunkt : 95 - 114 °C (760 mmHg)  
Flampunkt : -9 °C (NF EN ISO 13736)  
Självantändningstemperatur : Inga data tillgängliga  
Nedbrytningstemperatur : Inga data tillgängliga  
Brännbarhet (fast, gas) : Inga data tillgängliga  
Ångtryck : 26 - 49 mm Hg (20 °C)  
Relativ ångdensitet vid 20 °C : Inga data tillgängliga  
Relativ densitet : 1,25 (25°C)  
Löslighet : Vatten: 0,1 g/l nästan inte löslig  
Log Pow : Inga data tillgängliga  
Viskositet, kinematisk : > 60 mm<sup>2</sup>/s (40°C)  
Viskositet, dynamisk : Inga data tillgängliga  
Explosiva egenskaper : Inga data tillgängliga  
Brandfrämjande egenskaper : Ej brännbart enligt EU-kriterierna.  
Explosionsgränser : 1,7 - 12,3 vol %

#### 9.2. Annan information

Ytterligare Information : Flyktig beståndsdel : 0.89 - 1.08 %

# TIPP-EX® RAPID

## Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Så vitt vi vet utgör inte denna produkt någon specifik fara under normala användningsvillkor.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil omgivande temperatur och inom normala användningsvillkor.

#### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Ingen, så vitt vi vet.

#### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Värme. Gnistor. Öppen eld. antändningskällor.

#### 10.5. Oförenliga material

Krafftfulla oxidanter. Starkt reduceringsmedel.

#### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Vid förbränning eller termisk nedbrytning (pyrolys) frigörs: koloxid (CO, CO<sub>2</sub>). Olika bituminösa partiklar.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet : Inte klassificerat (Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna)

<b>Nafta (petroleum), lätt alkylat- (64741-66-8)</b>	
LD50 oral råtta	> 7000 mg/kg
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg
LC50 inhalation råtta (ppm)	> 5,04 ppm/4h
<b>Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt (064742-49-0)</b>	
LD50 oral råtta	> 5000 mg/kg
LD50 hud kanin	3160 mg/kg
LC50 inhalation råtta (mg/l)	> 12 mg/l/6u
<b>Titandioxid (13463-67-7)</b>	
LD50 oral råtta	> 10000 mg/kg
LD50 hud kanin	> 10000 mg/kg
LC50 inhalation råtta (mg/l)	> 3,56 mg/l/4u

Frätande/irriterande på huden : Irriterar huden.

pH: Gäller inte

Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Inte klassificerat (Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna)

pH: Gäller inte

Luftvägs-/hudsensibilisering : Inte klassificerat (Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna)

Mutagenitet i könsceller : Inte klassificerat (Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna)

Cancerogenitet : Inte klassificerat (Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna)

Titandioxid har tagits upp i förteckningen över karcinogenitet hos människor (grupp 2B) av Internationellt cancerforskningscentrum (IARC, Lyon, Frankrike) på grundval av de första undersökningarna på djur

I studier som handlar om epidemiologi hos människor har man funnit begränsat belägg för kombinationen: yrkesexponering för titandioxid och cancerrikt

Reproduktionstoxicitet : Inte klassificerat (Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna)

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering : Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Specifik organotoxicitet – upprepade exponering : Inte klassificerat (Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna)

Fara vid aspiration : Inte klassificerat (Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna)

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

<b>Nafta (petroleum), lätt alkylat- (64741-66-8)</b>	
LC50 fiskar	8,3 mg/l/96u (Pimephales promelas)
<b>Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt (064742-49-0)</b>	
EC50 andra vattenorganismer 2	2,6 mg/l (kräftdjur)

#### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

<b>TIPP-EX® RAPID</b>	
Persistens och nedbrytbarhet	Blandning baserad på ämnen som inte är lätt biologiskt nedbrytbara.

# TIPP-EX® RAPID

## Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ingen tillgänglig extra information

### 12.4. Rörligheten i jord

Ingen tillgänglig extra information

### 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen tillgänglig extra information

### 12.6. Andra skadliga effekter

Ingen tillgänglig extra information

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder : Förbjudet att avyttra i avlopp och vattendrag. Avyttras i enlighet med gällande lokala bestämmelser. Förstör vid auktoriserad anläggning.

Ytterligare Information : Användaren uppmärksammas på att det kan finnas specifika europeiska, nationella eller lokala bestämmelser vad gäller avyttring.

## AVSNITT 14: Transportinformation

Enligt kraven av ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA
<b>14.1. UN-nummer</b>		
1139	1139	1139
<b>14.2. Officiell transportbenämning</b>		
TÄCKLÖSNING	COATING SOLUTION	COATING SOLUTION
<b>Beskrivning i transportdokument</b>		
UN 1139 TÄCKLÖSNING, 3, II, (D/E), MILJÖSKADLIGT	UN 1139 COATING SOLUTION, 3, II, MARIN FÖRORENING/MILJÖSKADLIGT	
<b>14.3. Faroklass för transport</b>		
3	3	3
<b>14.4. Förpackningsgrupp</b>		
II	II	II
<b>14.5. Miljöfaror</b>		
Miljöfarlig : Ja	Miljöfarlig : Ja Marin förorening : Ja	Miljöfarlig : Ja

### 14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

#### 14.6.1. Vägtransport

Klassificeringskod (ADR) : F1

Specialbestämmelser (ADR) : 640D

Begränsade mängder (ADR) : 5l

Reducerade mängder (ADR) : E2

Förpackningsinstruktioner (ADR) : P001, IBC02, R001

Särskilda bestämmelser om gemensam förpackning (ADR) : MP19

Anvisningar för UN-tankar och bulkcontainrar (ADR) : T4

Särbestämmelser för UN-tankar och bulkcontainers (ADR) : TP1, TP8

Tankkod (ADR) : LGBF

Fordon för tanktransport : FL

Transportkategori (ADR) : 2

Särbestämmelser för transport - Tillämpning (ADR) : S2, S20

Skyddskod : 33

# TIPP-EX® RAPID

## Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

Orangefärgade skyltar



Tunnelinskränkning (ADR) : D/E

### 14.6.2. Sjötransport

Begränsade mängder (IMDG) : 5 L  
Begränsade mängder (IMDG) : 5L  
Reducerade mängder (IMDG) : E2  
Förpackningsinstruktioner (IMDG) : P001  
Förpackningsvägledning för IBC (IMDG) : IBC02  
Tankanvisningar (IMDG) : T4  
Särbestämmelser för tankar (IMDG) : TP1, TP8  
EMS-nr. (Brand) : F-E  
EMS-nr. (Utsläpp) : S-E  
Lastningskategori (IMDG) : B  
MFAG-nr : 127;128

### 14.6.3. Flygtransport

PCA Undantagna mängder (IATA) : E2  
PCA Begränsade mängder (IATA) : Y341  
PCA begränsad max. nettokvantitet (IATA) : 1L  
PCA förpackningsanvisningar (IATA) : 353  
PCA max. nettokvantitet (IATA) : 5L  
CAO förpackningsanvisningar (IATA) : 364  
CAO max. nettokvantitet (IATA) : 60L  
Specialbestämmelser (IATA) : A3  
ERG-koden (IATA) : 3L

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

Gäller inte

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

#### 15.1.1. EU-föreskrifter

Innehåller inga ämnen med begränsningar enligt Bilaga XVII  
Innehåller inget ämne från REACH-kandidatlistan  
Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH

#### 15.1.2. Nationella föreskrifter

Ingen tillgänglig extra information

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

## AVSNITT 16: Annan information

Hänvisningar om ändring(ar):

Detta blad har reviderats (se datum högst upp på sidan). (se avdelning(arna) : 2).

Annan information

: Ingen experimentell undersökning om blandningen finns tillgänglig. Uppgifterna nedan är baserade på vår kunskap om beståndsdelarna och klassificeringen av blandningen har specificerats genom beräkning.

Säkerhetsdatablad har upprättats av : . LISAM SERVICES - TELEGIS  
Rue de la Couture F-60400 PASSEL  
Safety Made Easy with www.lisam.com.

Ordalydelse av R-, H- och EUH -meningar:

Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2
Asp. Tox. 1	Fara vid aspiration, Kategori 1
Carc. 1B	Cancerogenitet, Kategori 1B
Flam. Liq. 2	Brandfarliga vätskor, Kategori 2

# TIPP-EX® RAPID

## Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

Flam. Liq. 3	Brandfarliga vätskor, Kategori 3
Muta. 1B	Mutagenitet i könsceller, Kategori 1B
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, Kategori 2
STOT SE 3	Specifik organotoxicitet – Enstaka exponering, Kategori 3, narkosverkan
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga
H226	Brandfarlig vätska och ånga
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna
H315	Irriterar huden
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad
H340	Kan orsaka genetiska defekter
H350	Kan orsaka cancer
H411	Giftigt för vattenlevande organismer, skadliga långtidseffekter
R10	Brandfarligt
R11	Mycket brandfarligt
R37	Irriterar andningsorganen
R38	Irriterar huden
R51/53	Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön
R65	Farligt: kan ge lungskador vid förtäring
R66	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor
R67	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad
F	Mycket brandfarligt
N	Miljöfarlig
Xi	Irriterande
Xn	Hälsoskadlig

SDS EU (REACH-bilaga II)

*Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten*