

## SÄKERHETS DATABLAD

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

#### 1.1 Produktbeteckning

##### Handelsnamn

Flügger Impredur Träolja

##### Produkt nr.

-

##### REACH registreringsnummer

Ej tillämpligt

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

##### Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

Träskydd

##### Användningar som det avråds från

-

Fullständig ordalydelse av specifika användningskategorier finns i avsnitt 16

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

##### Företagsuppgifter

Flügger AB  
SE-517 81 Bollebygd  
Tel. 033-7002370

##### Kontaktperson

##### E-mail

produktsupportse@flugger.com

##### SDS utarbetad

2017-04-25

##### SDS Version

2.0

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

När det är akut: Ring 112 och begär giftinformation.  
I mindre akuta fall: Ring 010-456 6700.

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### ▼ 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Skin Sens. 1; H317  
Aquatic Chronic 3; H412  
Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 2.2.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

##### ▼ Faropiktogram



##### Signalord

Varning

##### Faroangivelser

Kan orsaka allergisk hudreaktion. (H317)  
Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. (H412)

##### Skyddsangivelser

Allmänt	Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. (P101).
Förebyggande	Förvaras oåtkomligt för barn. (P102). Undvik utsläpp till miljön. (P273).
Åtgärder	Använd skyddshandskar/skyddskläder. (P280).
Förvaring	Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp. (P333+P313).
Avfall	- Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning. (P501).

## ▼ Innehåller

Koboltbis(2-ethylhexanoat), 3-Jodo-2-propynylbutylkarbammat (IPBC), 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on (BIT)

## ▼ 2.3 Andra faror

Trasor med produkten kan självantända. Mätas med vatten eller destrueras.  
Produkten innehåller ämnen, som kan vara skadliga för fortplantningsfunktionerna.

## Annan märkning

-

## ▼ Annat

-

## VOC

VOC-MAX: 5 g/l, VOC GRÄNSVÄRDE (A/f (VB)): 130 g/l.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### ▼ 3.1/3.2. Ämnen/Blandningar

NAMN:	Hydroxifenyl-benzotriazol derivater
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 127519-17-9 EG-nr:407-000-3 REACH-nr: 01-0000015648-61 Index-nr: 607-281-00-4
HALT:	1-<2.5%
CLP KLASSIFICERING:	Aquatic Chronic 2 H411
NAMN:	3-Jodo-2-propynylbutylkarbammat (IPBC)
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 55406-53-6 EG-nr:259-627-5 Index-nr: 616-212-00-7
HALT:	<1%
CLP KLASSIFICERING:	Acute Tox. 4, Skin Sens. 1, Eye Dam. 1, Acute Tox. 3, STOT RE 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1 H302, H317, H318, H331, H372, H400, H410 (M-acute = 10) (M-chronic = 1)
NAMN:	Koboltbis(2-ethylhexanoat)
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 136-52-7 EG-nr:205-250-6 REACH-nr: 01-2119524678-29
HALT:	<1%
CLP KLASSIFICERING:	Skin Sens. 1A, Eye Irrit. 2, Repr. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3 H317, H319, H361f, H400, H412 (M-acute = 1)
NAMN:	Kvarternära ammoniumföreningar, benzyl-C12-16-alkyldimetyl, klorider
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 68424-85-1 EG-nr:270-325-2 REACH-nr: 01-2119965180-41
HALT:	<0.05%
CLP KLASSIFICERING:	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1 H302, H314, H318, H400, H410 (M-acute = 10) (M-chronic = 1)
NAMN:	1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on (BIT)
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 2634-33-5 EG-nr:220-120-9 Index-nr: 613-088-00-6
HALT:	<0.05%
CLP KLASSIFICERING:	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3 H302, H315, H317, H318, H400, H412 (M-acute = 1)
NAMN:	2-Metyl-2H-isotiazol-3-on (MIT)
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 2682-20-4 EG-nr:220-239-6
HALT:	<0.01%
CLP KLASSIFICERING:	Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1A, Eye Dam. 1, STOT SE 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2 H301, H311, H314, H317, H318, H335, H400, H411 (M-acute = 1)

(\* Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

## Annan information

ATEmix(inhale, dust/mist) > 20  
ATEmix(dermal) > 2000  
ATEmix(oral) > 2000  
N chronic (CAT 3) Sum =  $\sum(Ci/M(\text{chronic}))^i \cdot 25 \cdot 0.1 \cdot 10^{\wedge} \text{CATi}$  = 1,5542784 - 2,3314176

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Allmänt

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad. Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller liknande.

#### Inandning

För ut personen i friska luften och håll personen under uppsyn.

#### Hudkontakt

Avlägsna förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten. Hudrengöringsmedel kan användas. Använd EJ organiska lösningsmedel.

#### Kontakt med ögonen

Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj genast ögonen med rikliga mängder vatten (20-30 °C) till dess irritationen upphör och i minst 15 minuter. Se till att skölja under både övre och nedre ögonlock. Vid fortsatt irritation skall läkare uppsökas.

#### Förtäring

Ge personen rikligt att dricka och håll personen under uppsyn. Vid illamående: Kontakta omgående läkare och ta med detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten.

Framkalla ej kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen.

#### Brännskada

Ej tillämpligt

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

Överkänslighetsreaktioner: Produkten innehåller ämnen som kan utlösa en allergisk reaktion vid hudkontakt. Allergireaktionen inträffar typiskt 12-72 timmar efter exponering för allergenet och sker genom att allergenet tränger in i huden och reagerar med proteiner i det yttersta hudlagret. Kroppens immunsystem uppfattar det kemiskt ändrade proteinet som främmande kropp och försöker bryta ned det.

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

Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

#### Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Rekommenderas: alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattenånga. Vattenstråle bör ej användas eftersom det kan sprida branden.

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

Om produkten utsätts för höga temperaturen, t.ex. i händelse av brand, kan farliga nedbrytningsprodukter bildas. Dessa är: Koloxider. Vid brand utvecklas tät svart rök. Att utsättas för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara. Brandpersonal bör använda lämplig skyddsutrustning. Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten. Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i kloak och vattendrag.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Bär komplett skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Kontakta MSB på telefon: 0771-240240 för mer information.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Inga särskilda krav.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc. Kontakta de lokala miljömyndigheterna vid utsläpp i omgivningarna. Anlägg ev. fall/bassäng för spilluppsamling, för att förhindra utsläpp i omgivningen.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Använd sand, kiselgur, sågspån eller liknande till uppsamling av vätskor. Kontakta alltid det lokala brandförsvaret vid stora utsläpp. Rengöring utförs så långt möjligt med rengöringsmedel. Lösningsmedel bör undvikas.

## 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 om hantering av avfall. Se avsnitt 8 för skyddsföreskrifter.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### ▼ 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

På grund av risken för självantändning skall spill, sprutdamm och av produkten förorenade trasor, trassel mm. förvaras på brandsäker plats i lufttäta behållare, alternativt bör avfallet brännas. Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna. Anlägg ev. fall/bassäng för spilluppsamling, för att förhindra utsläpp i omgivningen. Se avsnitt 8 om personligt skydd.

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

Förvaras alltid i behållare av samma material som originalbehållaren. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

#### Lagringstemperatur

Förvaras frostfritt.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Gränsvärden

Ingen data.

#### ▼ DNEL / PNEC

DNEL (Koboltbis(2-etylhexanoat)): 235,1 µg/m<sup>3</sup>

Exposure: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Lokala effekter - Arbetare

DNEL (Koboltbis(2-etylhexanoat)): 37 µg/m<sup>3</sup>

Exposure: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning

DNEL (Koboltbis(2-etylhexanoat)): 55,8 µg/kg bw/day

Exposure: Oralt

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (Kvarternära ammoniumföreningar, benzyl-C12-16-alkyldimetyl, klorider): 3,96 mg/m<sup>3</sup>

Exposure: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (Kvarternära ammoniumföreningar, benzyl-C12-16-alkyldimetyl, klorider): 5,7 mg/kg bw/day

Exposure: Dermal

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (Kvarternära ammoniumföreningar, benzyl-C12-16-alkyldimetyl, klorider): 1,64 mg/m<sup>3</sup>

Exposure: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (Kvarternära ammoniumföreningar, benzyl-C12-16-alkyldimetyl, klorider): 3,4 mg/kg bw/day

Exposure: Dermal

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (Kvarternära ammoniumföreningar, benzyl-C12-16-alkyldimetyl, klorider): 3,4 mg/kg bw/day

Exposure: Oralt

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (Hydroxifenyl-benzotriazol derivater): 7 mg/m<sup>3</sup>

Exposure: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (Hydroxifenyl-benzotriazol derivater): 0,83 mg/kg bw/day

Exposure: Dermal

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (Hydroxifenyl-benzotriazol derivater): 3,5 mg/m<sup>3</sup>

Exposure: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (Hydroxifenyl-benzotriazol derivater): 0,42 mg/kg bw/day

Exposure: Dermal

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (Hydroxifenyl-benzotriazol derivater): 0,42 mg/kg bw/day

Exposure: Oralt

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

PNEC (Koboltbis(2-etylhexanoat)): 0,6 µg/l

Exposure: Färskvatten

PNEC (Koboltbis(2-etylhexanoat)): 2,36 µg/l

Exposure: Havsvatten

PNEC (Koboltbis(2-etylhexanoat)): 0,37 mg/l

Exposure: Reningsverk  
 PNEC (Koboltbis(2-etylhexanoat)): 9,5 mg/kg dw  
 Exposure: Färskvatten sediment  
 PNEC (Koboltbis(2-etylhexanoat)): 9,5 mg/kg dw  
 Exposure: Havsvatten sediment  
 PNEC (Koboltbis(2-etylhexanoat)): 10,9 mg/kg dw  
 Exposure: Jord  
 PNEC (Kvarternära ammoniumföreningar, benzyl-C12-16-alkyldimetyl, klorider): 0,0009 mg/l  
 Exposure: Färskvatten  
 PNEC (Kvarternära ammoniumföreningar, benzyl-C12-16-alkyldimetyl, klorider): 0,00009 mg/l  
 Exposure: Havsvatten  
 PNEC (Kvarternära ammoniumföreningar, benzyl-C12-16-alkyldimetyl, klorider): 0,4 mg/l  
 Exposure: Reningsverk  
 PNEC (Kvarternära ammoniumföreningar, benzyl-C12-16-alkyldimetyl, klorider): 0,267 mg/kg dw  
 Exposure: Färskvatten sediment  
 PNEC (Kvarternära ammoniumföreningar, benzyl-C12-16-alkyldimetyl, klorider): 0,0267 mg/kg dw  
 Exposure: Havsvatten sediment  
 PNEC (Kvarternära ammoniumföreningar, benzyl-C12-16-alkyldimetyl, klorider): 7 mg/kg dw  
 Exposure: Jord  
 PNEC (Hydroxifenyl-benzotriazol derivater): 0,0425 mg/l  
 Exposure: Färskvatten  
 PNEC (Hydroxifenyl-benzotriazol derivater): 0,00425 mg/l  
 Exposure: Havsvatten  
 PNEC (Hydroxifenyl-benzotriazol derivater): 10 mg/l  
 Exposure: Reningsverk  
 PNEC (Hydroxifenyl-benzotriazol derivater): 3520 mg/kg dw  
 Exposure: Färskvatten sediment  
 PNEC (Hydroxifenyl-benzotriazol derivater): 352 mg/kg dw  
 Exposure: Havsvatten sediment  
 PNEC (Hydroxifenyl-benzotriazol derivater): 701 mg/kg dw  
 Exposure: Jord

## 8.2 Begränsning av exponeringen

Ingen kontroll nödvändig under förutsättning att produkten används normalt.

### Generellt

lakta normal industrihygien.

### Exponeringsscenarier

Om det finns bilaga till detta säkerhetsdatablad, ska de exponeringsscenarier som anges i bilagan följas.

### Exponeringsgräns

Det förekommer inga exponeringsgränser för innehållsämnen i produkten.

### Tekniska åtgärder

Vidta allmän försiktighet vid användning av produkten.

### Hygieniska åtgärder

Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Tvätta alltid händer, underarmar och ansikte.

### Begränsning av miljöexponering

Inga särskilda krav.

### Personlig skyddsutrustning



#### Allmänt

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

#### Andningsskydd

Inga särskilda krav.

#### Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder, exempelvis överdragskläder av polypropen eller arbetskläder av bomull/polyester.

#### Handskydd

Rekommenderad: Nitril. Se tillverkarens anvisningar.

#### Ögonskydd

Inga särskilda krav.

## 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	Vätska
Färg	Fler färger
Lukt	Alkydemulsion
pH	7,2
Viskositet (40°C)	Ingen data tillgänglig.
Densitet (g/cm <sup>3</sup> )	1,02-1,03

### Fas förändringar

Smältpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Kokpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Ångtryck	Ingen data tillgänglig.

### Data om brand-och explosionsrisker

Flampunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Tändpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Självantändningstemperatur (°C)	Ingen data tillgänglig.
Explosionsgränser (Vol %)	Ingen data tillgänglig.

### Löslighet

Löslighet i vatten	Löslig
n-oktanol/vatten koefficient	Ingen data tillgänglig.

## 9.2 Annan information

Löslighet i fett (g/L)	Ingen data tillgänglig.
------------------------	-------------------------

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Ingen data

### 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga särskilda

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Får ej utsättas för uppvärmning (t.ex. solljus), då ett övertryck kan bildas.

### 10.5 Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten sönderdelas ej när den används i enlighet med avsnitt 1.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### ▼ Akut toxicitet

Ämne	Art	Test	Exponeringsväg	Resultat
2-Metyl-2H-isotiazol-3-on	Råtta	LD50	Oralt	183 mg/kg
2-Metyl-2H-isotiazol-3-on	Råtta	LD50	Dermalt	242 mg/kg
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on	Råtta	LD50	Oralt	675,3 mg/kg
3-Jodo-2-propynylbutylkarba...	Råtta	LD50	Oralt	300-500 mg/kg
3-Jodo-2-propynylbutylkarba...	Råtta	LC50	Inhalation, dust/mist, 4 h	0,67 mg/l

#### ▼ Frätande/irriterande på huden

Ingen data tillgänglig.

#### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Ingen data tillgänglig.

#### Luftvägs-/hudsensibilisering

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

#### Mutagenitet i könsceller

Ingen data tillgänglig.

#### Cancerogenitet

Ingen data tillgänglig.

#### Reproduktionstoxicitet

Ingen data tillgänglig.

#### Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Ingen data tillgänglig.

### Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Ingen data tillgänglig.

### Fara vid aspiration

Ingen data tillgänglig.

### Långsiktiga effekter

Reproduktionstoxicitet: Produkten innehåller ämnen som kan skada fortplantningsprocessen, t.ex. genom skador på könsceller eller hormonreglering. Effekten kan vara: sterilitet, nedsatt fruktbarhet, menstruationsförändringar etc.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Ämne	Art	Test	Varaktighet	Resultat
2-Metyl-2H-isotiazol-3-on	Selenastrum capricorn...	ErC50	72 h	0,158 mg/l
2-Metyl-2H-isotiazol-3-on	Daphnia magna	NOEC	21 d	0,04 mg/l
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on	Skeletonema costatum	ErC50	72 h	0,36 mg/l
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on	Skeletonema costatum	NOEC	72 h	0,15 mg/l
Koboltbis(2-etylhexanoat)	Aquatic plant	EC50	-	0,528 mg/l
3-Jodo-2-propynylbutylkarba...	Pimephales promelas	NOEC	35 d	0,0084 mg/l
3-Jodo-2-propynylbutylkarba...	Scenedesmus subspic...	ErC50	72 h	0,053 mg/l
Hydroxifenyl-benzotriazol deri...	Daphnia magna	NOEC	21 d	0,425 mg/l

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ämne	Nedbrytbarhet vattenmiljö	Test	Resultat
2-Metyl-2H-isotiazol-3-on	Ja	Simulation study	98 %
Kvarternära ammoniumföreni...	Ja	CO2 Evolution Test	95,5 %
Koboltbis(2-etylhexanoat)	Ja	CO2 Evolution Test	> 60 %
3-Jodo-2-propynylbutylkarba...	Nej	Manometric Respirometry Test	21-25 %
Hydroxifenyl-benzotriazol deri...	Ja	84/449/EWG, C.5 (Mod.Sturm)	9 %

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ämne	Potentiell bioackumulering	LogPow	BCF
2-Metyl-2H-isotiazol-3-on	Nej	-0,75	Ingen data
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on	Nej	Ingen data	3,2
Kvarternära ammoniumföreni...	Nej	Ingen data	Ingen data
3-Jodo-2-propynylbutylkarba...	Nej	2,81	Ingen data

### 12.4 Rörligheten i jord

2-Metyl-2H-isotiazol-3-on:  $\text{Log Koc} = -0,515525$ , Beräknat från LogPow ().

3-Jodo-2-propynylbutylkarbamat:  $\text{Log Koc} = 2,303639$ , Beräknat från LogPow (Måttlig rörlighet.).

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

Ingen data

### 12.6 Andra skadliga effekter

Produkten innehåller ekotoxiska ämnen, som kan ha skadliga verkningar på vattenlevande organismer.

Produkten innehåller ämnen, som kan ge oönskade långtidsverkningar i vattenmiljön p.g.a. nedbrytningssvårigheter.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall.

#### Avfall

EWC-kod

08 01 11\*

Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

#### Annan märkning

-

#### Föreordnad förpackning

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1 – 14.4

Ej farligt gods i enlighet med ADR och IMDG.

#### ADR/RID

14.1 UN-nummer	-
14.2 Officiell transportbenämning	-
14.3 Faroklass för transport	-
14.4 Förpackningsgrupp	-
Kommentar	-
Tunnelrestriktionskod	-

#### IMDG

UN-no.	-
Proper Shipping Name	-
Class	-
PG*	-
EmS	-
MP**	-
Hazardous constituent	-

#### IATA/ICAO

UN-no.	-
Proper Shipping Name	-
Class	-
PG*	-

#### 14.5 Miljöfaror

-

#### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

-

#### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Ingen data

(\*) Packing group

(\*\*) Marine pollutant

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

#### Användningsrestriktioner

Produkten får ej användas yrkesmässigt av unga under 18 år.

#### Krav på särskild utbildning

-

#### Annat

-

A-nr.: 437941-8

#### Källor

Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet.

Europaparlamentets och rådets direktiv 2004/42/EG av den 21 april 2004 om begränsning av utsläpp av flyktiga organiska föreningar förorsakade av användning av organiska lösningsmedel i vissa färger och lacker samt produkter för fordonsreparationslackering och om ändring av direktiv 1999/13/EG.

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008

av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

## AVSNITT 16: Annan information

### ▼ Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3

H301 - Giftigt vid förtäring.



- H302 - Skadligt vid förtäring.
- H311 - Giftigt vid hudkontakt.
- H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
- H315 - Irriterar huden.
- H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.
- H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.
- H331 - Giftigt vid inandning.
- H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna.
- H372 - Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
- H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
- H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
- H361f - Misstänks kunna skada fertiliteten

#### **Fullständig ordalydelse av identifierade användningar nämns i avsnitt 1**

-

#### **Andra symboler som nämns i avsnitt 2**

-

#### **Annat**

I enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) baseras bedömningen av blandningens klassificering på:

Blandningens klassificering gällande hälsorisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Blandningens klassificering gällande miljörisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Det rekommenderas att utlämna detta säkerhetsdatablad till den faktiska användaren av produkten.

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladerna bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad.

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en blå trekant (Första siffran i SDB version).

#### **Säkerhetsdatabladet är validerat av**

USAB

#### **Datum för senaste väsentliga revidering (Första siffran i SDB version)**

2016-08-08

#### **Datum för senaste mindre revidering (Sista siffran i SDB version)**

2016-08-08