

# SÄKERHETS DATABLAD

## VINFLÄCKSBORTTAGAREN

Omarbetad: 2012-03-23

Ersätter datum: 2008-11-07

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

#### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn** VINFLÄCKSBORTTAGAREN

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

**RELEVANTA IDENTIFIERADE ANVÄNDNINGAR** Rengöringsmedel

M-nr	Benämning
11785	Vinfläcksborttagare

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

##### INHEMSK TILLVERKARE/IMPORTÖR

**Företag** Rajt AB  
**Adress** FRIGGVÄGEN 13  
**Postnr/Ort** 857 40 SUNDSVALL  
**Land** SWEDEN  
**E-mail** info@rajt.se  
**Telefon** 0702587855

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Information	Öppettider
112		

### 2 Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

**DPD Klassning:**

**Viktigaste faroeffekter:**

#### 2.2 Märkningsuppgifter

# SÄKERHETSDATABLAD

## VINFLÄCKSBORTTAGAREN

Omarbetad: 2012-03-23

Ersätter datum: 2008-11-07

**EG-märkning:** Nej

### S-FRASER

S2 Förvaras oåtkomligt för barn.

S51 Sörj för god ventilation.

S23 Undvik inandning av spray.

### ANDRA MÄRKNINGSFRASER

Innehåller, &lt; 5 % EDTA, fenoler

## 2.3 Andra faror

### 3 Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

Ämnesnamn	Reg.nr	EC Nr.	CAS-nr	Konc.	DPD Klassificering	CLP Klassificering
vatten		231-791-2	7732-18-5	60.00 - 100.00 %		
isopropanol, isopropylalkohol, propan-2-ol		200-661-7	67-63-0	5.00 - 15.00 %	Xi,F,R11 - R36 - R67	Flam. Liq. 2 H225 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H336
bis(4-hydroxi-N- metylanilinium)sulfat		200-237-1	55-55-0	< 0.10 %	Xn,N,R22 - R43 - R48/22 - R50/53	
1,4-dihydroxi-bensen, hydrokinon, kinol		204-617-8	123-31-9	< 0.10 %	Xn,N,Cancer 3,Mut 3,R22 - R40 - R41 - R43 - R50 - R68	Acute Tox. 4 H302 Eye Dam. 1 H318 Skin Sens. 1 H317 Muta. 2 H341 Carc. 2 H351 Aquatic Acute 1 H400
formaldehyd ...%		200-001-8	50-00-0	< 0.00 %	T,Cancer 3,R23/24/25 - R34 - R40 - R43	Acute Tox. 3 H301 Acute Tox. 3 H311 Acute Tox. 3 H331 Skin Corr. 1B H314 Skin Sens. 1 H317 Carc. 2 H351

# SÄKERHETSDATBLAD

## VINFLÄCKSBORTTAGAREN

Omarbetad: 2012-03-23

Ersätter datum: 2008-11-07

Ämnesnamn	Reg.nr	EC Nr.	CAS-nr	Konc.	DPD Klassificering	CLP Klassificering
etylendiamintetraättisyra, tetranatriumsalt		200-573- 9	64-02-8	0.00 - 1.00	Xn,R22 - R41	Acute Tox. 4 H302 Eye Dam. 1 H318

Fullständig text på R-, H- och EUH-fraser: se sektion 16

H = Visa i pkt 3 i SDB

# SÄKERHETS DATABLAD

## VINFLÄCKSBORTTAGAREN

Omarbetad: 2012-03-23

Ersätter datum: 2008-11-07

### SAMMANSÄTTNINGSKOMMENTARER

De R-fraser som nämns i avsnitt 3 finns listade i avsnitt 16 med den kompletta texten.

---

## 4 Åtgärder vid första hjälpen

---

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

---

#### INANDNING

Frisk luft och vila.

#### FÖRTÄRING

Drick ett par glas vatten eller mjölk. Framkalla ej kräkning.

#### HUDKONTAKT

Tvätta huden med tvål och vatten.

#### KONTAKT MED ÖGONEN

Skölj med rikligt med vatten tills irritationen försvinner.

#### GENERELLT

Kontakta läkare om besvär kvarstår. Visa detta säkerhetsdatablad om möjligt.

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

---

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

Förtäring kan ge: Sveda i mun och svalg. Magsmärtor. Illamående och kräkningar. Irriterande på ögon och slemhinnor. Kan vara lätt irriterande. Långvarig eller upprepad exponering kan orsaka uttorkning och sprickbildning av huden.

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

# SÄKERHETS DATABLAD

## VINFLÄCKSBORTTAGAREN

Omarbetad: 2012-03-23

Ersätter datum: 2008-11-07

---

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

Inga andra åtgärder än de som beskrivs under 4.1.

---

## 5 Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

#### LÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Brand kan släckas med pulver, skum eller koldioxid.

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

#### SÄRSKILDA FAROR

Ej brandfarligt.

### 5.3 Råd för brandpersonal

#### RÅD TILL BRANDBEKÄMPNINGSPERSONAL

Vid brand kan hälsofarliga gaser bildas. Undvik inandning av rökgaser. Brandmän ska bära sluten andningsutrustning och full skyddsklädsel.

#### INFORMATION

Behållare i närheten av brand flyttas omedelbart eller kyles med vatten. Låt ej släckvatten eller spill rinna ut i avloppet.

---

## 6 Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

#### PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

Sörj för god ventilation. Använd lämplig skyddsutrustning.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

#### MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER

Får inte släppas ut i avlopp.

# SÄKERHETS DATABLAD

## VINFLÄCKSBORTTAGAREN

Omarbetad: 2012-03-23

Ersätter datum: 2008-11-07

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

#### METODER OCH MATERIAL

Flytta läckande behållare till avskilt område. Större spill samlas upp med lämpliga absorptionsmedel och deponeras eller destrueras enligt gällande föreskrifter. Sug upp med sågspån, sand eller annat inert absorptionsmaterial. Mindre spill: Torka bort med papper eller textil.

### 6.4 Hänvisningar till andra avsnitt

## 7 Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

#### FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRD FÖR SÄKER HANTERING

Förvaras oåtkomligt för barn. Iakttag normal försiktighet. Undvik all onödig kontakt med kemikalier.

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

#### VILLKOR FÖR SÄKER FÖRVARING MED HÄNSYN TAGEN TILL OFÖRENLIGHETER

Förvaras på torr, sval och väl ventilerad plats.

### 7.3 Specifik slutanvändning

#### SPECIFIK SLUTANVÄNDNING

Ej tillämpligt.

## 8 Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Gränsvärden:

Ämnesnamn	CAS-nr	Intervall	ppm	mg/m <sup>3</sup>	År	Anm.
isopropanol, isopropylalkohol, propan-2-ol	67-63-0	15 min.	250	600	1989	
isopropanol, isopropylalkohol, propan-2-ol	67-63-0	8 h	150	350	1989	
1,4-dihydroxibensen, hydrokinon, kinol	123-31-9	15 min.		1.5	1993	A
1,4-dihydroxibensen, hydrokinon, kinol	123-31-9	8 h		0.5	1993	A
formaldehyd ...%	50-00-0	15 min.				
formaldehyd ...%	50-00-0	8 h	0.5	0.6	1987	C,A,M

R=Reproduktionsskadlig, H=Hudupptagning, K=Cancerframkallande, A=Allergiframkallande, T=Takvärde, M=Arvsmasseskadlig (mutagen)

# SÄKERHETSDATABLAD

## VINFLÄCKSBORTTAGAREN

Omarbetad: 2012-03-23

Ersätter datum: 2008-11-07

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### LÄMPLIGA TEKNISKA ÅTGÄRDER

Sörj för god ventilation. All hantering skall ske i väl ventilerat utrymme. Möjlighet till snabb och riklig ögonspolning i anslutning till arbetsplatsen. Tvätta händerna noggrant efter hantering och före förtäring eller rökning.

#### ÖGONSKYDD

Ögonskydd behövs normalt inte.

#### SKYDD AV HUDEN

Skyddskläder behövs normalt inte.

#### HANDSKYDD

Skyddshandskar behövs normalt inte.

#### ANDNINGSSKYDD

Andningskydd behövs normalt inte.

#### BEGRÄNSNING AV MILJÖEXPONERING

Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs.

## 9 Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

<b>FORM</b>	Vätska.
<b>FÄRG</b>	Färglös.
<b>LUKT</b>	Lukt av alkohol.
<b>LÖSLIGHET</b>	Vattenlöslig.

Parameter	Värde/enhet	Metod/referens	Kommentar
pH-koncentrat			
pH i lösning			
Smältpunkt			
Fryspunkt			
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall			
Flampunkt	> 60 °C		
Avdunstningshastighet			
Brandfarlighet (fast, gas)			

# SÄKERHETS DATABLAD

## VINFLÄCKSBORTTAGAREN

Omarbetad: 2012-03-23

Ersätter datum: 2008-11-07

Parameter	Värde/enhet	Metod/referens	Kommentar
Antändningsgränser			
Explosionsgräns			
Ångtryck			
Ångdensitet			
Relativ densitet			
Fördelningskoefficient			
Självantändningstemperatur			
Sönderfallstemperatur			
Viskositet			
VOC	g/l		



# SÄKERHETS DATABLAD

## VINFLÄCKSBORTTAGAREN

Omarbetad: 2012-03-23

Ersätter datum: 2008-11-07

### 9.2 Annan information

Kommentar nr	Kommentar
--------------	-----------

## 10 Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

#### REAKTIVITET

Inga farliga reaktioner är kända.

### 10.2 Kemisk stabilitet

#### KEMISK STABILITET

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

# SÄKERHETS DATABLAD

## VINFLÄCKSBORTTAGAREN

Omarbetad: 2012-03-23

Ersätter datum: 2008-11-07

### **RISK FÖR FARLIGA REAKTIONER**

Inga farliga reaktioner är kända.

### **10.4 Förhållanden som ska undvikas**

#### **FÖRHÅLLANDEN ATT UNDVIKA**

Inga farliga reaktioner är kända.

### **10.5 Oförenliga material**

#### **OFÖRENLIGA MATERIAL**

Inga farliga reaktioner är kända.

### **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

#### **FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER**

Inga farliga reaktioner är kända.

## **11 Toxikologisk information**

### **11.1 Toxikologiska effekter**

#### **AKUT TOXICITET - FÖRTÄRING**

Förtäring kan ge: Sveda i mun och svalg. Magsmärtor. Illamående och kräkningar. Ingen riskprodukt enligt specifikationen i direktiv 67/548.

#### **AKUT TOXICITET - HUDKONTAKT**

Kan vara lätt irriterande. Långvarig eller upprepad exponering kan orsaka uttorkning och sprickbildning av huden. Ingen riskprodukt enligt specifikationen i direktiv 67/548.

#### **AKUT TOXICITET - INANDNING**

Höga halter kan ge: Irritation i näsa, svalg och luftvägar. Kan ge huvudvärk, yrsel, trötthet och illamående. Ingen riskprodukt enligt specifikationen i direktiv 67/548.

#### **FRÄTANDE/IRRITERANDE PÅ HUDEN**

Ingen riskprodukt enligt specifikationen i direktiv 67/548.

# SÄKERHETS DATABLAD

## VINFLÄCKSBORTTAGAREN

Omarbetad: 2012-03-23

Ersätter datum: 2008-11-07

### ALLVARLIG ÖGONSKADA/ÖGONIRRITATION

Irriterande på ögon och slemhinnor. Ingen riskprodukt enligt specifikationen i direktiv 67/548.

### CANCEROGENITET

Ingen riskprodukt enligt specifikationen i direktiv 67/548.

### REPRODUKTIONSTOXICITET

Ingen riskprodukt enligt specifikationen i direktiv 67/548.

### SENSIBILISERING

Produkten innehåller små mängder av ett allergiframkallande ämne. För överkänsliga personer kan produkten vara allergiframkallande redan vid små mängder. Risken ökar vid långvarig eller upprepad exponering. Ingen riskprodukt enligt specifikationen i direktiv 67/548.

### TOXITET VID ENSTAKA EXPONERING

Ingen riskprodukt enligt specifikationen i direktiv 67/548.

### GIFTIGHET VID UPPREPAD ELLER LÅNGVARIG EXPONERING

Ingen riskprodukt enligt specifikationen i direktiv 67/548.

### MUTAGENITET

Ingen riskprodukt enligt specifikationen i direktiv 67/548.

## 12 Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

<b>isopropanol, isopropylalkohol, propan-2-ol</b>				
Test	Exp.tid	Värde/enhet	Art	Källa
LC50 (Akut fisk)	96h	4200,00 mg/l	Kilfläcksrapsbora (Karp)	
EC50 (Akut Daphnia)	48h	13299,00 mg/l	D.magna	

  

<b>1,4-dihydroxibensen, hydrokinon, kinol</b>				
Test	Exp.tid	Värde/enhet	Art	Källa
LC50 (Akut fisk)	96h	0,04 mg/l	Pimephalas promelas	MSDS
EC50 (Akut Daphnia)	48h	0,29 mg/l	Daphnia magna	MSDS
IC50 (Akut alg)	72h	0,34 mg/l	Selenastrum capricornutum	MSDS

  

<b>bis(4-hydroxi-N-metylanilinium)sulfat</b>				
Test	Exp.tid	Värde/enhet	Art	Källa

# SÄKERHETSDATBLAD

## VINFLÄCKSBORTTAGAREN

Omarbetad: 2012-03-23

Ersätter datum: 2008-11-07

Test	Exp.tid	Värde/enhet	Art	Källa
LC50 (Akut fisk)	96h	0,25 mg/l	Pimephalas promelas	
EC50 (Akut Daphnia)	48h	0,02 mg/l	Daphnia magna	

# SÄKERHETS DATABLAD

## VINFLÄCKSBORTTAGAREN

Omarbetad: 2012-03-23

Ersätter datum: 2008-11-07

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

#### NEDBRYTBARHET

Ingen information tillgänglig

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

isopropanol, isopropylalkohol, propan-2-ol				
Test	Exp.tid	Värde/enhet	Art	Källa
Log Pow		0,28		

### 12.4 Rörligheten i jord

#### MOBILITET

Ingen information tillgänglig

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

#### RESULTAT AV PBT- OCH VPVB-BEDÖMNING

Ej tillämpligt.

### 12.6 Andra skadliga effekter

#### INFORMATION

Produkten klassificeras ej som miljöfarlig enligt Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter (KIFS 2005:7). Produkten innehåller ämnen (se punkt 3 för detaljer) som klassificeras som miljöfarliga.

## 13 Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

# SÄKERHETS DATABLAD

## VINFLÄCKSBORTTAGAREN

Omarbetad: 2012-03-23

Ersätter datum: 2008-11-07

### GENERELLT

Deponeras enligt lokala och nationella bestämmelser.

### AVFALLSGRUPP

För bortskaffande av avfall inom EU används den vid varje tillfälle lämpligaste EWC-koden.

## 14 Transportinformation

Produkten klassad som farligt gods: **Nej**

Landtransport (ADR/RID)			
<b>14.1 UN-nummer</b>	Ej relevant	<b>14.4 Förpackningsgrupp</b>	Ej relevant
<b>14.2 Officiell transportbenämning</b>	Ej relevant	<b>14.5 Miljöfaror</b>	Ej relevant
<b>14.3 Faroklass för transport</b>	Ej relevant		
<b>Faroetikett(er)</b>	Ej relevant		
<b>Faronummer:</b>	Ej relevant	<b>Tunnelrestriktionskod</b>	Ej relevant

Transporter på inre vattenvägar (AND)			
<b>14.1 UN-nummer</b>	Ej relevant	<b>14.4 Förpackningsgrupp</b>	Ej relevant
<b>14.2 Officiell transportbenämning</b>	Ej relevant	<b>14.5 Miljöfaror</b>	Ej relevant
<b>14.3 Faroklass för transport</b>	Ej relevant		
<b>Miljörisk i tankfartyg</b>	Ej relevant		

Sjötransport (IMDG)			
<b>14.1 UN-nummer</b>	Ej relevant	<b>14.4 Förpackningsgrupp</b>	Ej relevant
<b>14.2 Officiell transportbenämning</b>	Ej relevant	<b>14.5 Miljöfaror</b>	Ej relevant
<b>14.3 Faroklass för transport</b>	Ej relevant		
<b>Sub Risk:</b>	Ej relevant		
<b>IMDG-kod segregationsgrupp</b>	Ej relevant		
<b>Marin förorening</b>	Ej relevant		
<b>EMS:</b>	Ej relevant		

# SÄKERHETS DATABLAD

## VINFLÄCKSBORTTAGAREN

Omarbetad: 2012-03-23

Ersätter datum: 2008-11-07

<b>Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)</b>			
<b>14.1 UN-nummer</b>	Ej relevant	<b>14.4 Förpackningsgrupp</b>	Ej relevant
<b>14.2 Officiell transportbenämning</b>	Ej relevant		
<b>14.3 Faroklass för transport</b>	Ej relevant		
<b>Farotikett(er)</b>	Ej relevant		

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ej relevant

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

Ej relevant

## 15 Gällande föreskrifter

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

#### ANNAN INFORMATION OM FÖRESKRIFTER

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006 Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

#### INFORMATION

Ej tillämpligt.

## 16 Övrig information

# SÄKERHETS DATABLAD

## VINFLÄCKSBORTTAGAREN

Omarbetad: 2012-03-23

Ersätter datum: 2008-11-07

### Uppgift om förändringar

#### Uppgift om förändringar

Version	Rev. datum	Ansvarig	Ändringar
0.0.1	2008-11-07	J. Mattsson	-
0.0.1	2010-11-02	J. Mattsson	1,3,15,16
3.0.0	2012-03-23	J. Mattsson	New format

#### FÖRTECKNING ÖVER RELEVANTA RISKFRASER

R11	Mycket brandfarligt.
R22	Farligt vid förtäring.
R23/24/25	Giftigt vid inandning, hudkontakt och förtäring.
R34	Frätande.
R36	Irriterar ögonen.
R40	Misstänks kunna ge cancer.
R41	Risk för allvarliga ögonskador.
R43	Kan ge allergi vid hudkontakt.
R48/22	Farligt: risk för allvarliga hälsoskador vid långvarig exponering genom förtäring.
R50	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
R50/53	Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R67	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.
R68	Möjlig risk för bestående hälsoskador.

#### FÖRTECKNING ÖVER RELEVANTA H-FRASER

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H301	Giftigt vid förtäring.
H302	Skadligt vid förtäring.
H311	Giftigt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H331	Giftigt vid inandning.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H341	Misstänks kunna orsaka genetiska defekter.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.



# SÄKERHETS DATABLAD

<b>VINFLÄCKSBORTTAGAREN</b>
-----------------------------

Omarbetad: 2012-03-23

Ersätter datum: 2008-11-07

## **RÅD OM UTBILDNING**

Genomgång av säkerhetsdatablad med personal som ska hantera produkten rekommenderas.