

**Sirafan Speed****AVSNITT 1. NAMNET PÅ ÄMNET/ BLANDNINGEN OCH BOLAGET/ FÖRETAGET****1.1 Produktbeteckning**

Produktnamn : Sirafan Speed  
Produktkod : 110660E  
Användning av ämnet eller blandningen : Desinfektionsmedel  
Ämnestyp : Blandning

**Endast för yrkesmässigt bruk.**

Information om utspädning : Ingen information om utspädning anges.

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

Identifierade användningar : Ytdesinfektionsmedel. Manuell användning  
Rekommenderade begränsningar av användningen : Endast för yrkesmässigt och industriellt bruk.

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

Företag : Ecolab AB  
Box 164  
125 24, ÄLVSJÖ Sverige Tel +46 (0)8 603 22 00  
order.se@ecolab.com

**1.4 Telefonnummer för nödsituationer**

Telefonnummer för nödsituationer : 08-603 22 00 (vardagar 8.30 - 12.00, 13.00 - 16.30)  
Telefonnummer till Giftinformationscentralen : 112

Datum för sammanställning/omarbetning : 30.05.2016  
Version : 1.3

**AVSNITT 2. FARLIGA EGENSKAPER****2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)**

Brandfarliga vätskor, Kategori 3	H226
Ögonirritation, Kategori 2	H319
Specifik organtoxicitet - enstaka exponering, Kategori 3, Centrala nervsystemet	H336

**Sirafan Speed**


Klassificeringen av denna produkt är baserad på toxikologisk värdering.

**Klassificering (67/548/EEG, 1999/45/EG)**

Xi; IRRITERANDE R10  
 Klassificeringen av denna produkt är baserad på toxikologisk värdering. R36  
 R67

**2.2 Märkningsuppgifter**

**Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)**

Faropiktogram : 

Signalord : Varning

Faroangivelser : H226 Brandfarlig vätska och ånga.  
 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
 H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Skyddsangivelser : **Förebyggande:**  
 P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor.  
 Rökning förbjuden.  
 P280 Använd ögonskydd/ ansiktsskydd.

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

Propan-2-ol  
 1-propanol

**2.3 Andra faror**

Ingen känd.

**AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING/ INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR**

**3.2 Blandningar**

**Farliga komponenter**

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. REACH Nr.	Klassificering FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008	Koncentration [%]
Propan-2-ol	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25	Brandfarliga vätskor Kategori 2; H225 Ögonirritation Kategori 2; H319 Specifik organotocitet - enstaka exponering Kategori 3; H336	>= 30 - < 50
1-propanol	71-23-8 200-746-9 01-2119486761-29	Brandfarliga vätskor Kategori 2; H225 Allvarlig ögonskada Kategori 1; H318 Specifik organotocitet - enstaka exponering Kategori 3; H336	>= 20 - < 25

## Sirafan Speed

Se avsnitt 16 för den fullständiga lydelsen av H-(faro-)angivelserna nämnda i detta avsnitt.

### AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Vid ögonkontakt : Skölj omedelbart med rikliga mängder vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Uppsök läkare.
- Vid hudkontakt : Skölj med mycket vatten.
- Vid förtäring : Skölj munnen. Sök läkarvård om symptom uppstår.
- Vid inandning : Flytta ut i friska luften. Behandla symptomatiskt. Sök läkarvård om symptom uppstår.

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

Ytterligare information om hälsoeffekter och symptom finns i avsnitt 11.

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

- Behandling : Behandla symptomatiskt.

### AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

#### 5.1 Släckmedel

- Lämpliga släckmedel : Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.
- Olämpliga släckmedel : Samlad vattenstråle

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

- Särskilda risker vid brandbekämpning : Brandfara  
Förvaras åtskilt från värme och antändningskällor.  
Bakeld över en avsevärd sträcka är möjlig.  
Var aktsam för ångor som kan ansamlas och bilda explosiva koncentrationer. Ångor kan ansamlas i lågt belägna områden.
- Farliga förbränningsprodukter : Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen:  
Koloxider  
Kväveoxider (NOx)  
Svaveloxider  
Fosforoxider

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Använd personlig skyddsutrustning.
- Ytterligare information : Använd vattensprej för att kyla öppnade behållare. Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift. I händelse av brand och/eller explosion andas inte in rök.

## Sirafan Speed

### AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

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

- Råd för annan personal än räddningspersonal : Avlägsna alla antändningskällor. Se till att endast utbildad personal utför uppsamlingen/rengöringen. Hänvisa till skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8.
- Råd för räddningspersonal : Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

- Miljöskyddsåtgärder : Tillåt ej kontakt med jord, yt- eller grundvatten.

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

- Rengöringsmetoder : Avlägsna alla antändningskällor om det kan göras på ett säkert sätt. Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Valla in och samla upp spill med icke brännbart absorberande material (t ex sand, jord, diatomjord, Vermiculit) och placera i en behållare för vidare hantering som avfall enligt lokala / nationella regler (se avsnitt 13). Skölj bort spår med vatten. Vid stora spill, valla in det utspillda materialet eller samla upp det på annat sätt för att säkerställa att spill inte når vattenvägar.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

- Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation.  
För personligt skydd se avsnitt 8.  
Ytterligare information om avfallshantering finns i avsnitt 13.

### AVSNITT 7. HANTERING OCH LAGRING

#### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

- Råd för säker hantering : Undvik kontakt med huden och ögonen. Inandas inte damm/ rök/ gaser/ dimma/ ångor/ sprej. Använd endast under tillfredsställande ventilation. Får ej utsättas för brand, gnistor och heta ytor. Vidtag nödvändiga åtgärder för att undvika statisk elektrisk urladdning (vilket kan orsaka antändning av organiska ångor). Tvätta händerna grundligt efter användning. Öppna fat försiktigt då innehållet kan vara under tryck.
- Åtgärder beträffande hygien : Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen. Tvätta ansiktet, händerna och alla exponerade hudpartier grundligt efter användning.

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

- Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvaras åtskilt från värme och antändningskällor. Förvara på sval, väl ventilerad plats. Förvaras åtskilt från oxiderande medel. Förvaras oåtkomligt för barn. Behållaren ska vara väl tillsluten. Lagra i lämpligt märkta behållare.
- Lagringstemperatur : 0 °C till 25 °C

**Sirafan Speed**

**7.3 Specifik slutanvändning**

Specifika användningsområden : Ytdesinfektionsmedel. Manuell användning

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

**8.1 Kontrollparametrar**

**Gränsvärden för exponering**

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringssätt)	Kontrollparametrar	Grundval
Propan-2-ol	67-63-0	NGV	150 ppm 350 mg/m3	SE AFS
		KTV	250 ppm 600 mg/m3	SE AFS
1-propanol	71-23-8	KTV	250 ppm 600 mg/m3	SE AFS
		NGV	150 ppm 350 mg/m3	SE AFS

**DNEL**

Propan-2-ol	:	Användningsområde: Arbetstagare Exponeringsväg: Hud Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter Vara: 888 mg/cm2
		Användningsområde: Arbetstagare Exponeringsväg: Inandning Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter Vara: 500 mg/m3
		Användningsområde: Konsumenter Exponeringsväg: Hud Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter Vara: 319 mg/cm2
		Användningsområde: Konsumenter Exponeringsväg: Inandning Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter Vara: 89 mg/m3
		Användningsområde: Konsumenter Exponeringsväg: Förtäring Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter Vara: 26 ppm

**PNEC**

Propan-2-ol	:	Sötvatten Vara: 140.9 mg/l
		Havsvatten Vara: 140.9 mg/l
		Oregelbunden användning/utsläpp Vara: 140.9 mg/l

**Sirafan Speed**

	Sötvatten Vara: 552 mg/kg
	Havssediment Vara: 552 mg/kg
	Jord Vara: 28 mg/kg
	Reningsverk Vara: 2251 mg/l
	Oralt Vara: 160 mg/kg

**8.2 Begränsning av exponeringen****Lämpliga tekniska kontroller**

Tekniska åtgärder : Effektivt frånluftssystem. Håll luftkoncentrationerna under de hygieniska gränsvärdena.

**Individuella skyddsåtgärder**

Åtgärder beträffande hygien : Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen. Tvätta ansiktet, händerna och alla exponerade hudpartier grundligt efter användning.

Ögonskydd / ansiktsskydd (EN 166) : Korgglasögon  
Ansiktsskydd

Handskydd (EN 374) : Ingen speciell skyddsutrustning erfordras.

Hud- och kroppsskydd (EN 14605) : Ingen speciell skyddsutrustning erfordras.

Andningsskydd (EN 143, 14387) : Ej nödvändigt om de luftburna koncentrationerna hålls under de hygieniska gränsvärdena. Använd certifierad andningsskyddsutrustning som uppfyller EU krav 89/656/EEC, 89/686/EEC) eller likvärdigt, när respiratoriska risker ej kan undvikas eller i tillräcklig grad begränsas genom tekniska begränsningsåtgärder, metoder eller procedurer vid organisationen av arbetet.

**Begränsning av miljöexponeringen**

Allmän rekommendation : Överväg om invallning runt lagringstankar behövs.

**AVSNITT 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER****9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Utseende : vätska

## Sirafan Speed

Färg	: Färglös
Lukt	: alkoholisk
pH-värde	: 7.5 - 8.5, 100 %
Flampunkt	: 25 °C sluten kopp
Lukttröskel	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Smältpunkt/frys punkt	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Avdunstningshastighet	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Brandfarlighet (fast form, gas)	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Övre explosionsgräns	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Nedre explosionsgräns	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Ångtryck	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Relativ ångdensitet	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Relativ densitet	: 0.876 - 0.896
Löslighet i vatten	: löslig
Löslighet i andra lösningsmedel	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Självantändningstemperatur	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Termiskt sönderfall	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Viskositet, kinematisk	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Explosiva egenskaper	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Oxiderande egenskaper	: Ämnet eller blandningen klassificeras inte som oxiderande.

### 9.2 Annan information

Ej tillämpligt/bestämd för blandningen

## AVSNITT 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala förhållanden.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Värme, flammor och gnistor.

## Sirafan Speed

### 10.5 Oförenliga material

Ingen känd.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen:

Koloxider  
Kväveoxider (NO<sub>x</sub>)  
Svaveloxider  
Fosforoxider

## AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Information om sannolika exponeringsvägar : Inandning, Ögonkontakt, Hudkontakt

#### Produkt

Akut oral toxicitet : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Akut inhalationstoxicitet : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Akut dermal toxicitet : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Frätande/irriterande på huden : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Kan eventuellt irritera ögonen.  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 405  
Test-ämne: Liknande produkt

Luftvägs-/hudsensibilisering : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Cancerogenitet : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Reproduktionseffekter : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Mutagenitet i könsceller : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Teratogenicitet : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering : Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Aspirationstoxicitet : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

#### Beståndsdelar

Akut oral toxicitet : Propan-2-ol  
LD50 Råtta: 5,840 mg/kg

#### Beståndsdelar



## Sirafan Speed

Akut inhalationstoxicitet : Propan-2-ol  
4 h LC50 Råtta: > 30 mg/l

### Beståndsdelar

Akut dermal toxicitet : Propan-2-ol  
LD50 Kanin: 12,870 mg/kg

### Potentiella hälsoeffekter

Ögon : Orsakar allvarlig ögonirritation.

Hud : Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.

Förtäring : Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.

Inandning : Inandning kan orsaka effekter på centrala nervsystemet.

Kronisk exponering : Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.

### Erfarenheter från exponering av människa

Ögonkontakt : Rodnad, Smärta, Irritation

Hudkontakt : Inga kända eller förväntade symptom.

Förtäring : Inga kända eller förväntade symptom.

Inga kända eller förväntade symptom.

Inandning : Yrsel, Dåsighet

Yrsel, Dåsighet

## AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION

### 12.1 Ekotoxicitet

Miljöeffekter : Denna produkt har inga kända ekotoxikologiska effekter.

#### Produkt

Fisktoxicitet : inga tillgängliga data

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur. : inga tillgängliga data

Algtoxicitet : inga tillgängliga data

#### Beståndsdelar

Fisktoxicitet : Propan-2-ol  
96 h LC50 Pimephales promelas (amerikansk elritza): 9,640 mg/l

#### Beståndsdelar

## Sirafan Speed

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur. : Propan-2-ol  
LC50 Daphnia magna (vattenloppa): > 10,000 mg/l

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

#### Produkt

inga tillgängliga data

#### Beståndsdelar

Bionedbrytbarhet : Propan-2-ol  
Resultat: Lätt bionedbrytbar.

1-propanol  
Resultat: Lätt bionedbrytbar.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

inga tillgängliga data

### 12.4 Rörlighet i jord

inga tillgängliga data

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

#### Produkt

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0.1% eller högre.

### 12.6 Andra skadliga effekter

inga tillgängliga data

## AVSNITT 13. AVFALLSHANTERING

Avfallshantera i enlighet med de Europeiska direktiven för avfall och farligt avfall. Avfallskoden skall tilldelas av användare, helst i samförstånd med myndigheterna som handhar avfall.

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Återvinning är att föredra framför deponering eller förbränning. Om återvinning inte är lämpligt, avfallshantering i överensstämmelse med lokala bestämmelser. Ta hand om avfallen på en godkänd avfallsanläggning.

Förorenad förpackning : Avfallshantera som oanvänd produkt. Tomma behållare måste lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller bortskaffande. Återanvänd inte tömd behållare. Destrueras i enlighet med lokala, delstatliga och federala bestämmelser.

Vägledning för avfallskoder : Organiskt avfall innehållande farliga ämnen. Om produkten skall användas i någon ytterligare process

## Sirafan Speed

måste slutanvändaren omvärdera och tilldela den mest lämpliga EWC koden. Den som genererar avfallet är skyldig att bestämma toxiciteten och de fysiska egenskaperna hos det generade materialet för att fastställa rätt avfallsidentifikation och avfallshanteringsmetoder i enlighet med tillämpliga Europeiska (EU Direktiv 2008/98/EC) och lokala stämmelser.

### AVSNITT 14. TRANSPORTINFORMATION

Avsändaren har ansvaret att se till att förpackning, etikettering och märkning är i enlighet med det valda transportslaget.

#### Landtransport (ADR/ADN/RID)

14.1 UN-nummer	:	1987
14.2 Officiell transportbenämning	:	ALKOHOLER, N.O.S. (Isopropanol, Propanol)
14.3 Faroklass för transport	:	3
14.4 Förpackningsgrupp	:	III
14.5 Miljöfaror	:	nej
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder	:	Ingen

#### Flygtransport (IATA)

14.1 UN-nummer	:	1987
14.2 Officiell transportbenämning	:	Alcohols, n.o.s. (Isopropanol, Propanol)
14.3 Faroklass för transport	:	3
14.4 Förpackningsgrupp	:	III
14.5 Miljöfaror	:	nej
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder	:	Ingen

#### Sjötransport (IMDG/IMO)

14.1 UN-nummer	:	1987
14.2 Officiell transportbenämning	:	ALCOHOLS, N.O.S. (Isopropanol, Propanol)
14.3 Faroklass för transport	:	3
14.4 Förpackningsgrupp	:	III
14.5 Miljöfaror	:	nej
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder	:	Ingen
14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden	:	Inte tillämplig

### AVSNITT 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

**Nationell (inhemsk) bestämmelse**

**Lägg märke till Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet.**

## Sirafan Speed

Förpackningen sorteras som : PRIMÄRFÖRPACKNING: HÅRD PLASTFÖRPACKNING,  
SEKUNDÄRFÖRPACKNING: PAPPERSFÖRPACKNING

Andra föreskrifter : Arbetsmiljölagen

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Denna produkt innehåller ämnen för vilka kemikaliesäkerhetsrapport fortfarande krävs.

## AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION

### Fullständig text på H-Angivelser

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

### Fullständig text på andra förkortningar

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AICS - Australisk förteckning över kemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nytillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; TCSI - Taiwanesisksk förteckning över kemikalier; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

Utfört av : Regulatory Affairs

**Sirafan Speed**

Tal anges i säkerhetsdatabladet i följande form: 1,000,000 = 1 miljon och 1,000 = ettusen. 0.1 = 1 tiondel och 0.001 = 1 tusendel.

REVIDERAD INFORMATION: Mer omfattande ändringar avseende myndighetskrav och hälsoinformation i denna revision anges med ett lodrätt streck i säkerhetsdatabladets vänstra marginal.

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

**BILAGA: EXPONERINGSSCENARIER**

DPD+-ämnen

:

Följande ämnen är de viktigaste ämnena som bidrar till blandningens exponeringsscenario enligt DPD+-regeln:

Exponeringsväg	Ämne	CAS-nr.	EINECS-nr.
Förtäring	Ej vägledande ämne		
Inandning	Propan-2-ol	67-63-0	200-661-7
Hud	Ej vägledande ämne		
Ögon	1-propanol	71-23-8	200-746-9
vattenmiljö	Ej vägledande ämne		

Fysikaliska egenskaper DPD+-ämnen:

Ämne	Ångtryck	Löslighet i vatten	Pow	Molmassa
Propan-2-ol	6,020 Pa			60.10 g/mol
1-propanol	28.2 hPa		1.6	

För att beräkna om era nedströms drifförhållanden och åtgärder för riskhantering är säkra, vänligen beräkna er riskfaktor på nedanstående hemsida:

[www.ecetoc.org/tra](http://www.ecetoc.org/tra)

**Kort titel för exponeringsscenario** : **Ytdesinfektionsmedel. Manuell användning**

## Sirafan Speed

### Användningsdeskriptorer

- Huvudsakliga användargrupper : Professionell användning: Offentliga områden (administration, utbildning, underhållning, service, hantverkare)
- Slutanvändningssektorer : **SU22:** Professionell användning: Offentliga områden (administration, utbildning, underhållning, service, hantverkare)
- Processkategorier : **PROC10:** Applicering med roller eller strykning  
**PROC8a:** Överföring av ämne eller beredning (fyllning/ tömning) från/ till kärl/ stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål
- Produktkategorier : **PC35:** Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)
- Miljöavgivningskategorier : **ERC8a:** Omfattande spridande användning inomhus av processhjälpmedel i öppna system