

Sikkerhetsdatablad

Side: 1/11

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 27.01.2025

Versjon 1.00

revidert den: 27.01.2025

Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1 Produktidentifikator****Handelsnavn: RS Pro Electronic Solvent Cleaner Plus**

- **Relatert artikkelnummer:** RS 136-8538
- **UFI:** 1TUC-50K0-9001-77PK

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

- **Bruk av stoffet/tilberedningen** Rengjøringsmiddel
- **Anvendelser som frarådes** Ikke tilgjengelig

1.3 Detaljer om leverandører som stiller sikkerhetsdatabladet til disposisjon**Produsent/leverandør:**

RS Components SAS,
Rue Norman King
CS40453
60031 Beauvais Cedex
France
+47 6483 4000
teknik@rsonline.no

Avdeling for nærmere informasjon: teknik@rsonline.no**1.4 Nødtelefonnummer:**

INFORMASJON FRA GIFTSENTRALEN
+47 22 59 13 00 (24 timer)

+47 2103 4452 (24 timer)
+44 1235 239670 (24 timer)

Giftinformasjonen
22 59 13 00

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon**2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Klassifisering i henhold til EF-forskrift nr.1272/2008**

GHS02 Flamme

Aerosol 1 H222-H229 Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.



GHS08 Helsefare

Asp. Tox. 1 H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.



GHS09 Miljø

Aquatic Chronic 2 H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

(fortsatt på side 2)

—NO—

Handelsnavn: RS Pro Electronic Solvent Cleaner Plus

(fortsatt fra side 1)



GHS07

STOT SE 3 H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

2.2 Merkingselementer

Merking iht. bestemmelse (EF) Nr. 1272/2008

Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.

Farepiktogrammer



GHS02

GHS07

GHS08

GHS09

Varselord Fare

Farebestemmende komponenter ved etikettering:

 pentan
 propan-2-ol

Faresetninger

 H222-H229 Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
 H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
 H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
 H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger

 P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder.
 Røyking forbudt.
 P211 Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.
 P251 Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.
 P273 Unngå utslipp til miljøet.
 P410+P412 Protect from sunlight. Do not expose to temperatures exceeding 50 °C.
 P501 Kast innholdet i henhold til lokale, regionale og nasjonale forskrifter.

Ytterligere informasjon:

EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

2.3 Andre farer

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

- PBT: Ikke gjeldende.
- vPvB: Ikke gjeldende.

Bestemmelse av hormonforstyrrende egenskaper

 Hormonforstyrrende stoffer $\geq 0,1\%$ = ingen

Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.2 Blandinger

Beskrivelse: Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

Farlige innholdsstoffer:

CAS: 109-66-0	pentan	$\geq 50,0\%$
EINECS: 203-692-4	Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H336, EUH066	

(fortsatt på side 3)

Handelsnavn: RS Pro Electronic Solvent Cleaner Plus

(fortsatt fra side 2)		
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7	propan-2-ol ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	≥1–<10%
CAS: 124-38-9 EINECS: 204-696-9	carbon dioxide ⚠ Press. Gas (Liq.), H280	≥1–<5%

· **Ytterligere informasjon:** Ordlyden til de angitte faresetningene er å finne i avsnitt 16.

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak****· Etter innånding:**

Flytt personen ut i frisk luft og sørg for at han/hun kan puste komfortabelt.
Hvis du føler deg uvel: Ring en GIFTINFORMASJONSCENTRAL eller lege.

· Etter hudkontakt:

Ta av deg forurensede klær og vask dem før de brukes på nytt.
Vask med rikelig med vann eller dusj.

· Etter øyekontakt:

Hvis symptomene vedvarer, kontakt lege.
Skyll forsiktig med vann i 15 minutter. Fjern kontaktlinser, hvis de finnes og er enkle å fjerne. Fortsett å skylle.

· Etter svelging:

En person som kaster opp mens de ligger på ryggen bør legges over på siden.
Tilkall straks en GIFTINFORMASJONSCENTRAL/lege.
Skyll munnen.
Fremkall IKKE oppkast.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Åndedrettsbesvær

Hoste

Innånding av høye dampkonsentrasjoner kan forårsake symptomer som hodepine, svimmelhet, tretthet, kvalme og oppkast.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandle symptomatisk.

Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak**5.1 Slukningsmidler****· Egnede slukningsmidler:**

CO₂, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.
Bruk vannspray til å kjøle ned beholdere.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller blandingen

Forhindrer at brannslukningsvann kommer ut i vannveier eller kloakksystemet.
Aerosolbeholdere kan eksplodere med kraft ved temperaturer over 50 °C [122 °F].

· Farlige forbrenningsprodukter: Karbonoksider (CO_x)**5.3 Råd til brannmannskaper**

· **Spesielt verneutstyr:** Bruk selvforsynt åndedrettsvern og fullt brannslukningsutstyr.

Handelsnavn: RS Pro Electronic Solvent Cleaner Plus

(fortsatt fra side 3)

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

· 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Fjern eller hold unna alle kilder til ekstrem varme eller åpen ild.

Unngå å puste inn tåke, spray eller damp.

· 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til miljøet.

La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.

· 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).

Samle opp væsken i en forseglingsbar, kjemikaliebestandig beholder.

Vask rester med tørkepapir og legg skitne håndklær i beholderen.

Bruk såpe og vann for å fjerne de siste restene av rester.

· 6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 7 for informasjon om sikker håndtering.

Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr.

Se avsnitt 13 for informasjon om avfallshåndtering.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

· 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Samle opp søl.

Unngå å puste inn tåke, spray eller damp.

Må kun brukes utendørs eller i et godt ventilert område.

Ikke stikk hull på eller brenn, heller ikke etter bruk.

· Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:

Sprøyt ikke mot flammer eller mot glødende gjenstander.

Bruk av åpen ild forbudt - røyking forbudt.

Trykkbeholder: Beskyttes mot sollys og må ikke utsettes for temperaturer over 50 °C, f.eks. elektriske lamper. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.

· 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**· Lagring:****· Krav til lagerrom og beholdere:**

Myndighetenes forskrifter for lagring av trykkgasspakker skal overholdes.

Oppbevares på et tørt og rent sted, borte fra inkompatible stoffer

Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.

· Informasjoner om felles lagring: Ikke nødvendig.**· Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:**

Hold beholderne tett tillukket.

Beskyttes mot varme og direkte solpåvirkning.

Må ikke utsettes for temperaturer som overstiger 50 °C [122 °F].

Butikken er låst.

· 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r) Se avsnitt 1.2

— NO —

(fortsatt på side 5)

Handelsnavn: RS Pro Electronic Solvent Cleaner Plus

(fortsatt fra side 4)

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr**· 8.1 Kontrollparametere**

· Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:	
109-66-0 pentan	
AG	Langtidsverdi: 750 mg/m ³ , 250 ppm
E	
67-63-0 propan-2-ol	
AG	Langtidsverdi: 245 mg/m ³ , 100 ppm
124-38-9 carbon dioxide	
AG	Langtidsverdi: 9000 mg/m ³ , 5000 ppm
E	

· Ytterligere informasjon:

Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

For forkortelser og akronymer, se den nasjonale eller regionale forskriften om grenseverdier for yrkeseksponering.

· 8.2 Begrensning og overvåking av eksponeringen

· **Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak** Ingen ytterligere informasjon, se punkt 7.

· **Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr**

· Generelle verne- og hygienetiltak:

Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og fødevarer.

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

· Åndedrettsvern

Rådfør deg med spesialister på åndedrettsvern.

Ved kortvarig eller liten belastning, bruk åndedrettsvern med filter; ved intensiv eller lengre eksponering, bruk omluft-uavhengig åndedrettsbeskyttelsesapparat.

Hvis produktet er oppvarmet eller hvis arbeidstakeren har en kjent allergisk reaksjon, bør du vurdere å bruke en helmaske med organisk dampkassett eller med uavhengig lufttilførsel.

· Håndvern

Beskyttelseshansker : EN374

Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet/stoffet/blandingen.

Hanskematerialet velges under hensyntagen til gjennombruddstid, diffusjonshastighet og degradering.

· Hanskemateriale

Valget av egnede hansker avhenger ikke bare av materialet, men også av andre kvalitetskjennetegn og varierer fra produsent til produsent. Siden produktet er en sammensetning av flere stoffer, kan hanskematerialets bestandighet ikke beregnes på forhånd og må derfor kontrolleres før bruk.

· Gjennomtrengingstid for hanskemateriale

Den nøyaktige gjennombruddstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

· Øye-/ansiktsvern

Ikke nødvendig.



Bruk vernebriller: EN 166

Handelsnavn: RS Pro Electronic Solvent Cleaner Plus

(fortsatt fra side 5)

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper· **9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

· Aggregattilstand	Aerosol
· Form:	Flytende, i aerosolformat.
· Farge	Fargeløs
· Lukt	Ikke tilgjengelig
· Luktterskel:	Ikke tilgjengelig
· Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde	36,1 °C (109-66-0 pentan)
· Antennelighet	Ikke relevant.
· Nedre og øvre eksplosjonsgrense	
Nedre:	Ikke bestemt.
Øvre:	Ikke bestemt.
· Flammepunkt	-35 °C (109-66-0 pentan)
· Løselighet	
· vann:	Ikke bestemt.
· Damptrykk ved 20 °C	573 hPa (109-66-0 pentan)
· Relativ tetthet:	Ikke tilgjengelig
· Damptetthet (luft=1):	Ikke tilgjengelig
· Partikkelegenskaper	Ikke tilgjengelig

· **9.2 Andre opplysninger**· **9.2.1 Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser**

· Aerosoler	Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
-------------	--

· **9.2.2 Andre sikkerhetskjennetegn**

· Antennelsestemperatur:	Produktet er ikke selvantennelig.
· Eksplosive egenskaper:	Produktet er ikke eksplosivt. Dannelse av eksplosive damp-/luftblandinger er imidlertid mulig.
· Løsningsmiddelandel:	
· Organiske løsningsmidler:	≥51–60 %
· VOC (EU)	≥51–60 %

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.2 Kjemisk stabilitet** Kjemisk stabil ved normale temperaturer og trykk.
 - **Termisk nedbrytning / vilkår som må unngås:** Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
- **10.3 Risiko for farlige reaksjoner** Ingen farlige reaksjoner kjent.
- **10.4 Forhold som skal unngås** Unngå direkte sollys, høye temperaturer, åpen ild, gnister og inkompatible stoffer. Temperaturer over 50 °C, åpen ild og uforenlige stoffer
- **10.5 Uforenlige materialer**
 - Sterke syrer
 - Sterke baser
 - Halogenerte forbindelser
 - Sterke oksidasjonsmidler
- **10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** Ingen kjente farlige dekomponeringsprodukter.

(fortsatt på side 7)

Handelsnavn: RS Pro Electronic Solvent Cleaner Plus

Farlige forbrenningsprodukter: se avsnitt 5.

(fortsatt fra side 6)

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger**11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**

- **Akutt giftighet**, Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

- **Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:**

67-63-0 propan-2-ol		
Oral	LD50	5.045 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	12.800 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50/4 h	30 mg/L (rat)

- **Primær irritasjonsvirkning:**
 - **Hudetsing/hudirritasjon** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
 - **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller**
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Kreftframkallende egenskaper** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Reproduksjonstoksisitet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **STOT - enkelteksponering** Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
- **STOT - gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Aspirasjonsfar** Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
- **Oppsummering av effekter og symptomer etter eksponeringsvei**
 - **Øynene:**
kan forårsake mild irritasjon
smerte
tåreflod i øynene
 - **Hud:** tørr hud, rødhet
 - **Pust inn:**
hoste
kortpustethet
pustevansker
svimmelhet eller døsighet
Overdreven eksponering kan føre til narkotiske effekter, svakhet, hodepine og bevisstløshet.
 - **Svelget:** Kan forårsake aspirasjon ned i lungene med risiko for kjemisk pneumonitt.
- **Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:**
 - **Forsinkede og umiddelbare virkninger samt kroniske virkninger som følge av kortvarig og langvarig eksponering**
Langvarig eller gjentatt eksponering kan avfette huden og forårsake tørr hud, sprekkdannelse, lokal rødhet og ubehag.

11.2 Opplysninger om andre farer

- **Hormonforstyrrende egenskaper**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

— NO —

(fortsatt på side 8)

Handelsnavn: RS Pro Electronic Solvent Cleaner Plus

(fortsatt fra side 7)

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger**12.1 Toksisitet****Akvatisk toksisitet:**

Giftig for vannlevende organismer med langvarige effekter.

Unngå utslipp til miljøet. Samle opp søl.

67-63-0 propan-2-ol	
EC50/ 24 h	5.102 mg/L (daphnia)
EC50/ 72 h	>2.000 mg/L (alg)
LC50 96h	9.640 mg/L (min)

12.2 Persistens og nedbrytbarhet Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**12.3 Bioakkumuleringsevne** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering****PBT:** Ikke relevant.**vPvB:** Ikke relevant.**12.6 Hormonforstyrrende egenskaper**

Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.

12.7 Andre skadevirkninger**Ytterligere økologiske informasjoner:****Generelle informasjoner:**

Vannfareklasse 2 (D) (Selvklassifisering): farlig for vann

Ikke la produktet nå i grunnvann, vassdrag eller kloakk.

Fare for drikkevann allerede ved utstrømning av små mengder i marken.

Avsnitt 13: Sluttbehandling**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Anbefaling:** Dette materialet og beholderen må kastes som farlig avfall.

Europeisk avfallsliste	
HP3	Brannfarlig
HP5	Giftvirkning på bestemte organer (STOT) / Aspirasjonsgiftighet
HP14	Økotoksisk

Urenset emballasje:**Anbefaling:**

Beholderne kan fortsatt utgjøre en kjemisk fare når de er tomme.

Kasser innholdet i samsvar med alle lokale, regionale, nasjonale og internasjonale forskrifter.



Behold advarslene på etikettene og sikkerhetsdatabladet der det er mulig, og overhold alle merknader som gjelder produktet.

—NO—
(fortsatt på side 9)

Handelsnavn: RS Pro Electronic Solvent Cleaner Plus

(fortsatt fra side 8)

Avsnitt 14: Transportopplysninger

<ul style="list-style-type: none"> · 14.1 FN-nummer eller ID-nummer · ADR, IMDG, IATA 	UN1950
<ul style="list-style-type: none"> · 14.2 FN-forsendelsesnavn · ADR · IMDG · IATA 	AEROSOLBEHOLDERE AEROSOLS Aerosols, flammable
<ul style="list-style-type: none"> · 14.3 Transportfareklasse(r) · ADR 	<div style="text-align: center;">  </div> <ul style="list-style-type: none"> · Klasse · Fareseddel
	2.5F Gasser 2.1
<ul style="list-style-type: none"> · IMDG, IATA 	
<div style="text-align: center;">  </div> <ul style="list-style-type: none"> · Class · Label 	2.1 Gasser 2.1
<ul style="list-style-type: none"> · 14.4 Emballasjegruppe · ADR, IMDG, IATA 	Ikke relevant
<ul style="list-style-type: none"> · 14.5 Miljøfarer: · Marine pollutant: · Spesiell merking (ADR): · Spesiell merking (IATA): 	Produktet inneholder miljøskadelige stoffer: pentan MARIN MILJØGIFT MILJØFARLIG MILJØFARLIG
<ul style="list-style-type: none"> · 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk · Farenummer (Kemler-tall): · EMS-nummer: · Stowage Code · Segregation Code 	Ikke relevant. - F-D,S-U SW1 Protected from sources of heat. SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters. SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

(fortsatt på side 10)

NO

Handelsnavn: RS Pro Electronic Solvent Cleaner Plus

(fortsatt fra side 9)

· 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter	Ikke relevant.
· Transport/ytterligere informasjoner:	
· ADR	
· Begrenset mengde (LQ)	1L
· Unntatte mengder (EQ)	Kode: E0 Ikke tillatt som unntatte mengder
· Transportkategori	2
· Tunnel restriksjonskode	D
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· UN "Model Regulation":	UN 1950 AEROSOLBEHOLDERE, 2.1

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

· 15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

· Direktiv 2012/18/EU

- Spesifiserte farlige stoffer - VEDLEGG I ingen av innholdsstoffene er listet opp
- Seveso category
E2
P3b

- Mengdegrense (i tonn) for anvendelsen av krav til virksomheter på lavere nivå 200 t
- Mengdegrense (i tonn) for anvendelsen av krav til virksomheter på høyere nivå 500 t

· FORORDNING (EF) nr. 1907/2006 VEDLEGG XVII Begrensninger: 3

· Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr - Vedlegg II

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· Annex I - RESTRICTED EXPLOSIVES PRECURSORS (Upper limit value for the purpose of licensing under Article 5(3))

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· Annex II - REPORTABLE EXPLOSIVES PRECURSORS

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprekursorer

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· Forordning (EF) nr. 111/2005 om fastsettelse av regler for overvåking av handelen med narkotikaprekursorer mellom Fellesskapet og tredjestater

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet: En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

—NO—

(fortsatt på side 11)

Handelsnavn: RS Pro Electronic Solvent Cleaner Plus

(fortsatt fra side 10)

Avsnitt 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produkttegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

- **Relevante setninger**

- H225 Meget brannfarlig væske og damp.
- H280 Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming.
- H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
- H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
- H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
- H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
- EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

- **Avdeling som utsteder datablad:** Regulatorisk avdeling

- **Kontaktperson:** teknik@rsonline.no

- **Forkortelser og akronymer:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Aerosol 1: Aerosoler – Kategori 1
Press. Gas (Liq.): Gasser under trykk – Flytende gass
Flam. Liq. 2: Brannfarlige væsker – Kategori 2
Eye Irrit. 2: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 2
STOT SE 3: Giftvirkning på bestemte organer (enkelteksponering) – Kategori 3
Asp. Tox. 1: Aspirasjonsfare – Kategori 1
Aquatic Chronic 2: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 2