





i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

**915 TUN Solve Reiniger**

Trykingsdato: 09.05.2014

Produktkode: 11AMP91500K20AB

Side 2 av 12

H336 Kan føre til døsighet og svimmelhet.

**Forsiktighetsutsagn**

- P210 Fra varme, varme flater, gnister, åpen ild og andre tennkilder unna. Ikke røyk.  
 P261 Unngå innånding av steam.  
 P243 Ta forsiktighetstiltak mot statisk ladning.  
 P305+P351+P338 HVIS PRODUKTET KOMMER I ØYNE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern kontaktlinser hvis de er tilstede og det er lett å fjerne dem. Fortsett å skylle.  
 P302+P352  
 P304+P340 HVIS PRODUKTET PUSTES INN: Fjern den forulykkede til frisk luft og hold vedkommende i en stilling som er behagelig for pusting.  
 P312 Ring et GIFTSENTER/lege hvis du føler deg uvel.  
 P271 Brukes kun utendørs eller på et godt ventilert område.

**SEKSJON 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler****3.2. Blandinger****Farlige komponenter**

EF-nr.	Stoffnavn	Innhold
CAS-nr.	Klassifikasjon	
Index-nr.	GHS-klassifisering	
REACH-nr.		
200-661-7	propan-2-ol	25 - < 50 %
67-63-0	F - meget brannfarlig, Xi - irriterende R11-36-67	
603-117-00-0	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336	
200-662-2	Aceton	20 - < 25 %
67-64-1	F - meget brannfarlig, Xi - irriterende R11-36-66-67	
606-001-00-8	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336	
921-728-3	Hydrocarbons C7-C9, iso-alkanes	20 - < 25 %
90622-56-3	F - meget brannfarlig, Xn - helseskadelig, Xi - irriterende, N - miljøskadelig R11-38-51-53-65-67	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, Asp. Tox. 1, STOT SE 3, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H304 H336 H411	
01-2119471305-42		
919-857-5	Hydrocarbons, C9 - C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclics, < 2 % aromates	1 - < 5 %
	Xn - helseskadelig R10-65-66-67	
	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, STOT SE 3; H226 H304 H336	
01-2119463258-33		
927-241-2	Hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, isoalkanes og sykklener, 2% aromater	1 - < 5 %
64742-48-9	Xn - helseskadelig R10-52-53-65-66-67	
	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, STOT SE 3, Aquatic Chronic 3; H226 H304 H336 H412	
01-2119471843-32		

Ordlyden i R- og H-setningene: se under seksjon 16.

**Andre opplysninger**

Forordning (ØF) nr. 648/2004 om detergenter

Inneholder: 15% eller høyere, men mindre enn 30% alifatisk hydrokarbon

**SEKSJON 4: Førstehjelpstiltak****4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

**915 TUN Solve Reiniger**

Trykingsdato: 09.05.2014

Produktkode: 11AMP91500K20AB

Side 3 av 12

**Generelt råd**

Aldri gi noe gjennom munnen til en ubevisst person eller til en som har kramper. Bring personer i sikkerhet.

**Ved innånding**

Sørg for frisk luft. Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig, vis etiketten om mulig.

**Ved hudkontakt**

Må vaskes av med rikelig vann. Bytt dynket bekledning.

**Ved øyekontakt**

Vask straks forsiktig og grundig med øyendusj eller med vann. Oppsøk øyenlege hvis plager oppstår.

**Ved svelging**

Skyl munnen straks og drikk etterpå rikelig vann.  
Forsiktig ved oppkast: Aspirasjonsfare!

**4.2. Viktigste akutte symptomer/virkninger**

Hodepine, kvalme, svimmelhet, tretthet, hudirritasjon

**4.3. Indikasjon av øyeblikkelig legeoppmerksomhet og spesiell nødvendig behandling**

Symptomatiske behandling.

**SEKSJON 5: Brannslukkingstiltak****5.1. Slukkemidler****Egnede slukkingsmidler**

Kulldioksyd (CO<sub>2</sub>). Skum. Slukningspulver.

**Uegnet slukkingsmidler**

Full vannstråle.

**5.2. Spesielle farer som kommer fra stoffet eller blandingen**

Brennbart. Damp kan sammen med luft danne en eksplosiv blanding.

**5.3. Forsiktighetsregler for brannmenn**

Ved brann: Ventilasjonsuavhengig åndedrettsvernapparat må brukes.

**Ytterligere råd**

Til beskyttelse av personer og til kjøling av beholdere i fareområde må vannsprøytestråle innsettes. Slå ned gasser/damper/tåke med vann i spredt stråle. Forurenset slukkevann samles separat. Må ikke slippes ut i det vanlige rørsystemet.

**SEKSJON 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp****6.1. Personlige forholdsregler, personlig verneutstyr, og nødprosedyrer**

Fjern tenningskilder. Det må sørges for tilstrekkelig lufting. Unngå innånding av gass/røyk/damp/sprøytetåke. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Bruk personlig beskyttelsesutrustning.

**6.2. Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø**

La ikke produktet komme ukontrollert ut i miljøet. Eksplosjonsfare.

**6.3. Metoder og materialer for forurensning og opprensning**

Må opptas med væskebindende material (sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder). Det absorberte materialet må behandles i henhold til avsnitt om avfallshåndtering.

**6.4. Referanse til andre seksjoner**

Se kapittel 8.

**SEKSJON 7: Håndtering og lagring****7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**



## 915 TUN Solve Reiniger

Trykingsdato: 09.05.2014

Produktkode: 11AMP91500K20AB

Side 4 av 12

**Sikkert håndteringsråd**

Ved åpen omgang/håndtering må man bruke anretning med lokalt avsug. Unngå innånding av gass/røyk/damp/sprøytetåke.

**Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse**

Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Damp kan sammen med luft danne en eksplosiv blanding.

**Ytterligere råd**

Unngå kontakt med huden og øynene.

**7.2. Vilkår for forsvarlig lagring, inkludert enhver ukompatibilitet****Krav til lagringsområder og containere**

Emballasjen skal holdes tett lukket. Oppbevares kjølig og på et godt ventilert sted. Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt.

**Tekniske forhåndsregler/lageringsbetingelser**

Ikke lagre sammen med: Material, rik på surstoff, oksiderende.

**7.3. Spesielle sluttanvendelser**

Det foreligger ingen informasjon.

**SEKSJON 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse****8.1. Kontrollparametere****Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære**

CAS-nr.	Stoffnavn	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fiber/cm <sup>3</sup>		
67-63-0	2-Propanol	100	245		Gjennomsnittsv.	
64742-48-9	Hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, isoalkanes og sykklener, 2% aromater		600		Gjennomsnittsv.	TRGS
	Hydrocarbons, C9 - C11, n-alkaner, iso-alkanes, cyclics, < 2 % aromates		600		Gjennomsnittsv.	AGW
90622-56-3	Hydrocarbons C7-C9, iso-alkanes		1500		Gjennomsnittsv.	AGW
67-64-1	Aceton	125	295		Gjennomsnittsv.	

**Ytterligere råd til kontrollparametere**

- a no restriction
- b End of exposure or shift
- c in long-term exposure: after several shifts
- d prior to next shift

TWA (EC): time-weighted average

U: Urea

**8.2. Eksponeringskontroll****Egnede tekniske styringskontrollmekanismer**

Ved åpen omgang/håndtering må man bruke anretning med lokalt avsug. Unngå innånding av gass/røyk/damp/sprøytetåke.

**Beskyttelse og hygienetiltak**

Ta av tilsmussede eller kontaminerte klær umiddelbart. Forebyggende hudbeskyttelse med hudbeskyttelsessalve. Vask hender og ansikt etter at arbeidet er slutt. Det må ikke spises eller drikkes under bruk.

**Øye-/ansiktsbeskyttelse**

Egnet øyenbeskyttelse: Tettsittende vernebriller.  
DIN EN 166

**915 TUN Solve Reiniger**

Trykingsdato: 09.05.2014

Produktkode: 11AMP91500K20AB

Side 5 av 12

**Håndvern**

Ved omgang med kjemiske arbeidsstoffer kan man bare bruke kjemikalievernhandsker med CE-merking inklusivt firesifret kontrollnummer. Kjemikalievernhandsker må utvelges arbeidsplass-spesifikt avhengig av risikostoff og -mengde.

Egnet material: NBR (Nitrilkautsjuk) Penetrasjonstid (maksimal varighet) 480min

Tykkelse på hanskematerialet 0,45 mm

DIN EN 374

**Hudvern**

Bruk bare passende, bekveme og rene beskyttelsesklær.

**Åndedrettsvern**

Ved innvirkninger av gasser, støv og aerosoler er åndevern å benytte.

Egnet åndedrettsvern: Kombinasjonsfilterapparat (DIN EN 141).

Filteringsapparat med filter eventuelt ventilatorapparat av typen: A

**SEKSJON 9: Fysiske og kjemiske egenskaper****9.1. Informasjon angående grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Tilstandsform: flytende  
Farge: farveløs

**Testnorm**

pH (ved 20 °C): ikke anvendelig

**Tilstandsendringer**

Smeltepunkt: Det foreligger ingen informasjon.

Startkokepunkt og kokeområde: 56 °C

Sublimasjonstemperatur: Det foreligger ingen informasjon.

Mykningspunkt: Det foreligger ingen informasjon.

: Det foreligger ingen informasjon.

Flammepunkt: -17 °C

Nedre eksplosjonsgrenser: 0,7 vol. %

Øvre eksplosjonsgrenser: 14,3 vol. %

Autooksidasjonstemperatur: Det foreligger ingen informasjon.

Damptrykk: Det foreligger ingen informasjon.

Damptrykk: Det foreligger ingen informasjon.

Tetthet (ved 20 °C): 0,755 g/cm<sup>3</sup> DIN 51757

Bulk tetthet: Det foreligger ingen informasjon.

Vannløselighet: ikke oppløselig

Fordelingskoeffisient: Det foreligger ingen informasjon.

Dynamisk viskositet: Det foreligger ingen informasjon. DIN 53019-1

Kinematisk viskositet: Det foreligger ingen informasjon.

Utløpstid: Det foreligger ingen informasjon.

Relativ Damptetthet: Det foreligger ingen informasjon.

Relativ Fordampningshastighet: Det foreligger ingen informasjon.

Skilletest for løsemiddel: Det foreligger ingen informasjon.

Løsemiddelinhold: Det foreligger ingen informasjon.

**9.2. Andre opplysninger**

Fast stoff innhold: Det foreligger ingen informasjon.



**915 TUN Solve Reiniger**

Trykkingsdato: 09.05.2014

Produktkode: 11AMP91500K20AB

Side 6 av 12

**SEKSJON 10: Stabilitet og reaktivitet**

**10.1. Reaktivitet**

Det foreligger ingen informasjoner.

**10.2. Kjemisk stabilitet**

Produktet er stabilt under normale forhold.

**10.3. Mulighet for farlige reaksjoner**

Det foreligger ingen informasjoner.

**10.4. Forhold som skal unngås**

Må ikke utsettes for varme. Antennelsesfare.

**10.5. Ukompatible materialer**

Reaksjoner med : Oksyderingsmidler.

**10.6. Farlige spaltningsprodukter**

Det foreligger ingen informasjoner.

**Andre opplysninger**

Må ikke blandes med andre kjemikalier.

**SEKSJON 11: Toksikologiske opplysninger**

**11.1. Informasjon angående toksikologiske virkninger**

**Toksikokinetikk, stoffskifte og spredning**

Det foreligger ingen informasjoner.

**Akutt forgiftning**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.



i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## 915 TUN Solve Reiniger

Trykingsdato: 09.05.2014

Produktkode: 11AMP91500K20AB

Side 7 av 12

## Akutt forgiftning

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Utsettelsesruter	Metode	Dose	Arter	Kilde
67-63-0	propan-2-ol				
	oral	LD50	5280 mg/kg	Rotte	
	dermal	LD50	> 2000 mg/kg	Kaniner	
	som kan innhaleres (4 h) damp	LC50	47,5 mg/l	Rotte	
67-64-1	Aceton				
	oral	LD50	5800 mg/kg	Rotte	RTECS
	dermal	LD50	20000 mg/kg	Kaniner	IUCLID
	som kan innhaleres (4 h) damp	LC50	76 mg/l	Rotte	
90622-56-3	Hydrocarbons C7-C9, iso-alkanes				
	oral	LD50	> 5000 mg/kg	Rotte	
	dermal	LD50	> 2000 mg/kg	Kaniner	
	som kan innhaleres (4 h) damp	LC50	21 mg/l	Rotte	
	som kan innhaleres (4 h) aerosol	LC50	>9,4 mg/l	Rotte	
	Hydrocarbons, C9 - C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclics, < 2 % aromates				
	oral	LD50	> 5000 mg/kg	Rotte	
	dermal	LD50	> 5000 mg/kg	Kaniner	
	som kan innhaleres (4 h) damp	LC50	4951 mg/l	Rotte	
64742-48-9	Hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner og sykklener, 2% aromater				
	oral	LD50	> 5000 mg/kg	Rotte	
	dermal	LD50	> 5000 mg/kg	Kaniner	
	som kan innhaleres (4 h) damp	LC50	> 4951 mg/l	Rotte	

## Irritasjon- og etsevirking

Forårsaker alvorlig øynerirritasjon.

Forsiktig ved oppkast: Aspirasjonsfare! Dampene kan føre til at man føler seg søvnnig eller omtåket.

## Følsomme påvirkning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

## Spesifisk målorgan-toksisitet (engangs eksponering)

Kan føre til døsigheit og svimmelhet. (propan-2-ol), (Aceton), (Hydrocarbons C7-C9, iso-alkanes), (Hydrocarbons, C9 - C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclics, < 2 % aromates), (Hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner og sykklener, 2% aromater)

## Virking etter gjentatt eller lengere tids eksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Virker avfettende på huden. Hyppig og vedvarende hudkontakt kan føre til hudirritasjoner.

## Kreftfremkallende, mutasjonsfremkallende eller giftige påvirkninger for forplantning



i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

**915 TUN Solve Reiniger**

Trykingsdato: 09.05.2014

Produktkode: 11AMP91500K20AB

Side 8 av 12

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Ingen henvisninger til karsinogenitet hos mennesker finnes.

Ingen henvisninger til kimcellemutagenitet hos mennesker finnes.

Ingen henvisninger til reproduksjonstoksisitet hos mennesker finnes.

**Innåndingsfare**

Kan være dødelig ved svelging og hvis det kommer inn i luftveiene.

**Spesifikke virkninger i dyreforsøk**

Det foreligger ingen informasjon.

**Ytterligere opplysninger om prøver**

Plasseringen ble foretatt etter tilberedelsesretningslinjens beregningsmetode (1999/45/EC).

**SEKSJON 12: Økologiske opplysninger****12.1. Giftighet**

CAS-nr.	Stoffnavn	Metode	Dose	[h]   [d]	Arter	Kilde
67-63-0	propan-2-ol					
	Akutt fiskegiftighet	LC50	9640 mg/l	96 h	Pimephales promelas	
	Akutt algetoksitet	ErC50	> 100 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus.	
	Akutt crustaceatoksitet	EC50	> 100 mg/l	48 h	Daphnia magna	
67-64-1	Aceton					
	Akutt fiskegiftighet	LC50	5540 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)	
	Akutt crustaceatoksitet	EC50	6100 mg/l	48 h	Daphnia magna	
90622-56-3	Hydrocarbons C7-C9, iso-alkanes					
	Akutt fiskegiftighet	LC50	18,4 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)	
	Akutt algetoksitet	ErC50	29 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Akutt crustaceatoksitet	EC50	2,4 mg/l	48 h	Daphnia magna	
	Hydrocarbons, C9 - C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclics, < 2 % aromates					
	Akutt fiskegiftighet	LC50	> 100 mg/l	96 h	Pimephales promelas	
	Akutt algetoksitet	ErC50	> 100 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Akutt crustaceatoksitet	EC50	> 100 mg/l	48 h	Daphnia magna	
64742-48-9	Hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, isoalkanes og sykklener, 2% aromater					
	Akutt fiskegiftighet	LC50	>1000 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)	
	Akutt algetoksitet	ErC50	>1000 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Akutt crustaceatoksitet	EC50	>1000 mg/l	48 h	Daphnia magna	

**12.2. Persistens og nedbrytbarhet**

Det finnes ingen tekniske data for blandingen. AOX (mg/l): 0

**12.3. Bioakkumulasjonspotensial**

Det finnes ingen tekniske data for blandingen.





i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

**915 TUN Solve Reiniger**

Trykingsdato: 09.05.2014

Produktkode: 11AMP91500K20AB

Side 9 av 12

**Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann**

CAS-nr.	Stoffnavn	Log Pow
67-63-0	propan-2-ol	0,05
67-64-1	Aceton	-0,24
	Hydrocarbons, C9 - C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclics, < 2 % aromates	5

**12.4. Mobilitet i jord**

Det foreligger ingen informasjon.

**12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

dette stoffet oppfyller ikke kriteriene for en innordning som PBT eller vPvB.

**12.6. Andre skadevirkninger**

Det foreligger ingen informasjon.

**Andre opplysninger**

Plasseringen ble foretatt etter tilberedelsesretningslinjens beregningsmetode (1999/45/EC).

**SEKSJON 13: Instruksjoner om disponering****13.1. Metoder for behandling av avfall****Avfallsbehandling**

Uskadeliggjøring etter myndighetens forskrifter.

**Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester/ubrukte produkter**

070704 Avfall fra organiske kjemiske prosesser; avfall fra PBDB av finkjemikalier og av kjemiske produkter som ikke er spesifisert andre steder; andre organiske løsemidler, vaskevæsker og morluter  
Innordnet som farlig avfall.

**Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester**

070704 Avfall fra organiske kjemiske prosesser; avfall fra PBDB av finkjemikalier og av kjemiske produkter som ikke er spesifisert andre steder; andre organiske løsemidler, vaskevæsker og morluter  
Innordnet som farlig avfall.

**Europeisk avfallskatalog - Forurenset emballasje**

150104 Emballasjeavfall, absorbenter, tørkekluter, filtreringsmaterialer og vernetøy som ikke er spesifisert andre steder; emballasje (herunder separat innsamlet kommunalt emballasjeavfall); emballasje av metall

**Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel**

Vann (med rengjøringsmiddel). Fullstendig tømt emballasje kan brukes igjen.

**SEKSJON 14: Transportopplysninger****Land transport (ADR/RID)**

<b>14.1. UN-nr.:</b>	UN1993
<b>14.2. Forsendelsesnavn:</b>	BRANNFARLIG VÆSKE, N.O.S. (Hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner og syklener, 2% aromater, etanol)
<b>14.3. Fraktfareklasse:</b>	3
<b>14.4. Emballasjegruppe:</b>	II
Etiketter:	3
Klassifisering-kode:	F1
Spesielle bestemmelser:	274 601 640C
Begrenset mengde (LQ):	1 L
Transportkategori:	2
Fare-nummer:	33
Tunnelbegrensingskode:	D/E



i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

**915 TUN Solve Reiniger**

Trykkingsdato: 09.05.2014

Produktkode: 11AMP91500K20AB

Side 10 av 12

**Andre relevante opplysninger (Land transport)**

E2

**Skipstransport innenlands (ADN)**

<b>14.1. UN-nr.:</b>	UN1993
<b>14.2. Forsendelsesnavn:</b>	BRANNFARLIG VÆSKE, N.O.S. (Hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, isoalkanes og sykklener, 2% aromater, etanol)
<b>14.3. Fraktfareklasse:</b>	3
<b>14.4. Emballasjegruppe:</b>	II
Etiketter:	3
Klassifisering-kode:	F1
Spesielle bestemmelser:	274 601 640C
Begrenset mengde (LQ):	1 L

**Andre relevante opplysninger (Skipstransport innenlands)**

E2

**Sjøtransport (IMDG)**

<b>14.1. UN-nr.:</b>	UN1993
<b>14.2. Forsendelsesnavn:</b>	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclenes, 2% aromatics, ethanol)
<b>14.3. Fraktfareklasse:</b>	3
<b>14.4. Emballasjegruppe:</b>	II
Etiketter:	3
Havforurensende stoff:	No
Spesielle bestemmelser:	274
Begrenset mengde (LQ):	1 L
EmS:	F-E, S-E

**Andre relevante opplysninger (Sjøtransport)**

E2

**Lufttransport (ICAO)**

<b>14.1. UN-nr.:</b>	UN1993
<b>14.2. Forsendelsesnavn:</b>	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclenes, 2% aromatics, ethanol)
<b>14.3. Fraktfareklasse:</b>	3
<b>14.4. Emballasjegruppe:</b>	II
Etiketter:	3
Spesielle bestemmelser:	A3
Begrenset mengde (LQ) Passenger:	1 L
IATA-Emballeringsinstruksjon - Passenger:	353
IATA-Maksimalt kvantum - Passenger:	5 L
IATA-Emballeringsinstruksjon - Cargo:	364
IATA-Maksimalt kvantum - Cargo:	60 L

**Andre relevante opplysninger (Lufttransport)**

E2

: Y341

**14.5. Miljøfarer**

MILJØFARLIG: nei

**SEKSJON 15: Regelverksmessige opplysninger**



### 915 TUN Solve Reiniger

Trykkingsdato: 09.05.2014

Produktkode: 11AMP91500K20AB

Side 11 av 12

#### **15.1. Sikkerhets-, helse og miljøbestemmelser/lovegivning som gjelder spesielt for stoffet eller blandingen**

##### EU-forskrifter

1999/13/EF (VOC): VOC-CH: 15,1 kg/ 20 Ltr.(100 % w/w)  
 VOC 1999/13/EG: 100 % w/w

##### Ytterlinge henvisninger

Sikkerhetsbrosjyre ifølge Forordning (EC) nr. 1907/2006 (REACH)  
 Opplysninger til retningslinje 1999/13/EU om begrensninger av emisjoner av flyktige organiske forbindelser (VOC-RL)

##### Nasjonal forskrifter

Vannforensende-klasse (D): 1 - noe fare for vannet

#### **SEKSJON 16: Andre opplysninger**

##### Forkortelser og akronymer

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
 RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)  
 IATA: International Air Transport Association  
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
 GHS: Globally Harmonized 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)  
 DNEL/DMEL: Derived No Effect Level / Derived Minimal Effect Level  
 WEL (UK): Workplace Exposure Limits  
 TWA (EC): Time-Weighted Average  
 ATE: Acute Toxicity Estimate  
 STEL (EC) Short Term Exposure Limit  
 LC50: Lethal Concentration  
 EC50: half maximal Effective Concentration  
 ErC50: means EC50 in terms of reduction of growth rate

##### Fullstendig ordlyd for enhver R-setninger som henvist til i seksjoner 2 og 3

10	Brannfarlig.
11	Meget brannfarlig.
36	Irriterer øynene.
38	Irriterer huden.
51	Giftig for vannlevende organismer.
52	Skadelig for vannlevende organismer.
53	Kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
65	Farlig; kan forårsake lungeskade ved svelging.
66	Gjentatt kontakt kan føre til sprø eller revnet hud.
67	Dampene kan forårsake søvnighet og svimmelhet.

##### Fullstendig ordlyd med H-uttalelser henvises til under seksjoner 2 og 3

H225	Svært brennbar væske og damp
H226	Brennbar væske og damp.
H304	Kan være dødelig ved svelging og hvis det kommer inn i luftveiene.
H315	Forårsaker hudirritasjon.
H319	Forårsaker alvorlig øyenirritasjon.
H336	Kan føre til døsighet og svimmelhet.
H411	Giftig for vannliv med langtidsvirkninger.
H412	Skadelig for vannliv med langtidsvirkninger.



i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

**915 TUN Solve Reiniger**

Trykkingsdato: 09.05.2014

Produktkode: 11AMP91500K20AB

Side 12 av 12

**Utfyllende opplysninger**

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet beskriver våre kunnskaper ved trykking etter vår beste viten. Denne informasjonen skulle gi Dem holdepunkter for sikker omgang ved lagring, bearbeidelse, transport og fjerning av det produktet som dette sikkerhetsdatabladet nevner. Opplysningene er ikke overførbare til andre produkter. Hvis produktet blir blandet eller bearbeidet med andre materialer, er opplysningene i dette databladet ikke uten videre overførbare til det da ferdige nye materialet.

---

*(All data for de farlige bestandelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørens produktdatablad.)*