

# Sikkerhetsdatablad

Utstedelsesdato: 01-01-2015

Versjon: 1.0

---

## AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

### 1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Rusta Målartvätt, ute

### 1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Anbefalt bruk: Rengjøringsmiddel

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør: Rusta AB (NO)  
Kanalvägen 12  
SE-19405 Upplands Väsby  
Tlf.: 08-626 4300  
Telefaks: 08-626 4301  
E-postadresse: hse@day-system.com

### 1.4. Nødtelefonnummer

22 59 13 00 (Giftinformasjonen)

---

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

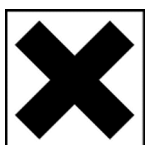
### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

DPD-klassifisering: Xi;R36

*Se fullstendige R-setninger og H-setninger under punkt 16.*

Viktigste skadevirkninger: Irriterer øynene.

### 2.2. Merkingselementer



Irriterende

Fareangivelse: Irriterende

R-setninger: Irriterer øynene.(R36)

S-setninger: Får man stoffet i øynene, skylk straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.(S26)  
Bruk vernebriller/ansiktsskjerm.(S39)  
Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten.(S46)  
Oppbevares utilgjengelig for barn.(S2)

### 2.3. Andre farer

Innholdsstoffene oppfyller ikke kriterier for PBT eller vPvB iht. REACH bilag XIII.

---

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.2. Stoffblandinger

Registreringsnummer	CAS/EC-nummer	Stoff	DSD-klassifisering/ CLP-klassifisering	w/w%	Note
.	160875-66-1	Alkoholetoksydat	Xi;R41	2,5-10	.
.	-	.	Eye Dam. 1; H318	.	.
01-211948795	12125-02-9	Ammoniumklorid	Xn;R22 Xi;R36	2,5-10	.
0	235-186-4	.	Acute Tox. 4;H302 Eye Irrit. 2;H319	.	.
.	863679-20-3	Kvartenær kokosalkylmetyletoksydat,	Xn; R22 Xi; R38 R41	1-2,5	.
.	-	metylklorid	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315	.	.
.	.	.	Eye Dam. 1; H318	.	.
.	9043-30-5	.	Xn;R22 Xi;R41	1-2,5	.
.	-	Tridecylalkoholetoksydat	Acute Tox. 4;H302 Eye Dam. 1;H318	.	.
.	7320-34-5	.	Xi;R36	1-2,5	.
.	230-785-7	Tetraliumpyrofosfat	Eye Irrit.2; H319	.	.
.	.	.	.	.	.

Se fullstendige R-setninger og H-setninger under punkt 16.

Utfyllende opplysninger: 5 % eller høyere, men mindre enn 15%: ikke-ioniske overflateaktive stoffer  
mindre enn 5 %: kationiske overflateaktive stoffer

---

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding: Ved illebefinnende bringes personen ut i frisk luft og holdes under oppsyn.

Svelging: Drikk et par glass vann eller melk. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.

Hud: Skyll huden med store mengder vann, samtidig som tilsølte klær, armbåndsurs o.l. fjernes.

Øyne: Åpne øyet godt, fjern eventuelle kontaktlinser og skyll straks med vann (helst øyenskyller). Oppsøk lege omgående. Fortsett skyllingen til legen overtar behandlingen.

Utfyllende opplysninger: Når lege oppsøkes, må sikkerhetsdatabladet eller etiketten vises. Gi aldri mat eller drikke til bevisstløs person. Symptomer: Se punkt 11.

#### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Irriterer øynene. Gir svie og tåreflom.

#### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen spesiell, øyeblikkelig behandling er nødvendig.

---

### AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

#### 5.1. Sløkkingsmidler

Egnede sløkkingsmidler: Sløkk med pulver, skum, kullsyre eller vanntåke.

#### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Produktet er ikke direkte brennbart. Unngå innånding av damp og røygass, oppsøk frisk luft.

#### 5.3. Råd til brannmannskaper

Ingen spesielle.

---

### AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

#### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

For ikke-innsatspersonell: Unngå hud og øyekontakt. Benytt hensiktsmessig verneutstyr.

For innsatspersonell: Bruk hansker. Vernetøy anbefales, tilsvarende EN 368, type 3.

#### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå at større mengder av produktet slippes ut i vannkilder, kloakk eller miljøet generelt. Ved forurensning av sjø, vann eller avløp skal myndighetene informeres i henhold til norsk lovgivning.

#### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Søl inndemmes og oppsamles med sand eller annet absorberende materiale og overføres til egnede avfallsbeholdere. Beholdere med oppsamlet spill skal være nøye merket med innhold og faresymbol.

#### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se punkt 8 for type verneutstyr.  
Se punkt 13 for kassering.

---

### AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Unngå kontakt med hud og øyne.

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforeneligheter

Produktet bør oppbevares forsvarlig, utilgjengelig for barn og ikke sammen med matvarer, dyrefôr, legemidler o.l.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Eksponeringsscenarier er enda ikke utarbeidet.

---

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

### 8.1. Kontrollparametere

Administrative normer:

Innholdsstoff:	Administrativ norm	Anmerkninger
Ammoniumklorid	- ppm 10 mg/m <sup>3</sup>	-

Rettsgrunnlag: Forskrift om tiltaks- og grenseverdier av 7. januar 2013.

Målemetoder: Samsvar med administrative normer kan kontrolleres med yrkeshygieniske målinger på arbeidsplassen.

### 8.2. Eksponeringskontroll

Egnede tiltak for eksponeringskontroll: Sørg for god ventilasjon. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Bruk verneutstyr som angitt nedenfor.

Personlig verneutstyr, beskyttelse av øyne/ansikt: Bruk vernebriller/ansiktsskjerm.

Personlig verneutstyr, beskyttelse av hud: Bruk vernehansker av t.eks. naturgummi, neopren eller PVC. Handskeleverandørens instruksjoner og informasjonen angående anvendelse, gjennombruddstid ol skal følges. Bruk egnede verneklær.

Personlig verneutstyr, åndedrettsvern: Ikke påkrevd.

Miljøeksponeringstiltak: Det skal sikres at lokale utslippsbestemmelser overholdes.

---

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Aggregattilstand:	Flytende
Farge:	Klar
Lukt:	Svak
Luktterskel:	Ingen data
pH (bruksferdig oppløsning):	8,52
pH (konsentrat):	8,60
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ingen data
Startkokepunkt og kokepunktintervall:	Ingen data
Flammepunkt:	Ingen data
Fordampningshastighet:	Ingen data
Antennelighet (fast stoff, gass):	Ingen data
Øvre/nedre antennelighetsgrenseverdier:	Ingen data
Øvre/nedre eksplosjonsgrenseverdier:	Ingen data
Damptrykk:	Ingen data
Damptetthet:	Ingen data
Relativ tetthet:	1,02
Løselighet:	Ingen data
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:	Ingen data
Selvantennelsestemperatur:	Ingen data
Nedbryningstemperatur:	Ingen data
Viskositet:	Ingen data
Eksplosive egenskaper:	Ingen data
Oksidasjonsegenskaper:	Ingen data

## 9.2. Andre opplysninger

Ingen.

---

### AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Ikke reaktivt.

#### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil ved normal håndtering.

#### 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen risiko for farlige reaksjoner.

#### 10.4. Forhold som skal unngås

Unngå oppvarming.

#### 10.5. Uforenlige materialer

Unngå kontakt med sterke syrer.

#### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ved utsettelse for høye temperaturer kan det dannes helseskadelige nedbrytingsprodukter som kullmonoksid og kulldioksid.

---

### AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

#### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet - oral:

9043-30-5: Rotte: LD50 = 300- 2000 mg/kg  
863679-20-3: Rotte: LD50 = 300-2000 mg/kg  
7320-34-5: Mus: LD50 = > 2000 mg/kg  
160875-66-1: Rotte: LD50 = > 2000 mg/kg

Akutt toksisitet - dermal:

160875-66-1: Rotte: LD50 = > 2000 mg/kg

Akutt toksisitet - innånding:

160875-66-1: Rotte: LC50 = > 20,1 mg/l

Hudetsing/-irritasjon:

Testdata foreligger ikke.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:

Testdata foreligger ikke.

Sensibilisering:

Testdata foreligger ikke.

Mutagenisitet:

Testdata foreligger ikke.

Kreftfremkallende egenskaper:

Testdata foreligger ikke.

Skadelig for reproduksjonsevnen:

Testdata foreligger ikke.

Toksisitet ved en enkelt eksponering:

Testdata foreligger ikke.

Toksisitet ved gjentatt eller langvarig eksponering:

Testdata foreligger ikke.

Skadelig for luftveiene:

Testdata foreligger ikke.

Andre toksikologiske virkninger:

Ingen kjente.

---

### AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

#### 12.1. Giftighet

Produktet er ikke klassifisert som miljøfarlig i henhold til gjeldende regler. Økotoksikologiske opplysninger finnes ikke tilgjengelig på produktet.

9043-30-5:

Akutt toksisitet:

Fisk: Artsnavn ikke angitt: 96hLC50 = 1- 10 mg/l  
Daphnia: Artsnavn ikke angitt: 48hEC50 = 10- 100 mg/l  
Alge: Artsnavn ikke angitt: 72hEC50 = 10-100 mg/l

863679-20-3:

Fisk: Artsnavn ikke angitt: 96hLC50 = 10-100 mg/l  
Daphnia: Daphnia magna: 48hEC50 = 1-10 mg/l  
Alge: Artsnavn ikke angitt: 72hEC50 = 1-10 mg/l

7320-34-5:

Fisk: Leuciscus idus: 48hLC50 = 750 mg/l

160875-66-1:

Fisk: Artsnavn ikke angitt: 96hLC50 = 10-100 mg/l  
Daphnia: Daphnia magna: 48hEC50 = 10-100 mg/l  
Alge: Artsnavn ikke angitt: 72hEC50 = 10-100 mg/l

**12.2. Persistens og nedbrytbarhet**

9043-30-5: Lett bionedbrytbar.  
863679-20-3: Lett bionedbrytbar.  
160875-66-1: Lett bionedbrytbar.

**12.3. Bioakkumuleringsevne**

12125-02-9: Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann: -4,37

**12.4. Mobilitet i jord**

Testdata foreligger ikke.

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

Blanding tilfredsstillende ikke kriteriene for PBT eller vPvB.

**12.6. Andre skadevirkninger**

Ingen kjente.

---

**AVSNITT 13: Disponering**

**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

Unngå utslipp til kloakkavløp eller overflatevann. Samle søl og avfall i lukkede, tette beholdere for kassering i henhold til reglene om behandling av farlig avfall. Avfallet skal deklarerer og leveres til innsamlere og anlegg godkjent for håndtering av farlig avfall. Tom, renset emballasje bør leveres til gjenbruk.

EAL-kode: 07 06 01 Vandige vaskevæsker og moderlut.

---

**AVSNITT 14: Transportopplysninger**

Produktet dekkes ikke av reglene for transport av farlig gods.

**14.1. FN-nummer**

-

**14.2. FN-forsendelsesnavn**

-

**14.3. Transportfareklasse(r)**

-

**14.4. Emballasjegrupper**

-

**14.5. Miljøfarer**

-

**14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

-

**14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket**

-

---

**AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser**

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

Spesielle bestemmelser: Ingen.

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er ikke utført.

---

### AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forklaring av forkortelsene:	PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative
Referanser til litteratur og datakilder:	Produsenternes HMS-datablad og gjeldende norsk lovgivning.
R-setninger:	R22 Farlig ved svelging. R36 Irriterer øynene. R38 Irriterer huden. R41 Fare for alvorlig øyeskade.
H-setninger:	H302 Farlig ved svelging. H315 Irriterer huden. H318 Gir alvorlig øyeskade. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
Utdannelse:	Ingen spesiell opplæring er nødvendig, men grundig kjennskap til dette sikkerhetsdatabladet er en forutsetning.
Utfyllende opplysninger:	Opplysningene i dette HMS-databladet er basert på EU- og norsk lovgivning. Brukerens arbeidsforhold er utenfor vår kontroll. Opplysningene bør oppfattes som en beskrivelse av de sikkerhetskrav som stilles til produktet, og er ingen garanti for produktets egenskaper.