

Sikkerhetsdatablad

Utstedelsesdato: 01-10-2014

Versjon: 1.0

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Rusta Målartvätt

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

Innhold: Fettalkoholetoksydat

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

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Registreringsnummer	CAS/EC-nummer	Stoff	DSD-klassifisering/ CLP-klassifisering	w/w%	Note
01-211948549	497-19-8	Natriumkarbonat	Xi;R36	2,5-10	.
8-19	207-838-8	.	Eye Irrit. 2;H319	.	.
.	68439-46-3	Fettalkoholetoksydat	Xi;R41	2,5-10	.
.	-	.	Eye Dam. 1; H318	.	.

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

Utfyllende opplysninger: mindre enn 5 % ikke-ioniske overflateaktive stoffer, amfetære overflateaktive stoffer

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding:	Ved illebefinnende bringes personen ut i frisk luft og holdes under oppsyn.
Svelging:	Drick et par glass vann eller melk. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.
Hud:	Skyll huden med store mengder vann, samtidig som tilsølte klær, armbåndsurr o.l. fjernes.
Øyne:	Åpne øyet godt, fjern eventuelle kontaktlinser og skyll straks med vann (helst øyeglass). 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 slukningsmidler Slukk 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 røykgass, 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 forurensing 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

Rettsgrunnlag: Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære (28.11.2007).

Inneholder ingen stoffer som utløser rapporteringsplikt.

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: Ingen

Luktterskel: Ingen data

pH (bruksferdig oppløsning): Ingen data

pH (konsentrat): 10,5-11,4

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: 1,11

Løselighet: Ingen data

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann: Ingen data

Selvantennelsestemperatur: Ingen data

Nedbryningstemperatur: Ingen data

Viskositet: Ingen data

Eksplorative egenskaper: Ingen data

Oksidasjonsegenskaper: Ingen data

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 nedbrytningsprodukter

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

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet - oral:

497-19-8: Rotte: LD50 = 2800 mg/kg
68439-46-3: Rotte: LD50 = >2000 mg/kg

Akutt toksisitet - dermal:

497-19-8: Rotte: LD50 = >2000 mg/kg

Akutt toksisitet - innånding:

497-19-8: Rotte, Tåke: LC50 = 2300 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.

Akutt toksisitet:

497-19-8:
Fisk: *Lepomis macrochirus*: 96hLC50 = 300 mg/l
Daphnia: Artsnavn ikke angitt: 48hEC50 = 265 mg/l

68439-46-3:
Fisk: Artsnavn ikke angitt: 96hLC50 = 1-10 mg/l
Daphnia: *Daphnia magna*: 48hEC50 = 1-10 mg/l
Alge: Artsnavn ikke angitt: 72hEC50 = 1-10 mg/l

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

68439-46-3: Lett bionedbrytbart.

12.3. Bioakkumuleringsevne

68439-46-3: Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann: 2,4

12.4. Mobilitet i jord

Testdata foreligger ikke.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen tilfredsstillter 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, rensset emballasje bør leveres til gjenbruk.

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

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Produktet dekket 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.

Deklarasjonsnummer (PRN-nr.): 304952

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: R36 Irriterer øynene.
R41 Fare for alvorlig øyeskade.

H-setninger: H318 Gir alvorlig øyeskade.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

Utdannelse: Ingen spesiell opplæring er nødvendig, men grundig kjennskap til dette sikkerhetsdatabladet er en forutsetning.
Opplysningene i dette HMS-databladet er basert på EU- og norsk lovgivning. Brukerens

Utfyllende opplysninger:

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.

FJOH/ (Made in Toxido®) N