

SIKKERHETS DATABLAD

Sist endret: 05/05/2011

Internt nr:

Erstatter dato:

TASK One

1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET

<input type="checkbox"/>	Godkjent for bruk	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	Godkjent for lab.bruk	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	Godkjent av Chemtox Norge AS	<input type="checkbox"/>

HANDELSNAVN TASK One
BRUKSOMRÅDE Descaling av sulfater m.m.

Nasjonal produsent/importør

Foretak Archer
Adresse Finnestadveien 24
Postnr./sted N-4002 Stavanger
Land Norway
Telefon +47 51 308000
Faks +47 51 308001

Navn	E-post	Tlf. (arb.)	Land
Dag Terje Svendsen	dag.terje.svendsen@archerwell.com	51308645	Norway

Nødtelefonnummer +47 22 59 13 00	Bistandstype Giftinformasjonen	Åpningstider Døgnåpent
--	--	----------------------------------

2. FAREIDENTIFIKASJON



Irriterende

HELSE

Irriterer øynene, luftveiene og huden.

BRANN OG EKSPLOSJON

Ikke brannfarlig, men brennbar.

MILJØ

Noen større utslipp eller stadig gjentatte mindre utslipp kan være skadelig for eller virke forstyrrende på miljøet.

SIKKERHETS DATABLAD

Sist endret: 05/05/2011

Internt nr:

Erstatter dato:

TASK One

3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

Nr.	Ingrediensnavn	Reg.Nr.	EC-nr.	Cas-nr.	Kons.	R-liste	Merking
1	eddiksyre		200-580-7	64-19-7	1 - 5 %		C,R10 - R35
2	natriumhydroksid		215-185-5	1310-73-2	1 - 5 %		C,R35
3	kaliumkarbonat		209-529-3	584-08-7	1 - 5 %		Xi,R36/37/38
4	ammoniakkøsløning ... %		215-647-6	1336-21-6	1 - 5 %		C,N,R34 - R50

Tegnforklaring: T+=meget giftig, T=giftig, C=etsende, Xn=helseskadelig, Xi=irriterende E=eksplosiv, O=oksidende, F+=ekstremt brannfarlig, F=meget brannfarlig, N=miljøskadelig, Kreft=kreftfremkallende, Mut=arvestoffskadelig, Rep=reproduksjonsskadelig, Kons.=konsentrasjon

INGREDIENSKOMMENTARER

R-setninger omtalt i avsnitt 3 er oppført i avsnitt 16 med full ordlyd.

4. FØRSTEHJELPSTILTAK

GENERELT

Den skadede flyttes straks fra eksponeringskilden. Sørg for ro, varme og frisk luft. Ved fare for bevisstløshet legges og transporteres den skadede i stabilt sideleie. Ved åndedrettsstans gis kunstig åndedrett.

INNÅNDING

Se under "Generelt". Ved tegn til tap av bevisstheten eller annet ubehag må lege kontaktes.

HUDKONTAKT

Ta av forurensete klær. Vask med såpe og vann, og bruk hudkrem ved behov. Kontakt lege hvis det oppstår symptomer.

ØYEKONTAKT

Skyll straks med vann i flere minutter. Ta ut ev. kontaktlinser. Fortsett å skylle i minst 15 minutter. Kontakt øyelege hvis irritasjonen vedvarer.

SVELGING

FREMKALL IKKE BREKNING! Skyll munnen med vann. Gi straks et par glass vann dersom den skadede er ved full bevissthet. Kontakt lege hvis større mengde er svelget.

5. BRANNSLUKKINGSTILTAK

EGNET BRANNSLUKKINGSMIDDEL

Kan slukkes med pulver, skum eller karbondioksid.

BRANNSLUKKINGSMETODER

Bruk vann for å avkjøle utsatte beholdere. Flytt beholdere fra brannstedet hvis det er mulig uten risiko. Hvis mulig bekjempes brannen fra beskyttet posisjon.

BRANN- OG EKSPLOSJONSFARE

Ikke brennbar.

Ved brann eller høye temperaturer kan det dannes: Karbonoksid (COx). Nitrogenoksid (NOx).

SIKKERHETS DATABLAD

Sist endret: 05/05/2011

Internt nr:

Erstatter dato:

TASK One

PERSONLIG VERNEUTSTYR VED SLUKKING AV BRANN

Generelt: Evakuer alt personell, ta på verneutstyr for brannslukking. Bruk bærbart pusteapparat når produktet er involvert i brann.

6. TILTAK VED UTSLIPP

SIKKERHETSTILTAK FOR Å BESKYTTE PERSONELL

Sørg for god ventilasjon. Unngå kontakt med huden og øynene. Bruk personlig verneutstyr. Hold uvedkommende borte fra fareområdet.

SIKKERHETSTILTAK FOR Å BESKYTTE YTRE MILJØ

Dem opp eller absorber væskesøl med sand, jord eller annet egnet materiale.

METODER FOR OPPRYDDING OG RENGJØRING

Stopp lekkasje hvis mulig uten risiko. Absorberes i et inert materiale (vermikulitt, tørr sand eller jord) for destruksjon. Mindre spill tørkes opp. Oppsamlet materiale leveres i lukkede og merkede beholdere til godkjent fylling eller mottaksstasjon. Rengjør med vann.

7. HÅNTERING OG LAGRING

HÅNTERING

Sørg for god ventilasjon. Unngå innånding og kontakt med huden og øynene. Bruk personlig verneutstyr.

OPPBEVARING

Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et godt ventilert sted. Lagres frostfritt. Beskyttes mot direkte sollys. Bruk IKKE beholder av: Aluminium. Sink. Kobber. Tinn.

8. EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE

BEGRENSNING OG KONTROLL AV EKSPONERING

Sørg for god ventilasjon. Ta av forurensede klær. Vask huden ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett. Øyedusj og nøddusj skal finnes på arbeidsplassen.

ÅNDEDRETTSVERN

Åndedrettsvern (helmaske) med filter K (grønn) og partikkelfilter P2 eller pusteapparat ved behov.

ØYEVERN

Bruk godkjente vernebriller eller ansiktsskjerm.

HÅNDVERN

Beskyttelseshansker (neopren, nitrilgummi, PVC). Gjennombruddstid er ikke bestemt for produktet. Skift hansker ofte!

ANNET HUDVERN ENN HÅNDVERN

Bruk hensiktsmessige verneklær for å beskytte mot langvarig eller gjentatt hudkontakt.

ADMINISTRATIVE NORMER

Ingrediensnavn	Cas-nr.	Intervall	ppm	mg/m ³	År	Anm.
eddiksyre	64-19-7	8 timer	10,0	25,0	2008	
natriumhydroksid	1310-73-2	8 timer		2,0	2008	T

SIKKERHETS DATABLAD

Sist endret: 05/05/2011

Internt nr:

Erstatter dato:

TASK One

ANBEFALTE OVERVÅKINGSPROSEDYRER

Ved eksponeringskontroll vurder egnet prøvetakingsmetode, og om stasjonær eller mobil prøvetaking er mest hensiktsmessig.

9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

Tilstandsform	Væske.
Farge	Oransje.
Lukt	Lukt av ammoniakk.
Løselighet	Vannløslig.

FYSISKE OG KJEMISKE PARAMETERE

Parameter	Verdi/enhet	Metode/referanse	Merknad
pH-konsentrat	11 - 12		
Smeltepunkt	-15 °C		
Kokepunkt	110 °C		
Dekomponeringstemp.	120 °C		
Rel. damp tetthet	1		
Tetthet	1,25g/cm ³	20°C	

10. STABILITET OG REAKTIVITET

STABILITET

Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

MATERIALER SOM SKAL UNNGÅS

Materialer som bør unngås: aluminium, tinn, sink og deres legeringer. Fare for dannelse av hydrogengass.

11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

INNÅNDING

Irriterer luftveiene. Innånding kan gi hoste og svie i nese og svelg.

HUDKONTAKT

Irriterer huden. Avfetter huden, noe som kan føre til tørr hud eller hudsprekker, og ved langvarig eller gjentatt kontakt fare for eksem.

ØYEKONTAKT

Irriterer øynene. Kan gi svie og rennende øyne.

SVELGING

Kan gi irritasjon på slimhinner, kvalme og brekninger.

12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

MOBILITET

Vannløslig.

SIKKERHETS DATABLAD

Sist endret: 05/05/2011

Internt nr:

Erstatter dato:

TASK One

PERSISTENS OG NEDBRYTBARHET

Persistent uorganisk materiale.

BIOAKKUMULERINGS POTENSIAL

Bioakkumulering er ikke sannsynlig.

KONKLUSJON

Persistent uorganisk materiale.

Bioakkumulering er ikke sannsynlig.

Unngå utslipp i avløpssystem, vassdrag og mark.

ANNEN INFORMASJON

Noen større utslipp eller stadig gjentatte mindre utslipp kan være skadelig for eller virke forstyrrende på miljøet.

13. INSTRUKSER VED DISPONERING

GENERELT

Behandles som farlig avfall. Oppsamlet materiale leveres i lukkede og merkede beholdere til godkjent fylling eller mottaksstasjon. All emballasje skal tømmes og fjernes etter gjeldende regler, eller sendes til gjenbruk uten at merkingen fjernes.

AVFALLSGRUPPER

EAL-kode vurderes av sluttbruker, evt. EAL-kode: 06 13 99 avfall som ikke er spesifisert andre steder.

Avfallsstoffnummer: 7097 Uorganiske løsninger og bad

14. TRANSPORTOPPLYSNINGER

Kjemikaliet er klassifisert som farlig gods: Ja Nei Ikke vurdert

UN-nr: 1719

VARENAVN OG BESKRIVELSE:

ETSENDE ALKALISK VÆSKE, N.O.S(Ammoniumforbindelse.).

ADR/RID (veitransport/jernbanetransport)

Klasse: 8

Forpakkingsgr: III

Fareseddel: 8

Farenummer: 80

Etsende eller svakt etsende stoff.

SIKKERHETS DATABLAD

Sist endret: 05/05/2011

Internt nr:

Erstatter dato:

TASK One

IMDG (sjøtransport)

Klasse:	8	Forpakkingsgr:	III
Sub. risiko:	-	EMS:	F-A, S-B
Marin forurensning:	No		

IATA (lufttransport)

Klasse:	8	Forpakkingsgr:	III
Sub. risiko:	-		
Etikett:	Corrosive		

15. REGELVERKSMESSIGE OPPLYSNINGER



Irriterende

EF-etikett Nei Ja Ikke vurdert

SAMMENSETNING

eddiksyre (1 - 5 %), natriumhydroksid (1 - 5 %), kaliumkarbonat (1 - 5 %), ammoniakkløsning ... % (1 - 5 %)

R-SETNINGER

Nr.	R-setningstekst
R36/37/38	Irriterer øynene, luftveiene og huden.

S-SETNINGER

S23 Unngå innånding av gass/røyk/damp/sprøytetåke.
S26 Får man stoffet i øynene; skyll straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.
S36/37/39 Bruk egnede verneklær, vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm.

REFERANSER

Forskrift om klassifisering, merking mv. av farlige kjemikalier (2002 med endring av 2005).
Vedlegg VI til forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier (2002 med endring av 2005), liste over farlige stoffer (Stofflisten).
Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) (Forordning (EF) nr. 1907/2006).
Veileder om innlevering og deklarerer av farlig avfall (2006).
Transport av farlig gods: ADR, RID, IMDG og IATA.
Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfæren, 2008.

SIKKERHETS DATABLAD

Sist endret: 05/05/2011

Internt nr:

Erstatter dato:

TASK One

16. ANDRE OPPLYSNINGER

INFORMASJONSKILDER

Sammensetning og datablad fra produsent (05.06.2009).

LEVERANDØRENS ANMERKNINGER

Sikkerhetsdatabladet er kvalitetssikret av Bureau Veritas Norway AS i henhold til kravene i norsk regelverk. Bureau Veritas Norway AS har kvalitetssystem i henhold til ISO 9001:2000.

Utarbeidet av: Gjermund Valand

Kontrollert av: Regina Isberg

Bureau Veritas Norway AS har ikke ansvar for eventuelle feil i opplysninger fra importør/leverandør.

LISTE OVER ALLE RELEVANTE RISIKOSETNINGER

Nr.	R-setningstekst
R10	Brannfarlig.
R34	Etsende.
R35	Sterkt etsende.
R36/37/38	Irriterer øynene, luftveiene og huden.
R50	Meget giftig for vannlevende organismer.

UTGITT: 05/05/2011

REVISJONSOVERSIKT

Versjon	Rev.dato	Ansvarlig	Endringer
1.0.0	05/05/2011		

Sikkerhetsdatablad er utarbeidet av

Foretak Bureau Veritas Norway AS
Adresse Stokkamyrveien 18
Postnr./sted 4313 Sandnes
Land Norway
E-post post.svg@no.bureauveritas.com
Internett <http://www.bureauveritas.no>
Telefon +47 51 57 40 00
Faks +47 51 57 40 01

VURDERT DATO: