

SIKKERHETS DATABLAD

SANITÆRVÆSKE MED FARGE OG LUKT

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn SANITÆRVÆSKE MED FARGE OG LUKT

Synonymer Sanitary Liquid

1.2 Relevante, identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen, og ikke-anbefalt bruk

Bruksområder Sanitary Liquid

1.3 Detaljer om leverandøren på sikkerhetsdatabladet

Kontaktperson Kjærsti Ilebrette - kjersti.ilebrette@wilhelmsen.com

Produsent Wilhelmsen Chemicals AS
P.Box 15, N-3141 Kjøpmannskjær, Norway
Tel: +47 33 35 15 00
Fax: +47 33 35 14 40
chemicals@wilhelmsen.com

1.4 Nødtelefonnummer

Nødnummer Giftinformasjonssentralen - 24 timer - Tlf.: 22591300 Wilhelmsen Chemicals AS, Tel.: 33 35 15 00

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av bestanddeler eller blanding

Inneholder Kalsiumnitrat tetrahydrat

2.2 Etikettelementer

CLP

Farepiktogrammer



Signalord Fare

Faresetninger Acute Tox. 4: H302 Farlig ved svelging. Eye Dam. 1: H318 Gir alvorlig øyeskade.

Sikkerhetssetninger P280 Benytt vernehansker /verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm. P264 Vask hendene grundig etter bruk. P270 Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. P305 VED KONTAKT MED ØYNENE P351 Skyll forsiktig med vann i flere minutter. P338 Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt seg gjøre. Fortsett skyllingen. P301 VED SVELGING: P312 Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege ved ubehag. P330 Skyll munnen.

2.3 Andre farer

Oppfyller kriteriene for vPvB Nei.

Oppfyller kriteriene for PBT Nei.

Andre farer som ikke fører til klassifisering Ingen kjente farer.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Blandinger

Ingredienser

Navn	EC-nr.	CAS-nr.	Innhold	Symbol	Klassifisering
Kalsiumnitrat tetrahydrat	233-332-1	13477-34-4	30-60 %	Xi ,Xn	R-22, R-41

CLP

Navn	REACH-nr	Innhold	Symbol	Klassifisering	CAS-nr
Kalsiumnitrat tetrahydrat	01-211949509 3-35	30-60 %	GHS07, GHS05	Acute Tox. 4: H302, Eye Dam. 1: H318	13477-34-4

Se avsnitt 16 for setninger i fulltekst.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt Skyll med vann. Kontakt lege hvis ubehaget vedvarer.

4.2 De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede

Spesifikk førstehjelp Ingen spesifikke førstehjelpsforanstaltninger notert, se pkt. 4.3.

4.3 Indikasjon av enhver øyeblikkelig medisinsk hjelp og spesialbehandling som er nødvendig

Innånding Skyll nese og munn med vann. Frisk luft og hvile.

Svelging Skyll straks munnen og drikk rikelige mengder vann. Hold personen under oppsyn. Ved ubehag transporteres personen til sykehus og ta med sikkerhetsdatabladet. Til sykehus hvis større mengde er svelget.

Hud Vask huden nøye med såpe og vann.

Øyne Skyll straks øyet med mye vann. Fortsett å skylle i minst 15 minutter. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer. Temperert vann bør benyttes ved 15 minutter øyeskylling.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Sløkkemidler

Brannslukkingsmidler Vann,

5.2 Spesielle farer forbundet med stoffet eller blandingen

Karakteristiske farer Stoffet/produktet er ikke brennbart. Ved oppvarming/brann vil vannet i produktet fordampe; tørrstoffet som blir igjen kan avgi oksygen og virke brannfremmende.

5.3 Råd for brannmenn

Vernetiltak ved brann Brannpersonell som utsettes for forbrenningsgasser/spaltningsprodukter, anbefales å bruke åndedrettsvern .

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Personbeskyttelse Bruk verneklær som beskrevet i punkt 8 i dette sikkerhetsdatabladet.

6.2 Forholdsregler for vern av miljø

Miljøbeskyttelse Ikke forurens vannkilde eller kloakk.

6.3 Metoder og materialer for begrensnig og opprensning

Opprenskningsmetoder Begrens spredningen. Meld fra til ansvarlig myndighet (politi/kommuneingeniør/miljøvernshjef/KLIF) ved større spill/lekkasjer. Benytt nødvendig verneutstyr. Absorber i inert, fuktig, ikke brennbart materiale. Spyl deretter området med vann.

6.4 Referanse til andre avsnitt

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler ved bruk Unngå innånding av damper. Unngå søl, hud- og øyekontakt.

7.2 Forhold for sikker lagring, inkludert ev. uforenlighet

Forholdsregler ved lagring Oppbevares på kjølig, tørt og ventilert lager og i lukkede beholdere.

7.3 Spesifikk sluttbruk

Særlig(e) bruksområde(r) @@@Kontakta leverantør for ytterligere informasjon. @@@

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

8.1. Kontrollparametere

Verneutstyr



8.2 Eksponeringskontroll

Åndedrettsvern	Normalt trengs ikke åndedrettsvern. Bruk åndedrettsapparat ved risiko for dannelse av nitrøse gasser; ved oppheting, kontakt med reduksjonsmidler som syre etc.
Håndvern	Bruk vernehansker som tåler kjemikalier ved langvarig eller gjentatt kontakt.
Øyevern	Bruk øyevern som beskytter mot sprut dersom det er mulighet for direkte øyekontakt.
Verneklær	Etabler stasjon for øyeskylling nær arbeidssted.
Hygieniske rutiner	Ta straks av alle klær som er blitt våte eller tilsølt.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form/konsistens	Væske.		
Farge	Vannklar. Evt. Grønn.		
Lukt	Behagelig. Parfyme. Evt. uten parfyme.		
Løselighetsbeskrivelse	Blandbar med vann.		
Tetthet (g/cm³)	1,420 - 1,435	Temperatur (°C):	20
pH, konsentrert løsning	5-7		

9.2 Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

10.2. Kjemisk stabilitet

Normalt stabil. Ved oppvarming vil vann fordampe først. Videre oppvarming vil føre til at tørrstoffet avgir nitrøse gasser.

10.3 Mulighet for skadelige reaksjoner

10.4. Forhold som skal unngås

10.5 Uforenlige stoffer

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Spaltingsprodukter Nitrose gasser (NOx),

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1 Informasjon om toksikologiske effekter**

Toksisk dose, LD 50	> 500(Kalsiumnitrat) mg/kg (oral-rotte)
Toksisk dose, LD 50 hud	> 2000 mg/kg (hud rotte)
Innånding	Damp kan irritere luftveier og lunger.
Svelging	Kroppen kan ta opp nitrat fra mage-tarm når stoffet svelges. Symtomer kan være hodepine, svimmelhet, oppkast og krampes.
Hudkontakt	Væsken kan irritere huden. Kan forårsake kløe, svie, rødhet og evt. sår.
Øyne	Irriterende.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**12.1. Toksisitet**

Økotoksikologiske data	Akuttgiftighet. LC50 96 timer fisk 1378 mg/l IUCLID 5 (Ferskvann) Akuttgiftighet. EC50 48 timer Daphnia 490 mg/l IUCLID 5 (Ferskvann)
Akutt fisketoksitet	Større mengder kan gi økt algevekst.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Inngående komponenter er lett nedbrytbare (ref. OECD-test).

12.3 Bioakkumuleringspotensial

Dette produktet inneholder ikke komponenter som vil bioakkumuleres.

12.4 Jordmobilitet

Mobilitet	Oppløses ivann.
------------------	-----------------

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger

PTB/vPvB	Komponenten(e) er ikke identifisert som et PBT eller vPvB stoff.
-----------------	--

12.6. Andre skadevirkninger

Ikke kjent.

AVSNITT 13: Instruksjoner ved disponering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Behandlingsmetoder	Send større mengder til destruering. Spyl små mengder til sluk med vann.
Avfallskode	H5 Helseskadelig.

AVSNITT 14: Transportopplysninger**VEITRANSPORT (ADR):****14.1 FN-nummer****14.2 Korrekt transportnavn, UN****14.3 Transportfareklasse(r)**

ADR-klasse Ikke farlig gods ifølge ADR.

JERNBANETRANSPORT (RID):

RID-klasse N/A

SJØTRANSPORT (IMDG):

IMDG-klasse N/A

FLYTRANSPORT (IATA-DGR / ICAO-TI):

IATA/ICAO-klasse N/A

14.4. Emballasjegruppe

14.5 Skadevirkninger i miljøet

14.6. Spesielle forholdsregler for brukeren

14.7. Transport i bulk i samsvar med vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

15.1 Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter eller lovverk som er spesifikke for stoffet eller blandingen

Regelverk Regulation 1272/2008/EEC. Classification, labelling and packing of dangerous substances and preparations.

15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forklaring til R-setninger i avsnitt 3 R-22 Farlig ved svelging.
R-41 Fare for alvorlig øyeskade.

Forklaring til setninger i avsnitt 3 H302 Farlig ved svelging.
H318 Gir alvorlig øyeskade.

*** Informasjon som er revidert siden forrige versjon av sikkerhetsdatabladet**

Brukers anmerkninger Databladet er basert på opplysninger gitt av våre leverandører og vår nåværende viten. Hensikten er en beskrivelse av produktet med tanke på sikkerhet ved lagring, håndtering og bruk. Databladet dekker de krav som er satt i Directive (EU) 2015/830.

Litteraturreferanser Material Safety Data Sheet. Misc. manufacturers.

Utarbeidet av Kjærsti Ilebrekke - Wilhelmsen Chemicals AS.

Utstedelsesdato 2015-10-07

Endret dato 2016-06-28

Revisjonsnr. / erstatter datablad av dato 2015-10-07

Signatur Kjærsti Ilebrekke