

SÄKERHETS DATABLAD

GREEN VIKING SANITÄRVÄTSKA

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn GREEN VIKING SANITÄRVÄTSKA
Synonymer Sanitary Liquid

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användningsområde Sanitary Liquid

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Kontaktperson Kjærsti Ilebrekke - kjersti.ilebrekke@wilhelmsen.com
Producent 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 Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnr. vid nödsituationer Giftinformationscentralen - 24 timer - Ring 112, begär Giftinformation. Ring 08-331231 i mindre brådskande fall – dygnet runt. Wilhelmsen Chemicals, Tel.: 47 33 35 51 00

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Farligt vid förtäring. Risk för allvarlig ögonskador.

Farosymboler



Innehåller

Kalsiumnitrat tetrahydrat
dipenten

2.2 Märkningsuppgifter

Riskfraser R-22 Farligt vid förtäring.
R-41 Risk för allvarliga ögonskador.

Skyddsfraser S-26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.
S-37/39 Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.
S-46 Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.
S-2 Förvaras oåtkomligt för barn.

CLP

Faropiktogram



Faroangivelse	Acute Tox. 4: H302 Skadligt vid förtäring. Eye Dam. 1: H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
Skyddsangivelse	P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd. P264 Tvätta henderna grundligt efter användning. P270 Åt inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. P305 VID KONTAKT MED ÖGONEN: P351 Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. P338 Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. P301 VID FÖRTÄRING: P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. P330 Skölj munnen.

2.3 Andra faror

Uppfyller kriterierna för vPvB	Nej.
Uppfyller kriterierna för PBT	Nej.
Andra faror som inte leder till klassificering	Ingen känd.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ingredienser

Ämnen	EG nr.	CAS nr.	Halt	Symbol	Klassificering
Kalsiumnitrat tetrahydrat	233-332-1	13477-34-4	30-60 %	Xi ,Xn	R-22, R-41
dipenten	205-341-0	138-86-3	0,1-0,125 %	Xi ,N	R-10, R-38, R-43, R-50/53

CLP

Ämnen	REACH nr.	Halt	Symbol	Klassificering	CAS nr.
Kalsiumnitrat tetrahydrat	01-21194950 93-35	30-60 %	GHS07, GHS05	Acute Tox. 4: H302, Eye Dam. 1: H318	13477-34-4
dipenten		0,1-0,125 %			138-86-3

For fraser i fulltext se rubrik 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information Skölj med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Specifik första hjälpen Ingen speciell första hjälp listad.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Inandning Skölj näsa och mun med vatten. Frisk luft och vila.

Förtäring Skölj genast munnen och drick rikligt med vatten. Håll personen under uppsyn. Vid obehag kontakta sjukhus och tag med säkerhetsdatabladet. Till sjukhus om större mängd förtärs.

Hudkontakt Tvätta huden noggrant med tvål och vatten.

Stänk i ögonen Skölj genast ögonen med mycket vatten. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Kontakta läkare om irritationen kvarstår. Tempererat vatten bör användas vid 15 min ögonspolning.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Brandsläckningsmedel Vatten,

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Specifika faror Ej brännbart.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsåtgärder vid brand	Brandpersonal som utsatts för förbränningsgaser/ sönderdelningsprodukter, rekommenderas att använda andningsskydd.
---------------------------------	--

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder	Använd skyddskläder som anförts i punkt 8 i databladet.
----------------------------------	---

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Förorena inte avlopp eller avloppsbrunnar.
----------------------------	--

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder	Begränsa spridningen. Kontakta miljö- och hälsoskyddskontoret för anvisningar. Använd lämplig skyddsutrustning. Absorbera i inert, fuktigt, obrännbart material och spola området med vatten.
--------------------------	---

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Förebyggande åtgärder vid hantering	Undvik inandning av ångor. Undvik spill, hud- och ögonkontakt.
--	--

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förebyggande åtgärder vid lagring	Förvaras på kall, torr plats och i täta behållare.
--	--

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden	Kontakta leverantör för ytterligare information.
-------------------------------------	--

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Skyddsutrustning



8.2 Begränsning av exponeringen

Andningsskydd	Normalt icke andningsskydd. Applicera andningsskydd vid risk för visuell ning av nitroösa gaser, vid värme, kontakt med reduktionsmedel såsom syra etc.
Handskydd	Kemikalieresistenta handskar skall användas vid långvarig eller upprepad kontakt.
Ögonskydd	Skyddsglasögon vid risk för direktkontakt eller stänk.
Hudskydd	Det skall finns tillgång till ögonspolning.
Arbetshygieniska rutiner	Ta genast av alla nedstänkta eller förorenade kläder.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form/konsistens	Vätska.
Färg	Vattenklar. Evt. Grön.
Lukt	Behaglig. Parfym. Evt. utan parfym.

Löslighetsbeskrivning	Blandbart med vatten.		
Densitet (g/cm ³)	1,420 - 1,435	Temperatur (°C):	20
pH, koncentrerad lösning	5-7		

9.2 Annan information

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

10.2 Kemisk stabilitet

Normalt stabil. Vid uppvärmning vil vattnet avdunstat först. Ytterligare uppvärmning kommer att orsaka fasta ämnen avger nitrosa gaser.

10.3 Risken för farliga reaktioner

10.4 Förhållanden som ska undvikas

10.5 Oförenliga material

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Nitrosa gaser (NO_x),

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Toxisk dos, LD50	> 500(Kalsiumnitrat) mg/kg (oral-råtta)
Toxisk dos, LD50 hud	> 2000 mg/kg (hud rått)
Inandning	Ångor kan irritera luftvägar och lungor.
Förtäring	Kroppen kan ta upp nitrat från mag-tarm när stoffet sväljas. Kan ge huvudvärk, yrsel, kräkningar och kramper.
Hudkontakt	Vätskan kan irritera huden. Kan förorsaka klia, svia, rödhet och sår.
Ögonkontakt	Irriterande.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxikologiska data	Akut toxicitet. LC50 96 timmar fisk 1378 mg/l IUCLID 5 (Ferskvann) Akut toxicitet. EC50 48 timmar Daphnia 490 mg/l IUCLID 5 (Ferskvann)
Akut fisktoxicitet	Större mängder kan gi ökt algevekst.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingående komponenter är lätt nedbrytbara (ref. OECD-test).

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleras ej.

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet	Opplösas i vatten.
-----------	--------------------

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PTB/vPvB	Komponenten(e) är inte identifierat som PBT eller vPvB ämne.
----------	--

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen känd.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Destruktionsmetoder	Stora mängder lämnas för destruktions, små mängder spolas till avlopp med stora mängder vatten.
---------------------	---

Avfallklass H 5 Hälsoskadeligt.

AVSNITT 14: Transportinformation

LANDSVÄGSTRANSPORT (ADR/ADR-S):

14.1 UN-nummer

14.2 Officiell transportbenämning

14.3 Faroklass för transport

Faroklass vägtransport (ADR) Ej farligt gods enligt ADR.

JÄRNVÄGSTRANSPORT (RID/RID-S):

Faroklass järnväg (RID) N/A

SJÖTRANSPORT (IMDG):

Faroklass sjötransport (IMDG) N/A

FLYGTRANSPORT (IATA-DGR / ICAO-TI):

IATA/ICAO klass N/A

14.4 Förpackningsgrupp

14.5 Miljöfaror

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU direktiv Council Directive 67/548/EEC Classification, packing and labelling of dangerous substances with Anx.1, List of dangerous subst. L 258A, Council Directive 1999/45/EEC Classification, packing and labelling of dangerous preparations. Regulation 1272/2008/EEC. Classification, labelling and packing of dangerous substances and preparations.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

AVSNITT 16: Annan information

Förklaringar till R-fraser i rubrik 3

R-10 Brandfarligt.
R-22 Farligt vid förtäring.
R-38 Irriterar huden.
R-41 Risk för allvarliga ögonskador.
R-43 Kan ge allergi vid hudkontakt.
R-50/53 Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidedeffekter i vattenmiljön.

Förklaringar till fraser i rubrik 3

H302 Skadligt vid förtäring.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

* Information som är reviderad sedan förra versionen av Säkerhetsdatabladet

Användarens anmärkningar

Databladet är baserat på upplysningar av våra leverantörer och vår nuvarande kunskap. Avsikten är en beskrivning av produkten med tanke på säkerhet vid lagring, hadtering och användning. Databladet omfattar de krav som finns i artikel 31 og vedlegg II i REACH.. Databladet omfattar de krav som finns i Directive 453/2010/EU.

Litteraturreferenser

Material Safety Data Sheet, Misc. manufacturers

Utarbetat av

Kjærsti Ilebrekke - Wilhelmsen Chemicals AS.

Utgivningsdatum

2010-02-10

Omarbetad datum

2014-06-03

Rev.nr./ersätter SDB av datum

2014-03-18

Signatur

Kjærsti Ilebrekke