



SÄKERHETSDATABLAD

MERCURIC NITRATE, 2.256N (13ML)

Sida: 1

Datum för sammanställning: 17/02/2017

Revisionsnr: 1

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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn: MERCURIC NITRATE, 2.256N (13ML)

Produktkod: HTC015

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

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Namnet på företag: Water Kits Supply Sarl

Téléport 5

JUILLAN

65290

France

Tel: +33 5 62 95 17 94

Fax: +33 5 62 95 34 27

Email: contact@water-kits.fr

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Tel. Nödsituation: +33 5 62 95 17 94

(endast kontorstid)

Avsnitt 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (CLP): Aquatic Chronic 1: H410; Acute Tox. 2: H310+330; Acute Tox. 3: H301; STOT RE 2: H373; Aquatic Acute 1: H400

Viktigaste skadliga effekterna: Giftigt vid förtäring. Dödligt vid hudkontakt eller inandning. Kan orsaka organskador genom lång eller upprepade exponering. Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkningsuppgifter:

Faroangivelser: H301: Giftigt vid förtäring.

H310+330: Dödligt vid hudkontakt eller inandning.

H373: Kan orsaka organskador genom lång eller upprepade exponering.

H410: Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Faropiktogram: GHS06: Dödsfara med korsande benknotor

GHS08: Hälsfara

GHS09: Miljöfarligt



Signalord: Fara

Skyddsangivelser: P280: Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P262: Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna.

P284: [Vid otillräcklig ventilation], använd andningsskydd.

P301+310: VID FÖRTÄRING: Kontakta genast läkare.

P361+364: Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

P260: Inandas inte sprej.

[inne...

SÄKERHETS DATABLAD

MERCURIC NITRATE, 2.256N (13ML)

Sida: 2

2.3 Andra faror

PBT: Detta ämne är inte identifierat som ett PBT/vPvB-ämne.

Avsnitt 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Farliga beståndsdelar:

MERCURY (II) NITRATE MONOHYDRATE

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klassificering (CLP)	Procent
-	7783-34-8	-	Acute Tox. 1: H300; Acute Tox. 2: H310; Aquatic Acute 1: H400; STOT RE 2: H373; Aquatic Chronic 1: H410; Acute Tox. 2: H330	30-50%

SALPETERSYRA

231-714-2	7697-37-2	-	Ox. Liq. 2: H272; Skin Corr. 1A: H314; -: EUH071	1-10%
-----------	-----------	---	--	-------

Avsnitt 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Hudkontakt: Avlägsna omedelbart alla nedsmutsade kläder och skor om inte dessa har fastnat i huden. Skölj hud som varit i kontakt med ämnet under rinnande vatten i 10 minuter eller ännu längre om ämnet fortfarande finns på huden. Bege dig till sjukhus om brännskador eller förgiftningssymptom uppträder.

Ögonkontakt: Skölj ögat under rinnande vatten i 15 minuter. Bege dig till sjukhus för undersökning av specialist.

Förtäring: Skölj munnen med vatten. Framkalla inte kräkning. Om den skadade är vid medvetande skall denne omedelbart dricka 0,5L vatten. Om den skadade är medvetslös, kontrollera andningen och ge konstgjord andning om nödvändigt. Om den skadade är medvetslös men andas utan problem, lägg denne i framstupa sidoläge. Bege dig till sjukhus så fort som möjligt.

Inandning: Avlägsna den skadade från ytterligare exponering under iakttagande av egen säkerhet. Om den skadade är vid medvetande bör denne sitta eller ligga ned. Om den skadade är medvetslös men andas utan problem, lägg denne i framstupa sidoläge. Om den skadade är medvetslös, kontrollera andningen och ge konstgjord andning om nödvändigt. Om andningen blir bubblig, sätt den skadade ned och ge syrgas om sådan finns tillgänglig. Bege dig till sjukhus så fort som möjligt.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Hudkontakt: Hudrodnad eller vithet där huden varit i kontakt med ämnet kan uppträda. Irritation eller smärta kan uppträda där huden varit i kontakt med ämnet. Absorption genom huden kan vara livsfarlig.

Ögonkontakt: Svår smärta kan uppträda. Ögonen kan rinna rikligt.

Förtäring: Smärta och rodnad i hals och mun kan uppträda. Kräkningar kan uppträda. Krampanfall kan uppträda. Medvetslöshet kan uppträda.

Inandning: Andnöd med en brännande känsla i halsen kan uppträda. Inandning kan orsaka symptom påminnande om symptomen vid förtäring. Krampanfall kan uppträda. Medvetslöshet kan uppträda.

Fördröjda effekter: Omedelbara effekter kan förväntas efter kortvarig exponering.

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

Omedelbar/särskild behandling: Omedelbar medicinsk behandling krävs. Visa detta säkerhetsdatablad för närvarande läkare.

[inneh...]

Avsnitt 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Släckmedel: Använd brandsläckningsmedel som är lämplig för den omgivande branden. Använd vattensprej för att kyla behållarna.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda faror vid exponering: Giftig. Vid förbränning avges giftig rök.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Råd till brandbekämpningspers: Använd sluten andningsapparat. Använd skyddskläder för att undvika kontakt med ögon och hud.

Avsnitt 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder: Underrätta omedelbart polis och brandkår. Vid läckage utomhus, närma dig inte medvind. Vid läckage utomhus, håll åskådare borta från fara och se till att de står i motvind. Markera kontaminerat område med varningssymboler och förhindra tillträde för obehörig personal. Vidtag inga åtgärder utan lämpliga skyddskläder - se avsnitt 8 i säkerhetsdatabladet. Vänd läckande behållare med den läckande sidan uppåt för att förhindra flykt av vätska.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder: Släpp inte ut ämnet i avlopp eller vattendrag. Omhändertag spill genom inneslutning.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Saneringsmetoder: Rengöring bör endast utföras av behörig personal med kännedom om ämnet. Absorberas i torr jord eller sand. Flytta till förslutbar och märkt avfallsbehållare för omhändertagande enligt lämplig metod.

6.4 Hänvisning till andra Avsnitt

Hänvisning till andra Avsnitt: Vi hänvisar till avsnitt 8 i säkerhetsdatabladet.

Avsnitt 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering: Undvik direktkontakt med ämnet. Se till att området har tillräcklig god mekanisk ventilation. Undvik dimmbildning i luften.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsbetingelser: Förvaras svalt och väl ventilerat Förpackningen förvaras väl tillsluten. Lagerrummets golv måste vara impermeabel för vätska.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifik slutanvändning: Data saknas.

Avsnitt 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

SÄKERHETS DATABLAD

MERCURIC NITRATE, 2.256N (13ML)

Sida: 4

Farliga beståndsdelar:

SALPETERSYRA ... %

Gränsvärden för exponering:

Damm som kan inandas

	TWA 8 h	STEL 15 min	TWA 8 h	STEL 15 min
EU	-	2.6 mg/m3	-	-

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Data saknas.

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder: Se till att området har tillräcklig god mekanisk ventilation. Lagerrummets golv måste vara impermeabel för vätska.

Andningsskydd: Sluten andningsapparat måste finnas tillgänglig vid nödsituationer.

Handskydd: Ogenomträngliga handskar.

Ögonskydd: Skyddsglasögon med sideskydd. Ha ögondusch till hands.

Hudskydd: Ogenomträngliga skyddskläder.

Miljöeffekter: Lagerrummets golv måste vara impermeabel för vätska.

Avsnitt 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd: Vätska

Färg: Färglös

Lukt: Luktlös

Löslighet i vatten: Blandbar i alla förhållanden

pH-värde: 3

9.2. Annan information

Annan information: Data saknas.

Avsnitt 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet: Stabilt under rekommenderade transport- eller lagringsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Kemisk stabilitet: Stabil under normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner: Farliga reaktioner uppstår inte under normala transport- eller lagringsförhållanden. Nedbrytning kan ske om produkten utsätts för förhållanden eller material i nedanstående lista.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden att undvika: Värme. Heta ytor. Lågor.

10.5 Oförenliga material

Material att undvika: Starkt oxiderande ämnen. Starka syror.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga omvandlingsprodukter: Vid förbränning avges giftig rök.

Avsnitt 11: Toxikologisk information

[inneh...]

SÄKERHETSDATABLAD

MERCURIC NITRATE, 2.256N (13ML)

Sida: 5

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Farliga beståndsdelar:

MERCURY (II) NITRATE MONOHYDRATE

DERMAL	RAT	LD50	75	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	26	mg/kg

Relevanta faror för ämnet:

Fara	Exponeringsväg	Grund
Akut toxicitet (ac. tox. 3)	ING	Farlig: beräknad
Akut toxicitet (ac. tox. 2)	INH DRM	Farlig: beräknad
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering	-	Farlig: beräknad

Symptom/exponeringsvägar

- Hudkontakt:** Hudrodnad eller vithet där huden varit i kontakt med ämnet kan uppträda. Irritation eller smärta kan uppträda där huden varit i kontakt med ämnet. Absorption genom huden kan vara livsfarlig.
- Ögonkontakt:** Svår smärta kan uppträda. Ögonen kan rinna rikligt.
- Förtäring:** Smärta och rodnad i hals och mun kan uppträda. Kräkningar kan uppträda. Krampanfall kan uppträda. Medvetlöshet kan uppträda.
- Inandning:** Andnöd med en brännande känsla i halsen kan uppträda. Inandning kan orsaka symptom påminnande om symptomen vid förtäring. Krampanfall kan uppträda. Medvetlöshet kan uppträda.

Fördröjda effekter: Omedelbara effekter kan förväntas efter kortvarig exponering.

Avsnitt 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Farliga beståndsdelar:

MERCURY (II) NITRATE MONOHYDRATE

FISH	96H LC50	0.17	mg/l
------	----------	------	------

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet: Ej biologiskt nedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga: Bioackumuleringsförmåga.

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet: Absorberas lätt i marken.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT: Detta ämne är inte identifierat som ett PBT/vPvB-ämne.

12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter: Giftigt för vattenlevande organismer. Giftigt för marklevande organismer.

Avsnitt 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Metoder för omhändertagande: Flytta till lämplig behållare - skall omhändertagas av företag med specialistkompetens vad gäller denna typ av avfall.

[inneh...]

SÄKERHETS DATABLAD

MERCURIC NITRATE, 2.256N (13ML)

Sida: 6

OBS: Observera eventuell förekomst av ytterligare lokala eller nationella bestämmelser angående avfallshantering.

Avsnitt 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

UN-nr: UN3289

14.2 Officiell transportbenämning

Transportbenämning: GIFTIG VÄTSKA, FRÄTANDE, OORGANISK, N.O.S.
(MERCURIC NITRATE, NITRIC ACID)

14.3 Faroklass för transport

Transportklass: 6.1 (8)

14.4 Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp: II

14.5 Miljöfaror

Miljöfarligt: Ja

Havsförorenande ämne: Nej

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Särskilda försiktighetsåtgärder: Inga särskilda försiktighetsåtgärder.

Tunnelkod: D/E

Transportkategori: 2

Avsnitt 15: Gällande föreskrifter

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

Särskilda föreskrifter: Inte tillämpligt.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning: Leverantören har inte genomfört en kemikaliesäkerhetsbedömning för ämnet eller blandningen.

Avsnitt 16: Annan information

Annan information

Annan information: Säkerhetsdatablad enligt Förordning nr 2015/830.

* indikerar text i säkerhetsdatabladet som har ändrats sedan den senaste revideringen.

Fraser i avsnitt 2 / 3: EUH071: Frätande på luftvägarna.

H272: Kan intensifiera brand. Oxiderande.

H300: Dödligt vid förtäring.

H301: Giftigt vid förtäring.

H310: Dödligt vid hudkontakt.

H310+330: Dödligt vid hudkontakt eller inandning.

H314: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H330: Dödligt vid inandning.

H373: Kan orsaka organskador <eller ange vilka organ som påverkas om detta är känt> genom lång eller upprepade exponering <ange exponeringsväg om det är definitivt bevisat att faran inte kan orsakas av några andra exponeringsvägar>.

H400: Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410: Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Friskrivningsklausul: Ovanstående information bör vara korrekt men utger sig inte för att vara allomfattande och bör därför endast användas som vägledning. Företaget kan inte hållas ansvarig för

[inneh...]

SÄKERHETSDATABLAD

MERCURIC NITRATE, 2.256N (13ML)

Sida: 7

eventuella skador som uppstår som följd av hantering av eller kontakt med ovanstående produkt.