



SÄKERHETSDATABLAD

FE5 (65ML)

Sida: 1

Datum för sammanställning: 28/02/2017

Revisionsnr: 1

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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn: FE5 (65ML)

Produktkod: RC4808

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): Acute Tox. 3: H301+311; Acute Tox. 4: H332; STOT SE 3: H335; Resp. Sens. 1: H334; STOT RE 2: H373; Skin Corr. 1C: H314; Aquatic Chronic 4: H413; STOT SE 3: H336

Viktigaste skadliga effekterna: Giftigt vid förtäring eller hudkontakt. Skadligt vid inandning. Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer. Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning. Kan orsaka irritation i luftvägarna. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkningsuppgifter:

Faroangivelser: H301+311: Giftigt vid förtäring eller hudkontakt.

H332: Skadligt vid inandning.

H413: Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

H334: Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.

H335: Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H336: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H373: Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

Faropiktogram: GHS05: Frätande

GHS06: Dödskalle med korsande benknotor

GHS08: Hälsofara



Signalord: Fara

Skyddsangivelser: P260: Inandas inte ångor.

[inneh...]

SÄKERHETSDATABLAD

FE5 (65ML)

Sida: 2

P301+310: VID FÖRTÄRING: Kontakta genast läkare.

P280: Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P301+330+331: VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.

P302+352: VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten/.

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:

AMMONIUM THIOGLYCOLATE

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klassificering (CLP)	Procent
-	5421-46-5	-	Met. Corr. 1: H290; Acute Tox. 3: H301; Skin Sens. 1: H317	10-30%

MERKAPTOÄTTIKSYRA

200-677-4	68-11-1	-	Acute Tox. 3: H331; Acute Tox. 3: H311; Acute Tox. 3: H301; Skin Corr. 1B: H314	10-30%
-----------	---------	---	---	--------

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. Drick 1 glas vatten var 10:e minut. 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 medvetslös men andas utan problem, lägg denne i framstupa sidoläge. Om den skadade är vid medvetande bör denne sitta eller ligga ned. 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: Blåsor kan bildas. Fortlöpande ulceration orsakas om behandling inte sätts in omedelbart.

Ögonkontakt: Ej synliga brännskador kan uppträda. Kan orsaka bestående skada.

Förtäring: Frätande brännskador kan uppträda runt läpparna. Kan medföra blodiga kräkningar. Blödning från mun eller näsa kan uppträda.

Inandning: Andnöd med en brännande känsla i halsen kan uppträda. Exponering kan medföra hosta eller pipande andning.

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: Utrustning för ögontvätt ska finnas på platsen.

[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: Frätande. 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, 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 ventilation. Hantera inte ämnet i slutet utrymme. Undvik dimmbildning i luften.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsbetingelser: Förvaras svalt och väl ventilerat Förpackningen förvaras väl tillsluten.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifik slutanvändning: Data saknas.

Avsnitt 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering: Data saknas.

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Data saknas.

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder: Se till att området har tillräcklig god ventilation.

SÄKERHETSDATABLAD

FE5 (65ML)

Sida: 4

Andningsskydd: Sluten andningsapparat måste finnas tillgänglig vid nödsituationer.
Handskydd: Ogenomträngliga handskar.
Ögonskydd: Tättslutande skyddsglasögon. 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: Ljusgul
Lukt: Stickande
Löslighet i vatten: Blandbar i alla förhållanden
pH-värde: 4.5

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.

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

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Farliga beståndsdelar:

AMMONIUM THIOGLYCOLATE

ORAL	RAT	LD50	50	mg/kg
------	-----	------	----	-------

MERKAPTOÄTTIKSYRA

ORL	MUS	LD50	242	mg/kg
ORL	RAT	LD50	114	mg/kg

[inne...

SÄKERHETSDATABLAD

FE5 (65ML)

Sida: 5

Relevanta faror för ämnet:

Fara	Exponeringsväg	Grund
Akut toxicitet (ac. tox. 4)	INH	Farlig: beräknad
Akut toxicitet (ac. tox. 3)	DRM ING	Farlig: beräknad
Frätande/irriterande på huden	DRM	Farlig: beräknad
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	OPT	Farlig: beräknad
Luftvägs-/hudsensibilisering	INH	Farlig: beräknad
Specifik organtoxicitet - enstaka exponering	INH	Farlig: beräknad
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering	-	Farlig: beräknad

Symptom/exponeringsvägar

Hudkontakt: Blåsor kan bildas. Fortlöpande ulceration orsakas om behandling inte sätts in omedelbart.

Ögonkontakt: Ej synliga brännskador kan uppträda. Kan orsaka bestående skada.

Förtäring: Frätande brännskador kan uppträda runt läpparna. Kan medföra blodiga kräkningar. Blödning från mun eller näsa kan uppträda.

Inandning: Andnöd med en brännande känsla i halsen kan uppträda. Exponering kan medföra hosta eller pipande andning.

Fördröjda effekter: Omedelbara effekter kan förväntas efter kortvarig exponering.

Avsnitt 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet: Data saknas.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet: Biologiskt nedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga: Saknar 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: Skadligt för vattenlevande organismer. Skadligt 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.

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

Avsnitt 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

UN-nr: UN2922

[inneh...]

SÄKERHETS DATABLAD

FE5 (65ML)

Sida: 6

14.2 Officiell transportbenämning

Transportbenämning: FRÅTANDE VÄTSKA, GIFTIG, N.O.S.
(THIOGLYCOLIC ACID, AMMONIUM MERCAPTOACETATE)

14.3 Faroklass för transport

Transportklass: 8 (6.1)

14.4 Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp: II

14.5 Miljöfaror

Miljöfarligt: Nej

Havsförorenande ämne: Nej

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Särskilda försiktighetsåtgärder: Inga särskilda försiktighetsåtgärder.

Tunnelkod: 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: H290: Kan vara korrosivt för metaller.

H301: Giftigt vid förtäring.

H301+311: Giftigt vid förtäring eller hudkontakt.

H311: Giftigt vid hudkontakt.

H314: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H331: Giftigt vid inandning.

H332: Skadligt vid inandning.

H334: Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.

H335: Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H336: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

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

H413: Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

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