

SÄKERHETSDATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

Revisionsdatum 18.10.2017

Version 6.1

AVSNITT 1. Namnet på ämnet/ blandningen och bolaget/ företaget**1.1 Produktbeteckning**

Artikelnummer	100598
Produktnamn	Klortest (fritt klor) Metod: fotometrisk, DPD 0.010 - 6.00 mg/l Cl ₂ Spectroquant®
	Cl ₂ -1
REACH-registreringsnummer	Denna produkt är en blandning. REACH-registreringsnummer se kapitel 3.

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

Identifierade användningar	Reagens för analys Mer information finns på Merck Chemicals webbportal (www.merckgroup.com).
----------------------------	--

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag	Merck KGaA * 64271 Darmstadt * Tyskland * Tel. +49 6151 72-2440
Ansvarig avdelning	LS-QHC * e-mail: prodsafe@merckgroup.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer**112****AVSNITT 2. Farliga egenskaper****2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)**

Ögonirritation, Kategori 2, H319

Reproduktionstoxicitet, Kategori 1B, H360FD

Se avsnitt 16 för den fullständiga lydelsen av H-(faro-)angivelserna nämnda i detta avsnitt.

2.2 Märkningsuppgifter**Märkning.(FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)***Faropiktogram*

SÄKERHETSATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

Artikelnummer	100598
Produktnamn	Klortest (fritt klor) Metod: fotometrisk, DPD 0.010 - 6.00 mg/l Cl ₂ Spectroquant® Cl ₂ -1

Signalord

Fara

Faroangivelser

H360FD Kan skada fertiliteten. Kan skada det ofödda barnet.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser

Förebyggande

P201 Inhämta särskilda instruktioner före användning.

Åtgärder

P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P308 + P313 Vid exponering eller misstanke om exponering. Sök läkarhjälp.

Endast för yrkesmässigt bruk.

Förenklad märkning (≤125 ml)

Faropiktogram



Signalord

Fara

Faroangivelser

H360FD Kan skada fertiliteten. Kan skada det ofödda barnet.

Skyddsangivelser

P201 Inhämta särskilda instruktioner före användning.

P308 + P313 Vid exponering eller misstanke om exponering. Sök läkarhjälp.

Innehåller: Boric acid

2.3 Andra faror

Ingen känd.

SÄKERHETSATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

Artikelnummer	100598
Produktnamn	Klortest (fritt klor) Metod: fotometrisk, DPD 0.010 - 6.00 mg/l Cl ₂ Spectroquant® Cl ₂ -1

AVSNITT 3. Sammansättning/ information om beståndsdelar

Kemisk natur Blandning av oorganiska och organiska föreningar

3.1 ämne

Inte tillämplig

3.2 Blandning

Farliga komponenter (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Kemiskt namn (Koncentration)

CAS-nr.	Registreringsnummer	Klassificering
---------	---------------------	----------------

Boric acid ($\geq 50\%$ - $\leq 100\%$)

PBT/vPvB: Inte tillämpligt på oorganiska substanser

10043-35-3	01-2119486683-25-
------------	-------------------

XXXX

Reproduktionstoxicitet, Kategori 1B, H360FD

Etylenedinitrilotetraättiksyra ($\geq 1\%$ - $< 3\%$)

64-02-8	*)
---------	----

Akut toxicitet, Kategori 4, H302

Allvarlig ögonskada, Kategori 1, H318

*) Det finns inget registreringsnummer för denna substans eftersom substans en eller dess användning är befriad från registrering enligt artikel 2 R EACH, rådets förordning (EG) nr 1907/2006, det årliga tonnaget kräver inte registrering eller registreringen är bestämd till en senare registreringsdeadline.

Se avsnitt 16 för den fullständiga lydelsen av H-(faro-)angivelserna nämnda i detta avsnitt.

AVSNITT 4. Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Efter inandning: Frisk luft. Till läkare.

Vid hudkontakt: Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/ duscha.
Kontakta läkare.

Efter ögonkontakt: Skölj genast med mycket vatten. Tillkalla ögonläkare. Ta ur kontaktlinser.

Vid förtäring: Ge den skadade genast ett par glas vatten att dricka. Kontakta läkare.

SÄKERHETSATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

Artikelnummer	100598
Produktnamn	Klortest (fritt klor) Metod: fotometrisk, DPD 0.010 - 6.00 mg/l Cl ₂ Spectroquant® Cl ₂ -1

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

irriterande effekter

temperatursänkning, skakningar, spasmer, Diarré, Illamående, Kräkning, Trötthet, ataxi
(försämrade muskelkoordination)

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

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 5. Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.

Olämpligt släckningsmedel

För denna substans/blandning har inga begränsningar beträffande brandsläckningsmedel angivits.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ej brännbar.

Vid brand kan skadliga ångor frigöras.

Brand kan orsaka utveckling av:

NO^x, Fosforoxider

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal

Vistas ej i farozonen utan andningsapparat. För att undvika kontakt med huden, bör säkerhetsavstånd hållas och lämpliga skyddskläder användas.

Ytterligare information

Dämpa (slå ner) gaser/ångor/dimor med finfördelad vattenstråle. Förhindra släckningsvattnet från att förorena ytvatten eller grundvattensystemet.

AVSNITT 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Råd till annan personal än räddningspersonal Undvik inandning av damm. Undvik kontakt med ämnet. Säkerställ god ventilation Utrym riskområdet, iaktta nödsituationsåtgärder, rådfråga expert.

Råd för räddningspersonal:

Skyddsutrustning se avsnitt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp i avloppssystemet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Täck avlopp. Samla upp, bind och pumpa bort spill. Observera eventuella materialbegränsningar (se avsnitten 7 och 10). Sopas försiktigt ihop och samlas upp. Transporteras till avfallsanläggning. Gör rent förorenat område. Undvik dammbildning.

SÄKERHETSATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

Artikelnummer	100598
Produktnamn	Klortest (fritt klor) Metod: fotometrisk, DPD 0.010 - 6.00 mg/l Cl ₂ Spectroquant® Cl ₂ -1

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Anvisningar om nde behandling av avfall se avsnitt 13.

AVSNITT 7. Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering

Lägg märke till försiktighetsåtgärderna på etiketten.

Arbete skall ske i dragskåp. Undvik inandning av substansen/blandningen.

Åtgärder beträffande hygien

Byt omedelbart förorenade kläder. Smörj huden med skyddande barriärkräm innan arbetet.

Tvätta händerna efter avslutat arbete.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsförhållanden

Tättslutande. Torrt. Förvara på väl ventilerad plats. Förvara inlåst eller i ett utrymme tillgängligt endast för utbildade eller behöriga personer.

Rekommenderad lagringstemperatur, se produktmärkning.

Uppgifterna avser hela förpackningen.

7.3 Specifik slutanvändning

Frånsett de användningsområden som nämns i avsnitt 1.2 förutses ingen yt terligare specifik användning.

AVSNITT 8. Begränsning av exponeringen/ personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Innehåller inga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden.

Härledd nolleffektnivå (DNEL)

Boric acid (10043-35-3)

Arbete DNEL, långtids	Systemeffekter	inhalation	8,3 mg/m ³
Arbete DNEL, långtids	Systemeffekter	dermal	392 mg/kg Kroppsvikt
Konsument DNEL, långvarig	Systemeffekter	inhalation	4,15 mg/m ³
Konsument DNEL, långvarig	Systemeffekter	dermal	196 mg/kg Kroppsvikt
Konsument DNEL, långvarig	Systemeffekter	peroral	0,98 mg/kg Kroppsvikt
Konsument DNEL, akut	Systemeffekter	peroral	0,98 mg/kg Kroppsvikt

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)

Boric acid (10043-35-3)

PNEC Sötavatten	2,02 mg/l
PNEC Havsvatten	2,02 mg/l

SÄKERHETSATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

Artikelnummer	100598
Produktnamn	Klortest (fritt klor) Metod: fotometrisk, DPD 0.010 - 6.00 mg/l Cl ₂ Spectroquant® Cl ₂ -1

PNEC periodiska utsläpp till vattenområden	13,7 mg/l
PNEC Avloppsreningsverk	10 mg/l
PNEC Jord	5,4 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder

Tekniska åtgärder och korrekta arbetsmetoder bör prioriteras framför an vändning av personlig skyddsutrustning.
Se avsnitt 7.1.

Individuella skyddsåtgärder

Skyddskläder bör väljas specifikt för arbetsplatsen, beroende på koncentration och kvantitet av de hanterade substanserna. Motståndskraften i skyddsmaterialet bör verifieras av respektive leverantör.

Ögonskydd/ ansiktsskydd
Skyddsglasögon

Handskydd

full kontakt:

Handskmaterial:	Nitrilgummi
Handsktjocklek:	0,11 mm
Genombrottstid:	> 480 min

stänk:

Handskmaterial:	Nitrilgummi
Handsktjocklek:	0,11 mm
Genombrottstid:	> 480 min

Skyddshandskarna som används måste vara i enlighet med specifikationerna i EU direktiv 89/686/EEC och standarden EN374, t.ex. KCL 741 Dermatrill® L (full kontakt), KCL 741 Dermatrill® L (stänk).

Denna rekommendation är tillämplig endast för produkten nämnd på i varuinformationsbladet och levererad av oss för ändamål som är specificerat av oss. Vid upplösning eller blandning med andra ämnen under förhållanden som skiljer sig från de i EN374, ta kontakt med leverantören av CE-godkända handskar (t.ex. KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Internet: www.kcl.de).

Annan skyddsutrustning
skyddskläder

Andningsskydd

behövs vid dammbildning.

Rekommenderad filtertyp: Filter P 3 (enl. DIN 3181) för fasta och flytande partiklar från giftiga och mycket giftiga ämnen

Företagaren skall försäkra sig om att underhåll, rengöring och utprovning av utrustning för andningsskydd utförs enligt instruktionerna från tillverkaren. Dessa åtgärder skall dokumenteras på ett lämpligt sätt.

SÄKERHETSATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

Artikelnummer	100598
Produktnamn	Klortest (fritt klor) Metod: fotometrisk, DPD 0.010 - 6.00 mg/l Cl ₂ Spectroquant® Cl ₂ -1

Begränsning av miljöexponeringen
Förhindra utsläpp i avloppssystemet.

AVSNITT 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	pulver
Färg	vit
Lukt	luktfri
Lukttröskel	Inte tillämplig
pH-värde	ca. 5 vid 22 g/l 20 °C
Smältpunkt	Ingen information tillgänglig.
Kokpunkt	Ingen information tillgänglig.
Flampunkt	Ingen information tillgänglig.
Avdunstningshastighet	Ingen information tillgänglig.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Produkten är inte brandfarlig.
Nedre explosionsgräns	Ingen information tillgänglig.
Övre explosionsgräns	Ingen information tillgänglig.
Ångtryck	Ingen information tillgänglig.
Relativ ångdensitet	Ingen information tillgänglig.
Densitet	Ingen information tillgänglig.
Relativ densitet	Ingen information tillgänglig.
Löslighet i vatten	löslig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ingen information tillgänglig.
Självantändningstemperatur	Ingen information tillgänglig.
Sönderfallstemperatur	Ingen information tillgänglig.

SÄKERHETSATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

Artikelnummer	100598
Produktnamn	Klortest (fritt klor) Metod: fotometrisk, DPD 0.010 - 6.00 mg/l Cl ₂ Spectroquant® Cl ₂ -1

Viskositet, dynamisk	Ingen information tillgänglig.
Explosiva egenskaper	Inte klassificerat som explosivt ämne.
Oxiderande egenskaper	ingen

9.2 Övrig data

ingen

AVSNITT 10. Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Se avsnitt 10.3.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är kemiskt stabil under normala omgivningsförhållanden (rumstemperatur) .

10.3 Risken för farliga reaktioner

Explosionsrisk med:

Ättiksyraanhydrid

Häftig reaktion möjlig med:

starka oxidationsmedel, Baser

10.4 Förhållanden som ska undvikas

ingen information tillgänglig

10.5 Oförenliga material

ingen information tillgänglig

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

i händelse av brand: Se kapitel 5.

AVSNITT 11. Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Blandning

Akut oral toxicitet

Uppskattad akut toxicitet: > 2.000 mg/kg

Beräkningsmetod

Akut inhalationstoxicitet

Symptom: Möjliga symtom: irritation på slemhinnor

Akut dermal toxicitet

Informationen saknas.

SÄKERHETSATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

Artikelnummer	100598
Produktnamn	Klortest (fritt klor) Metod: fotometrisk, DPD 0.010 - 6.00 mg/l Cl ₂ Spectroquant® Cl ₂ -1

Hudirritation

Informationen saknas.

Ögonirritation

Blandning orsakar allvarlig ögonirritation.

Allergiframkallande egenskaper

Informationen saknas.

Mutagenitet i könsceller

Informationen saknas.

Cancerogenitet

Informationen saknas.

Reproduktionstoxicitet

Informationen saknas.

Teratogenicitet

Informationen saknas.

CMR-effekter

Teratogenicitet:

Kan orsaka forsterskador.

Reproduktionstoxicitet:

Kan ge nedsatt fortplantningsförmåga.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Informationen saknas.

Specifik organtoxicitet - upprepade exponering

Informationen saknas.

Fara vid aspiration

Informationen saknas.

11.2 Ytterligare information

Efter absorption av toxisk mängd:

Kräkning, Illamående, Diarré, skakningar, spasmer, Trötthet, ataxi (försämrade muskelkoordination), temperatursänkning

Ytterligare farliga egenskaper kan inte uteslutas.

Handha detta ämne med särskild försiktighet.

Beståndsdelar

Boric acid

Akut oral toxicitet

LD50 Råtta: 3.450 - 4.080 mg/kg (ECHA)

Akut inhalationstoxicitet

LC50 Råtta: > 2,03 mg/l; 4 h ; damm/dimma (högsta beredda konc.)

OECD:s riktlinjer för test 403

Akut dermal toxicitet

LD50 Kanin: > 2.000 mg/kg (ECHA)

SÄKERHETSATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

Artikelnummer	100598
Produktnamn	Klortest (fritt klor) Metod: fotometrisk, DPD 0.010 - 6.00 mg/l Cl ₂ Spectroquant® Cl ₂ -1

Hudirritation

Kanin

Resultat: Ingen hudirritation
(ECHA)

Ögonirritation

Kanin

Resultat: svag irritation
OECD:s riktlinjer för test 405

Allergiframkallande egenskaper

Buehler Test Marsvin

Resultat: Negativ

Metod: OECD:s riktlinjer för test 406

Mutagenitet i könsceller

Genotoxicitet in vivo

In vivo mikrokärntest

Mus

hane och hona

peroral

Resultat: Negativ

Metod: OECD TG 474

Genotoxicitet in vitro

Ames' test

Salmonella typhimurium

Resultat: Negativ

Metod: OECD TG 471

Mutagenicitet (celltest däggdjur):

Mouse lymphoma test

Resultat: Negativ

Metod: OECD TG 476

Mutagenicitet (celltest däggdjur):

Äggceller hos kinesisk dvärghamster

Resultat: Negativ

Metod: OECD TG 482

Teratogenicitet

Applikationssätt: Oralt

Råtta

Antal exponeringar: dagligen

Metod: OECD TG 414

Etylenedinitrilotetraättiksyra

Akut oral toxicitet

LD50 Råtta: 1.780 mg/kg (ECHA)

Hudirritation

Kanin

Resultat: Ingen irritation.

OECD:s riktlinjer för test 404

SÄKERHETSATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

Artikelnummer	100598
Produktnamn	Klortest (fritt klor) Metod: fotometrisk, DPD 0.010 - 6.00 mg/l Cl ₂ Spectroquant® Cl ₂ -1

AVSNITT 12. Ekologisk information

Blandning

12.1 Toxicitet

Ingen information tillgänglig.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information tillgänglig.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig.

12.4 Rörlighet i jord

Ingen information tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT/vPvB-bedömning har inte utförts eftersom kemisk säkerhetsbedömning inte efterfrågas/inte utförts

12.6 Andra skadliga effekter

Utsläpp till miljön måste undvikas.

Beståndsdelar

Boric acid

Fisktoxicitet

genomflödestest LC50 Oncorhynchus mykiss (regnbågslox): 79 mg/l; 96 h (ECOTOX Database)

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur

statistiskt test EC50 Daphnia magna (vattenloppa): 133 mg/l; 48 h (ECOTOX Database)

Algtoxicitet

statistiskt test EC50 Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg): 52,4 mg/l; 74,5 h

Analytisk övervakning: ja

OECD TG 201

Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet)

halvstatistiskt test NOEC Danio rerio (zebrafisk): 6,4 mg/l; 34 d

OECD TG 210

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet)

halvstatistiskt test NOEC Daphnia magna (vattenloppa): 34,2 mg/l; 21 d

OECD TG 211

Bionedbrytbarhet

Metoderna för att bestämma den biologiska nedbrytningen är inte tillämpliga på oorganiska ämnen.

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten

log Pow: -0,2 (25 °C)

EPI Suite™

Ingen bioackumulering förväntas. (Lit.)

PBT/vPvB: Inte tillämpligt på oorganiska substanser

SÄKERHETSATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

Artikelnummer	100598
Produktnamn	Klortest (fritt klor) Metod: fotometrisk, DPD 0.010 - 6.00 mg/l Cl ₂ Spectroquant® Cl ₂ -1

Etylenedinitrilotetraättiksyra

Fisktoxicitet

statiskt test LC50 *Lepomis macrochirus* (Blågälad solabborre): 121 mg/l; 96 h (ECHA) (i mjukt vatten)

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur

EC50 *Daphnia magna* (vattenloppa): 625 mg/l; 24 h

DIN 38412

AVSNITT 13. Avfallshantering

Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsdirektivet 2008/98 / EG not.

Avfallsmaterial måste bortskaffas enligt nationella och lokala bestämmelser. Kemikalier ska förvaras i originalbehållare. Får ej blandas med annat avfall. Ej rengjorda behållare ska hanteras på samma sätt som själva produkten.

Beträffande retur av kemikalier och behållare, se www.retrologistik.com eller kontakta oss om du har ytterligare frågor

AVSNITT 14. Transportinformation

Landtransport (ADR/RID)

14.1 - 14.6 Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.

Inlands sjötransport (ADN)

Inte tillämpligt

Flygtransport (IATA)

14.1 - 14.6 Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.

Sjötransport (IMDG)

14.1 - 14.6 Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.

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

Inte tillämpligt

TRANSPORTKLASSIFICERINGEN GÄLLER FÖR HELA KITET.

AVSNITT 15. Gällande föreskrifter

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

EU-förordningar

Regler för Allvarliga 96/82/EC
Olycksrisker Direktiv 96/82/EG ej tillämplig

SEVESO III
Inte tillämplig

SÄKERHETSDATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

Artikelnummer	100598
Produktnamn	Klortest (fritt klor) Metod: fotometrisk, DPD 0.010 - 6.00 mg/l Cl ₂ Spectroquant® Cl ₂ -1

Arbetsrestriktioner Lagg märke till Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet. Följ reglerna om begränsade arbetsuppgifter för att skydda för gravida och ammande kvinnor enligt direktiv 92/85/EEG eller strängare nationella bestämmelser där så är tillämpligt.

Förordning 2037/2000 om ämnen som bryter ned ozonskiktet ej reglerat

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 850/2004 av den 29 april 2004 om långlivade organiska föroreningar och om ändring av direktiv 79/117/EEG ej reglerat

Ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC)	Produkten innehåller substanser som inger mycket stora betänkligheter enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), artikel 59) och som överskrider de lagstadgade gränsvärdena på > 0,1 % (w/w), .
	Innehåller: Boric acid

Nationella föreskrifter

Förvaringsklass 6.1D

Uppgifterna avser hela förpackningen.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemisk säkerhetsbedömning enligt europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) har inte utförts för denna produkt.

AVSNITT 16. Annan information

Fullständiga ordalydelsen av H-(faro-)angivelserna som nämns i avsnitten 2 och 3.

H302	Skadligt vid förtäring.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H360FD	Kan skada fertiliteten. Kan skada det ofödda barnet.

Utbildningsråd

Sörj för tillräcklig information och utbildning om användningen.

SÄKERHETSATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

Artikelnummer	100598
Produktnamn	Klortest (fritt klor) Metod: fotometrisk, DPD 0.010 - 6.00 mg/l Cl ₂ Spectroquant® Cl ₂ -1

Märkning

Faropiktogram



Signalord

Fara

Faroangivelser

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H360 Kan skada fertiliteten eller det ofödda barnet.

Skyddsangivelser

Förebyggande

P201 Inhämta särskilda instruktioner före användning.

Åtgärder

P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P308 + P313 Vid exponering eller misstanke om exponering. Sök läkarhjälp.

Ytterligare information

Endast för yrkesmässigt bruk.

Innehåller: Boric acid

En förklaring till förkortningarna i säkerhetsdatabladet

Använda förkortningar och akronymer finns på <http://www.wikipedia.org>.

Lokal representant

Merck Chemicals and Life Science AB, Postal Adress: Merck Chemicals and Life Science AB
BOX 3033 SE-169 03 Solna Sweden

SÄKERHETSDATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

Artikelnummer	100598
Produktnamn	Klortest (fritt klor) Metod: fotometrisk, DPD 0.010 - 6.00 mg/l Cl ₂ Spectroquant® Cl ₂ -1

*Informationen i detta dokument baseras på vår nuvarande kunskap. Den karakteriserar produkten med avseende på säkerhetsåtgärder.
Den utgör ingen garanti vad gäller övriga egenskaper hos produkten.*