

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Revisionsdato 01.05.2018

Udgave 5.3

AFSNIT 1. Identifikation af stoffet/ blandingen og af selskabet/ virksomheden**1.1 Produktidentifikator**

Katalog Nr.	100605
Produktnavn	Brom test Methode: fotometrisk, DPD 0.020 - 10.00 mg/l Br ₂ Spectroquant®
	Br ₂ -1
REACH Registreringsnummer	Dette produkt er en blanding. REACH Registreringsnummer se kapitel 3.

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Identificerede anvendelser	Reagens til analyse For yderligere oplysninger om anvendelse henvises til Merck Chemicals portal (www.merckgroup.com).
----------------------------	--

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma	Merck KGaA * 64271 Darmstadt * Tyskland * Tel.:+49 6151 72-2440
Ansvarlig afdeling	LS-QHC * e-mail: prodsafe@merckgroup.com

1.4 Nødtelefon 82 12 12 12**AFSNIT 2. Fareidentifikation****2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

Øjenirritation, Kategori 2, H319

Reproduktionstoksicitet, Kategori 1B, H360FD

For den fuldstændige tekst af faresætningerne nævnt i dette punkt, se punkt 16.

2.2 Mærkningselementer**Etikettering.(FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)***Farepiktogrammer*

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Katalog Nr. 100605
Produkt navn Brom test Methode: fotometrisk, DPD 0.020 - 10.00 mg/l Br₂ Spectroquant®
Br₂-1

Signalord

Fare

Faresætninger

H360FD Kan skade forplantningsevnen. Kan skade det ufødte barn.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

Sikkerhedssætninger

Forebyggelse

P201 Indhent særlige anvisninger før brug.

Reaktion

P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P308 + P313 VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.

Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

Begrænset etikettering (≤125 ml)

Farepiktogrammer



Signalord

Fare

Faresætninger

H360FD Kan skade forplantningsevnen. Kan skade det ufødte barn.

Sikkerhedssætninger

P201 Indhent særlige anvisninger før brug.

P308 + P313 VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.

Indeholder: Boric acid

2.3 Andre farer

Ingen kendte.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Katalog Nr. 100605
Produkt navn Brom test Methode: fotometrisk, DPD 0.020 - 10.00 mg/l Br₂ Spectroquant®
Br₂-1

AFSNIT 3. Sammensætning af/ oplysning om indholdsstoffer

Kemisk karakterisering Blanding af uorganiske og organiske forbindelser

3.1 Stof

Ikke anvendelig

3.2 Blanding

Farlige komponenter (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Kemisk betegnelse (Koncentration)

CAS-Nr. Registreringsnummer Klassificering

Boric acid ($\geq 50\%$ - $< 80\%$)

PBT/vPvB: Ikke relevant for uorganiske stoffer

10043-35-3	01-2119486683-25-XXXX	Reproduktionstoksicitet, Kategori 1B, H360FD
------------	-----------------------	--

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

64-02-8	*)	Akut toksicitet, Kategori 4, H302 Alvorlig øjenskade, Kategori 1, H318
---------	----	---

*) Dette stof har ikke noget registreringsnummer, da stoffet eller anvendelsen heraf er undtaget fra registrering iht. REACH-forordningens artikel 2, (EF nr. 1907/2006), da den årlige tonnage ikke kræver registrering, eller registrering forudses til en senere registreringsdeadline.

For den fuldstændige tekst af faresætningerne nævnt i dette punkt, se punkt 16.

AFSNIT 4. Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Ved indånding: Sørg for frisk luft. Tilkald læge.

I tilfælde af hudkontakt: Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl/brus huden med vand. Søg læge.

Ved kontakt med øjnene: Skyl med store mængder vand. Tilkald øjenlæge. Fjern kontaktlinser.

Ved indtagelse: Sørg for at personen omedelbart drikker vand (max. to glas). Søg læge.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Katalog Nr.	100605
Produkt navn	Brom test Methode: fotometrisk, DPD 0.020 - 10.00 mg/l Br ₂ Spectroquant®
	Br ₂ -1

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

lokalirriterende virkninger
temperaturfald, ophidselse, krampe, Diarré, Kvalme, Opkastning, Træthed, ataxi (forstyrrelse af bevægelseskoordination)

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen information tilgængelig.

AFSNIT 5. Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø.

Uegnede slukningsmidler

For dette stof/blanding findes ingen begrænsninger for slukningsmidlerne .

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ikke brændbart.
Omgivende ildebrand kan frigøre farlige dampe
Brand kan medføre udvikling af:
nitrogenoxider, Fosforholdige oxider

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet

Ved ophold i farezonen skal bæres luftforsynet åndedrætsværn. For at undgå kontakt med huden, hold sikkerhedsafstand og bær beskyttelsesdragt.

Yderligere oplysninger

Hold gas/dampe/tåger nede med vandstråle. Forebyg brandslukningsvand fra forurening af overfladevand eller grundvandssystemet.

AFSNIT 6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Råd til personale, der ikke er med i alarmberedskabet Undgå indånding af støv. Undgå kontakt med stoffet. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Farezonen evakueres. Tag de nødvendige forholdsregler for nødsituationer . Rådfør dig med en ekspert.

Rådgivning for indsatspersonel:

Beskyttelsesudstyr, se afsnit 8.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Produktet må ikke komme i kloak afløb.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Katalog Nr. 100605
Produkt navn Brom test Methode: fotometrisk, DPD 0.020 - 10.00 mg/l Br₂ Spectroquant®
Br₂-1

Tildæk afløb. Opsaml, bind med opsugningsmateriale og pump spildet op. lagttag mulige materialebegrænsninger (jf. afsnit 7 og 10). Opsamles forsigtigt. Bortskaffes via den kommunale modtagestation. Rengør det forurenede område. Undgå støvudvikling.

6.4 Henvisning til andre punkter

Anvisninger om affaldsbehandling, se afsnit 13.

AFSNIT 7. Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering

Vær opmærksom på sikkerhedsforskrifter på etiketten.

Arbejd under udsugning. Undgå indånding.

Hygiejniske foranstaltninger

Skift straks forurenede tøj. Brug beskyttelsescreme. Vask hænder og ansigt efter endt arbejdsoperation.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaringsforhold

Tæt tillukket. Tørt. Opbevares på et velventileret sted. Hold låst inde eller i et område kun med adgang for kvalificeret eller autoriseret personale.

Anbefalet opbevaringstemperatur, se produktets etiket.

De anførte data gælder hele pakningen.

7.3 Særlige anvendelser

Bortset fra de i afsnit 1.2 anførte anvendelser forudses ingen anden specifik anvendelse.

AFSNIT 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.

Afledte nuleffektniveauer (DNEL)

Boric acid (10043-35-3)

Arbejdstager DNEL, langvarig	Systemiske virkninger	inhalering	8,3 mg/m ³
Arbejdstager DNEL, langvarig	Systemiske virkninger	dermal	392 mg/kg Kroppsvægt
Forbruger DNEL, langvarig	Systemiske virkninger	inhalering	4,15 mg/m ³
Forbruger DNEL, langvarig	Systemiske virkninger	dermal	196 mg/kg Kroppsvægt
Forbruger DNEL, langvarig	Systemiske virkninger	oral	0,98 mg/kg Kroppsvægt
Forbruger DNEL, akut	Systemiske virkninger	oral	0,98 mg/kg Kroppsvægt

Beregnet nuleffekt-koncentration (PNEC)

Boric acid (10043-35-3)

PNEC Ferskvand 2,02 mg/l

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Katalog Nr.	100605
Produkt navn	Brom test Methode: fotometrisk, DPD 0.020 - 10.00 mg/l Br ₂ Spectroquant® Br ₂ -1

PNEC Havvand	2,02 mg/l
PNEC Intermitterende udslip til vand	13,7 mg/l
PNEC Rensningsanlæg	10 mg/l
PNEC Jord	5,4 mg/kg

8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger

Tekniske ledsageforanstaltninger og passende arbejdsbetingelser skal have forrang for anvendelsen af personlige værnemidler.
Se afsnit 7.1.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

Beskyttelsesdragt skal vælges specifikt til arbejdsstedet, afhængig af koncentrationen og mængden af de giftige stoffer der håndteres. Man skal få kendskab til beskyttelsesdragtens modstandskraft over for kemikalier hos den respektive leverandør.

Beskyttelse af øjne / ansigt

Sikkerhedsbriller

Beskyttelse af hænder

fuldstændig kontakt:

Handske materiale:	Nitrilgummi
Handske tykkelse:	0,11 mm
Gennemtrængningstid:	> 480 min

ved stæn:

Handske materiale:	Nitrilgummi
Handske tykkelse:	0,11 mm
Gennemtrængningstid:	> 480 min

Beskyttelseshandskerne skal være i overensstemmelse med specifikationerne i EU direktiv 89/686/EEC og standard EN374, f.eks. KCL 741 Dermatril® L (fuldstændig kontakt), KCL 741 Dermatril® L (ved stæn).

Denne anbefaling gælder kun produktet nævnt i leverandørbrugsanvisningen, leveret af MERCK og brugt til formålet specificeret af os.

Andet beskyttelsesudstyr

beskyttelsestøj

Åndedrætsværn

kræves ved støvdannelse.

Anbefalet filter type: Filter P 3 (iht DIN 3181), til faste og flydende partikler af giftige og meget giftige stoffer

Brugeren skal sørge for at vedligeholde, rengøre og afprøve af åndedrætsbeskyttende udstyr foregår iht. producentens anvisninger. Disse foranstaltninger skal være veldokumenterede.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Produktet må ikke komme i kloak afløb.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Katalog Nr.	100605
Produktnavn	Brom test Methode: fotometrisk, DPD 0.020 - 10.00 mg/l Br ₂ Spectroquant® Br ₂ -1

AFSNIT 9. Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Form	pulver
Farve	hvid
Lugt	lugtfri
Lugttærskel	Ikke anvendelig
pH-værdi	ca. 5 ved 22 g/l 20 °C
Smeltepunkt	Ingen information tilgængelig.
Kogepunkt	Ingen information tilgængelig.
Flammepunkt	Ingen information tilgængelig.
Fordampningshastighed	Ingen information tilgængelig.
Antændelighed (fast stof, luftart)	Produktet er ikke brandfarligt.
Laveste eksplosionsgrænse	Ingen information tilgængelig.
Højeste eksplosionsgrænse	Ingen information tilgængelig.
Damptryk	Ingen information tilgængelig.
Relativ dampvægtfylde	Ingen information tilgængelig.
Massefylde	Ingen information tilgængelig.
Relativ massefylde	Ingen information tilgængelig.
Vandopløselighed	opløselig
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	Ingen information tilgængelig.
Selvantændelsestemperatur	Ingen information tilgængelig.
Dekomponeringstemperatur	Ingen information tilgængelig.
Viskositet, dynamisk	Ingen information tilgængelig.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Katalog Nr.	100605
Produktnavn	Brom test Methode: fotometrisk, DPD 0.020 - 10.00 mg/l Br ₂ Spectroquant® Br ₂ -1

Eksplorative egenskaber Ikke klassificeret som eksplosiv

Oxiderende egenskaber ingen

9.2 Andre oplysninger

ingen

AFSNIT 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Se afsnit 10.3.

10.2 Kemisk stabilitet

Produktet er kemisk stabilt under standard omgivelsesforhold (rumtempera tur).

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Risiko for eksplosion med:

Eddikesyreanhydrid

Risiko for voldsomme reaktioner med:

stærke oxidationsmidler, Baser

10.4 Forhold, der skal undgås

der findes ingen oplysninger

10.5 Materialer, der skal undgås

der findes ingen oplysninger

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

ved ildebrand: se kapitel 5.

AFSNIT 11. Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Blanding

Akut oral toksicitet

Estimat for akut toksicitet: > 2.000 mg/kg

Beregningsmetode

Akut toksicitet ved indånding

Symptomer: Mulige symptomer:, slimhindeirriterende

Akut dermal toksicitet

Disse oplysninger foreligger ikke.

Hudirritation

Disse oplysninger foreligger ikke.

Øjenirritation

Pulverblanding forårsager alvorlig øjenirritation.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Katalog Nr. 100605
Produkt navn Brom test Methode: fotometrisk, DPD 0.020 - 10.00 mg/l Br₂ Spectroquant®
Br₂-1

Sensibilisering

Disse oplysninger foreligger ikke.

Kimcellemutagenicitet

Disse oplysninger foreligger ikke.

Kræftfremkaldende egenskaber

Disse oplysninger foreligger ikke.

Reproduktionstoksicitet

Disse oplysninger foreligger ikke.

Fosterbeskadigelse

Disse oplysninger foreligger ikke.

CMR-virkninger

Fosterbeskadigelse:

Kan skade barnet under graviditeten.

Reproduktionstoksicitet:

Kan skade forplantningsevnen.

Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering

Disse oplysninger foreligger ikke.

Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering

Disse oplysninger foreligger ikke.

Aspirationsfare

Disse oplysninger foreligger ikke.

11.2 Yderligere oplysninger

Efter optagelse af store doser:

Opkastning, Kvalme, Diarré, ophidselse, krampe, Træthed, ataxi (forstyrrelse af bevægelseskoordination), temperaturfald

Andre farlige egenskaber kan ikke udelukkes.

Stoffet skal behandles med særlig forsigtighed.

Komponenter

Boric acid

Akut oral toksicitet

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

Akut toksicitet ved indånding

LC50 Rotte: > 2,03 mg/l; 4 h ; støv/tåge (højeste koncentration der skal tilberedes)

OECD test guideline 403

Akut dermal toksicitet

LD50 Kanin: > 2.000 mg/kg (ECHA)

Hudirritation

Kanin

Resultat: Ingen hudirritation

(ECHA)

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Katalog Nr. 100605
Produkt navn Brom test Methode: fotometrisk, DPD 0.020 - 10.00 mg/l Br₂ Spectroquant®
Br₂-1

Øjenirritation

Kanin

Resultat: Svag irritation

OECD test guideline 405

Sensibilisering

Buehler Test Marsvin

Resultat: negativ

Metode: OECD test guideline 406

Kimcellemutagenicitet

Genotoksicitet in vivo

In vivo mikronucleus test

Mus

han og hun

oral

Resultat: negativ

Metode: OECD TG 474

Genotoksicitet in vitro

Ames test

Salmonella typhimurium

Resultat: negativ

Metode: OECD TG 471

Mutagenicitet (celletest, pattedyr):

Mouse lymphoma test

Resultat: negativ

Metode: OECD TG 476

Mutagenicitet (celletest, pattedyr):

ovarieceller fra kinesisk hamster

Resultat: negativ

Metode: OECD TG 482

Fosterbeskadigelse

Anvendelsesrute: Oralt

Rotte

Antal ekspositioner: dagligt

Metode: OECD TG 414

Ethylendinitrilotetraeddikesyre

Akut oral toksicitet

LD50 Rotte: 1.780 mg/kg (ECHA)

Hudirritation

Kanin

Resultat: Ingen irritation.

OECD test guideline 404

AFSNIT 12. Miljøoplysninger

Blanding

12.1 Toksicitet

Ingen information tilgængelig.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Katalog Nr. 100605
Produkt navn Brom test Methode: fotometrisk, DPD 0.020 - 10.00 mg/l Br₂ Spectroquant®
Br₂-1

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Ingen information tilgængelig.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ingen information tilgængelig.

12.4 Mobilitet i jord

Ingen information tilgængelig.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Der er ikke udført PBT/vPvB vurdering, da en kemikaliesikkerhedsvurdering ikke kræves/ikke udføres.

12.6 Andre negative virkninger

Udledning til miljøet skal undgås.

Komponenter

Boric acid

Toksicitet overfor fisk

Gennemstroemningstest LC50 Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel): 79 mg/l; 96 h (ECOTOX Database)

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr

Statisk test EC50 Daphnia magna (Stor dafnie): 133 mg/l; 48 h (ECOTOX Database)

Toksicitet overfor alger

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

Analytisk overvågning: ja

OECD TG 201

Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet)

Semi-statisk test NOEC Danio rerio (zebra fisk): 6,4 mg/l; 34 d

OECD TG 210

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet)

Semi-statisk test NOEC Daphnia magna (Stor dafnie): 34,2 mg/l; 21 d

OECD TG 211

Biologisk nedbrydelighed

Metoderne til at bestemme den biologiske nedbrydelighed kan ikke overføres til uorganiske forbindelser.

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand

log Pow: -0,2 (25 °C)

EPI Suite™

Der forventes ingen bioakkumulation. (Lit.)

PBT/vPvB: Ikke relevant for uorganiske stoffer

Ethylendinitrilotetraeddikesyre

Toksicitet overfor fisk

Statisk test LC50 Lepomis macrochirus (Blågælllet Solaborre): 121 mg/l; 96 h (ECHA) (i blødt vand)

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr

EC50 Daphnia magna (Stor dafnie): 625 mg/l; 24 h

DIN 38412

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Katalog Nr. 100605
Produkt navn Brom test Methode: fotometrisk, DPD 0.020 - 10.00 mg/l Br₂ Spectroquant®
Br₂-1

AFSNIT 13. Bortskaffelse

Metoder til affaldsbehandling

Meddelelse om direktiv affald 2008/98 / EF.

Affald skal bortskaffes i overensstemmelse med nationale og lokale bestemmelser. Kemikalier skal afleveres i original emballage. Må ikke blandes med andet affald. Urensede beholdere skal bortskaffes på samme måde som selve produktet.

Klik ind på www.retrologistik.com for at læse mere om, hvordan kemikalier og beholdere skal returneres, eller kontakt os, hvis du har yderligere spørgsmål.

AFSNIT 14. Transportoplysninger

Vejtransport (ADR/RID)

14.1 - 14.6 Ikke farligt gods i forhold til transportforeskrifterne.

Flodtransport (ADN)

Ikke relevant

Lufttransport (IATA)

14.1 - 14.6 Ikke farligt gods i forhold til transportforeskrifterne.

Søtransport (IMDG)

14.1 - 14.6 Ikke farligt gods i forhold til transportforeskrifterne.

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke relevant

Oplysningerne gælder for sampakningen.

AFSNIT 15. Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EU forordninger

Kæmpe ulykke og fare lovgivning 96/82/EC
Direktiv 96/82/EF gælder ikke

SEVESO III
Ikke anvendelig

Arbejds miljø restriktioner Vær opmærksom på Dir 94/33/EF til beskyttelse af unge mennesker på arbejde. Overhold arbejdsbegrænsningerne for vordende eller ammende mødre iht. Direktiv 92/85/EØF eller strengere nationale bestemmelser, hvis sådanne findes.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Katalog Nr. 100605
Produkt navn Brom test Methode: fotometrisk, DPD 0.020 - 10.00 mg/l Br₂ Spectroquant®
Br₂-1

Regulativ 1005/2009/EC angående stoffer, som fortynder ozonlaget ikke reguleret

Europa-Parlamentets og Rådets Forordning (EF) nr. 850/2004 af 29. april 2004 om persistente organiske miljøgifte og om ændring af Direktiv 79/117/EØF ikke reguleret

Særligt problematiske stoffer Dette produkt indeholder særligt problematiske stoffer over den respektive forskriftsmæssige koncentrationsgrænse på > 0,1 % (w/w) ifølge artikel 59 i forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH).
Indeholder: Boric acid

Nationale forskrifter

Opbevarings klasse 6.1D

De anførte data gælder hele pakningen.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering for dette produkt iht. E U REACH-forordning Nr. 1907/2006.

AFSNIT 16. Andre oplysninger

Fuldstændig tekst af faresætninger refereret til under punkt 2 og 3.

H302 Farlig ved indtagelse.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H360FD Kan skade forplantningsevnen. Kan skade det ufødte barn.

Rådgivning om oplæring/instruktion

Sørg for tilstrækkelig information, instruktion og uddannelse til brugerne.

Etikettering

Farepiktogrammer



SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Katalog Nr.	100605
Produkt navn	Brom test Methode: fotometrisk, DPD 0.020 - 10.00 mg/l Br ₂ Spectroquant®
	Br ₂ -1

Signalord

Fare

Faresætninger

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H360 Kan skade forplantningsevnen eller det ufødte barn.

Sikkerhedssætninger

Forebyggelse

P201 Indhent særlige anvisninger før brug.

Reaktion

P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P308 + P313 VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.

Yderligere oplysninger

Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

Indeholder: Boric acid

Forklaring af forkortelser og akronymer anvendt i sikkerhedsdatabladet

Anvendte forkortelser og akronymer kan slås op på <http://www.wikipedia.org>.

Lokal repræsentation

Merck Life Science A/S, Strandvejen 102E, DK-2900 Hellerup, Denmark

Tel.: +45 70 10 56 45

Fax: +45 70 20 76 40

email: denmark@merckgroup.com

Informationen er baseret på vores nuværende viden. Den kendetegner produktet med hensyn til passende sikkerhedsforskrifter. Den repræsenterer ikke alle egenskaber ved produktet.