

afsnit 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

- **Handelsnavn:** **i-STAT Control Levels 1, 2, and 3; i-STAT Calibration Verification Levels 1 through 5, and CHEM8+ Calibration Verification Level 1B**

- **Artikelnummer:**

- 06F12-01
- 06F13-01
- 06F14-01
- 06F15-01
- 06F12-14

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

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

- **Stoffets/præparatets anvendelse:** Til in vitro-diagnostisk brug

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

1.4 Nødtelefon (+49) 6122 58 0 (Kun på engelsk)

afsnit 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

- **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008:**

Dette produkt er blevet evalueret i henhold til klassifikationskriterierne i forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) og Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (GHS). Dette produkt lever ikke op til kriterierne i CLP eller GHS.

2.2 Mærkningselementer

- **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008:** Ikke relevant

- **Farepiktogrammer:** Ikke relevant

- **Signalord:** Ikke relevant

- **Risikosætninger:** Ikke relevant

- **Eksponeringsveje:**

- Hud: Ingen skadelig virkning, når produktet anvendes som foreskrevet.
- Øjne: Ingen skadelig virkning, når produktet anvendes som foreskrevet.
- Indånding: Ingen skadelig virkning, når produktet anvendes som foreskrevet.
- Indtagelse: Ingen skadelig virkning, når produktet anvendes som foreskrevet.

2.3 Andre farer

- **Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:**

- **PBT:** Ikke relevant

- **vPvB:** Ikke relevant

Handelsnavn: i-STAT Control Levels 1, 2, and 3; i-STAT Calibration Verification Levels 1 through 5, and CHEM8+ Calibration Verification Level 1B

(Fortsat fra side 1)

afsnit 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

- **Farlige indholdsstoffer:** Ikke relevant
- **Yderligere anvisninger:** Se afsnit 16 for de komplette Faresætninger (H), der vises i dette afsnit.

afsnit 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- **Efter indånding:**
Fjern fra eksponeringskilden. Søg lægehjælp, hvis der opstår tegn på irritation eller forgiftning.
- **Efter hudkontakt:**
Fjern beklædning, der har været i kontakt med produktet. Skyl huden under rindende vand i 15-20 minutter. Søg læge ved vedvarende hudirritation eller tegn på forgiftning.
- **Efter øjenkontakt:**
Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp. Vask hænder efter håndtering.
- **Efter indtagelse:** Skyl munden med vand. Søg lægehjælp i tilfælde af tegn på irritation eller forgiftning.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede: Forventes ikke.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig: Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

afsnit 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

- **Egnede slukningsmidler:**
Tørslukningsmiddel, kuldioxid (CO₂), slukningspulver eller vandspraystråle.
 - Advarsel: I mindre rum erstattes luften af CO₂, og der kan opstå et iltfattigt miljø.
 - Ved større brande: Dette produkt er ikke forbundet med entydige kemiske eller reaktive farer, der kan være afgørende i forbindelse med brandslukning. Benyt den brandslukningsmetode, der er bedst egnet til miljøet.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Dette produkt indeholder ikke kemikalier, som er forbundet med entydige kemiske eller reaktive farer, der kan være afgørende i forbindelse med brandslukning.
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

- **Særlige værnemidler:**
Ved større ildebrande skal der bæres passende varme- og flammehæmmende beskyttelsesudstyr og et godkendt lukket åndedrætsværn med positivt tryk.

DK

(Fortsættes på side 3)

Handelsnavn: i-STAT Control Levels 1, 2, and 3; i-STAT Calibration Verification Levels 1 through 5, and CHEM8+ Calibration Verification Level 1B

(Fortsat fra side 2)

afsnit 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**
Begræns eksponering til et minimum ved at benytte passende personbeskyttelsesudstyr som angivet i afsnit 8. Stop lækagen, hvis det er muligt. Hold ubeskyttede personer borte.
- **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**
Undgå udledning af væske og damp i kloaksystemet, regnvandsledninger, overfladevand og jord.
- **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**
Mindre spilmængder og stænk fra produktet fjernes med papirservietter eller lignende materialer. Begræns større spilmængder ved at placere absorberende materiale omkring spildets kanter. Absorber med et materiale, der er egnet til vandbaserede væsker f.eks. papirservietter, universalbindere, sand, diatomit, savsmuld osv.

Rengør ulykkesstedet. Egnede midler er:
- varmt vand, detergent eller lignende rengøringsmiddel

Bortskaf spildte og kontaminerede materialer i henhold til nationale regler. Se afsnit 13 for oplysninger, der kan have indvirkning på bortskaffelse af materialer, der er kontamineret med produktet.
- **6.4 Henvisning til andre punkter**
Se afsnit 7 for oplysninger om sikker håndtering.
Se afsnit 8 for oplysninger om personlige værnemidler.
Se afsnit 13 for oplysninger om bortskaffelse.

afsnit 7: Håndtering og opbevaring

- **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:**
Undgå direkte kontakt med materialet. Vask grundigt i tilfælde af kontakt med materialet. Overhold almindelige sikkerhedsforholdsregler.
 - **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.
- **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**
 - **Opbevaring:**
 - **Krav til opbevaringsrum og beholdere:** Må kun opbevares i original beholder.
 - **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Må kun opbevares i original beholder.
 - **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:**
For yderligere information om opbevaringsbetingelser henvises til pakningsvedlægget eller etiketten.
- **7.3 Særlige anvendelser:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

afsnit 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

- **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

CAS: 12125-02-9 ammoniumchlorid (0,0003 %)

GV (DK) Langtidsværdi: 10 mg/m³

(Fortsættes på side 4)

Handelsnavn: i-STAT Control Levels 1, 2, and 3; i-STAT Calibration Verification Levels 1 through 5, and CHEM8+ Calibration Verification Level 1B

(Fortsat fra side 3)

8.2 Eksponeringskontrol**Personlige værnemidler:****Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

Sørg for altid at holde god orden, og overhold almindelige forholdsregler. Undlad at spise, drikke eller opbevare mad og drikkevarer i områder, hvor der benyttes kemikalier eller prøver. Vask hænder før pauser, efter håndtering af reagenser og prøver og ved arbejdstidens ophør.

Åndedrætsværn:

Normal brug og opbevaring af produktet □ åndedrætsværn er ikke påkrævet i rum med god ventilation.

Ved spild af mindre mængder (dvs. små nok til at kunne rengøres med en papirserviet eller en lille absorberende klud) □ åndedrætsværn er ikke påkrævet i rum med god ventilation.

Andre usædvanlige situationer (f.eks. spild af mængder, der er for store til at kunne rengøres med materialer inden for umiddelbar nærhed) □ benyt passende luftrensende åndedrætsværn, hvis der er fare for, at koncentrationen af luftbårne kemiske forbindelser kan overstige den ovennævnte eksponeringsgrænse.

Nødsituationer med farlige materialer eller brandbekæmpelse □ benyt godkendt åndedrætsværn. Tag forholdsregler, hvis kemiske koncentrationer overstiger ovenstående eksponeringsgrænse (hvis relevant).

Håndbeskyttelse:

Benyt uigennemtrængelige handsker, hvis hænderne kan komme i kontakt med materialet. Bortskaf kontaminerede handsker i overensstemmelse med gældende lovgivning og god laboratorieskik.

Handskemateriale og gennemtrængningstid af handskematerialet:

Handskematerialet skal være egnet til brug i et mikrobiologisk laboratorium og have en målt gennemtrængningstid på mindst 30 minutter, som det f.eks. er tilfældet med handsker med klasse 2-beskyttelse i henhold til EN374 (eller en lignende national standard). BEMÆRK: Denne anbefaling gælder kun for det produkt, der er angivet i dette sikkerhedsdatablad. Ved opløsning i eller blanding med andre stoffer henvises til de godkendte handskers leverandør.

Øjenbeskyttelse:

Bær sikkerhedsbriller eller godkendt øjenbeskyttelse. Bær fuld ansigtsskærm eller beskyttelsesbriller ved stænkfare.

Kropsbeskyttelse:

Normal brug: Beskyt personlig beklædning mod stænk og mindre spilmængder. Bær laboratoriekittel (eller anden beskyttende beklædning foreskrevet af institutionen). Større spilmængder: Bær passende vandafvisende beskyttelse eller beklædning.

afsnit 9: Fysiske og kemiske egenskaber**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber****Generelle oplysninger****Udseende:**

- **Form:** Opløsning
- **Farve:** Klar

- **Lugt:** Lugtfri

(Fortsættes på side 5)

Handelsnavn: i-STAT Control Levels 1, 2, and 3; i-STAT Calibration Verification Levels 1 through 5, and CHEM8+ Calibration Verification Level 1B

(Fortsat fra side 4)

· Lugtterskel:	Ikke bestemt
· pH-værdi ved 20 °C:	6,5-8
· Tilstandsændring:	
· Smeltepunkt/smelteområde:	Ikke bestemt
· Kogepunkt/kogeområde:	Ikke bestemt
· Flammepunkt:	Ikke relevant
· Antændelighed (fast stof, luftart):	Ikke relevant
· Selvantændelsestemperatur:	Produktet er ikke selvantændeligt. Ikke bestemt.
· Eksplorative egenskaber:	Produktet er ikke eksplosivt. Ikke bestemt.
· Eksplisionsgrænser:	
· Nedre:	Ikke bestemt
· Øvre:	Ikke bestemt
· Damptryk:	Ikke bestemt.
· Densitet:	Ikke bestemt
· Relativ densitet:	Ikke bestemt
· Fordampningshastighed:	Ikke bestemt
· Opløselighed i/blandbarhed med:	
· Vand:	Fuldt blandbar
· Viskositet:	
· dynamisk:	Ikke bestemt.
· Vand:	97,6 %
· 9.2 Andre oplysninger:	Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

afsnit 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.2 Kemisk stabilitet:**
 - **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås:**
Ingen nedbrydning ved brug og opbevaring i henhold til specifikationerne.
- **10.3 Risiko for farlige reaktioner:** Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
- **10.4 Forhold, der skal undgås:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.5 Materialer, der skal undgås:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:** Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

afsnit 11: Toksikologiske oplysninger

- **11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger**
 - **Akut toksicitet**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

(Fortsættes på side 6)

Handelsnavn: i-STAT Control Levels 1, 2, and 3; i-STAT Calibration Verification Levels 1 through 5, and CHEM8+ Calibration Verification Level 1B

(Fortsat fra side 5)

- **Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:**
 - **Indholdsstoffer (100 % rene stoffer):** Ikke relevant
- **Primær irritationsvirkning:**
 - **På huden:**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
 - **I øjet:**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**
Mulighed for sensibilisering ved længerevarende hudkontakt på grundlag af de rapporterede egenskaber ved methylisothiazoloner.
- **Yderligere toksikologiske oplysninger:** Ingen
- **Målorganer/-systemer:** Ukendt
 - **CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenitet og reproduktionstoksicitet)**
 - **Kimcellemutagenitet**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
 - **Kræftfremkaldende egenskaber**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
 - **Reproduktionstoksicitet**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
 - **Enkel STOT-eksponering**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
 - **Gentagne STOT-eksponeringer**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
 - **Aspirationsfare**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

afsnit 12: Miljøoplysninger

- **12.1 Toksicitet**
 - **Toksicitet i vand:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.2 Persistens og nedbrydelighed:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.3 Bioakkumuleringspotentiale:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.4 Mobilitet i jord:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
 - **Yderligere økologiske oplysninger**
 - **Generelle anvisninger:** Almindeligvis ikke vandskadelig.
- **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
 - **PBT:** Ikke relevant
 - **vPvB:** Ikke relevant
- **12.6 Andre negative virkninger:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

afsnit 13: Bortskaffelse

- **13.1 Metoder til affaldsbehandling**
Der er ingen ensartede EU-bestemmelser for bortskaffelse af laboratorieaffald. Almindeligvis er laboratorieaffald underlagt myndighedernes særlige tilsyn.

(Fortsættes på side 7)

Handelsnavn: i-STAT Control Levels 1, 2, and 3; i-STAT Calibration Verification Levels 1 through 5, and CHEM8+ Calibration Verification Level 1B

(Fortsat fra side 6)

- **Almindelige oplysninger:** Bortskaffes i henhold til gældende lokale bestemmelser.
- **Europæisk affaldskatalog:**
Kontakt det ansvarlige styrelsesorgan for tildeling af bortskaffelseskoder i henhold til European Waste Catalogue.
- **Følgende bortskaffelsesnumre er tilgængelige:**
18 01 07: Kemikalier, bortset fra dem, der er angivet under 18 01 06
- **Urensede emballager**
Ved bortskaffelse af kontamineret emballage henvises til gældende lokale bestemmelser og institutionens regler.
 - **Anbefaling:**
Ikke-kontaminerede emballager kan afleveres som genbrugsmateriale. Se gældende lokale bestemmelser og institutionens regler.
Ved bortskaffelse af kontamineret emballage henvises til gældende lokale bestemmelser og institutionens regler.
- **Anbefalet rengøringsmiddel:** Vand, eventuelt tilsat rengøringsmidler.

afsnit 14: Transportoplysninger

- **14.1 UN-nummer**
· ADR, ADN, IMDG, IATA Ikke relevant
- **14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**
· ADR, ADN, IMDG, IATA Ikke relevant
- **14.3 Transportfareklasse(r)**
· ADR, ADN, IMDG, IATA
· Klasse Ikke relevant
- **14.4 Emballagegruppe**
· ADR, IMDG, IATA Ikke relevant
- **14.5 Miljøfarer**
· Marine pollutant: Nej
- **14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren** Ikke relevant
- **Transport/yderligere oplysninger**
 - ADR
 - Bemærkninger: Ingen transportrestriktioner
 - IMDG
 - Bemærkninger: Ingen transportrestriktioner
 - IATA
 - Bemærkninger: Ingen transportrestriktioner

DK

(Fortsættes på side 8)

Handelsnavn: i-STAT Control Levels 1, 2, and 3; i-STAT Calibration Verification Levels 1 through 5, and CHEM8+ Calibration Verification Level 1B

(Fortsat fra side 7)

afsnit 15: Oplysninger om regulering

- **15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**
 - **Direktiv 2012/18/EU**
 - **Navngivne farlige stoffer - BILAG I** Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.
- **15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

afsnit 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden. Abbott Laboratories garanterer ikke, at disse oplysninger eller anbefalingerne, der er indeholdt heri, er fuldstændige. DISSE OPLYSNINGER UDGØR HELLER IKKE EN GARANTI, HVERKEN UDTRYKKELIG ELLER UNDERFORSTÅET, MED HENSYN TIL VARERNES SIKKERHED, HANDELSVÆRDI ELLER DERES EGNETHED TIL ET BESTEMT FORMÅL.

Disse oplysninger erstatter ikke lægens råd og udgør ikke nogen anbefaling af en bestemt behandling. De er ikke beregnet til at supplere, ændre eller erstatte foreliggende oplysninger vedrørende den medicinske anvendelse af dette produkt. Abbott Laboratories påtager sig ikke noget ansvar for opnåede resultater eller for tilfældigt opståede skader eller følgeskader inklusive tabt fortjeneste som følge af anvendelse af disse data. Der gives ingen garanti for brud på patenter, ophavsret eller varemærker.

- **Komplet tekst til H- (Fare) sætninger vises i afsnit 3:**
Bemærk: De respektive H-sætninger gælder for de rene stoffer.
- **Kontakt leverandør** Gitte Agervang
- **Forkortelser og akronymer:**
 - ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 - IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 - IATA: International Air Transport Association
 - GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
 - EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 - ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 - CAS: Chemical Abstracts Service (Division of the American Chemical Society)
 - LC50: Lethal concentration, 50 percent
 - LD50: Lethal dose, 50 percent
 - PBT: persistent, bioakkumulerende og toksisk
 - vPvB: meget persistent og meget bioakkumulerende