



## PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

### 1.1 Produktidentifikator

· **Handelsnavn: Testoval Mangan Test 0 - 20 mg/l B**

· **CAS-nummer:**

7790-28-5

· **EC-nummer:**

232-197-6

· **Registreringsnumre 01-2119980983-20**

· **UFI: XYPS-WT98-CC07-W9K5**

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

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

### Stoffets/præparatets anvendelse

Reagens til analyse

EuPCS: PC-TEC-19 Reagents and laboratory chemical

### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

#### Producent/leverandør

Gebrüder Heyl

Analystechnik GmbH & Co. KG

Orleansstraße 75 b

D-31135 Hildesheim

Telefon +49 (0) 5121 2893390

Fax +49 (0) 5121 2893367

e-mail [info@heylanalysis.de](mailto:info@heylanalysis.de)

Internet [www.heylanalysis.de](http://www.heylanalysis.de)

· **For yderligere information: product safety department**

### 1.4 Nødtelefon:

Giftinformationszentrum Nord

Telefon +49 (0) 551 19240

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

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



GHS03 flamme over en cirkel

Ox. Sol. 1

H271 Kan forårsage brand eller eksplosion, stærkt brandnærende.



GHS08 sundhedsfarer

STOT RE 1

H372 Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.



GHS05 ætsning

Skin Corr. 1C

H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

Eye Dam. 1

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.



GHS09 miljø

Aquatic Acute 1

H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

Aquatic Chronic 1

H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

### 2.2 Mærkningselementer

· **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**

Denne substans er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.

(Fortsættes på side 2)



**Handelsnavn: Testoval Mangan Test 0 - 20 mg/l B**

(Fortsat fra side 1)

· **Farepiktogrammer**



GHS03 GHS05 GHS08 GHS09

· **Signalord Fare**

· **Farebestemmende komponent(er) til etikettering:**

natriumperiodat

· **Faresætninger**

H271 Kan forårsage brand eller eksplosion, stærkt brandnærende.

H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

H372 Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

· **Sikkerhedssætninger**

P210 Holdes væk fra varme. - Rygning forbudt.

P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

P301+P330+P331 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.

P303+P361+P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl eller brus huden med vand.

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+P311 VED eksponering eller mistanke om eksponering: Ring til en GIFTINFORMATION/læge.

· **Mærkning af emballage med et indhold på højst 125 ml**

· **Farepiktogrammer**



GHS03 GHS05 GHS08 GHS09

· **Signalord Fare**

· **Farebestemmende komponent(er) til etikettering:**

natriumperiodat

· **Faresætninger**

H271 Kan forårsage brand eller eksplosion, stærkt brandnærende.

H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

H372 Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

· **Sikkerhedssætninger**

P210 Holdes væk fra varme. - Rygning forbudt.

P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

P301+P330+P331 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.

P303+P361+P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl eller brus huden med vand.

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+P311 VED eksponering eller mistanke om eksponering: Ring til en GIFTINFORMATION/læge.

· **2.3 Andre farer**

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

· **PBT:** Ikke relevant.

· **vPvB:** Ikke relevant.

DK\_DK

(Fortsættes på side 3)



**Handelsnavn: Testoval Mangan Test 0 - 20 mg/l B**

(Fortsat fra side 2)

**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**

- **3.1 Stoffer**
- **CAS-nr. betegnelse**  
CAS: 7790-28-5 natriumperodat
- **Identifikationsnummer (-numre)**
- **EC-nummer:** 232-197-6
- **SVHC** Ikke relevant.

**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**

- **4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**
- **Generelle anvisninger:** Tøj, der er forurenet med produktet, skal tages af med det samme.
- **Efter indånding:**  
Tilførsel af frisk luft eller ilt. Søg lægehjælp.  
I tilfælde af bevidstløshed skal den tilskadekomne lægges ned og transporteres i stabilt sideleje.
- **Efter hudkontakt:**  
Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.  
Tilkald straks læge.
- **Efter øjenkontakt:**  
Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand.  
Tilkald straks læge.
- **Efter indtagelse:**  
Hvis den tilskadekomne kaster op liggende på ryggen, skal vedkommende vendes om på siden.  
Skyl munden og drik rigeligt vand.  
Fremkald ikke opkastning, tilkald straks lægehjælp.
- **4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**  
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**  
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

**PUNKT 5: Brandbekæmpelse**

- **5.1 Slukningsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:** Tilpas foranstaltningerne til brandbekæmpelse efter omgivelserne.
- **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**  
Ved opvedning eller brand kan der dannes giftige gasser.  
Ved nedbrydning: Eksplosionsfare.
- **5.3 Anvisninger for brandmandskab**
- **Særlige værnemidler:** Der skal bæres luftforsynet åndedrætsværn.

**PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**

- **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**  
Bær personlige værnemidler.
- **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**  
Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.
- **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**  
Opsamles mekanisk.  
Bortskaf det opsamlede material i henhold til forskrifterne.  
Rengør ulykkesstedet omhyggeligt. Egnede midler:  
Varmt vand
- **6.4 Henvisning til andre punkter**  
Information om sikker håndtering se kapitel 7.  
Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

(Fortsættes på side 4)



**Handelsnavn: Testoval Mangan Test 0 - 20 mg/l B**

Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

(Fortsat fra side 3)

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

· **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Undgå støvdannelse.

Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.

· **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:**

Stoffet/produktet er brandnærende i tør tilstand.

Hold antændelige kilder borte – ingen rygning.

· **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:**

Opbevares adskilt fra brændbare stoffer.

Opbevares adskilt fra fødevarer.

· **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:**

Hold beholderen tætsluttende lukket.

Beskyttes mod varme og direkte sollys.

Opbevares tørt.

Opbevar beholderen på et godt ventileret sted.

· **Anbefalet opbevaringstemperatur:** 15 - 25 °C

· **7.3 Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

· **8.1 Kontrolparametre**

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

Ikke relevant.

· **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

· **8.2 Eksponeringskontrol**

· **Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol** Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

· **Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**

· **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.

Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.

Forurenet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.

Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.

Adskilt opbevaring af beskyttelsesklædning.

Undgå kontakt med øjne og hud.

Der må ikke spises, drikkes, ryges eller bruges snustobak under arbejdet.

· **Åndedrætsværn**

Åndedrætsværn ved høje koncentrationer.

Kortvarigt filterapparat:

P2-filter

Ved kortvarig eller ringe belastning skal der benyttes åndedrætsværn med filter, ved intensiv eller

længere eksponering skal der benyttes lufforsynet åndedrætsværn.

· **Beskyttelse af hænder**



Beskyttelseshandsker

Bær handsker i overensstemmelse med EN ISO 374.

Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.

(Fortsættes på side 5)



**Handelsnavn: Testoval Mangan Test 0 - 20 mg/l B**

(Fortsat fra side 4)

Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.

Hver gang inden brug skal det kontrolleres, at beskyttelseshandskerne er helt i orden.

Det anbefales at sørge for forebyggende hudbeskyttelse ved at bruge hudbeskyttelsesmiddel.

Efter brug af handsker skal der bruges hudrensings- og hudplejemidler.

· **Handskemateriale:**

Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden.

· **Handskematerialets gennemtrængningstid**

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

· **Til længerevarende kontakt er handsker af følgende materialer velegnede:**

Nitrilgummi

Anbefalet materialetykkelse:  $\geq 0,12$  mm

Værdi for permeationen: Level = 6 (> 480 min)

· **Til beskyttelse mod sprøjt er handsker af følgende materialer velegnede:**

Nitrilgummi

Anbefalet materialetykkelse:  $\geq 0,12$  mm

Værdi for permeationen: Level = 6 (> 480 min)

· **Beskyttelse af øjne/ansigt**



Tætsluttende beskyttelsesbriller

· **Kropsbeskyttelse:** Arbejdsbeskyttelsesdragt

**PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**

· **9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

· **Generelle oplysninger**

· **Fysisk form**

Fast

· **Farve:**

Hvid

· **Lugt:**

Lugtfri

· **Lugtærskel:**

Ikke bestemt.

· **Smeltepunkt/frysepunkt:**

Ikke bestemt.

· **Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval**

Ikke bestemt.

· **Antændelighed**

Stoffet er ikke antændeligt.

· **Øvre og nedre eksplosionsgrænse**

· **Nedre:**

Ikke bestemt.

· **Øvre:**

Ikke bestemt.

· **Flammepunkt:**

Ikke bestemt.

· **Antændelsepunkt:**

Ikke bestemt.

· **Nedbrydningstemperatur**

290 - 300 °C

· **pH (50 g/l) ved 20 °C**

5,2

· **Viskositet:**

· **Kinematisk viskositet**

Ikke relevant.

· **dynamisk:**

Ikke relevant.

· **Opløselighed**

· **vand:**

Uopløselig.

· **Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)**

Ikke bestemt.

· **Damptryk:**

Ikke relevant.

· **Massefylde og/eller relativ massefylde**

· **Densitet ved 20 °C:**

3,87 g/cm<sup>3</sup>

(Fortsættes på side 6)



**Handelsnavn: Testoval Mangan Test 0 - 20 mg/l B**

(Fortsat fra side 5)

· <b>Relativ massefylde:</b>	Ikke bestemt.
· <b>Dampmassefylde:</b>	Ikke relevant.
· <b>Partikelegenskaber</b>	Se punkt 3.
<b>9.2 Andre oplysninger</b>	
· <b>Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed</b>	
· <b>Selvantændelsestemperatur:</b>	Ikke bestemt.
· <b>Eksplorative egenskaber:</b>	Produktet er ikke eksplosivt. Eksplionsfarlig ved blanding med brandbare stoffer.
· <b>Molekylmasse</b>	213,89 g/mol
· <b>Tilstandsændring</b>	
· <b>Fordampningshastighed</b>	Ikke relevant.
<b>Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser</b>	
· <b>Eksplivstoffer</b>	Ikke relevant
· <b>Brandfarlige gasser</b>	Ikke relevant
· <b>Aerosoler</b>	Ikke relevant
· <b>Brandnærende gasser</b>	Ikke relevant
· <b>Gasser under tryk</b>	Ikke relevant
· <b>Brandfarlige væsker</b>	Ikke relevant
· <b>Brandfarlige faste stoffer</b>	Ikke relevant
· <b>Selvreaktive stoffer og blandinger</b>	Ikke relevant
· <b>Pyrofore væsker</b>	Ikke relevant
· <b>Pyrofore faste stoffer</b>	Ikke relevant
· <b>Selvopvarmende stoffer og blandinger</b>	Ikke relevant
· <b>Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand udleder brandfarlige gasser</b>	Ikke relevant
· <b>Brandnærende væsker</b>	Ikke relevant
· <b>Brandnærende faste stoffer</b>	Kan forårsage brand eller eksplosion, stærkt brandnærende.
· <b>Organiske peroxider</b>	Ikke relevant
· <b>Metalætsende</b>	Ikke relevant
· <b>Desensibiliserede eksplosivstoffer</b>	Ikke relevant

**PUNKT 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**  
For at undgå termisk nedbrydning, skal overophedning undlades.  
Eksplosiv termisk nedbrydning.
- **10.3 Risiko for farlige reaktioner**  
Reaktioner med brændbare stoffer.  
Reaktioner med metaller i pulverform.  
Reaktioner med syrer.  
Reaktioner med reduktionsmidler.
- **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.

DK-DK

(Fortsættes på side 7)



**Handelsnavn: Testoval Mangan Test 0 - 20 mg/l B**

(Fortsat fra side 6)

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**

- **11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**
  - **Akut toksicitet**  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
  - **Hudætsning/-irritation** Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
  - **Alvorlig øjenskade/øjenirritation** Forårsager alvorlig øjenskade.
  - **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
  - **Kimcellemutagenicitet**  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
  - **Carcinogenicitet**  
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**  
Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
  - **Aspirationsfare**  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
  - **11.2 Oplysninger om andre farer**
- |  |
|--|
| · <b>Hormonforstyrrende egenskaber</b> |
| Stoffet er ikke optaget i listen.      |

**PUNKT 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.
- **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.
- **12.6 Hormonforstyrrende egenskaber**  
Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.
- **12.7 Andre negative virkninger**
- **Bemærkning:** Meget giftig for fisk.
- **Yderligere økologiske oplysninger:**
- **Generelle anvisninger:**  
Fareklasse for vand 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende  
Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet ufortyndet eller i større mængder.  
Må ikke udledes ufortyndet eller unneutraliseret i spildevandet eller recipienten.  
I vandløb også giftig for fisk og plankton.  
meget giftig for vandorganismer

**PUNKT 13: Bortskaffelse**

- **13.1 Metoder til affaldsbehandling**
- **Anbefaling:**  
Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.  
Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

(Fortsættes på side 8)



**Handelsnavn: Testoval Mangan Test 0 - 20 mg/l B**

(Fortsat fra side 7)

- **Urensede emballager:**
- **Anbefaling:**  
 Emballager, der ikke kan rengøres, skal bortskaffes på samme måde som stoffet.  
 Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

**PUNKT 14: Transportoplysninger**

· <b>14.1 UN-nummer eller ID-nummer</b>	
· <b>ADR, IMDG, IATA</b>	UN1479
· <b>14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b>	
· <b>ADR</b>	1479 OXIDERENDE FAST STOF, N.O.S. (natriumperiodat), MILJØFARLIGT
· <b>IMDG, IATA</b>	OXIDIZING SOLID, N.O.S. (sodium periodate)
· <b>14.3 Transportfareklasse(r)</b>	
· <b>ADR</b>	
· <b>klasse</b>	5.1 Oxiderende stoffer
· <b>Faremærkat</b>	5.1
· <b>IMDG, IATA</b>	
· <b>Class</b>	5.1 Oxiderende stoffer
· <b>Label</b>	5.1
· <b>14.4 Emballagegruppe</b>	
· <b>ADR, IMDG, IATA</b>	I
· <b>14.5 Miljøfarer:</b>	
· <b>Marine pollutant:</b>	Nej
· <b>Særlige mærkningsbe (ADR):</b>	Symbol (fisk og træ)
· <b>14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren</b>	Advarsel: Oxiderende stoffer
· <b>Farenummer (Kemler-tal):</b>	50
· <b>EMS-nummer:</b>	F-A, S-Q
· <b>Stowage Category</b>	D
· <b>Segregation Code</b>	SG38 Stow "separated from" SGG2-ammonium compounds. SG49 Stow "separated from" SGG6-cyanides SG60 Stow "separated from" SGG16-peroxides SG61 Stow "separated from" SGG15-powdered metals
· <b>14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter</b>	Ikke relevant.
· <b>Transport/yderligere oplysninger:</b>	Ikke relevant
· <b>ADR</b>	
· <b>Begrænsede mængder (LQ)</b>	0

(Fortsættes på side 9)





**Handelsnavn: Testoval Mangan Test 0 - 20 mg/l B**

(Fortsat fra side 8)

· <b>Undtagne mængder (EQ)</b>	Kode: E0 Ikke tilladt som undtagen mængde
· <b>Transportkategori</b>	1
· <b>Tunnelrestriktionskode</b>	E
<hr/>	
· <b>IMDG</b>	
· <b>Limited quantities (LQ)</b>	0
· <b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· <b>UN "Model Regulation":</b>	UN 1479 OXIDERENDE FAST STOF, N.O.S. (NATRIUMPERIODAT), 5.1, I, MILJØFARLIGT

**PUNKT 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** Stoffet er ikke optaget i listen.
- **Seveso-bestemmelser**  
P8 OXIDERENDE VÆSKER OG FASTE STOFFER  
E1 Farlig for vandmiljøet
- **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 2-krav 50 t**
- **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 3-krav 200 t**

- **Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II**

Stoffet er ikke optaget i listen.

- **FORORDNING (EU) 2019/1148**

- **Bilag I - UD GANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER UNDERLAGT BEGRÆNSNINGER (Øvre grænseværdi med henblik på licens i henhold til artikel 5, stk. 3)**

Stoffet er ikke optaget i listen.

- **Bilag II - INDBERETNINGSPLIGTIGE UD GANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER**

Stoffet er ikke optaget i listen.

- **Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprækursorer**

Stoffet er ikke optaget i listen.

- **Forordning (EF) Nr. 111/2005 om regler for overvågning af handel med narkotikaprækursorer mellem Fællesskabet og tredjelande**

Stoffet er ikke optaget i listen.

- **Nationale forskrifter:**

- **Oplysninger vedrørende beskæftigelsesbegrænsning:**

Overhold arbejdsbegrænsningerne for unge.

Overhold arbejdsbegrænsningerne for vordende eller ammende mødre.

- **MAL-Code:** 00-6

- **15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

**PUNKT 16: Andre oplysninger**

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktgenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

- **Datablad udstedt af:** product safety department

- **Dato for forrige udgave:** 20.05.2020

- **Udgavenummer for forrige udgave:** 10

(Fortsættes på side 10)



**Handelsnavn: Testoval Mangan Test 0 - 20 mg/l B**

(Fortsat fra side 9)

**Forkortelser og akronymer:**

*RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)*

*ICAO: International Civil Aviation Organisation*

*ADR: Accord relatif au transport international 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*

*CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)*

*Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov*

*PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic*

*SVHC: Substances of Very High Concern*

*vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative*

*Ox. Sol. 1: Brandnærende faste stoffer – Kategori 1*

*Skin Corr. 1C: Hudætsning/hudirritation – Kategori 1C*

*Eye Dam. 1: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 1*

*STOT RE 1: Specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering) – Kategori 1*

*Aquatic Acute 1: Farlig for vandmiljøet - akut fare for vandmiljøet – Kategori 1*

*Aquatic Chronic 1: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 1*

**\* Dataene ændret i forhold til tidligere version**

DK\_DK