

# Sikkerhedsdatablad

## YA2 GLADIATOR TINTABLE



### Sikkerhedsdatablad af 23/2/2021, revision 1

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

- 1.1. Produktidentifikator  
Identifikation af blanding:  
Handelsnavn: YA2 GLADIATOR TINTABLE
- 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes  
male-produkt  
kun til professionel brug.
- 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet  
Leverandør:  
Industria Chimica Reggiana I.C.R. Spa  
(subject to management and coordination by sole shareholder company PPG Industries Inc.)  
Via Gasparini, 7 42124 REGGIO EMILIA Italia  
Tel. +39 0522/517803 Fax +39 0522/514384
- Ansvarshavende for sikkerhedsdatabladet:  
sdsre@icrsprint.it
- 1.4. Nødtelefon  
Tel. +39 0522-517803

#### PUNKT 2: Fareidentifikation

- 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen  
Kriterier i forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP):
  - ⚠ Fare, Flam. Liq. 2, Meget brandfarlig væske og damp.
  - ⚠ Advarsel, Skin Irrit. 2, Forårsager hudirritation.
  - ⚠ Advarsel, Eye Irrit. 2, Forårsager alvorlig øjenirritation.
  - ⚠ Advarsel, Skin Sens. 1A, Kan forårsage allergisk hudreaktion.
  - ⚠ Advarsel, STOT SE 3, Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
  - ⚠ Advarsel, STOT RE 2, Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.Aquatic Chronic 3, Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.  
Fysisk-kemiske skadelige virkninger for både personer og miljø:  
Ingen anden fare  
Mulige farer: Indeholder et stof, der er optaget på Arbejdstilsynets liste over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende (Danmark).
- 2.2. Mærkningselementer  
Farepiktogrammer:



Fare

Faresætninger:

- H225 Meget brandfarlig væske og damp.
- H315 Forårsager hudirritation.
- H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
- H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
- H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
- H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
- H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedsætninger:

- P210 Holdes væk fra åben ild — Rygning forbudt.
- P233 Hold beholderen tæt lukket.
- P260 Indånd ikke dampe eller spray.
- P280.D Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj samt øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
- P403+P235 Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.

## Sikkerhedsdatablad

### YA2 GLADIATOR TINTABLE

Specielle forholdsregler:

Ingen

Indeholder

acetone

n-butylacetat

Xylen

naphtha

Ethylenbis(3-mercaptopropionat)

4-morpholincarbaldehyd

Benzotriazol derivater

Methyl og Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidiny) ester

Særlige forskrifter ifølge Bilag XVII af REACH og efterfølgende tilføjelser:

Ingen

2.3. Andre farer

vPvB-stoffer: Ingen - PBT-stoffer: Ingen

Andre risici:

Ingen anden fare

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

3.1. Stoffer

N.A.

3.2. Blandinger

Farlige stoffer i henhold til CLP-forordningen og tilhørende klassificering:

Stk.	Navn	Identifikationsnr.	
>= 20% - < 25%	acetone	Indeksnummer: r: CAS: EC: REACH-nr.:	606-001-00-8 67-64-1 200-662-2 01- 2119471330- 49
>= 12.5% - < 15%	Xylen	Indeksnummer: r: CAS: EC: REACH-nr.:	601-022-01-6 1330-20-7 215-535-7 01- 2119488216- 32
>= 5% - < 7%	n-butylacetat	Indeksnummer: r: CAS: EC: REACH-nr.:	607-025-00-1 123-86-4 204-658-1 01- 2119485493- 29
>= 3% - < 5%	Naphtha - Kulbrinter, C9, aromater	CAS: EC: REACH-nr.:	64742-95-6 918-668-5 01- 2119455851- 35

## Sikkerhedsdatablad

### YA2 GLADIATOR TINTABLE

			EUH066
>= 1% - < 3%	ethylbenzen	Indeksnummer: r: CAS: EC: REACH-nr.:	601-023-00-4 100-41-4 202-849-4 01-2119489370-35
			<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225</li> <li>⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332</li> <li>⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304</li> <li>⚠ 3.9/2 STOT RE 2 H373</li> <li>4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412</li> </ul>
>= 1% - < 3%	4-morpholincarbaldehyd	CAS: EC: REACH-nr.:	4394-85-8 224-518-3 01-2119987993-12
			<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317</li> </ul>
>= 0.5% - < 1%	butanon	Indeksnummer: r: CAS: EC: REACH-nr.:	606-002-00-3 78-93-3 201-159-0 01-2119457290-43
			<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225</li> <li>⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319</li> <li>⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336</li> <li>EUH066</li> </ul>
>= 0.5% - < 1%	ethylacetat	Indeksnummer: r: CAS: EC: REACH-nr.:	607-022-00-5 141-78-6 205-500-4 01-2119475103-46
			<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225</li> <li>⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319</li> <li>⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336</li> <li>EUH066</li> </ul>
>= 0.5% - < 1%	Benzotriazol derivater	Indeksnummer: r: EC: REACH-nr.:	607-176-00-3 400-830-7 01-0000015075-76
			<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 3.4.2/1-1A-1B Skin Sens. 1,1A, 1B H317</li> <li>⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411</li> </ul>
>= 0.25% - < 0.5%	Methyl og Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidiny) ester	CAS: EC: REACH-nr.:	1065336-91-5 915-687-0 01-2119491304-40
			<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 3.4.2/1-1A-1B Skin Sens. 1,1A, 1B H317</li> <li>⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400</li> <li>⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410</li> </ul>
>= 0.1% - < 0.25%	Ethylenbis(3-mercaptopropionat)	CAS: EC: REACH-nr.:	22504-50-3 245-044-3 01-2120775145-52
			<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410</li> <li>⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302</li> <li>⚠ 3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317</li> </ul>
>= 0.01% - < 0.1%	Ethylene di(S-thioacetate)	CAS: EC: REACH-nr.:	123-81-9 204-653-4 01-2120775150-60
			<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302</li> <li>⚠ 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312</li> <li>⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332</li> <li>⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319</li> <li>⚠ 3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317</li> <li>⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335</li> </ul>
>= 0.01%	Pentaerythritol	CAS:	7575-23-7
			<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302</li> </ul>

## Sikkerhedsdatablad

### YA2 GLADIATOR TINTABLE

- < 0.1%	tetrakis(3-mercaptopropionate)	EC: REACH-nr.:	231-472-8 01- 2119486981- 23	⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317 ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=10. ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=10.
----------	--------------------------------	-------------------	---------------------------------------	---

#### PUNKT 4:Førstehjælpsforanstaltninger

##### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Ved kontakt med hud:

Tilsmudset tøj tages straks af.

Områder på kroppen som er - eller kun er mistænkt for at have været - i kontakt med produktet skal skylles øjeblikkeligt med rigelige mængder rindende vand og muligvis med sæbe.

Vask hele kroppen omhyggeligt (brusebad eller karbad).

Fjern straks beklædning der har fået pletter af produktet og fjern dem på en sikker måde.

Ved kontakt med huden, vaskes straks med rigeligt vand og sæbe.

Ved kontakt med øjne:

I tilfælde af kontakt med øjne, holdes de åbne og skylles med rigeligt rindende vand. Kontakt straks en øjenlæge.

Beskyt det skadelidte øje.

Ved indtagelse:

SØG STRAKS LÆGE, og medbring dette sikkerhedsdatablad.

Ved indånding:

Udluft lokalet. Få straks den tilskadekomne væk fra det forurenede område. Lad den tilskadekomne hvile i et velventileret område. RING TIL EN LÆGE.

##### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Se tillige punkt 11.

##### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ved ulykke eller ildebefindende, søges straks læge (hvis det er muligt fremvises brugervejledning eller sikkerhedsskema).

Behandling:

Ingen

#### PUNKT 5:Brandbekæmpelse

##### 5.1. Slukningsmidler

Egnede ildslukkere:

CO2 eller pulverlukker.

Ildslukkere, der ikke må anvendes af sikkerhedsårsager:

Vand.

Ingen særlige.

##### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Indånd ikke røg fra eksplosions- eller forbrændingsgas.

Brand frembringer tung røg. CO, CO2.

##### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Benyt velegnede beskyttelsesmasker.

Vand, der er benyttet til brandslukningen, skal opsamles separat. Må ikke hældes i kloaksystemet.

Hvis det af sikkerhedsmæssige årsager er forsvarligt, flyttes ubeskadigede beholdere fra det umiddelbare fareområde.

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

##### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Benyt personbeskyttelsesudstyr.

Fjern enhver brandkilde.

## Sikkerhedsdatablad

### YA2 GLADIATOR TINTABLE

- Flyt personer til et sikkert sted.  
Konsultér beskyttelsesråd i pkt. 7 og 8.
- 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger  
Undgå nedtrængning i terrænet/undergrunden. Undgå at materialet strømmer til overfladevand eller i kloaksystemet.  
Opbevar det inficerede vand fra afvaskning og sørg for sikker bortskafning.  
Ved gasudslip eller indtrængning i vandsystemet, grundvand eller kloakken skal de lokale myndigheder informeres.  
Egnet materialer til opsamling: sugende materiale, organisk, sand
- 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning  
Vask med rigelig mængder af vand.
- 6.4. Henvisning til andre punkter  
Se tillige afsnit 8 og 13

---

#### PUNKT 7:Håndtering og opbevaring

- 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering  
Undgå kontakt med hud og øjne og indånding af dampe og tåger.  
Brug ikke tomme beholdere før de er blevet rengjort.  
Inden man skifter beholder, skal man sørge for at der ikke findes inkompetible restmaterialer.  
Se tillige afsnit 8 for anbefalede beskyttelsesanstaltninger.
- Tilsmudset tøj skal skiftes inden man går til frokostafdelingen.  
Spis og drik ikke under arbejdet.
- 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed  
Skal opbevares i omgivelser med god ventilation.  
Opbevares ved temperaturer under 20 °C. Holdes væk fra åben ild og varme. Skal beskyttes mod direkte sollys.  
Holdes væk fra åben ild, gnister og varme. Skal beskyttes mod direkte sollys.  
Holdes lang væk fra madvarer, drikkevarer og foder.  
Ingen særlige.  
Angivelse vedrørende lokaler:  
Kølige og med tilstrækkelig ventilation.
- 7.3. Særlige anvendelser  
Konsultér pkt. 1.2.

---

#### PUNKT 8:Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- 8.1. Kontrolparametre
- acetone - CAS: 67-64-1  
Italy - TWA(8h): 1210 mg/m<sup>3</sup>, 500 ppm  
UE - TWA(8h): 1210 mg/m<sup>3</sup>, 500 ppm  
ACGIH - TWA(8h): 250 ppm - STEL: 500 ppm - Bemærkninger: A4, BEI - URT and eye irr, CNS impair
- Xylen - CAS: 1330-20-7  
Italy - TWA(8h): 221 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - STEL(): 442 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - Bemærkninger: Assorbito attraverso la pelle  
ACGIH - TWA(8h): 100 ppm - STEL: 150 ppm - Bemærkninger: A4, BEI - URT and eye irr, CNS impair  
UE - TWA(8h): 221 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - STEL: 442 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - Bemærkninger: Skin
- n-butylacetat - CAS: 123-86-4  
UE - TWA(8h): 241 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - STEL: 723 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm  
ACGIH - TWA(8h): 50 ppm - STEL: 150 ppm - Bemærkninger: Eye and URT irr
- Naphtha - Kulbrinter, C9, aromater - CAS: 64742-95-6  
UE - TWA(8h): 100 mg/m<sup>3</sup>, 19 ppm
- ethylbenzen - CAS: 100-41-4  
Italy - TWA(8h): 442 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - STEL(): 884 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm - Bemærkninger: Pelle  
ACGIH - TWA(8h): 20 ppm - Bemærkninger: A3, BEI - URT irr, kidney dam (nephropathy), cochlear impair

## Sikkerhedsdatablad

### YA2 GLADIATOR TINTABLE

- UE - TWA(8h): 442 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - STEL: 884 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm - Bemærkninger: Skin
- butanon - CAS: 78-93-3  
Italy - TWA(8h): 600 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm - STEL: 900 mg/m<sup>3</sup>, 300 ppm  
ACGIH - TWA(8h): 200 ppm - STEL: 300 ppm - Bemærkninger: BEI - URT irr, CNS and PNS impair  
UE - TWA(8h): 600 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm - STEL: 900 mg/m<sup>3</sup>, 300 ppm
- ethylacetat - CAS: 141-78-6  
UE - TWA(8h): 734 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm - STEL: 1468 mg/m<sup>3</sup>, 400 ppm  
ACGIH - TWA(8h): 400 ppm - Bemærkninger: URT and eye irr
- DNEL eksponeringsgrænseværdier
- acetone - CAS: 67-64-1  
Erhvervsmæssig bruger: 186 mg/kg - Konsument: 62 mg/kg - Eksponering: Human dermal - Frekvens: Langtids-, systemiske virkninger  
Erhvervsmæssig bruger: 2420 mg/m<sup>3</sup> - Eksponering: Human indånding - Frekvens: Korttids-, systemiske virkninger  
Erhvervsmæssig bruger: 1210 mg/m<sup>3</sup> - Konsument: 200 mg/m<sup>3</sup> - Eksponering: Human indånding - Frekvens: Langtids-, systemiske virkninger  
Konsument: 62 mg/kg - Eksponering: Human oral - Frekvens: Langtids-, systemiske virkninger
- Xylen - CAS: 1330-20-7  
Erhvervsmæssig bruger: 442 mg/kg - Eksponering: Human indånding - Frekvens: Korttids-, lokale virkninger  
Erhvervsmæssig bruger: 212 mg/kg - Konsument: 108 mg/kg - Eksponering: Human dermal - Frekvens: Langtids-, systemiske virkninger  
Erhvervsmæssig bruger: 77 mg/m<sup>3</sup> - Konsument: 14.8 mg/m<sup>3</sup> - Eksponering: Human indånding - Frekvens: Langtids-, lokale virkninger  
Konsument: 1.6 mg/kg - Eksponering: Human oral - Frekvens: Langtids-, systemiske virkninger  
Erhvervsmæssig bruger: 212 mg/kg - Konsument: 125 mg/kg - Eksponering: Human dermal - Frekvens: Langtids- (gentagen)  
Erhvervsmæssig bruger: 221 mg/m<sup>3</sup> - Konsument: 65.3 mg/m<sup>3</sup> - Eksponering: Human indånding - Frekvens: Langtids- (gentagen)  
Konsument: 12.5 08 - Eksponering: Human oral - Frekvens: Langtids- (gentagen)
- n-butylacetat - CAS: 123-86-4  
Konsument: 102.34 mg/m<sup>3</sup> - Eksponering: Human indånding - Frekvens: Langtids-, lokale virkninger  
Erhvervsmæssig bruger: 960 mg/m<sup>3</sup> - Konsument: 859.7 mg/m<sup>3</sup> - Eksponering: Human indånding - Frekvens: Korttids-, systemiske virkninger  
Erhvervsmæssig bruger: 960 mg/m<sup>3</sup> - Konsument: 859.7 mg/m<sup>3</sup> - Eksponering: Human indånding - Frekvens: Korttids-, lokale virkninger  
Erhvervsmæssig bruger: 480 mg/m<sup>3</sup> - Konsument: 102.34 mg/m<sup>3</sup> - Eksponering: Human indånding - Frekvens: Langtids-, systemiske virkninger  
Erhvervsmæssig bruger: 480 mg/m<sup>3</sup> - Eksponering: Human indånding - Frekvens: Langtids-, lokale virkninger
- Naphtha - Kulbrinter, C9, aromater - CAS: 64742-95-6  
Erhvervsmæssig bruger: 25 mg/kg - Konsument: 11 mg/kg - Eksponering: Human dermal - Frekvens: Langtids-, systemiske virkninger  
Erhvervsmæssig bruger: 150 mg/m<sup>3</sup> - Konsument: 32 mg/m<sup>3</sup> - Eksponering: Human indånding - Frekvens: Langtids-, systemiske virkninger  
Konsument: 11 mg/m<sup>3</sup> - Eksponering: Human oral - Frekvens: Langtids-, systemiske virkninger
- ethylbenzen - CAS: 100-41-4  
Erhvervsmæssig bruger: 293 mg/m<sup>3</sup> - Eksponering: Human indånding - Frekvens: Korttids-, lokale virkninger  
Erhvervsmæssig bruger: 77 mg/m<sup>3</sup> - Konsument: 15 mg/m<sup>3</sup> - Eksponering: Human indånding - Frekvens: Langtids-, systemiske virkninger  
Erhvervsmæssig bruger: 180 mg/kg - Eksponering: Human dermal - Frekvens: Langtids-, systemiske virkninger

## Sikkerhedsdatablad

### YA2 GLADIATOR TINTABLE

- Konsument: 1.6 mg/kg - Eksposering: Human oral - Frekvens: Langtids-, systemiske virkninger
- butanon - CAS: 78-93-3  
Erhvervsmæssig bruger: 1161 mg/kg - Konsument: 412 mg/kg - Eksposering: Human dermal - Frekvens: Langtids-, systemiske virkninger  
Erhvervsmæssig bruger: 600 mg/m<sup>3</sup> - Konsument: 106 mg/l - Eksposering: Human indånding - Frekvens: Langtids-, systemiske virkninger  
Konsument: 31 mg/kg - Eksposering: Human oral - Frekvens: Langtids-, systemiske virkninger
- ethylacetat - CAS: 141-78-6  
Erhvervsmæssig bruger: 1468 mg/m<sup>3</sup> - Konsument: 734 mg/kg - Eksposering: Human indånding - Frekvens: Korttids-, systemiske virkninger  
Konsument: 4.5 mg/kg - Eksposering: Human oral - Frekvens: Langtids-, systemiske virkninger  
Erhvervsmæssig bruger: 734 mg/m<sup>3</sup> - Konsument: 367 mg/m<sup>3</sup> - Eksposering: Human indånding - Frekvens: Langtids-, lokale virkninger  
Erhvervsmæssig bruger: 1468 mg/m<sup>3</sup> - Konsument: 734 mg/m<sup>3</sup> - Eksposering: Human indånding - Frekvens: Korttids-, lokale virkninger  
Erhvervsmæssig bruger: 63 mg/kg - Konsument: 37 mg/kg - Eksposering: Human dermal - Frekvens: Langtids-, systemiske virkninger  
Erhvervsmæssig bruger: 734 mg/m<sup>3</sup> - Konsument: 367 mg/m<sup>3</sup> - Eksposering: Human indånding - Frekvens: Langtids-, systemiske virkninger
- Methyl og Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidiny) ester - CAS: 1065336-91-5  
Erhvervsmæssig bruger: 3.53 mg/m<sup>3</sup> - Eksposering: Human indånding - Frekvens: Langtids-, systemiske virkninger  
Erhvervsmæssig bruger: 2.0 08 - Eksposering: Human dermal - Frekvens: Langtids-, systemiske virkninger  
Konsument: 1.00 mg/kg - Eksposering: Human dermal - Frekvens: Langtids-, systemiske virkninger  
Konsument: 0.87 mg/m<sup>3</sup> - Eksposering: Human indånding - Frekvens: Langtids-, systemiske virkninger  
Konsument: 0.50 08 - Eksposering: Human oral - Frekvens: Langtids-, systemiske virkninger
- PNEC eksponeringsgrænseværdier
- acetone - CAS: 67-64-1  
Mål: 12 - Værdi: 100 mg/l  
Mål: 08 - Værdi: 21 mg/l  
Mål: Ferskvandsaflejring - Værdi: 30.4 mg/kg  
Mål: Havvandsaflejring - Værdi: 3.04 mg/kg  
Mål: 10 - Værdi: 33.3 mg/kg  
Mål: Ferskvand - Værdi: 10.6 mg/kg  
Mål: Havvand - Værdi: 1.06 mg/l
- Xylen - CAS: 1330-20-7  
Mål: 12 - Værdi: 6.58 mg/l  
Mål: Havvand - Værdi: 0.32 mg/l  
Mål: 08 - Værdi: 0.32 mg/l  
Mål: Ferskvandsaflejring - Værdi: 12.46 mg/kg  
Mål: Havvandsaflejring - Værdi: 12.46 mg/kg  
Mål: 10 - Værdi: 2.31 mg/kg  
Mål: Ferskvand - Værdi: 0.32 mg/l
- n-butylacetat - CAS: 123-86-4  
Mål: 09 - Værdi: 35.6 mg/l  
Mål: Ferskvand - Værdi: 0.18 mg/l  
Mål: Havvand - Værdi: 0.01 mg/l  
Mål: 08 - Værdi: 0.36 mg/l  
Mål: Ferskvandsaflejring - Værdi: 0.98 mg/kg  
Mål: Havvandsaflejring - Værdi: 0.09 mg/kg  
Mål: 10 - Værdi: 0.09 mg/kg
- ethylbenzen - CAS: 100-41-4



## Sikkerhedsdatablad

### YA2 GLADIATOR TINTABLE

Mål: Ferskvand - Værdi: 0.1 mg/l  
Mål: Havvand - Værdi: 0.01 mg/l  
Mål: 08 - Værdi: 0.1 mg/l  
Mål: Ferskvandsaflejringer - Værdi: 13.7 mg/kg  
Mål: 10 - Værdi: 2.68 mg/kg  
Mål: 12 - Værdi: 9.6 mg/l  
Mål: 11 - Værdi: 0.02 mg/kg

butanon - CAS: 78-93-3

Mål: Ferskvandsaflejringer - Værdi: 284.7 mg/kg  
Mål: 10 - Værdi: 22.5 mg/kg  
Mål: 11 - Værdi: 1000 mg/kg  
Mål: Ferskvand - Værdi: 55.8 mg/l  
Mål: 08 - Værdi: 55.8 mg/l  
Mål: 12 - Værdi: 709 mg/l

ethylacetat - CAS: 141-78-6

Mål: Ferskvand - Værdi: 0.26 mg/l  
Mål: Havvand - Værdi: 0.026 mg/l  
Mål: 08 - Værdi: 1.65 mg/l  
Mål: 12 - Værdi: 650 mg/l  
Mål: Ferskvandsaflejringer - Værdi: 1.25 mg/kg  
Mål: Havvandsaflejringer - Værdi: 0.125 mg/kg  
Mål: 10 - Værdi: 0.24 mg/kg  
Mål: 11 - Værdi: 0.2 g/kg

Methyl og Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidiny)l ester - CAS: 1065336-91-5

Mål: Ferskvand - Værdi: 0.0022 mg/l  
Mål: Havvand - Værdi: 0.00022 mg/l  
Mål: 08 - Værdi: 0.009 mg/l  
Mål: Ferskvandsaflejringer - Værdi: 1.05 mg/kg  
Mål: Havvandsaflejringer - Værdi: 0.11 mg/kg  
Mål: 10 - Værdi: 0.21 mg/kg  
Mål: 12 - Værdi: 1 mg/l

Biologisk belastningsindeks

acetone - CAS: 67-64-1

Værdi: 50 mg/L Urin - biologisk indikator: Acetone i urin - Sampling Periode: Enden på skift

Xylen - CAS: 1330-20-7

Værdi: 1.5 g/g Urin - biologisk indikator: Kreatinin i urin - Sampling Periode: Enden på skift

ethylbenzen - CAS: 100-41-4

Værdi: 0.15 g/g Urin - biologisk indikator: Kreatinin i urin - Sampling Periode: Enden på skift

8.2. Eksponeringskontrol

Beskyttelse af øjnene:

Sikkerhedsbriller.

Beskyttelse af huden:

Benyt beklædning der garanterer total beskyttelse for huden, fx i bomuld, gummi, PVC eller viton®

Beskyttelse af hænderne:

Benyt beskyttelseshandsker der giver totalbeskyttelse, fx i nitril, neopren eller gummi, EN374 Class 4 (B-F-I), penetration time >120 min.

Åndedrætsværn:

Benyt en egnet beskyttelsesmaske.

Varmerisici:

Ingen

Kontrol af eksponering af miljøet:

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Ingen



# Sikkerhedsdatablad

## YA2 GLADIATOR TINTABLE

### PUNKT 9:Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Egenskaber	Værdi	Metode:	Bemærkninger
Udseende og farve:	transparant flydende materiale	--	--
Lugt:	typisk di solvente	--	--
Lugtgrænse:	N.D.	--	--
pH:	N.A.		
Smelte/frysepunkt:	N.D.	--	--
Initial kogepunkt og koginterval:	56°C	--	--
Flammepunkt:	-18 °C	--	--
Fordampningshastighed:	N.D.	--	--
Antændelighed for faste partikler/gas:	N.A.	--	--
Øvre/nedre grænse for antændelighed eller eksplosion:	N.D.	--	--
Damptryk:	240 hPa	--	--
Dampdensitet:	2,1	--	--
Relativ densitet:	1.120 g/cm <sup>3</sup>	--	--
Vandopløselighed:	uopløselig	--	--
Opløselighed i olie:	N.D.	--	--
Fordelingskoefficient (n-ætanol/vand):		--	--
Temperatur for selvantændelse:	415°C	--	--
Temperatur for nedbrydning:	N.D.	--	--
Viskositet:	> 20,5 mm <sup>2</sup> /s (40°C)	--	--
Eksplosive egenskaber:	N.D.	--	--
Oxiderende egenskaber:	N.D.	--	--

9.2. Andre oplysninger

## Sikkerhedsdatablad

### YA2 GLADIATOR TINTABLE

Egenskaber	Værdi	Metode:	Bemærkninger
Blandbarhed:	N.A.	--	--
Fedtopløsning:	N.A.	--	--
Ledeevne:	N.A.	--	--
Karakteristiske egenskaber for stofgrupper	N.A.	--	--

#### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1. Reaktivitet  
Stabil ved normalbetingelser
- 10.2. Kemisk stabilitet  
Stabil ved normalbetingelser.
- 10.3. Risiko for farlige reaktioner  
Kan danne brandfarlige gasser ved kontakt med grundmetaller (alkali- og jordalkalimetaller), nitrider, stærke reduktionsmidler.  
Kan selvantænde ved kontakt med oxiderende mineralsyrer, stærke oxidationsmidler.
- 10.4. Forhold, der skal undgås  
Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.  
Stabilt under normale forhold.
- 10.5. Materialer, der skal undgås  
Undgå kontakt med brandnærende materialer. Der kan gå ild i produktet.
- 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter  
Ingen.

#### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger  
Toksikologiske oplysninger om produktet:  
N.A.  
Toksikologiske oplysninger af de vigtigste stoffer, der findes i produktet:  
acetone - CAS: 67-64-1
  - a) akut toksicitet:  
Test: LC50 - Eksp.måde: Indånding - Arter: Rotte = 21.09 ppm - Varighed: 8h  
Test: LD50 - Eksp.måde: Orale - Arter: Rotte = 5800 mg/kg  
Test: LD50 - Eksp.måde: Hud - Arter: Kanin > 20 ml/kg
  - b) hudætsning/-irritation:  
Test: Øjeirriterende PositivXylen - CAS: 1330-20-7
  - a) akut toksicitet:  
Test: LC50 - Eksp.måde: Indånding - Arter: Rotte = 6700 ppm - Varighed: 4h  
Test: LD50 - Eksp.måde: Orale - Arter: Rotte = 5627 mg/kg  
Test: LD50 - Eksp.måde: Hud - Arter: Kanin > 5000 mg/kgn-butylacetat - CAS: 123-86-4
  - a) akut toksicitet:  
Test: LD50 - Eksp.måde: Orale - Arter: Rotte > 6400 mg/kg  
Test: LD50 - Eksp.måde: Hud - Arter: Kanin > 5000 mg/kg  
Test: LC50 - Eksp.måde: Indånding - Arter: Rotte = 21.1 mg/l - Varighed: 4hNaphtha - Kulbrinter, C9, aromater - CAS: 64742-95-6
  - a) akut toksicitet:  
Test: LC50 - Eksp.måde: Indånding - Arter: Rotte > 6193 mg/m<sup>3</sup> - Kilde: OECD 403  
Test: LD50 - Eksp.måde: Orale - Arter: Rotte = 3492 mg/kg - Kilde: OECD 401  
Test: LD50 - Eksp.måde: Hud - Arter: Kanin > 3160 mg/kg - Kilde: OECD 402ethylbenzen - CAS: 100-41-4

## Sikkerhedsdatablad

### YA2 GLADIATOR TINTABLE

a) akut toksicitet:

Test: LC50 - Eksp.måde: Indånding - Arter: Mus = 35500 mg/m<sup>3</sup>  
Test: LC50 - Eksp.måde: Indånding - Arter: Rotte = 55000 mg/m<sup>3</sup>  
Test: LD50 - Eksp.måde: Orale - Arter: Rotte = 3500 mg/kg

butanon - CAS: 78-93-3

a) akut toksicitet:

Test: LC50 - Eksp.måde: Indånding - Arter: Mus = 40 mg/l  
Test: LD50 - Eksp.måde: Orale - Arter: Rotte = 2054 mg/kg  
Test: LD50 - Eksp.måde: Hud - Arter: Kanin > 10 mg/kg

b) hudætsning/-irritation:

Test: Øjeirriterende - Arter: Kanin Positiv - Bemærkninger: OECD 405

ethylacetat - CAS: 141-78-6

a) akut toksicitet:

Test: LC50 - Eksp.måde: Indånding - Arter: Rotte = 1600 mg/l  
Test: LD50 - Eksp.måde: Orale - Arter: Kanin = 4935 mg/kg  
Test: LD50 - Eksp.måde: Orale - Arter: Rotte = 11.3 g/kg

Benzotriazol derivater - Indeksnummer: 607-176-00-3

a) akut toksicitet:

Test: LD50 - Eksp.måde: Orale - Arter: Rotte > 5000 mg/kg  
Test: LC50 - Eksp.måde: Indånding - Arter: Rotte > 5.8 mg/l  
Test: LD50 - Eksp.måde: Hud - Arter: Rotte > 2000 mg/kg

d) respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:

Test: Hudoverfølsomhed - Eksp.måde: Hud - Arter: GUINEA PIG Positiv

Methyl og Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidiny)l ester - CAS: 1065336-91-5

a) akut toksicitet:

Test: LD50 - Eksp.måde: Orale - Arter: Rotte = 3.230 mg/kg

Xylen - CAS: 1330-20-7

Indånding: Farlig ved indånding. De meget høje koncentrationer af xylen fører til progressiv inhibering af centralnervesystemet (CNS) efterfulgt af koma, åndedrætssvaghed og endelig af fravær af cerebral blodgennemstrømning og død. De høje koncentrationer forårsager koma- og åndedrætssvaghed, destabiliserer nyrenes funktion og fører til leverskader. Ved lave koncentrationer forekommer irritation af øjnene, nasopharynx, sygdom, irritation, langsomme reaktionstider og nedsat kortvarig hukommelse. Dampe af xylen kan forårsage svimmelhed, hovedpine, kvalme, mental forvirring. Indtagelse: I tilfælde af indtagelse af xylen har den skadede person en brændende fornemmelse og mavepine. I tilfælde af aspiration er der fare for kemisk lungebetændelse og lungeødem. Hudkontakt: Kan være skadeligt, hvis det absorberes gennem huden. Forårsager hudirritation. Kontakt med øjnene: Dampene af xylen og xylen i flydende form irriterer øjne og membraner.

Naphtha - Kulbrinter, C9, aromater - CAS: 64742-95-6

Indånding: Dampkoncentrationer over anbefalede eksponeringsniveauer er irriterende for øjnene og luftvejene, kan forårsage hovedpine og svimmelhed, er bedøvende og kan forårsage andre effekter på centralnervesystemet. Kontakt med huden: Lavt toksicitetsindeks Hyppig eller langvarig kontakt kan tørre huden og begunstige dermatitis. Øjenkontakt: Kan forårsage ubehag i øjet med mild irritation, men beskadiger ikke øjenvæv. Indtagelse: Selv små mængder væske, der føres ind i åndedrætssystemet under indtagelse eller ved opkastning, kan forårsage bronkopneumoni eller lungeødem. minimalt indeks for toksicitet.

Hvis ikke andet er angivet, skal nedenstående information, som er påkrævet i Forordning (EU)2015/830, anses som irrelevant.:

- a) akut toksicitet;
- b) hudætsning/-irritation;
- c) alvorlig øjenskade/øjenirritation;
- d) respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering;
- e) kimcellemutagenicitet;
- f) kræftfremkaldende egenskaber;
- g) reproduktionstoksicitet;
- h) enkel STOT-eksponering;

# Sikkerhedsdatablad

## YA2 GLADIATOR TINTABLE

- i) gentagne STOT-eksponeringer;
- j) aspirationsfare.

---

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

#### 12.1. Toksicitet

Anvend produktet i overensstemmelse med arbejdspraksis, og undgå udledning til miljøet.  
acetone - CAS: 67-64-1

a) Akut akvatisk toksicitet:

Effektparameter: LC50 - Arter: Fisk = 8120 mg/l - Varighed timer: 96  
Effektparameter: EC50 - Arter: Alger = 530 mg/l - Varighed timer: 192  
Effektparameter: EC50 - Arter: Dafnier = 8800 mg/l - Varighed timer: 48

Xylen - CAS: 1330-20-7

a) Akut akvatisk toksicitet:

Effektparameter: EC50 - Arter: Dafnier = 1 mg/l - Varighed timer: 24  
Effektparameter: EC50 - Arter: Alger = 4.36 mg/l - Varighed timer: 73  
Effektparameter: LC50 - Arter: Fisk = 2.6 mg/l - Varighed timer: 96  
Effektparameter: NOEC - Arter: Alger = 0.44 mg/l - Varighed timer: 73  
Effektparameter: NOEC - Arter: Dafnier = 1.57 mg/l - Varighed timer: 504  
Effektparameter: NOEC - Arter: Fisk = 1.3 mg/l - Varighed timer: 1344

n-butylacetat - CAS: 123-86-4

a) Akut akvatisk toksicitet:

Effektparameter: EC50 - Arter: Dafnier = 44 mg/l - Varighed timer: 48  
Effektparameter: EC50 - Arter: Alger = 648 mg/l - Varighed timer: 72  
Effektparameter: LC50 - Arter: Fisk = 18 mg/l - Varighed timer: 96

Naphtha - Kulbrinter, C9, aromater - CAS: 64742-95-6

a) Akut akvatisk toksicitet:

Effektparameter: EC50 - Arter: Dafnier = 3.2 mg/l - Varighed timer: 48  
Effektparameter: EC50 - Arter: Alger = 2.9 mg/l - Varighed timer: 72  
Effektparameter: LC50 - Arter: Fisk = 9.2 mg/l - Varighed timer: 96  
Effektparameter: EC50 - Arter: Alger = 1 mg/l - Varighed timer: 72 - Bemærkninger:  
NOELR

butanon - CAS: 78-93-3

a) Akut akvatisk toksicitet:

Effektparameter: LC50 - Arter: Fisk = 2993 mg/l - Varighed timer: 96 - Bemærkninger:  
OSCE 203  
Effektparameter: EC50 - Arter: Dafnier = 308 mg/l - Varighed timer: 48

ethylacetat - CAS: 141-78-6

a) Akut akvatisk toksicitet:

Effektparameter: LC50 - Arter: Fisk = 230 mg/l - Varighed timer: 96  
Effektparameter: EC50 - Arter: Dafnier = 165 mg/l - Varighed timer: 48  
Effektparameter: NOEC - Arter: Alger > 100 mg/l - Varighed timer: 72

b) Kronisk akvatisk toksicitet:

Effektparameter: NOEC - Arter: Dafnier = 2.4 mg/l - Varighed timer: 504

c) Bakteriel toksicitet:

Effektparameter: EC50 - Arter: Bacteria = 5870 mg/l - Varighed timer: 0.25

Benzotriazol derivater - Indeksnummer: 607-176-00-3

a) Akut akvatisk toksicitet:

Effektparameter: LC50 - Arter: Dafnier = 4 mg/l - Varighed timer: 48

Methyl og Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidiny) ester - CAS: 1065336-91-5

a) Akut akvatisk toksicitet:

Effektparameter: LC50 - Arter: Fisk = 0.97 mg/l - Varighed timer: 96 - Bemærkninger:  
Lepomis macrochirus, OECD 203  
Effektparameter: LC50 - Arter: Fisk = 7.9 mg/l - Varighed timer: 96 - Bemærkninger:  
Oncorhynchus mykiss, OECD 203  
Effektparameter: LC50 - Arter: Fisk = 0.9 mg/l - Varighed timer: 96 - Bemærkninger:  
Brachydanio rerio, OECD  
Effektparameter: EC50 - Arter: Dafnier = 20 mg/l - Varighed timer: 24  
Effektparameter: EC50 - Arter: Alger = 1.68 mg/l - Varighed timer: 72

## Sikkerhedsdatablad

### YA2 GLADIATOR TINTABLE

- 12.2. Persistens og nedbrydelighed  
Ikke vedvarende
- 12.3. Bioakkumuleringspotentiale  
Ikke bioakkumulerende
- 12.4. Mobilitet i jord  
Do not mix with waste water, rain or surface water. Floats on water, evaporates from liquid and solid surfaces but a significant amount may penetrate and pollute water table.
- 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering  
  
vPvB-stoffer: Ingen - PBT-stoffer: Ingen
- 12.6. Andre negative virkninger  
Ingen

---

#### PUNKT 13: Bortskaffelse

- 13.1. Metoder til affaldsbehandling  
Opsaml så vidt muligt. Aflever produktet til autoriserede indsamlingssteder eller til forbrænding under kontrollerede forhold. Overhold de gældende lokale og nationale bestemmelser.

---

#### PUNKT 14: Transportoplysninger



Begrænsede mængder som ikke opfylder ADR normer:- kombinerede pakker: for international indpakning i op til 5 liter og pakker op til 20 liter - International indpakning i kasser med varme-krympe folie eller stræk folie: vedrørende international pakker i opt

- 14.1. UN-nummer  
ADR-UN Number: 1263  
IATA-UN Number: 1263  
IMDG-UN Number: 1263
- 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)  
ADR-Shipping Name: MALING  
IATA-Shipping Name: MALING  
IMDG-Shipping Name: MALING
- 14.3. Transportfareklasse(r)  
ADR-Class: 3  
ADR-Etiket: 3  
ADR - Fareidentifikationsnummer: 33  
IATA-Class: 3  
IATA-Label: 3  
IMDG-Class: 3  
IMDG-Klasse: 3.3
- 14.4. Emballagegruppe  
ADR-Packing Group: II  
IATA-Packing group: II  
IMDG-Packing group: II
- 14.5. Miljøfarer  
ADR-Miljøforurener: Nej  
IMDG-Marine pollutant: nej
- 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren  
ADR-Subsidiary hazards: -  
ADR-S.P.: 163 367 640C 650  
ADR-Transportkategori (Tunnelrestriktionskode): 2 (D/E)  
IATA-Passenger Aircraft: 353  
IATA-Subsidiary hazards: -  
IATA-Cargo Aircraft: 364

## Sikkerhedsdatablad

### YA2 GLADIATOR TINTABLE

IATA-S.P.: A3 A72 A192  
IATA-ERG: 3L  
IMDG-EmS: F-E , S-E  
IMDG-Subsidiary hazards: -  
IMDG-Stowage and handling: Category B  
IMDG-Segregation: -

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden  
N.A.

---

#### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Rådets direktiv 98/24/EF (Farer i forbindelse med kemiske agenter på arbejdspladsen)  
Direktiv 2000/39/EF (grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering )  
Forordning (EF) n. 1907/2006 (REACH)  
Forordning (EF) n. 1272/2008 (CLP)  
Forordning (EF) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) og (EU) n. 758/2013  
Forordning (EU) 2015/830  
Forordning (EU) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)  
Forordning (EU) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)  
Forordning (EU) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)  
Forordning (EU) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)  
Forordning (EU) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)  
Forordning (EU) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)  
Forordning (EU) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)  
Forordning (EU) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)  
Forordning (EU) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)  
Forordning (EU) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)  
Forordning (EU) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)  
Forordning (EU) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Indeholder et stof med over 0,1%, der er optaget på Arbejdstilsynets liste over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende (ethylbenzen).

Restriktioner i forhold til produktet eller de indeholdte stoffer ifølge Bilag XVII Forordning (EC) 1907/2006 (REACH) og efterfølgende ændringer:

Begrænsninger i forbindelse med produktet:

Begrænsning 3  
Begrænsning 40

Begrænsninger i forbindelse med de indeholdte stoffer:

Begrænsning 20  
Begrænsning 30  
Begrænsning 48  
Begrænsning 70

Flygtige organiske forbindelser - COV =481.06 g/Kg= 538.78 g/l

Flygtige CMR-stoffer = 0.00 %

Flygtige halogenerede stoffer med R40 = 0.00 %

Organisk kulstof - C = 0.36

Toerstofindhold(% wt): 51.89

Der henvises til følgende reguleringer i de tilfælde, hvor de finder anvendelse:

EU-direktiv 2012/18 (Seveso III)  
FORORDNING (EF) Nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler  
Direktiv 2004/42/EF (FOV-direktiv)

Bestemmelser i forbindelse med EU-direktiv

Seveso III kategori ifølge bilag 1, del 1  
produktet hører til kategori: P5c

# Sikkerhedsdatablad

## YA2 GLADIATOR TINTABLE

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering  
Ingen kemikaliesikkerhedsvurdering er blevet udført til blandingen

### PUNKT 16:Andre oplysninger

Tekst til sætninger, som der refereres til i afsnit 3:

- H225 Meget brandfarlig væske og damp.
- H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
- H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
- EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
- H226 Brandfarlig væske og damp.
- H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
- H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
- H312 Farlig ved hudkontakt.
- H332 Farlig ved indånding.
- H315 Forårsager hudirritation.
- H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
- H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
- H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
- H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
- H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
- H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
- H302 Farlig ved indtagelse.

Fareklasse og farekategori	Kode	Beskrivelse
Flam. Liq. 2	2.6/2	Brandfarlig væske, Kategori 2
Flam. Liq. 3	2.6/3	Brandfarlig væske, Kategori 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Dermal	Akut toksicitet (dermal), Kategori 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Akut toksicitet (ved indånding), Kategori 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Akut toksicitet (oral), Kategori 4
Asp. Tox. 1	3.10/1	Aspirationsfare, Kategori 1
Skin Irrit. 2	3.2/2	Hudirritation, Kategori 2
Eye Irrit. 2	3.3/2	Øjenirritation, Kategori 2
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Hudsensibilisering, Kategori 1
Skin Sens. 1,1A,1B	3.4.2/1-1A-1B	Hudsensibilisering, Kategori 1,1A,1B
Skin Sens. 1A	3.4.2/1A	Hudsensibilisering, Kategori 1A
STOT SE 3	3.8/3	Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering, Kategori 3
STOT RE 2	3.9/2	Specifik målorganstoksicitet — gentagen eksponering, Kategori 2
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Akut fare for vandmiljøet, Kategori 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Kronisk (langvarig) fare for vandmiljøet, Kategori 1



## Sikkerhedsdatablad

### YA2 GLADIATOR TINTABLE

Aquatic Chronic 2	4.1/C2	Kronisk (langvarig) fare for vandmiljøet, Kategori 2
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Kronisk (langvarig) fare for vandmiljøet, Kategori 3

Klassificering og metode til fastlæggelse deraf for blandinger i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]:

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008	Klassificeringsmetode
Flam. Liq. 2, H225	På grundlag af forsøgsdata
Skin Irrit. 2, H315	Beregningsmetode
Eye Irrit. 2, H319	Beregningsmetode
Skin Sens. 1A, H317	Beregningsmetode
STOT SE 3, H336	Beregningsmetode
STOT RE 2, H373	Beregningsmetode
Aquatic Chronic 3, H412	Beregningsmetode

Dette dokument er blevet udarbejdet af en kvalificeret og veluddannet tekniker med kendskab til materiale- og sikkerhedsdatablade.

Vigtigste kilder:

ECDIN – Data- og informationsnetværk for miljøkemikalier - Det Fælles Forskningscenter, Kommissionen for De Europæiske Fællesskaber  
SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS – ottende udgave – Van Nostrand Reinold

Databladet er udarbejdet på baggrund af de foreliggende oplysninger på det pågældende tidspunkt. Oplysningerne refererer udelukkende til det angivne produkt og udgør ikke en garanti for særlige egenskaber.

Brugeren skal kontrollere, at oplysningerne er relevante og udtømmende i forhold til produktets specifikke brug.

Dette datablad annullerer og erstatter alle foregående udgaver.

ADR: Europæisk aftale om international transport af farligt gods ad vej.  
ATE: Vurdering af akut toksitet  
ATEmix: Estimat for akut toksicitet (Blandinger)  
CAS: Chemical Abstracts Service (afdeling af the American Chemical Society).  
CLP: Klassificering, mærkning, emballering.  
DNEL: Afledt No Effect Level.  
EINECS: Europæisk fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer.  
GHS: Globalt harmoniserede system for klassificering og mærkning af kemikalier.  
IMDG: Internationale maritime kode for farligt gods.  
INCI: International nomenklatur for kosmetiske indholdsstoffer.  
KSt: Eksplosionskoefficient.  
LC50: Dødelig koncentration, for 50 procent af testpopulationen.  
LD50: Dødelig dose, for 50 procent af testpopulationen.  
N.A.: Foreligger ikke  
N.D.: Not applicable.

## Sikkerhedsdatablad

### YA2 GLADIATOR TINTABLE

PNEC:	Forudsagt Ingen Effekt koncentration
RID:	Reglementet for International transport af Farligt gods med jernbane.
STEL:	Kortvarig eksponeringsgrænse.
STOT:	Specifik målorgantoksicitet.
TLV:	Grænseværdien.
TWA:	Tidsvægtet gennemsnit