

**Sikkerhedsdatablad**  
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 06.07.2020

Versionsnummer 5

Revision: 01.07.2020

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

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn: 46A0871 ALCHEMY gul PANTONE 871**
- **Sikkerhedsdatablad nummer 9.338**
- **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**  
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **Stoffets /præparatets anvendelse** Tryksværte
- **1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
- **Producent/leverandør:**  
hubergroup Deutschland GmbH  
Bremer Weg 125  
D-29223 Celle  
Tel. +49-5141591-0  
Fax. +49-5141591-202
- **Oplysninger om produktet ved henvendelse til:**  
Product safety hubergroup  
Telefon: + 49 89-9003-220  
Telefax: + 49 89-9003-500  
E-mail: [product-safety@hubergroup.com](mailto:product-safety@hubergroup.com)
- **1.4 Nødtelefon:** Under normale åbningstider. Afd Product Safety, dial 220 eller 444

**PUNKT 2: Fareidentifikation**

- **2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**
- **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**



GHS09 miljø

Aquatic Acute 1 H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

Aquatic Chronic 1 H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.



GHS07

Acute Tox. 4 H302 Farlig ved indtagelse.

Eye Irrit. 2 H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

- **2.2 Mærkningselementer**
- **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**  
Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.
- **Farepiktogrammer**



GHS07



GHS09

- **Signalord** Advarsel
- **Farebestemmende komponent(er) til etikettering:**  
kobber

(fortsættelse på side 2)

— DK —

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 06.07.2020

Versionsnummer 5

Revision: 01.07.2020

---

**Handelsnavn: 46A0871 ALCHEMY gul PANTONE 871**


---

(fortsættelse fra side 1)

- **Faresætninger**

H302 Farlig ved indtagelse.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

- **Sikkerhedssætninger**

P273 Undgå udledning til miljøet.

P280 Bær øjenbeskyttelse / ansigtsbeskyttelse.

P301+P312 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Kontakt GIFTLINJEN/læge i tilfælde af ubehag.

P330 Skyl munden.

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

P501 Bortskaffelse af indholdet/holderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

- **2.3 Andre farer** Disse oplysninger kan indhentes fra det aktuelle sikkerhedsdatablad.

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

- **PBT:** Ikke relevant.

- **vPvB:** Ikke relevant.

---

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

- **3.2 Kemisk betegnelse: Blandinger**

- **Farlige indholdsstoffer**

CAS: 7440-50-8 EINECS: 231-159-6	kobber Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319	30-50%
CAS: 64741-91-9 EINECS: 265-093-4 Reg.nr.: 01-2119448343-41-XXXX	destillater (råolie), solventraffineredemiddeltunge Asp. Tox. 1, H304	15-20%
CAS: 7440-66-6 EINECS: 231-175-3	zinkpulver - zinkstøv (stabiliseret) Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	5-10%
CAS: 6846-50-0	2,2,4-trimethyl-1,3-pentanediol diisobutyrate Repr. 2, H361d; Aquatic Chronic 3, H412	≥1-<2,5%
CAS: 61788-45-2 EINECS: 262-976-6 Reg.nr.: 01-2119473799-15-xxxx	aminer, hydrogeneret talg-alkyl STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10); Skin Irrit. 2, H315	≥0,25-<1%

- **Yderligere oplysninger:** Teksten på de anførte advarselssignaler findes i kapitel 16.

---

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

- **4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

- **Generelle oplysninger:**

I ethvert tvivls tilfælde - eller ved vedvarende symptomer, søg læge.

(fortsættelse på side 3)

— DK —

**Sikkerhedsdatablad  
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31**

Trykdato: 06.07.2020

Versionsnummer 5

Revision: 01.07.2020

**Handelsnavn: 46A0871 ALCHEMY gul PANTONE 871**

(fortsættelse fra side 2)

- I tilfælde af bevidstløshed placer personen i hvilestilling. Giv aldrig noget i munden.
- **Efter indånding:**  
Sørg for frisk luft.  
Hold den tilskadekomne varm og i ro.
  - **Efter hudkontakt:**  
Fjern øjeblikkeligt kontamineret tøj. Vask huden grundigt med sæbe og vand eller brug kendt hudrensningmiddel. ANVEND IKKE opløsningsmiddel eller fortynder.
  - **Efter øjekontakt:**  
Skyl rigeligt med rent, frisk vand i mindst 10 min., spil øjnene godt op. Fjern eventuelle kontaktlinser. Søg lægehjælp.
  - **Efter slugning/synkning:** Ved indtagelse søges omgående 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:**  
Skum (alkoholbestandigt), kuldioxid, pulver, vandstråle såfremt den anvendes under højtryk. Til metaltrykfarver: Metalslukningspulver eller tort sand.
- **Uegnede slukningsmidler:** Af sikkerhedsårsager må der ikke anvendes vandstråle.
- **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**  
Friskluftforsynet åndedrætsværn kan i nogle tilfælde være påkrævet.  
Lukkede beholdere i nærheden af brandstedet holdes nedkølede med vand.
- **5.3 Anvisninger for brandmandskab**
- **Særligt beskyttelsesudstyr:** Særlige forholdsregler kræves ikke.
- **Yderligere oplysninger** Slukningsvandet skal opsamles.

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

- **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**  
Sørg for god ventilation.
- **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**  
I tilfælde af vandforurening eller ved forurening af kloakken skal de pågældende myndigheder kontaktes.
- **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**  
Spild inddæmnes med et ikke brændbart materiale (f.eks. sand, jord, kiselgur, vermiculit) og opsamles iht. de pågældende, lokale bestemmelser i velegnede beholdere. Der rengøres herefter med et rengøringsmiddel. Opløsningsmidler må ikke anvendes.
- **6.4 Henvisning til andre punkter**  
For information om sikker håndtering se kapitel 7  
For information om personlig beskyttelsesudstyr se kapitel 8  
For information om bortskaffelse se kapitel 13

— DK —  
(fortsættelse på side 4)

**Sikkerhedsdatablad**  
**ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31**

Trykdato: 06.07.2020

Versionsnummer 5

Revision: 01.07.2020

**Handelsnavn: 46A0871 ALCHEMY gul PANTONE 871**

(fortsættelse fra side 3)

**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring****· 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Undgå stænk i øjne og på hud. Undgå indånding af dampe. Rygning samt indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdsområdet. Personligt beskyttelsesudstyr - se afsnit 8. De lovpligtige regler om sikkerhed og beskyttelse skal følges.

Overskridelse af eventuelt anbefalede grænseværdier skal undgås - (se afsnit 8).

**· 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed****· Lagring:****· Krav til lagerrum og beholdere:**

Beholdere skal holdes tæt tillukket. Rygning forbudt.

Åbne beholdere lukkes omhyggeligt og opbevares stående for at forhindre ethvert udslip.

**· Yderligere angivelser til opbevaring:**

Opbevares altid i beholdere af samme materiale som det originale. Opbevares på et tørt og velventileret sted. Holdes væk fra varme og direkte sollys. Opbevares i overensstemmelse med nationale bestemmelser for vand forurening.

Materialet skal altid opbevares i beholdere, som svarer til originalemballagen. Opbevaring skal ske på et tørt og godt ventileret sted. Undgå placering i direkte sollys eller ved varmekilder. Opbevaring skal ske i overensstemmelse med de pågældende, nationale forskrifter vedrørende lagring af farlige, vandforurenende stoffer. Anvisningerne på etiketten skal følges.

**· 7.3 Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.**\* PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler****· Yderligere oplysninger om udformningen af tekniske anlæg**

Hvis påkrævet skal de arbejdspladsrelaterede grænseværdier sikres gennem tekniske foranstaltninger. Dette er muligt ved almindelig, god udsugning eller ved etablering af udsugning i anvendelsesområdet.

**· 8.1 Kontrolparametre****· Bestanddele med arbejdspladsrelevante grænseværdier som skal overvåges**

Værdierne er - såfremt de er angivet - taget fra de ved udarbejdelsen gældende lister.

**· DNEL-værdier****7440-50-8 kobber**

Dermal DNEL workers 137 mg/kg bw/d (human) (chronic; systemic)

Inhalativ DNEL workers 20 mg/m<sup>3</sup> (human) (chronic; systemic)

**7440-66-6 zinkpulver - zinkstøv (stabiliseret)**

Dermal DNEL workers 83 mg/kg bw/d (human) (chronic; systemic)

Inhalativ DNEL workers 5 mg/m<sup>3</sup> (human) (chronic; systemic)

**6846-50-0 2,2,4-trimethyl-1,3-pentanediol diisobutyrate**

Dermal DNEL workers 5 mg/kg bw/d (human)

Inhalativ DNEL workers 4,35 mg/m<sup>3</sup> (human)

(fortsættelse på side 5)

— DK —

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 06.07.2020

Versionsnummer 5

Revision: 01.07.2020

---

**Handelsnavn: 46A0871 ALCHEMY gul PANTONE 871**


---

(fortsættelse fra side 4)

- **PNEC-værdier**

- 7440-50-8 kobber**

- PNEC 65 mg/kg (jord)

- PNEC STP 0,23 mg/l (STP)

- 7440-66-6 zinkpulver - zinkstøv (stabiliseret)**

- PNEC 35,6 mg/kg (jord)

- PNEC STP 0,1 mg/l (STP)

- 6846-50-0 2,2,4-trimethyl-1,3-pentandiol diisobutyrate**

- PNEC 1,05 mg/kg (jord)

- PNEC STP 3 mg/l (STP)

- **8.2 Eksponeringskontrol**

- **Personligt beskyttelsesudstyr:**

- **Åndedrætsværn:**

- Såfremt det ikke er muligt at overholde de arbejdspladsrelaterede grænseværdier, skal der kun kortvarigt anvendes et velegnet åndedrætsværn.

- **Beskyttelse af hænderne:**

- Der skal altid benyttes handsker ved langvarig og/eller gentagen kontakt med materialet.

- Der kan evt. anvendes en beskyttende creme på udsatte hudområder. Smør aldrig creme på hud, som allerede har været udsat for materialet.

- Der findes ingen særlige anbefalinger til handskernes beskaffenhed. Ved valg af handskemateriale skal man være opmærksom på at vælge et uigennemtrængeligt materiale, som er bestandigt overfor materialet

- **Handskemateriale**

- Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.

- **Handskematerialets gennemtrængningstid**

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

- **Øjenbeskyttelse:** Til beskyttelse mod stænk anvendes en beskyttelsesbrille.

- **Beskyttelse af hud:**

- Arbejdsbeklædning må ikke bestå af tekstiler, som i tilfælde af brand, har farlige smelte egenskaber.

- Forurenede hudområder afvaskes grundigt.

---

### PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

- **Generelle oplysninger:**

- **Udseende:**

- **Form:**

- Flydende

- **Farve:**

- I henhold til produktbetegnelsen

- **Lugt:**

- Sødlig

- **Lugttærskel:**

- Ikke bestemt.

- **pH-værdi:**

- Ikke bestemt.

(fortsættelse på side 6)

— DK —

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 06.07.2020

Versionsnummer 5

Revision: 01.07.2020

---

**Handelsnavn: 46A0871 ALCHEMY gul PANTONE 871**


---

(fortsættelse fra side 5)

- **Tilstandsændring**
- Smeltepunkt/smelteområde:** Ikke bestemt.
- Kogepunkt:** > 200 °C
- **Flammepunkt:** >100 °C
- **Antændelighed (fast, luftformig):** Ikke relevant.
- **Opløsningstemperatur:** Ikke bestemt.
- **Selvantændelsestemperatur:** Ikke bestemt.
- **Eksplorative egenskaber:** Ikke bestemt.
- **Eksplisionsgrænser:**
- Nedre: ca.** 0,6 Vol %
- Øvre: ca.** 7 Vol %
- **Damptryk ved 20° C:** ved 20°C < 0,1 hPa
- **Densitet (ca. værdi) ved 20 °C:** 1,522 g/cm<sup>3</sup>
- **Relativ massefylde:** Ikke bestemt.
- **Dampmassefylde:** Ikke bestemt.
- **Fordampningshastighed** Ikke bestemt.
- Ikke relevant.
- **Opløselighed/blandbarhed med vand:**
- Vand:** Ikke hhv. delvist blandbar
- **Fordelingskoefficient (n-oktanol/vand):** Ikke bestemt.
- **Viskositet:**
- Dynamisk:** Ikke bestemt.
- Kinematisk:** Ikke bestemt.
- **9.2 Andre oplysninger** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.2 Kemisk stabilitet** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.3 Termiske nedbrydning / forhold der skal undgås.**  
Se afsnit 7 vedrørende anbefalede bestemmelser om opbevaring og håndtering af materialet.
- **10.4 Forhold, der skal undgås** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.5 Materialer, der skal undgås:**  
Holdes væk fra oxidationsmidler og stærkt sure eller basiske materialer for at undgå eksoterme reaktioner.
- **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:** Fluorbrinte

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Blandingen er blevet vurderet efter kriterierne i CLP-forordningen (EF) nr 1272/2008 og klassificeret for toksikologiske risici. Gentagen eller langvarig kontakt med produktet påvirker hudens naturlige fedtlag og kan forårsage udtørring og irritation. Produktet kan optages gennem huden.

(fortsættelse på side 7)

— DK —

**Sikkerhedsdatablad**  
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 06.07.2020

Versionsnummer 5

Revision: 01.07.2020

---

**Handelsnavn: 46A0871 ALCHEMY gul PANTONE 871**


---

(fortsættelse fra side 6)

- **11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger**

- **Akut toksicitet**

Farlig ved indtagelse.

- **Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:**

---

**7440-50-8 kobber**

Oral LD50 &gt;300-500 mg/kg (rotte)

Dermal LD50 &gt;2.000 mg/kg (rotte)

Inhalativ LC50 >5.110 mg/m<sup>3</sup> (rotte)
**64741-91-9 destillater (råolie),solventraffineredemiddeltunge**

Oral LD50 &gt;5.000 mg/kg (rotte)

Dermal LD50 &gt;5.000 mg/kg (kaniner)

Inhalativ LC50 >20.000 mg/m<sup>3</sup> (rotte)
**7440-66-6 zinkpulver - zinkstøv (stabiliseret)**

Oral LD50 &gt;2.000 mg/kg (rotte)

Inhalativ LC50 >5.410 mg/m<sup>3</sup> (rotte)
**6846-50-0 2,2,4-trimethyl-1,3-pentanediol diisobutyrate**

Oral LD50 &gt;2.000 mg/kg (rotte)

Dermal LD50 &gt;2.000 mg/kg (kaniner)

Inhalativ LC50 5.300 mg/m<sup>3</sup> (rotte)

- **På huden:**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

- **På øjnene:**

Forårsager alvorlig øjenirritation.

- **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

- **CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet)**

- **Kimcellemutagenicitet**

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.

---

**PUNKT 12: Miljøoplysninger**


---

Produktet må ikke ledes i kloak, vandløb eller grundvand.

(fortsættelse på side 8)

— DK —

**Sikkerhedsdatablad**  
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 06.07.2020

Versionsnummer 5

Revision: 01.07.2020

**Handelsnavn: 46A0871 ALCHEMY gul PANTONE 871**

(fortsættelse fra side 7)

· **12.1 Toksicitet**· **Akvatiske toksicitet:****7440-50-8 kobber**

Fish toxicity 0,21 mg/l (fisk) (LC50; 95 h)

Daphnia toxicity 0,041 mg/l (Daphnia) (EC50; 48 h)

Algae toxicity 0,0057 mg/l (alger) (NOEC; 72 h)

**64741-91-9 destillater (råolie),solventraffineredemiddeltunge**

Fish toxicity &gt;10.000 mg/l (fisk) (LC50; 96 h)

**7440-66-6 zinkpulver - zinkstøv (stabiliseret)**

Fish toxicity 0,44 mg/l (fisk) (LC50; 96 h)

Daphnia toxicity 1,833 mg/l (Daphnia) (EC50; 48 h)

Algae toxicity 0,0051 mg/l (alger) (EC10; 7 d)

**6846-50-0 2,2,4-trimethyl-1,3-pentandiol diisobutyrate**

Fish toxicity ≥6 mg/l (fisk) (NOEC 96 h)

Daphnia toxicity &gt;1,55 mg/l (Daphnia) (EC50; 96 h)

Algae toxicity &gt;7,49 mg/l (alger) (EC50, 72 h)

· **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.· **Økotoksiske virkninger:**· **Bemærkning:** Meget giftig for fisk.· **Yderligere økologiske oplysninger:**· **Almindelige oplysninger:** meget giftig for vandorganismer· **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.**PUNKT 13: Bortskaffelse**· **13.1 Metoder til affaldsbehandling**· **Anbefaling:** Produktet må ikke komme i kloakken.· **Det europæiske affaldskatalog** Affald fra trykfarver indeholdende farlige stoffer· **Snavsede beholdere:** Waste· **Anbefaling:**

Tomme beholdere skal genvindes eller genbruges.

Ikke tømte beholdere og farverester bortskaffes som specialaffald

DK —  
(fortsættelse på side 9)



## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 06.07.2020

Versionsnummer 5

Revision: 01.07.2020

---

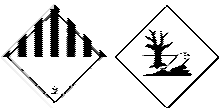
**Handelsnavn: 46A0871 ALCHEMY gul PANTONE 871**


---


(fortsættelse fra side 8)

### \* PUNKT 14: Transportoplysninger

Transport skal finde sted i henhold til transportreglerne for vej (ADR), bane (RID), so (IMDG) og luft (ICAO/IATA).

- **14.1 UN-nummer**
- **ADR, IMDG, IATA** UN3082
- **14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**
- **ADR** 3082 MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (kobber, zinkpulver - zinkstøv (stabiliseret))
- **IMDG** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Copper, zinc powder - zinc dust (stabilized)), MARINE POLLUTANT
- **IATA** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Copper, zinc powder - zinc dust (stabilized))
- **14.3 Transportfareklasse(r)**
- **ADR**
- 
- **klasse** 9 (M6) Forskellige farlige stoffer og genstande
- **Faremærkat** 9

---

- **IMDG, IATA**
- 
- **Class** 9 Forskellige farlige stoffer og genstande
- **Label** 9
- **14.4 Emballagegruppe**
- **ADR, IMDG, IATA** III
- **14.5 Miljøfarer:**
- **Marine pollutant/havforurenende** Ja
- Symbol (fisk og træ)
- **Særlige mærkningsbe (ADR):** Symbol (fisk og træ)
- **Særlige mærkningsbe (IATA):** Symbol (fisk og træ)
- **14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren** Advarsel: Forskellige farlige stoffer og genstande
- **Farenummer (Kemler-tal):** 90
- **EMS-nummer:** F-A,S-F
- **Stowage Category** A
- **14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden** Ikke relevant.

(fortsættelse på side 10)

— DK —

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 06.07.2020

Versionsnummer 5

Revision: 01.07.2020

---

**Handelsnavn: 46A0871 ALCHEMY gul PANTONE 871**


---

(fortsættelse fra side 9)

---

**· Transport/yderligere oplysninger:**


---

- **ADR**
  - **Begrænsede mængder (LQ)** 5L
  - **Undtagne mængder (EQ)** Kode: E1  
Største tilladte nettomængde pr. indvendig emballage: 30 ml  
Største tilladte nettomængde pr. ydre emballage: 1000 ml
  - **Transportkategori** 3
  - **IMDG**
  - **Limited quantities (LQ)** 5L
  - **Excepted quantities (EQ)** Code: E1  
Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml  
Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
  - **UN "Model Regulation":** UN 3082 MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (KOBBER, ZINKPULVER - ZINKSTØV (STABILISERET)), 9, III
- 

### 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** Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.
  - **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 2-krav** 100 t
  - **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 3-krav** 200 t
  - **Forordning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII** Begrænsninger: 3
  - **Nationale forskrifter:**  
Produktet er deklarationspligtigt ifølge forordningen om farlige stoffer i den sidstgyldige formulering.
  - **VOC Content** 0,00 %
  - **Suisse COV décret** 0,00 %
  - **Mal-Kode:** 00-3
  - **15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.
- 

### PUNKT 16: Andre oplysninger

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på vores nuværende viden om materialet/stoffet og overholder den gældende EU-lovgivning. Da brugerens arbejdsbetingelser er uden for vores kendskab og kontrol, er brugeren af materialet/stoffet selv ansvarlig for, at alle love inkl. nationale og lokale forskrifter overholdes. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad beskriver sikkerhedskravene og ingen garanti for produktets egenskaber.

- **Risikoangivelser**  
H302 Farlig ved indtagelse.  
H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.  
H315 Forårsager hudirritation.

(fortsættelse på side 11)

— DK —

**Sikkerhedsdatablad  
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31**

Trykdato: 06.07.2020

Versionsnummer 5

Revision: 01.07.2020

**Handelsnavn: 46A0871 ALCHEMY gul PANTONE 871**

(fortsættelse fra side 10)

- H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
- H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
- H361d Mistænkes for at skade det ufødte barn.
- H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
- H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
- H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
- H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**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)
- DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
- PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Acute Tox. 4: Akut toksicitet - oral – Kategori 4
- Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2
- Eye Dam. 1: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 1
- Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 2
- Repr. 2: Reproduktionstoksicitet – Kategori 2
- STOT RE 2: Specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering) – Kategori 2
- Asp. Tox. 1: Aspirationsfare – 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
- Aquatic Chronic 3: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 3

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

—DK—