

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31634001
Revision: 05.05.2015
Trykdato: 05.05.2015**PUNKT 01: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**

- **1.1 Produktidentifikator**
 - **Handelsnavn:**
CLOU Spritbejdse i poser og dåser
 - **Artikelnummer:**
18359
 - **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**
 - **Anvendelsessektor**
SU3 Industrielle anvendelser: Anvendelser af stoffer som sådan eller i kemiske produkter på industrianlæg
SU22 Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)
 - **Produktkategori**
PC9a Belægninger og maling, fortyndere, farvefjernere
 - **Proceskategori**
PROC7 Industriel sprøjtning
PROC10 Påføring med rulle eller pensel
PROC11 Ikke-industriel sprøjtning
 - **Miljøfrigivelseskategori**
ERC8a Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer
 - **Stoffets/præparatets anvendelse**
Møbelbejdse
 - **Producent/leverandør**
Alfred Clouth
Lackfabrik GmbH & Co. KG
Otto-Scheugenpflug-Straße 2
63073 Offenbach/Main
Deutschland
Tel + 49 69-89 00 7-0 / Fax + 49 69-89 00 7-143
E-Mail: info@clou.de / www.clou.de
 - **Importeur:**
C. FLAUENSKJOLD A/S
Nalemagervej 1
DK-9000 AALBORG
Tel.: 0045 96 31 47 00
Fax: 0045 98 16 13 00
E-mail: logistik@flauenskjold.dk
 - **For yderligere information:**
Afdeling produktsikkerhed / Tel.: +49 69 89 00 7 - 0
Fax : +49 69 89 00 7 - 143
 - **1.4 Nødtelefon:**
Se fabrikant
- PR-Nr.**
1 28 39 63

PUNKT 02: Fareidentifikation

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



GHS09

Aquatic Acute 1 - H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
Aquatic Chronic 1 - H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

(Fortsættes på side 2)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

634001
Revision: 05.05.2015
Trykdato: 05.05.2015

Handelsnavn : CLOU Spritbejdse i poser og dåser

(Fortsat fra side 1)

- **Klassificering i henhold til Rådets direktiv 67/548/EØF eller direktiv 1999/45/EF**



N Miljøfarlig

R 50/53

Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

- **Oplysning om særlige farer for menneske og miljø:**
Produktet er mærkningspligtigt i henhold til beregningsmetoden i »EF's almindelige klassificeringsdirektiv for præparater« i sidste gældende udgave.
- **Klassificeringssystem:**
Klassificeringen stemmer overens med de aktuelle EF-lister, men er dog suppleret med oplysninger fra faglitteratur og med firmaoplysninger.
- **2.2 Mærkningselementer**
- **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**



GHS09

- **Signalord**
Advarsel
- **Risikosætninger**
H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
- **Sikkerhedssætninger**
P273 Undgå udledning til miljøet.
P301+P310 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge/...

MAL-Code:





00 - 1 (1993)

- **Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:**
Ikke relevant.
- **vPvB:**
Ikke relevant.

PUNKT 03: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

- **3.2 Blandinger**
- **Beskrivelse:**
Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.

- **Farlige indholdsstoffer:**

CAS-nr.	betegnelse R-sætninger	%
85029-59-0	C.I.Solvent Orange 54 EC-nummer: 285-084-9  N 50/53  Aquatic Acute 1 - H400, Aquatic Chronic 1 - H410	25-50
117527-94-3	Blanding af: tert-alkyl(C12-C14) ammoniumbis[1-[(2-hydroxy-5-nitrophenyl) azo]-2-naphthalenolato(2-)]chromat(1-) EC-nummer: 403-720-7  N 51/53  Aquatic Chronic 2 - H411	10-25

(Fortsættes på side 3)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

634001
Revision: 05.05.2015
Trykdato: 05.05.2015

Handelsnavn : CLOU Spritbejdse i poser og dåser

(Fortsat fra side 2)

85029-57-8

C.I.Solvent Red 122

< 0,5

EC-nummer: 285-082-8



N

50/53

Aquatic Acute 1 - H400, Aquatic

Chronic 1 - H410

• **Yderligere anvisninger:**

Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

PUNKT 04: Førstehjælpsforanstaltninger

• **4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

• **Generelle anvisninger:**

Tøj, der er forurenet med produktet, skal tages af med det samme.

Forgiftningssymptomer kan optræde med mange timers forsinkelse, derfor skal lægeovervågningen vare mindst 48 timer efter et uheld.

• **Efter indånding:**

I tilfælde af symptomer skal der sørges for lægebehandling.

• **Efter hudkontakt:**

Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.

Søg læge ved vedvarende hudirritation.

• **Efter øjenkontakt:**

Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand. Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.

• **Efter indtagelse:**

Drik rigeligt vand og sørg for frisk luft. Tilkald omgående læge.

• **Oplysninger til lægen:**

Behandles symptomatisk.

• **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 05: Brandbekæmpelse

• **5.1 Slukningsmidler**

• **Egnede slukningsmidler:**

Skum

Slukningspulver.

Kuldioxid

• **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Ved opvedning eller brand kan der dannes giftige gasser.

• **5.3 Anvisninger for brandmandskab**

• **Særlige værnemidler:**

Bær åndedrætsværn.

• **Yderligere oplysninger**

Kemisk forurenet slukningsvand må ikke trænge i kanalisering, jord eller vandløb.

Forurenet slukningsvand opsamles separat, det må ikke komme i kloakken.

PUNKT 06: Forholdsregler over for udslip ved uheld

• **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Følg beskyttelsesforskrifter (se punkt 7 og 8).

• **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**

I tilfælde af indtrængen i vandløb eller kloaksystem skal de pågældende myndigheder underrettes.

Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.

Alarmér evt. naboerne.

(Fortsættes på side 4)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

634001
Revision: 05.05.2015
Trykdato: 05.05.2015

Handelsnavn : CLOU Spritbejdse i poser og dåser

(Fortsat fra side 3)

- **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**
Bortskaf det opsamlede material i henhold til forskrifterne.
Opsamles mekanisk.
Avoid dust formation.
- **6.4 Henvi sning til andre punkter**
Information om sikker håndtering se kapitel 7.
Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.
Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

PUNKT 07: Håndtering og opbevaring

- **Håndtering:**
- **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**
Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.
Må kun bruges i godt ventilerede områder.
Der må ikke ryges, spises og drikkes på arbejdsområdet.
Opbevares utilgængeligt for børn.
Undgå indånding af dampe.
Må ikke kommes i kloak afløb.
- **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:**
Hold antændelige kilder borte - ingen rygning.
Træf forholdsregler mod elektrostatiske opladninger.
- **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**
- **Opbevaring:**
- **Krav til opbevaringsrum og beholdere:**
Overhold myndighedernes forskrifter for opbevaring af trykgaspakninger.
- **Henvi sninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:**
Opbevares adskilt fra fødevarer.
- **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:**
Opbevares køligt og tørt i tætsluttende beholdere.
- **Opbevaringsklasse:**
13
- **7.3 Særlige anvendelser**
Yderligere oplysninger finder du i det tekniske datablad.

PUNKT 08: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- **8.1 Kontrolparametre**
- **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**
CAS-nr. **stoffets betegnelse**
Produktet indeholder ikke nogen relevante mængder af stoffer med arbejdspladsrelevante grænseværdier som skal overvåges.
- **Personlige værnemidler:**
- **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**
Forurenet, gennemvædet tøj skal tages af med det samme.
Undgå kontakt med øjne og hud.
- **Åndedrætsværn:** Hvis opløsningsmiddelkoncentrationen ligger over GV-grænseværdierne, skal der bæres et åndedrætsværn, som er godkendt til dette formål.
- **Håndbeskyttelse:** Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet. Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning. Beskyttelseshandsker af latex / neopren. Degradations- (=ødelæggelses) virkning G - E. Permeationsrate (=indtrængningshastighed) E - ND (<0,9 µg/cm²/min). Beskyttelsesfaktorindex: Effektrin klasse 6. Rengør huden grundigt efter arbejdsafslutning, og påfør en hudplejesalve.
- **Handskemateriale:**

(Fortsættes på side 5)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

634001
Revision: 05.05.2015
Trykdato: 05.05.2015

Handelsnavn : CLOU Spritbejdse i poser og dåser

(Fortsat fra side 4)

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. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.

- **Øjenbeskyttelse: Beskyttelsesbriller**
- **Kropsbeskyttelse: Arbejdsbeskyttelsesdragt**

PUNKT 09: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Generelle oplysninger

Udseende:

Form:	Pulver
Farve:	Ifølge produktbetegnelsen
Lugt:	Lugtfri
Lugttærskel:	Ikke bestemt.

Tilstandsændring Faseovergang: fast-flydende (efter løsnings)

Flammepunkt (svarer til ca-angivelser):	Ikke relevant.
Tændingstemperatu (svarer til ca-angivelser):	> 500,00 °C (laveste værdi for enkeltkomponenterne)
Nedbrydningsstemperatur:	Ikke bestemt.
Selvantændelighed:	Produktet er ikke selvantændeligt.
Eksplodingsfare:	Produktet er ikke eksplosivt. Ved støvdannelse kan produktet dog blive eksplosionsfarligt.
Brandfremmende egenskaber	Ikke fastsat
Damptryk:	50°C < 1.100 hPa
Densitet:	Ikke bestemt.
Dampthæthed	Ikke bestemt.
Fordampningshastighed	Ikke relevant.
Opløselighed i/blandbarhed med vand:	Opløseligt i ethyl / alkohol / CLOU Spezialverduennung MP Uopløseligt.
Fordelingskoefficient (n-octanol/vand):	Ikke bestemt.
Opløsningsmiddel-separationstest:	< 3 %
Faststoffindhold (svarer til ca-angivelser):	100,00 %

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet**
Ved opbevaring i tønder, som er tilladt ifølge handelslovgivningen forventes ingen uforenelighed med beholderens kappe.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
Stabil ved rumtemperatur
- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås**
Ingen nedbrydning ved formålsbestemt opbevaring og håndtering.
- **10.3 Risiko for farlige reaktioner**
Reaktioner med alkalier (Lud).
- **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:**
Ved termisk udfældning eller i tilfælde af brand kan der frigøres kul-, svovl- og kvælstofdioxidier. Andre toksiske gasser eller dampe er også mulige.

DK

(Fortsættes på side 6)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

634001
Revision: 05.05.2015
Trykdato: 05.05.2015

Handelsnavn : CLOU Spritbejdse i poser og dåser

(Fortsat fra side 5)

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- **11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger**
- **Akut toksicitet:**
- **Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:**
 - 85029-59-0** *C.I.Solvent Orange 54*
Oral, LD50: > 5000 mg/kg (rat)
 - 117527-94-3** *Blanding af: tert-alkyl(C12-C14)ammoniumbis[1-[(2-hydroxy-5-nitrophenyl)azo]-2-naphthalenolato(2-)
Jchromat(1-)*
Oral, LD50: > 5000 mg/kg (rat)
Dermal, LD50: > 2000 mg/kg (rat)
 - 85029-57-8** *C.I.Solvent Red 122*
Oral, LD50: 1400 mg/kg (rat)
- **Primær irritationsvirkning:**
- **på huden:**
Hyppigere eller vedvarende hudkontakt kan forårsage irritation og hudbetændelse.
Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
- **på øjet:**
Virker lokalirriterende
- **Sensibilisering:**
Is not known, but avoid breathing in fumes of dyestuffs
- **Yderligere toksikologiske oplysninger:**
Der står ingen angivelser til rådighed vedrørende præparatet.
- **Toksicitet ved gentagen dosering**
Ingen tilgængelige data.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

- **12.1 Toksicitet**
- **Toksicitet i vand:**
 - 85029-59-0** *C.I.Solvent Orange 54*
daphnie, L(E)C50 : < 1 mg/l
 - 117527-94-3** *Blanding af: tert-alkyl(C12-C14)ammoniumbis[1-[(2-hydroxy-5-nitrophenyl)azo]-2-naphthalenolato(2-)
Jchromat(1-)*
fish, L(E)C50 : > 100 mg/l
daphnie, L(E)C50 : > 1000 mg/l
 - 85029-57-8** *C.I.Solvent Red 122*
daphnie, L(E)C50 : 1 - 10 mg/l
- **12.2 Persistens og nedbrydelighed**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **Adfærd i miljøomgivelser:**
- **12.3 Bioakkumuleringspotentiale**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.4 Mobilitet i jord**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **Økotoksicitet**
- **Bemærkning:**
Meget giftig for fisk.
- **Yderligere økologiske oplysninger:**
- **Almindelige oplysninger:**
Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.
Risiko for forurening af drikkevandet allerede ved udslip af ganske små mængder i undergrunden.
I vandløb også giftig for fisk og plankton.
Meget giftig for vandorganismer.
Fareklasse for vand 3 : stærkt vandforurenende
- **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:**

(Fortsættes på side 7)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

634001
Revision: 05.05.2015
Trykdato: 05.05.2015

Handelsnavn : CLOU Spritbejdse i poser og dåser

(Fortsat fra side 6)

- Ikke relevant.
- **vPvB:**
Ikke relevant.
- **12.6 Andre negative virkninger**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

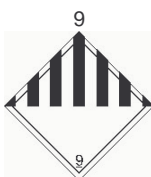
- **13.1 Metoder til affaldsbehandling**
- **Anbefaling:**
Det/de angivne affaldskodenummer/-numre iht. det europæiske affaldskodekatalog (EAK) gælder som anbefaling. Den endelige fastlæggelse skal foretages efter aftale med det regionale bortskaffelsesfirma.
- **Affaldskodenummer:**
04 02 17 Farvestoffer og pigmenter, bortset fra affald henhørende under 040216
- **Europæisk affaldskatalog**
04
AFFALD FRA LÆDER-, PELS- OG TEKSTILINDUSTRIEN
04 02
Affald fra tekstilindustrien
04 02 17
Farvestoffer og pigmenter, bortset fra affald henhørende under 04 02 16
- **Urensede emballager:**
Urensede emballager skal bortskaffes i overensstemmelse med EAK-nummer 15 01 10.
- **Anbefaling:**
EAK-nummer 15 01 04 (metal).
EAK 15 01 02 / Kunststof
Efter rensning kan emballagen anvendes igen eller afleveres som genbrugsmateriale.
- **Anbefalet rengøringsmiddel:**
CLOU Special thinner MP
CLOU V1 Thinner

PUNKT 14: Transportoplysninger

- **14.1 UN-nummer**
ADR UN3077
IMDG UN3077
IATA UN3077
- **14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**
ADR 3077 MILJØFARLIGT FAST STOF, N.O.S. (C.I.SOLVENT ORANGE 54)
IMDG ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (C.I.SOLVENT ORANGE 54)
IATA ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (C.I.SOLVENT ORANGE 54)

- **14.3 Transportfareklasse(r)**

- ADR**
- klasse** 9 Forskellige farlige stoffer og genstande
- Faremærkat**



IMDG
Class

9 Forskellige farlige stoffer og genstande

(Fortsættes på side 8)

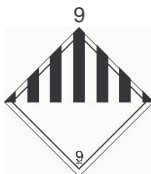
Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

634001
Revision: 05.05.2015
Trykdato: 05.05.2015

Handelsnavn : CLOU Spritbejdse i poser og dåser

(Fortsat fra side 7)

Label

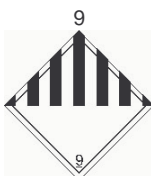


IATA

Class

9 Forskellige farlige stoffer og genstande

Label



• **14.4 Emballagegruppe**

ADR III

IMDG III

IATA III

• **14.5 Miljøfarer:**

Marine pollutant: Ja

• **14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Advarsel: Forskellige farlige stoffer og genstande

Kemler-tal: 90

EMS-nummer: F-A,S-F

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

Ikke relevant.

• **Transport/yderligere oplysninger:**

Ikke relevant.

Undtagne mængder (EQ): E1

Begrænsede mængder (LQ): 5 kg

Transportkategori: 3

Tunnelrestriktionskode: E

• **UN "Model Regulation":**

UN 3077 MILJØFARLIGT FAST STOF, N.O.S. (C.I.SOLVENT ORANGE 54), 9, III

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

• **Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

• **Nationale forskrifter:**

• **Oplysninger vedrørende beskæftigelsesbegrænsning:**

Må ikke anvendes af unge under 18 år, jvfr. Arbejdsministeriets bekendtgørelse om unges arbejde.

PR-Nr.:

1 28 39 63

• **Fareklasse for vand:**

WGK 3 : stærkt vandforurenende.

• **MAL-Code:**

00 - 1 (1993)

Opbevaringsklasse:

13

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

634001
Revision: 05.05.2015
Trykdato: 05.05.2015

Handelsnavn : CLOU Spritbejdse i poser og dåser

(Fortsat fra side 8)

PUNKT 16: Andre oplysninger

- **Gründe für Änderungen**

Classification according to Regulation (EC) No 1272/2008.

- **Risikoangivelser**

H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

R 50/53 Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

R 51/53 Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

- **Datablad udstedt af:**

Laboratory / Department of Material Safety Data Sheets: Phone: +49 69 89 00 7 - 104 / Fax: +49 69 89 00 7 - 452 / E-Mail: cosima.sattler@clou.de

- **Videre informationer:**

Angivelserne på denne sikkerhedsdataside baserer på vore kendskaber af i dag, men udgør ingen tilsikring om produkttegenskaber.

Brugeren er ansvarlig for overholdelsen af alle nødvendige lovbestemmelser.

Arbejdsgiveren skal årligt undervise sine ansatte iht. paragraf 20 + 21 FareStofV ved hjælp af driftsvejledningen. Indhold og tidspunkt for undervisningen skal fastholdes skriftligt, og skal bekræftes af underviseren.

Arbejdsbeskyttelsesforanstaltninger (se punkt 8 og 15)!

Kun til formålsbestemt anvendelse. Opbevares utilgængeligt for børn.

- **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)

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

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

ICAO: International Civil Aviation Organization

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

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

Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent