

## Sikkerhedsdatablad GRAFFITI REMOVER



### Sikkerhedsdatablad af 24/5/2017, revision 8

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

1.1. Produktidentifikator

Identifikation af blanding:

Handelsnavn: GRAFFITI REMOVER

Artikelnummer: 778

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

Anbefalet anvendelse:

Malings produkt

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør:

COLORIFICIO SAN MARCO S.P.A.

Via Alta 10

30020 MARCON (VE) - Italia -

Tel.+39 041 4569322

Fax. +39 041 5950153

Ansvarshavende for sikkerhedsdatabladet:

sicurezza.prodotti@sanmarcogroup.it

1.4. Nødtelefon

Technical information: COLORIFICIO SAN MARCO SPA +39 041 4569322 (Monday – Friday  
9.00-12.30 ; 13.30-17.00)

#### PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Kriterier i forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP):

⚠ Fare, Eye Dam. 1, Forårsager alvorlig øjenskade.

⚠ Fare, Repr. 1A, Kan skade det ufødte barn. Mistænkt for at skade forplantningsevnen.

Fysisk-kemiske skadelige virkninger for både personer og miljø:

Ingen anden fare

2.2. Mærkningselementer

Symboler:



Fare

Fareangivelser:

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H360Df Kan skade det ufødte barn. Mistænkt for at skade forplantningsevnen.

Sikkerhedssætninger:

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter.

Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P405 Opbevares under lås.

P501 Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med forskriften.

Specielle forholdsregler:

Ingen

Indeholder

1-ethylpyrrolidin-2-one

Særlige forskrifter ifølge Bilag XVII af REACH og efterfølgende tilføjelser:

## Sikkerhedsdatablad GRAFFITI REMOVER

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.	Klassificering
>= 15% - < 20%	propylencarbonat	Indeksnumm 607-194-00-1 er: CAS: 108-32-7 EC: 203-572-1 REACH-nr.: 01- 2119537232 -48-XXXX	⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
>= 10% - < 12.5%	1-ethylpyrrolidin-2-one	Indeksnumm 616-208-00-5 er: CAS: 2687-91-4 EC: 220-250-6 REACH-nr.: 01- 2119472138 -36-XXXX	⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 ⚠ 3.7/1A Repr. 1A H360Df

### 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.

**SØG OMGÅENDE LÆGEHJÆLP.**

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 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:

Fremprovoker under ingen omstændigheder opkastning. **SØG STRAKS LÆGE.**

Ved indånding:

Hjælp den skadesramte ud i fri luft og sørg for at han har det varmt og hviler.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen

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

## Sikkerhedsdatablad

# GRAFFITI REMOVER

---

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

- 5.1. Slukningsmidler  
Egnede ildslukkere:  
Vand.  
Kuldioxid (CO<sub>2</sub>).  
Ildslukkere, der ikke må anvendes af sikkerhedsårsager:  
Ingen særlige.
- 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen  
Indånd ikke røg fra eksplosions- eller forbrændingsgas.  
Brand frembringer tung røg.
- 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.  
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 inkompatible restmaterialer.  
Tilsmudset tøj skal skiftes inden man går til frokostafdelingen.  
Spis og drik ikke under arbejdet.  
Se tillige afsnit 8 for anbefalede beskyttelsesordninger.
- 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed  
Holdes lang væk fra madvarer, drikkevarer og foder.  
Inkompatible materialer:  
Ingen særlige. Se også det efterfølgende afsnit 10.  
Angivelse vedrørende lokaler:  
Lokaler med passende udluftning.
- 7.3. Særlige anvendelser  
Intet særligt at bemærke

---

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- 8.1. Kontrolparametre  
Ingen tilgængelig grænseværdi for erhvervmæssig eksponering  
DNEL eksponeringsgrænseværdier

## Sikkerhedsdatablad GRAFFITI REMOVER

N.A.  
PNEC eksponeringsgrænseværdier  
N.A.  
8.2. Eksponeringskontrol  
Beskyttelse af øjnene:  
Benyt lukket sikkerhedsmaske til ansigtet, ikke briller.  
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 PVC, neopren eller gummi.  
Åndedrætsværn:  
Ikke nødvendigt i forbindelse med normal brug.  
Varmerisici:  
Ingen  
Kontrol af eksponering af miljøet:  
Ingen  
Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:  
Ingen

---

### PUNKT 9:Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende:	tyk væske	
Farve:	ufarvet	
Lugt:	karakteristisk	
Lugtgrænse:	N.A.	
pH:	N.A.	
Smelte/frysepunkt:	N.A.	
Initial kogepunkt og kogesinterval:	N.A.	
Antændelighed for faste partikler/gas:	N.A.	
Øvre/nedre grænse for antændelighed eller eksplosion:		N.A.
Dampdensitet:	N.A.	
Flammepunkt:	N.A.	
Fordampningshastighed:	N.A.	
Damptryk:	N.A.	
Relativ densitet:	1.09 kg/l	
Opløselighed i olie:	N.A.	
Fordelelingskoefficient (n-ætanol/vand):	N.A.	
Temperatur for selvantændelse:	N.A.	
Temperatur for nedbrydning:	N.A.	
Viskositet:	N.A.	
Eksplosive egenskaber:	N.A.	
Oxiderende egenskaber:	N.A.	

9.2. Andre oplysninger

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  
Ingen  
10.4. Forhold, der skal undgås

## Sikkerhedsdatablad

### GRAFFITI REMOVER

- Stabilt under normale forhold.
- 10.5. Materialer, der skal undgås  
Ingen særlige.
- 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter  
Ingen.

---

#### **PUNKT 11:Toksikologiske oplysninger**

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Toksikologiske oplysninger om produktet:

GRAFFITI REMOVER

- a) akut toksicitet  
Ikke klassificeret  
Ingen data til rådighed for produktet
- b) hudætsning/-irritation  
Ikke klassificeret  
Ingen data til rådighed for produktet
- c) alvorlig øjenskade/øjenirritation  
Produktet er klassificeret: Eye Dam. 1 H318
- d) respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering  
Ikke klassificeret  
Ingen data til rådighed for produktet
- e) kimcellemutagenicitet  
Ikke klassificeret  
Ingen data til rådighed for produktet
- f) kræftfremkaldende egenskaber  
Ikke klassificeret  
Ingen data til rådighed for produktet
- g) reproduktionstoksicitet  
Produktet er klassificeret: Repr. 1A H360Df
- h) enkel STOT-eksponering  
Ikke klassificeret  
Ingen data til rådighed for produktet
- i) gentagne STOT-eksponeringer  
Ikke klassificeret  
Ingen data til rådighed for produktet
- j) aspirationsfare  
Ikke klassificeret  
Ingen data til rådighed for produktet

Toksikologiske oplysninger af de vigtigste stoffer, der findes i produktet:

N.A.

---

#### **PUNKT 12:Miljøoplysninger**

12.1. Toksicitet

Anvend produktet i overensstemmelse med arbejdspraksis, og undgå udledning til miljøet.

GRAFFITI REMOVER

Ikke klassificeret for miljøfarer  
Ingen data til rådighed for produktet

12.2. Persistens og nedbrydelighed

N.A.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

N.A.

12.4. Mobilitet i jord

N.A.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

vPvB-stoffer: Ingen - PBT-stoffer: Ingen

12.6. Andre negative virkninger

Ingen

## Sikkerhedsdatablad

# GRAFFITI REMOVER

---

### 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

- 14.1. FN-nummer  
Ufarlig last i henhold til transportbestemmelserne.
- 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)  
N.A.
- 14.3. Transportfareklasse(r)  
N.A.
- 14.4. Emballagegruppe  
N.A.
- 14.5. Miljøfarer  
N.A.
- 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren  
N.A.
- 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)

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

Begrænsninger i forbindelse med de indeholdte stoffer:

Ingen restriktioner.

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

NA

- 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen kemikaliesikkerhedsvurdering er blevet udført til blandingen

## Sikkerhedsdatablad GRAFFITI REMOVER

### PUNKT 16: Andre oplysninger

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

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H360Df Kan skade det ufødte barn. Mistænkt for at skade forplantningsevnen.

Fareklasse og farekategori	Kode	Beskrivelse
Eye Dam. 1	3.3/1	Alvorlige øjenskader, Kategori 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Øjenirritation, Kategori 2
Repr. 1A	3.7/1A	Reproduktionstoksicitet, Kategori 1A

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
Eye Dam. 1, H318	Beregningsmetode
Repr. 1A, H360Df	Beregningsmetode

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

Vigtigste kilder:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities  
SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - 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.
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.
GefStoffVO:	Bekendtgørelse om farlige stoffer, Tyskland.
GHS:	Globalt harmoniserede system for klassificering og mærkning af kemikalier.
IATA:	Den internationale lufttransport-sammenslutning .
IATA-DGR:	Farligt gods forordning med "International Air Transport Association" (IATA).
ICAO:	International Luftfartsorganisation.
ICAO-TI:	Tekniske instruktioner af "International Civil Aviation Organization" (ICAO).
IMDG:	Internationale maritime kode for farligt gods.

## Sikkerhedsdatablad GRAFFITI REMOVER

INCI:	International nomenklatur for kosmetiske indholdsstoffer.
KSt:	Eksplodingskoefficient.
LC50:	Dødelig koncentration, for 50 procent af testpopulationen.
LD50:	Dødelig dose, for 50 procent af testpopulationen.
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
WGK:	Tysk fareklasse for vand.