

# SÄKERHETS DATABLAD

Omarbetad: 2010-04-14  
ELEMENTFÄRG

Internt nr:

Ersätter datum: 2008-01-01

## 1. NAMNET PÅ ÄMNET/PREPARATET OCH BOLAGET/FÖRETAGET

**HANDELSNAMN** ELEMENTFÄRG  
**ANVÄNDNINGS- OMRÅDE** Inomhus. Vattenburen elementfärg.

### Inhemsk tillverkare/importör

**Företag** Landora Färgindustri AB  
**Adress** Box 157  
**Postnr/Ort** 261 22 Landskrona  
**Land** SWEDEN  
**Telefon** +46 (0)418-449880  
**Fax** +46 (0)418-449882

Namn	E-mail	Tel. (arb.)	Land
Una Tadic	una.tadic@landora.se		

Nödtelefon	Information	Öppet tider
112	Giftinformationscentralen	Alltid

## 2. FARLIGA EGENSKAPER

### GENERELLT

Denna produkt är inte klassificerad som miljö-, hälso- eller brandfarlig enligt KIFS 2005:7.

### HÄLSA

Förväntas inte orsaka några hälsoeffekter vid avsedd hantering.

## 3. SAMMANSÄTTNING / UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

Nr	Ämnesnamn	Reg.Nr.	EG-nr	CAS-nr	Konc.	Klassificering
1	ammoniaklösning 25%		215-647-6	1336-21-6	0,2 %	C,N,R34 - R50
2	5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)			55965-84-9	< 15 ppm	T,N,R23/24/25 - R34 - R43 - R50/53
3	Övriga ämnen				> 98 %	

Teckenförklaring: T+=mycket giftig, T=giftig, C=frätande, Xn=hälsoskadlig, Xi=irriterande E=explosiv, O=oxiderande, F+=extremt brandfarlig, F=mycket brandfarlig, N=miljöfarlig, Canc.=cancerframkallande, Mut=mutagen, Rep=Reproduktionstoxisk, Konc.=koncentration

## 4. FÖRSTA HJÄLPEN

### GENERELLT

Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare. Ge aldrig något genom munnen till en medvetslös person.

# SÄKERHETS DATABLAD

Omarbetad: 2010-04-14

Internt nr:

Ersätter datum: 2008-01-01

ELEMENTFÄRG

## INANDNING

Frisk luft.

## HUDKONTAKT

Tag av nedstänkta kläder. Tvätta huden med tvål och vatten.

## KONTAKT MED ÖGONEN

Skölj med rikligt med vatten tills irritationen försvinner. Kontakta läkare om irritation kvarstår efter tvättning.

## FÖRTÄRING

Drick ett par glas vatten eller mjölk. Vila. Framkalla ej kräkning.

## 5. BRANDBEKÄMPNINGSAÅTGÄRDER

### SLÄCKMEDEL

Brand kan släckas med kolsyra, pulver, skum eller vattenspray.

### OLÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Använd ej direkt vattenstråle som kan sprida branden.

### BRAND- OCH EXPLOSIONSRISKER

Exponering för sönderdelningsprodukter kan vara hälsofarligt.

### PERSONLIG SKYDDSUTRUSTNING VID BRAND

Andningsapparat skall användas vid brandbekämpning.

### INFORMATION

Produkten är brännbar. Produkten är inte brandfarlig. Tillslutna behållare kan sprängas om de utsätts för alltför stark värme. Låt ej släckvatten eller spill rinna ut i avloppet.

## 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

### ÅTGÄRDER FÖR UNDVIKANDE AV PERSONSKADOR

Använd lämplig skyddsutrustning (se punkt 7 och 8).

### SÄKERHETSÅTGÄRDER FÖR SKYDD AV YTTRE MILJÖN

Förhindra utsläpp till avloppssystem, vattendrag eller mark.

### ÅTGÄRDER FÖR RENGÖRING

Samla upp med absorberande, ej brännbart material i lämplig behållare och lämna för destruktion enligt gällande föreskrifter. (se punkt 13)

### INFORMATION

Om spill inträffar i avloppssystem ska vederbörande myndighet omedelbart informeras.

## 7. HANTERING OCH LAGRING

### HANTERINGSFÖRESKRIFTER

Undvik inandning av ånga och sprutdimma.

### LAGRING

Förvaras frostfritt. Förvaras oåtkomligt för barn.

# SÄKERHETS DATABLAD

Omarbetad: 2010-04-14  
ELEMENTFÄRG

Internt nr:

Ersätter datum: 2008-01-01

## 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

### FÖREBYGGANDE ÅTGÄRDER

Sörj för god ventilation.

### ANDNINGSSKYDD

Vid behov andningsskydd (helmask) med filter A (brun) och partikelfilter P2.

### ÖGONSKYDD

Skyddsglasögon vid risk för direktkontakt eller stänk.

### HANDSKYDD

Skyddshandskar skall användas vid långvarig eller upprepad kontakt.

### Gränsvärden:

Ämnesnamn	CAS nr.	Intervall	ppm	mg/m <sup>3</sup>	År	Anm.
ammoniaklösning 25%	1336-21-6	8 h	25,0	18,0		

## 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

**Form** Viskös vätska.  
**Löslighet** Blandbart med vatten.

### Fysikaliska och kemiska parametrar

Parameter	Värde / enhet	Metod/referens	Kommentar
pH-koncentrat	8 - 9		
Densitet	~ 1200 kg/m <sup>3</sup>		

## 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

### STABILITET

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden, se punkt 7. Vid exponering för höga temperaturer kan hälsofarliga sönderdelningsprodukter bildas.

## 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

### HUDKONTAKT

Långvarig eller ofta upprepad kontakt avfettar huden och kan orsaka hudirritation.

### KONTAKT MED ÖGONEN

Stänk i ögonen kan ge sveda/irritation.

## 12. EKOLOGISK INFORMATION

### EKOTOXICITET

Ekotoxikologisk information för produkten finns ej tillgänglig. Produkten innehåller inga ämnen som är av betydelse ur miljöfarlighetssynpunkt i förekommande koncentrationer.

# SÄKERHETS DATABLAD

Omarbetad: 2010-04-14  
ELEMENTFÄRG

Internt nr:

Ersätter datum: 2008-01-01

## 13. AVFALLSHANTERING

### GENERELLT

Förhindra utsläpp till avlopp, grundvatten och ytvatten.

### AVFALLSGRUPP

Generellt

Förhindra utsläpp i avlopp. Undvik uppkomst av avfall, försök att använda produkten fullständigt i enlighet med avsedd användning.

Rester som blir avfall

Flytande rester av produkten har EWC-kod (European Waste Catalogue): 08 01 12 alternativt 20 01 28 och ska inte hållas ut i avloppet, utan lämnas till lokal miljöstation eller återvinningscentral.

Förpackningsavfall

Förorenad förpackning skall lämnas till miljöstation eller återvinningscentral.

Förslag på EWC-kod: 15 01 10 Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farligt avfall.

Plast- och plåtburkar

Väl tömda, penseltorra, droppfria burkar lämnas till miljöstation eller återvinningscentral.

Förslag på EWC-kod för plastburkar: 15 01 02 Plastförpackningar.

Förslag på EWC-kod för plåtburkar: 15 01 04 Metallförpackningar.

## 14. TRANSPORTINFORMATION

Produkten klassad som farligt gods:

Ja

Nej

Ej utvärderat

## 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

EG-märkning

Nej

Ja

Ej utvärderat

### REFERENSER

I enlighet med Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av brandfarliga, miljö- och hälsofarliga kemiska produkter.

### EU-DIREKTIV

VOC-gränsvärde (Kat A/d): 130 g/l (2010). Produktens VOC: <130 g/l

# SÄKERHETS DATABLAD

Omarbetad: 2010-04-14  
ELEMENTFÄRG

Internt nr:

Ersätter datum: 2008-01-01

## 16. ANNAN INFORMATION

### FÖRTECKNING ÖVER RELEVANTA RISKFRASER

Nr.	R-frastext
R23/24/25	Giftigt vid inandning, hudkontakt och förtäring.
R34	Frätande.
R43	Kan ge allergi vid hudkontakt.
R50	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
R50/53	Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

### REVISIONSÖVERSIKT

Version	Rev. datum	Ansvarig	Ändringar
0.0.0	2008-01-01	Una Tadic	Övergång till nytt system för säkerhetsdatablad.

### ANNAN INFORMATION

Informationen på detta säkerhetsdatablad är baserat på våra nuvarande kunskaper samt gällande EU- och nationell lagstiftning. Produkten skall inte användas till annat än vad den är specificerad för under punkt 1 utan att först erhålla en skriftlig instruktion från leverantören. Det är alltid användaren som har det fulla ansvaret att följa kraven enligt gällande lagstiftning. Informationen på säkerhetsdatabladet är ämnad som en beskrivning av säkerhetskraven för produkten och ingen garanti för produktens egenskaper.