

# SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) och Förordning (EU) Nr. 2020/878

## 50 604 - AERO LACK

Artikelnr.	50604	Utgivningsdatum:	21.01.26
Version	3.3 ( 21.01.26 )	Sidan	1 / 9

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn	50 604 - AERO LACK
REACH-registreringsnr	
UFI	UFI: CK4H-P4WN-T00Q-SYPP

#### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

##### Generell användning

Produkter för konstnärlig gestaltning av bärande och fasta substrat.

##### Användningar från vilka avrådas

Andra tillämpningar än "Generell användning"

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

H. Schmincke & Co. GmbH & Co. KG  
Otto-Hahn-Strasse 2  
D-40699 Erkrath  
+49 (0) 211 - 2509 - 0  
info@schmincke.de  
www.schmincke.de

Schminckes laboratorium:  
mån-tis 8.00-16.30, fre 8.00-13.30  
+49 (0) 211 - 2509 - 474  
sdb@schmincke.de

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen: 112

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering enligt EG-förordning 1272/2008 (CLP)

Eye Irrit. 2; H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

##### Märkning



**Signalord** Varning

**Faroangivelser** H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

**Skyddsangivelser**  
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.  
P280 Använd ögonskydd/ansiktsskydd.  
P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.  
P501 Innehållet/behållaren skall bortskaffas i enlighet med nationella bestämmelser.

##### Farokomponenter för märkning

##### Särskilda bestämmelser om märkning av vissa blandningar

Innehåller BIT, CMIT/MIT: Kan ge upphov till allergisk reaktion. (EUH208)

# SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) och Förordning (EU) Nr. 2020/878

## 50 604 - AERO LACK

Artikelnr.	50604	Utgivningsdatum:	21.01.26
Version	3.3 ( 21.01.26 )	Sidan	2 / 9

### 2.3 Andra faror

Denna produkt innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Denna produkt innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1 Ämnen

#### Kemisk karakteristik

CAS-nummer  
EG-nummer  
REACH-registreringsnr  
CI-nr.

### 3.2 Blandningar

triethylamine: < 1%

CAS-Number: 121-44-8

EU index number: 612-004-00-5

EC-number: 204-469-4

Classification according to EC regulation 1272/2008 (CLP):

Acute Tox. 3; H301 / Acute Tox. 3; H311 / Acute Tox. 3;

H331 / Eye Dam. 1; H318 / Flam. Liq. 2; H225 / Skin

Corr. 1A; H314

ATE (oral): 100 mg/kg BW

ATE (dermal): 300 mg/kg BW

ATE (inhalation, vapour): 7,2 mg/L

1,2-benzisothiazolin-3-one: < 360 ppm

CAS-Number: 2634-33-5

EU index number: 613-088-00-6

EC-number: 220-120-9

Classification according to EC regulation 1272/2008 (CLP):

Acute Tox. 2; H330 / Acute Tox. 4; H302 / Aquatic Acute

1; H400 (M = 1) / Aquatic Chronic 1; H410 (M = 1) / Eye

Dam. 1; H318 / Skin Irrit. 2; H315 / Skin Sens. 1A; H317

(0,036% <= C)

ATE (oral): 450 mg/kg BW

ATE (inhalation, dust/mist): 0,21 mg/L

reaction mass of: 5-chloro-2- methyl-4-isothiazolin-3-one

[EC no. 247-500-7]and 2-methyl-4-isothiazolin-3- one [EC no.

220-239-6] (3:1): < 15 ppm

CAS-Number: 55965-84-9

EU index number: 613-167-00-5

Classification according to EC regulation 1272/2008 (CLP):

EUH071 / Acute Tox. 2; H310 / Acute Tox. 2; H330 /

Acute Tox. 3; H301 / Aquatic Acute 1; H400 (M = 100) /

Aquatic Chronic 1; H410 (M = 100) / Eye Dam. 1; H318 (0,6%

<= C) / Eye Irrit. 2; H319 (0,06% <= C < 0,6%) / Skin

Corr. 1C; H314 (0,6% <= C) / Skin Irrit. 2; H315 (0,06% <=

C < 0,599999%) / Skin Sens. 1;

#### Ytterligare Information

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Allmän information

Vid illamående sök läkarvård om möjligt visa upp denna etikett.

#### Vid inandning

Inga särskilda åtgärder behövs.

#### Vid hudkontakt

Tvätta genast noggrant med vatten och tvål.

Vid pågående irritation kontakta läkare.

#### Ögonkontakt

Vid kontakt med ögonen, spola omedelbart ögonen under rinnande vatten i 10-15 minuter med öppna ögonlock.

Vid pågående irritation kontakta läkare.

#### Förtäringen

# SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) och Förordning (EU) Nr. 2020/878

## 50 604 - AERO LACK

Artikelnr.	50604	Utgivningsdatum:	21.01.26
Version	3.3 ( 21.01.26 )	Sidan	3 / 9

Skölj munnen med vatten. Låt vattnet drickas i små smuttar (spädningseffekt).  
Vid illamående sök läkarvård.

### **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Inga kända symtom hittills.

### **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

Symptomatisk behandling.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### **5.1 Släckmedel**

#### Lämpliga släckmedel

Produkten är inte brännbar. Släckningen riktas därför mot omgivningen.

#### Olämpliga släckmedel enligt säkerhetsbestämmelser

ingen

### **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Vid brand kan frigöras: Kolmonoxid och koldioxid

### **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

#### Speciell skyddsutrustning för brandmän

#### Ytterligare information

Normalt stabila, även vid brandexponering, och är inte reaktiva med vatten

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Undvik kontakt med ögonen, huden och kläderna.

### **6.2 miljöskyddsåtgärder**

Utsläpp i miljön skall undvikas.

### **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**

#### Saneringsmetoder

Tag upp mekaniskt. Resten sköljes bort med vatten.

#### Ytterligare information

### **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Säker hantering: se avsnitt 7

Bortskaffande: se avsnitt 13

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### **7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**

#### Råd om säker hantering

Vid kontakt med kemikalier skall allmänna säkerhetsföreskrifter beaktas.

#### Försiktighetsåtgärder mot brand och explosion

### **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

#### Krav på lagerutrymme och behållare

Förpackningen förvaras väl tillsluten.

#### Råd om samförvaring

#### Förvaringsklass

LK 12

#### Övrig information

lagringstemperatur: från 10 °C till 35°C

### **7.3 Specifik slutanvändning**

Vid lagring och hantering enligt gällande föreskrifter krävs inga särskilda åtgärder.

# SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) och Förordning (EU) Nr. 2020/878

## 50 604 - AERO LACK

Artikelnr. 50604

Version 3.3 ( 21.01.26 )

Utgivningsdatum: 21.01.26

Sidan 4 / 9

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1 Kontrollparametrar

121-44-8 trietylamin

SWE	NGV	4,199	mg/m <sup>3</sup>	-
SWE	NGV	1,000	ppm	-
SWE	KGV	12,600	mg/m <sup>3</sup>	-
SWE	KGV	3,000	ppm	-

#### DNEL Översikt

121-44-8 N,N-diethylethanamine

DNEL arbetstagare	Långsiktig - inandning, systemiska effekter	8,40000	mg/m <sup>3</sup>
DNEL arbetstagare	Långsiktig - inandning, lokala effekter	8,40000	mg/m <sup>3</sup>
DNEL arbetstagare	Långsiktig - dermala, systemiska effekter	12,10000	mg/kg kroppsvik
DNEL arbetstagare	Akut - inandning, systemiska effekter	12,60000	mg/m <sup>3</sup>
DNEL arbetstagare	Akut - inandning, lokala effekter	12,60000	mg/m <sup>3</sup>

#### PNEC Översikt

121-44-8 N,N-diethylethanamine

PNEC jord	0,25000	mg/kg
PNEC vattenlevande, sötvatten	0,11000	mg/L
PNEC vattenlevande, havsvatten	0,01100	mg/L
PNEC jord, sötvatten	1,57500	mg/kg
PNEC jord, havsvatten	0,15800	mg/kg
PNEC avloppsreningsverk (STP)	100,00000	mg/L

#### 8.2 Begränsning av exponeringen

##### Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen

###### Andningskydd

Vid rätt användning och under normala förhållanden krävs inget andningskydd. Vid överskridande av OEL-gränsvärden bör andningsapparat användas.

###### Handskydd

Vid behov skall bäras skyddshandskar.

###### Ögonskydd

Skyddsglasögon.

###### Kroppsskydd

Tvätta nedsmutsade kläder före återanvändning.

###### Allmänna skydds- och hygienåtgärder

Efter avslutad arbete tvättas händerna och ansiktet.

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1 information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form vätska  
Färg klar  
Lukt karaktäristisk

min max

Smältpunkt/frys punkt

100 °C

Initial kokpunkt och

kokpunktsintervall

Brandfarlighet

# SÄKERHETSDATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) och Förordning (EU) Nr. 2020/878

## 50 604 - AERO LACK

Artikelnr.	50604	Utgivningsdatum:	21.01.26
Version	3.3 ( 21.01.26 )	Sidan	5/ 9

### Explosionsgränser

### Flampunkt/flamintervall

### Antändningstemperatur

PH-värde 7 9,5

### Viskositet

### Viskositet

### Löslighet

### Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten

### Ångtryck

Densitet och/eller relativ densitet 1,05 g/ml 20 °C

### Relativ ångdensitet

### Självantändningstemperatur

### Brytningsindex

### Sönderdelningstemperatur

### Explosiva egenskaper

### partikelegenskaper

## 9.2 Annan information

Information om faroklasser för fysisk fara

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid normala lagringsförhållanden.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

frost och värme

### 10.5 Oförenliga material

ingen

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

## AVSNITT 11: Tokikologisk information

### 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

#### Toxikokinetik, ämnesomsättning och fördelning

#### Akut toxicitet

#### Fara vid aspiration

#### Förtäringen

#### Frätande/irriterande på huden

#### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

#### Sensibilisering: Andningsorgan

#### Sensibilisering: Hud

#### Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

#### Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Inga data finns tillgängliga för blandningen.

Inga data finns tillgängliga för blandningen.

Inga data finns tillgängliga för blandningen.

Inga data finns tillgängliga för blandningen.

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Inga data finns tillgängliga för blandningen.

Inga data finns tillgängliga för blandningen.

Inga data finns tillgängliga för blandningen.

Inga data finns tillgängliga för blandningen.

#### Carcinogena, könscellsmutagena och fortplantningseffekter

#### Mutagenitet i könsceller

#### Carcinogenicitet

Det finns inga belegg för mutagenitet av människans könsceller.

Ingen indikation på cancerogenitet hos människan.

# SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) och Förordning (EU) Nr. 2020/878

## 50 604 - AERO LACK

Artikelnr.	50604		Utgivningsdatum:	21.01.26
Version	3.3	( 21.01.26 )	Sidan	6 / 9

### Reproduktionstoxicitet

Det finns inga indikationer på reproduktionstoxicitet hos människan.

### Praktisk erfarenhet

### Allmänna anmärkningar

#### 11.2 Information om andra faror

Denna produkt innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstyrande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.  
ingen

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Akvatoxicitet	Inga data tillgängliga
Vattenfarlighetsklass	1
WGK-Katalognummer	
Allmän information	

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Övrig information  
Syrebehov

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Biokoncentrationsfaktor (BCF)  
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten  
Inga data finns tillgängliga för blandningen.

### 12.4 Rörlighet i jord

Inga data tillgängliga

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Inga data tillgängliga

### 12.6 Hormonstyrande egenskaper

Denna produkt innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstyrande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

### 12.7 Andra skadliga effekter

Inga data finns tillgängliga för blandningen.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Produkt

Avfallsnyckelkod  
080 112      Annat färg- och lackavfall än det som anges i 08 01 11

Rekommendation  
Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning. Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

#### Förorenade förpackningar

Avfallsnyckelkod  
Rekommendation  
Icke förorenade förpackningar kan återanvändas. Kontaminerade förpackningar skall hanteras på samma sätt som själva ämnet.

# SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) och Förordning (EU) Nr. 2020/878

## 50 604 - AERO LACK

Artikelnr.	50604		Utgivningsdatum:	21.01.26
Version	3.3	( 21.01.26 )	Sidan	7 / 9

### Ytterligare uppgifter

<https://www.schmincke.de/en/know-how/good-to-know/disposing-of-washing-water-colour-medium-remains>

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1 UN-nummer eller ID-nummer

### 14.2 Officiell transportbenämning

ADR, ADN Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.  
IMDG, IATA

### 14.3 Faroklass för transport

ADR, ADN  
IMDG  
IATA

### 14.4 Förpackningsgrupp

### 14.5 Miljöfaror

Marine Pollutant - IMDG  
Marine Pollutant - ADN

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

#### Vägtransport (ADR/RID)

Klassificeringskod ADR/RID  
Risknummer  
Faroetikett ADR  
Begränsade mängder  
Föreordnade förpackningar: Anvisningar  
Föreordnade förpackningar: Speciella föreskrifter  
Speciella föreskrifter för ihoppackning  
Bärbara behållare: Anvisningar  
Bärbara behållare: Speciella föreskrifter  
Tankkodering  
Tunnelinskränkning  
Anmärkningar  
EQ  
Speciella föreskrifter

#### Sjötransport (IMDG)

EmS-nr.  
Speciella föreskrifter  
Begränsade mängder  
Föreordnade förpackningar: Anvisningar  
Föreordnade förpackningar: Speciella föreskrifter  
IBC: Anvisningar  
IBC: Föreskrifter  
Tankföreskrifter IMO  
Tankföreskrifter UN  
Tankföreskrifter Speciella föreskrifter  
Stowage and segregation  
Properties and observations  
Anmärkningar  
EQ

#### Flygtransport (IATA-DGR)

# SÄKERHETSDATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) och Förordning (EU) Nr. 2020/878

## 50 604 - AERO LACK

Artikelnr.	50604	Utgivningsdatum:	21.01.26
Version	3.3 ( 21.01.26 )	Sidan	8 / 9

Hazard  
Passenger  
Passenger LQ  
Cargo  
ERG  
Anmärkningar  
EQ  
Special Provisioning

### 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Inga data tillgängliga

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

#### Nationella föreskrifter

##### Europa

Halt av VOC [%] 0 %

Halt av VOC [g/L]

Övriga bestämmelser, begränsningar och rättsliga krav

##### Tyskland

Förvaringsklass LK 12

Vattenfarlighetsklass 1

WGK-Katalognummer

Förordningen om större olyckor (12. BImSchV)

Uppgifter om begränsningar i arbete

Övriga bestämmelser, begränsningar och rättsliga krav

##### Schweiz

Halt av VOC [%] 0 %

Övriga bestämmelser, begränsningar och rättsliga krav

##### USA

Övriga bestämmelser, begränsningar och rättsliga krav

Federal Regulations

State Regulations

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

## AVSNITT 16: Annan information

#### Ytterligare information

Faroangivelser (CLP)

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.  
H301 Giftigt vid förtäring.  
H311 Giftigt vid hudkontakt.  
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.  
H315 Irriterar huden.  
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H331 Giftigt vid inandning.  
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

#### Ytterligare information

Uppgifterna baseras på vad vi idag känner till, de beskriver säkerhetskraven för vår produkt för avsett användande. En rättsligt bindande försäkran av egenskaperna eller lämplighet för ett bestämt användarens speciella förhållanden och kontrolleras genom prover. Därför lämnar vi ingen garanti för produktens egenskaper och/eller tar ansvar för skador som kan

# SÄKERHETSDATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) och Förordning (EU) Nr. 2020/878

## 50 604 - AERO LACK

Artikelnr.	50604	Utgivningsdatum:	21.01.26
Version	3.3 ( 21.01.26 )	Sidan	9/ 9

tänka uppstå i samband med användande av våra produkter.

### Litteratur

REGULATION (EU) 2025/1222 - ATP 23

För förkortningar och akronymer se: ECHA: Vägledning om informationskrav och kemikaliesäkerhetsbedömning, kapitel R.20 (Tabell över termer och förkortningar).

### Anledning för senaste ändring

### Ytterligare information

BIT: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (CAS: 2634-33-5)

CMIT/MIT: mixture of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) (CAS: 55965-84-9)

OIT: 2-octyl-2H-isothiazol-3-one (CAS: 26530-20-1)