

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

3054611

revidert den: 21.05.2019

Trykkdato: 21.05.2019

Avsnitt 01: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

- **1.1 Produktidentifikator**
- *Handelsnavn:*
ALPOCRYL BESCHLEUNIGER 6396-00 FÜR LÖSEMITTELHALTIGE LACKE
- *Artikkelnummer:*
Z63960
- *1.2 Relevante, identifiserte anvendelser av stoffet eller stoffblandingen, samt anvendelser som frarådes*
- *Bruk av stoffet/ tilberedning*
beleggstoff
- **1.3 Enkeltopplysninger om foretaket som leverer sikkerhetsdatabladet**
- *Produsent/leverandør:*
Teknos Feyco AG
Industriestrasse 3
LI-9487 Gamprin-Bendern
T +423 375 94 00
F +423 375 94 99
- *Avdeling for nærmere informasjon:*
Avdeling produksikkerhet
e-mail: li-sdb@teknos.com
- *1.4 Nødnummer:*
Swiss Toxicological Information Centre
Emergency telephone: +41 (0)44 251 51 51

Avsnitt 02: Fareidentifikasjon

- *2.1 Klassifisering av stoff eller stoffblanding*
- Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008



GHS02

Flam. Liq. 3 - H226 Brannfarlig væske og damp.



GHS07

STOT SE 3 - H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

- *2.2 Etikettelelementer*
- Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008
- Farepiktogrammer



GHS02



GHS07

- Signalord
Advarsel

- Farebestemmende komponenter ved etikettering:
n-butylacetat
- Advarselsetninger
H226 Brannfarlig væske og damp.
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
- Sikkerhetssetninger
P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
P233 Hold beholderen tett lukket.
P240 Beholder og mottaksutstyr jordes/potensialutlignes.
P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll/dusj huden med vann.
P403+P233 Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.
P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de lokale / regionale / nasjonale / internasjonale forskrifter.
- **2.3 Andre farer**
- *Resultater av PBT- og vPvB-vurdering*

(fortsatt på side 2)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

3054611

revidert den: 21.05.2019

Trykkdato: 21.05.2019

Handelsnavn : ALPOCRYL BESCHLEUNIGER 6396-00 FÜR LÖSEMITTELHALTIGE LACKE

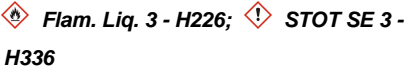
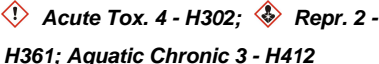
(fortsatt fra side 1)

- PBT:
Ikke brukbar.
- vPvB:
Ikke brukbar.

Avsnitt 03: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

- **3.2 Kjemisk karakterisering: Blandinger**
- **Beskrivelse:**
Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

- **Farlige innholdsstoffer:**

CAS-nummer		%
123-86-4	n-butylacetat EC nummer: 204-658-1 Reg. nr.: 01-2119485493-29 	90,00-100,00
3648-18-8	Di-n-octylzinndilaurat EC nummer: 222-883-3 	0,50- 1,00

Avsnitt 04: Førstehjelpstiltak

- **4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**
- **Etter innånding:**
Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.
- **Etter hudkontakt:**
Vask straks med vann og sepe og skyll godt etterpå.
- **Etter øyekontakt:**
Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann.
- **Etter svelging:**
Ikke få pasienten til å kaste opp. Tilkall lege straks.
- **Henvisninger for legen:**
- **4.2 De viktigste symptomer og effekter, både akutt og forsinket**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **4.3 Indikasjon på omgående medisinsk hjelp eller påkrevet spesialbehandling**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 05: Brannslukkingstiltak

- **5.1 Sløkkemiddel**
- **Egnede slukningsmidler:**
CO₂, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.
- **Av sikkerhetsgrunner ikke egnede slukningsmidler:**
Vann i full stråle
- **5.2 Spesielle farer som oppstår pga. substanser eller blandinger**
Ved oppheting og i tilfelle av brann er dannelse av giftige gasser mulig.
- **5.3 Informasjon vedr. brannbekjempelse**
- **Spesielt verneutstyr:**
Ta på egnet åndedrettsbeskyttelse.
Pust ikke inn eksplosjons- og branngasser.
- **Ytterligere informasjon**
Beholdere som er utsatt for fare kjøles med vann i spredt stråle.
Samle sammen kontaminert slukningsvann for seg, må ikke komme ned i kloakker eller avløp.

N

(fortsatt på side 3)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

3054611

revidert den: 21.05.2019

Trykkdato: 21.05.2019

Handelsnavn : ALPOCRYL BESCHLEUNIGER 6396-00 FÜR LÖSEMITTELHALTIGE LACKE

(fortsatt fra side 2)

Avsnitt 06: Tiltak ved utilsiktede utslipp

- **6.1 Personlige vernetiltak, verneutstyr og prosedyrer ved nødsituasjoner**
Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
- **6.2 Miljøverntiltak:**
Forhindre at produktet kommer ned i kloakk eller vassdrag.
Ansvarlige myndigheter varsles hvis produktet er kommet ned i vassdrag eller kloakk.
La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.
- **6.3 Metoder og materiale for oppsamling og opprensing:**
Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).
- **6.4 Henvisning til andre avsnitt**
Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.
Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.
Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

Avsnitt 07: Håndtering og lagring

- **Håndtering:**
- **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**
Overhold emisjonsgrensen.
Sørg for god romventilasjon, også i gulvhøyde (damper er tyngre enn luft).
- **Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:**
Bruk av åpen ild forbudt - røyking forbudt.
Gjør tiltak mot elektrostatisk oppladning.
- **7.2 Vilkår for sikker lagring, inkl. eventuelle inkompatibiliteter**
- **Lagring:**
- **Krav til lagerrom og beholdere:**
Må bare oppbevares i originalbeholdere.
- **Informasjoner om felles lagring:**
Ikke nødvendig.
- **Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:**
Hold beholderne tett tillukket.
Lagres kjølig og tørt i godt tillukkede beholdere.
Beskyttes mot varme og direkte solpåvirkning.
- **7.3 Spesiell sluttbruk**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 08: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

- **8.1 Kontrollparametere**
- **Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:**

123-86-4

n-butylacetat

AG

Langtidsverdi

355

mg/m³

75

ppm

- **Ytterligere informasjoner:**
Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.
- **8.2 Begrensning og kontroll av eksponering**
- **Personlig verneutstyr:**
- **Generelle verne- og hygienetiltak:**
Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes.
Spis og drikk ikke under arbeidet.
Sørg for grundig rengjøring av huden etter arbeidet og før arbeidspausen.
- **Åndedrettsvern: Åndedrettsbeskyttelse anbefales.**
- **Håndvern: Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet /stoffet /blandingen. På grunn av manglende tester kan det ikke gis noen anbefaling om hanskemateriale for produktet tilberedningsprosessen/ kjemikalieblandingen. Hanskematerialet velges under hensyntagen til holdbarhetstid, gjennomtrengelighet og degradering. Tette hansker**

(fortsatt på side 4)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

3054611

revidert den: 21.05.2019

Trykkdato: 21.05.2019

Handelsnavn : ALPOCRYL BESCHLEUNIGER 6396-00 FÜR LÖSEMITTELHALTIGE LACKE

(fortsatt fra side 3)

- **hanskemateriale**
Valget av egnet hanske er ikke bare avhengig av materiale, men også av andre kvalitetskjenne tegn og er forskjellig fra produsent til produsent. Da produktet representerer en sammensetning av flere stoffer, kan holdbarheten av hanskematerialet ikke forhåndsberegnes, og denne må testes før bruk.
- **gjennomtrengingstid for hanskemateriale**
Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes. De konstaterte holdbarhetstidene iht. EN 374 del III gjennomføres ikke under praksisbetingelser. Man anbefaler derfor en maksimal brukstid som svarer til 50 % av holdbarhetstiden.
- **Øyevern: Vernebrille Tettsittende vernebrille**
- **Kroppsværn: Arbeidsbeskyttelsesdrakt**

Avsnitt 09: Fysiske og kjemiske egenskaper
9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper
alminnelige opplysninger
Utseende:

Form:	Væske
Farge:	i.h.t. produktbetegnelse
Lukt:	Karakteristisk Karakteristisk
Luktterskel:	Ikke bestemt.

Tilstandsændring

Startkokepunkt og kokeområde:	124 °C
* Flammepunkt:	27 °C
Antennelighet (fast stoff, gass):	Ikke brukbar.
Antennelsestemperatur:	425 °C
Nedbrytingstemperatur:	Ikke bestemt.
Selvantennelsestemperatur:	Ikke bestemt.
Eksplosive egenskaper:	Ikke bestemt.
Eksplosjonsgrenser:	
Nedre:	1 Vol %
Øvre	7 Vol %
Damptrykk:	ved 20 °C 10,7000 mbar ved 50 °C 55,0000 mbar
Tetthet:	0,8800 g/cm ³
Løslighet i / blandbarhet med vann:	Ikke bestemt.
Viskositet:	
Dynamisk:	Ikke bestemt.
Kinematisk:	ved 23 °C
9.2 Andre opplysninger	Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

- * **10.1 Reaktivitet**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- * **10.2 Kjemisk stabilitet**
- * **10.3 Termisk spaltning / vilkår som må unngås:**
Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
- * **10.4 Mulighet for farlige reaksjoner**
Det kjennes ingen farlige reaksjoner.
- * **10.5 Inkompatible materialer:**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- * **10.6 Farlige nedbrytningsprodukter:**
Ingen farlige spaltningsprodukter kjente.

N

(fortsatt på side 5)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

3054611

revidert den: 21.05.2019

Trykkdato: 21.05.2019

Handelsnavn : ALPOCRYL BESCHLEUNIGER 6396-00 FÜR LÖSEMITTELHALTIGE LACKE

(fortsatt fra side 4)

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

- **11.1 Informasjon om toksikologiske virkninger**
- **Akutt giftighet**
- **Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:**

123-86-4 n-butylacetat

Oral, LD50: 13100 mg/kg (rat)
 Dermal, LD50: >5000 mg/kg (Rabbit)
 Inhalativ, LC50/4h: >21 mg/l (rat)

*

- **Primær iritasjonsvirkning:**
- Hudetsing/hudirritasjon
Ingen irriterende virkning.
- Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon
Ingen irriterende virkning.
- **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**
Ingen sensibiliserende virkning kjent

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

- **12.1 Giftighet**
- Akvatisk toksisitet:
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.2 Persistens og nedbrytbarhet**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **Virkning i miljøkompartimenter:**
- **12.3 Bioakkumulasjonspotensial**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.4 Mobilitet i jord**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **Ytterligere økologiske informasjoner:**
- **Generelle informasjoner:**
Ikke la stoffet komme uforynnnet ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.
Vannfareklasse 1 (D) (Selvklassifisering): lett farlig for vann
- **12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:**
Ikke brukbar.
- **vPvB:**
Ikke brukbar.
- **12.6 Andre skadelige virkninger**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 13: Sluttbehandling

- **13.1 Metoder for avfallsbehandling**
- **Europeiske avfallslisten**
08
Avfall fra produksjon, bearbeiding, distribusjon og bruk (PBDB) av beleggingsprodukter (malinger, lakker og glassemaljer), klebemidler, tetningsmasse og trykkfarger
08 01
avfall fra PBDB og fjerning av malinger og lakker
08 01 11
maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer
- **Ikke rengjort emballasje:**
- **Anbefaling:**
Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

N

(fortsatt på side 6)

3054611

revidert den: 21.05.2019

Trykkdato: 21.05.2019

Handelsnavn : ALPOCRYL BESCHLEUNIGER 6396-00 FÜR LÖSEMITTELHALTIGE LACKE

(fortsatt fra side 5)

Avsnitt 14: Transportopplysninger• **14.1 UN-nummer:****ADR** UN1263**IMDG** UN1263**IATA** UN1263• **14.2 Korrekt UN-forsendelsesbetegnelse****ADR** 1263 MALINGRELATERT STOFF**IMDG** PAINT RELATED MATERIAL**IATA** PAINT RELATED MATERIAL• **14.3 transport fareklasser****ADR****klasse** 3 Brannfarlige væsker**Fareseddel**

3

**IMDG****Class** 3 Brannfarlige væsker**Label**

3

**IATA****Class** 3 Brannfarlige væsker**Label**

3

• **14.4 Emballasjegruppe:****ADR** III**IMDG** III**IATA** III• **14.5 Miljøfarer:**

Ikke brukbar.

• **14.6 Særskilte forholdsregler for bruker**

Advarsel: Brannfarlige væsker

Kemler-tall: 30**EMS-nummer:** F-E,S-E• **14.7 Transport i bulk iht. anneks II til MARPOL 73/78 og til IBC-koden**

Ikke brukbar.

• **Transport/ytterligere informasjoner:**

Not applicable.

Fritatt mengde (EQ): E1**Begrenset mengde (LQ)** 5L**Transportkategori** 3**Tunnel restriksjonskode** D/E**IMDG****Limited quantities (LQ)** 5L

(fortsatt på side 7)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

3054611

revidert den: 21.05.2019

Trykkdato: 21.05.2019

Handelsnavn : ALPOCRYL BESCHLEUNIGER 6396-00 FÜR LÖSEMITTELHALTIGE LACKE

(fortsatt fra side 6)

Excepted quantities (EQ) E1

- **UN "Model Regulation":**
UN 1263 MALINGRELATERT STOFF, 3, III

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

- **15.1 Helse-, sikkerhets- og miljøforskrifter/lovgivning som gjelder spesielt for stoffet eller stoffblandingen**
- **Nasjonale forskrifter:**
- **Klassifisering i.h.t. VbF:**
–
- **Teknisk anvisning luft:**
- **Klasse Andel i %**
III 99,00
- **Vannfareklasse:**
WGK 1 (Selvklassifisering): lett farlig for vann.
- **15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering:**
En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

Avsnitt 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

- **Relevante satser**

H226	Brannfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved svelging.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H361	Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen eller gi fosterskader.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
- **Avdeling som utsteder datablad:**
Environment protection department.
- **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 Organisation
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)
VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten, Österreich (Ordinance on the storage of combustible liquids, Austria)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- *** Data forandret i forhold til forrige versjon**