

Sikkerhetsdatablad ADESILEX PG 1 comp.B

Sikkerhetsdatablad 19/12/2017, Revisjon 5

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: ADESILEX PG 1 comp.B

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Herder for epoxyprodukter.

Frarådet bruk:

==

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør.

Mapei AS - Vallsetveien 6

2120 Sagstua - Norway

Kvalifisert person ansvarlig for sikkerhetsdatabladene:

sicurezza@mapei.it

1.4. Nødtelefonnummer

MAPEI AS - telefon: +47-62972000

fax: +47-62972099

www.mapei.no (Kontortid)

Giftinformasjonen – Telefon: +47 22591300

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Kriterier iflg. CLP-forordningen (EF) nr. 1272/2008:

- ⚠ Fare, Skin Corr. 1B, Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
- ⚠ Advarsel, Skin Sens. 1A, Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
- ⚠ Advarsel, Repr. 2, Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen eller gi fosterskader.
- ⚠ Aquatic Chronic 2, Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Uheldige fysiske og kjemiske virkninger på menneskelig helse og på miljøet:

Ingen andre farer

2.2. Merkingselementer

Symboler/tegn



Fare

Fareindikasjoner:

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H361 Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen eller gi fosterskader.

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetsdatablad ADESILEX PG 1 comp.B

Forholdsregler:

- P201 Skaff til veie bruksanvisningen før bruk.
- P202 Skal ikke håndteres før alle advarsler er lest og oppfattet.
- P273 Unngå utslipp til miljøet.
- P280 Benytt vernehansker / verneklær / vernebriller / ansiktsskjerm.
- P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll/dusj huden med vann.
- P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter.
- Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
- P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER.

Særlige bestemmelser:

Ingen

Inneholder

Phenol, styrenated
trimetylhexametylendiamin

m-xylylendiamin
4-tert-butylphenol

Spesialtiltak i henhold til vedlegg XVII av REACH og påfølgende endringer:

Ingen

2.3. Andre farer

vPvB stoffer: Ingen - PBT stoffer: Ingen

Andre farer:

Ingen andre farer

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

N.A.

3.2. Stoffblandinger

Farlige stoffer i henhold til CLP-regulering og tilhørende klassifisering:

>= 10% - < 20% m-xylylendiamin

REACH No.: 01-2119480150-50-0000, CAS: 1477-55-0, EC: 216-032-5

⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332

⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302

⚠ 3.2/1B Skin Corr. 1B H314

⚠ 3.4.2/1-1A-1B Skin Sens. 1,1A,1B H317

4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412

EUH071

>= 2.5% - < 4.99% 4-tert-butylphenol

CAS: 98-54-4, EC: 202-679-0

⚠ 3.7/2 Repr. 2 H361

⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335

⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318

⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410

>= 1% - < 2.5% Phenol, styrenated

REACH No.: 01-2119980970-27-XXXX, CAS: 61788-44-1, EC: 262-975-0

⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

⚠ 3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317

⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411

Sikkerhetsdatablad

ADESILEX PG 1 comp.B

>= 1% - < 2.5% trimetylhexametylendiamin

CAS: 25620-58-0, EC: 247-134-8

⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302

⚠ 3.2/1C Skin Corr. 1C H314

⚠ 3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317

4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Ved hudkontakt:

Fjern straks de tilsølete plaggene

TA ØYEBLIKKELEG KONTAKT MED LEGE

Fjern tilsølte klær umiddelbart og kast dem på en sikker måte.

Etter hudkontakt vask umiddelbart med såpe og rikelige mengder vann.

Ved øyekontakt:

Ved kontakt med øynene skyll åpne øyne med vann tilstrekkelig lenge og ta deretter straks kontakt med en øyelege.

Beskytt uskadet øye.

Ved svelging:

IKKE fremkall oppkast.

Ved innånding:

Flytt den forulykkede ut i frisk luft, hold vedkommende varm og i hvile.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Produktet er etsende, hvis det kommer i kontakt med huden forårsaker det forbrenninger, og ødelegger hele tykkelsen på hudlaget.

Produktet kan føre til sensibilitet i luftveiene hvis det innhaleres og hudsensibilitet hvis det kommer i kontakt med huden

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ved ulykke eller uvelhet, ta straks kontakt med lege (vis fram bruksanvisningen eller sikkerhetsdatabladet, om mulig).

Behandling:

(se avsnitt 4.1)

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnet slukkeutstyr:

Vann.

CO2 eller pulverapparat

Slukkemidler som ikke må brukes av sikkerhetshensyn:

Ingen spesielle.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ikke pust inn eksplosjons- eller forbrenningsgasser.

Brenning medfører stor røykutvikling.

Røyken som oppstår under en brann kan inneholde de opprinnelige ingrediensene eller andre ikke-identifiserte giftige og/eller irriterende komponenter.

5.3. Råd til brannmannskaper

Bruk egnet pusteutstyr.

Samle opp tilsølt slukkevann separat. Dette vannet må ikke skylles ut i sluk eller lignende.

Flytt uskadete beholdere fra umiddelbart farlig område hvis dette lar seg gjøre uten sikkerhetsrisiko.

Sikkerhetsdatablad

ADESILEX PG 1 comp.B

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

- 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner
 - Bruk personlig verneutstyr.
 - Flytt personer i sikkerhet.
 - Se beskyttelsestiltak under punkt 7 og 8.
- 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø
 - Hold sølet tilbake med jord eller sand
 - Må ikke slippe ut i jorden/undergrunnen. Må ikke slippe ut i vann eller sluk.
 - Samle opp tilsølt vaskevann og kasser det på sikker måte.
 - Ved gasslekkasje eller utslipp til vann, jord eller sluk, ta kontakt med ansvarlige myndigheter.
 - Egnet material for oppsamling: absorberingsmateriale, organisk, sand
- 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing
 - Samle opp produktet raskt, ta i bruk beskyttelsesplagg og maske.
 - Etter oppsamlingen, vask område og gjennværende materiale med vann
 - Egnet material for oppsamling: absorberingsmateriale, organisk, sand
 - Vask med rikelige mengder vann.
 - Samle opp tilsølt vaskevann og kasser det på sikker måte.
- 6.4. Henvisning til andre avsnitt
 - Se også avsnittene 8 og 13

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

- 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering
 - Unngå kontakt med hud og øyne, innånding av damp og røyk.
 - Utvis størst mulig forsiktighet ved håndtering eller åpning av beholder.
 - Ikke bruk tomme beholdere før de er skikkelig rengjort.
 - Før eventuelle overføringsoperasjoner, pass på at det ikke er noen rester av inkompatible materialer i beholderne. (see point 10.5)
 - Tilsølte klær må skiftes før du går inn på områder der det finnes mat.
 - Det må ikke spises eller drikkes i løpet av arbeidet
 - Se også avsnitt 8 for anbefalt beskyttelsesutstyr.
- 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforeneligheter
 - Oppbevares langt fra mat, drikke og fôr.
 - Uforenelige stoffer:
 - Ingen spesiell. Se også følgende paragraf 10
 - Indikasjoner for lokalene:
 - Passe luftige lokaler
- 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)
 - Ingen spesielle

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

- 8.1. Kontrollparametere
 - m-xylylendiamin - CAS: 1477-55-0
 - ACGIH - STEL: Ceiling 0.1 mg/m³ - Merknader: Skin - Eye, skin, and GI irr
 - DNEL eksponeringsgrenseverdier
 - m-xylylendiamin - CAS: 1477-55-0
 - Industriarbeider: 0.33 mg/kg - Eksponering: Menneskelig hud - Frekvens: Langvarig, systemiske virkninger
 - Industriarbeider: 1.2 map₁ - Eksponering: Menneskelig innånding - Frekvens: Langvarig, systemiske virkninger
 - Industriarbeider: 0.2 map₁ - Eksponering: Menneskelig innånding - Frekvens: Langvarig, lokale virkninger
 - PNEC eksponeringsgrenseverdier
 - m-xylylendiamin - CAS: 1477-55-0
 - Mål: Ferskvann - Verdi: 0.094 mg/kg

Sikkerhetsdatablad

ADESILEX PG 1 comp.B

Mål: Sjøvann - Verdi: 0.0094 mg/l
Mål: Ferskvannssedimenter - Verdi: 0.43 mg/kg
Mål: Marine sedimenter - Verdi: 0.043 mg/kg
Mål: MAP2 - Verdi: 0.152 mg/l
Mål: Jord (jordbruk) - Verdi: 0.045 mg/kg
Mål: Mikroorganismer i avløpsanlegg - Verdi: 10 mg/l

8.2. Eksponeringskontroll

Beskyttelse av øynene:

Vernebriller

Bruk tettsittende sikkerhetsbriller, ikke bruk kontaktlinser.

Beskyttelse av huden:

Kjemikaliebestandige vernehansker (EN 374)

Egnede materialer også ved langvarig, direkte kontakt (Anbefalt: Beskyttelsesindeks 6, svarende til > 480 minutters gjennomtrengningstid etter EN 374):

f.eks. nitrilgummi (0,4 mm), kloroprengummi (0,5 mm), polyvinylklorid (0,7 mm) og andre
På grunn av stort typemangfold skal produsentenes bruksanvisninger følges.

Tilleggsnotis: Spesifikasjonene er basert på tester, litteraturopplysninger og informasjon fra hanskeprodusenter eller er utledet fra lignende substanser ved analogiske slutninger. På grunn av mange påvirkningsfaktorer (f.eks. temperatur), må man ta hensyn til at den daglige anvendelsestid for en kjemikaliebeskyttende hansker kan være betydelig kortere enn de permeasjonstider funnet i tester.

Åndedrettsbeskyttelse:

Ikke nødvendig ved vanlig bruk

Det anbefales å bruke en støvmaske (P2) under omhelling (EN 149).

Ved utilstrekkelig ventilasjon brukes maske med A filter (EN 14387).

Alt personlig verneutstyr må være i samsvar med de relative CE standardene (som EN 374 for hansker og EN 166 for briller), korrekt vedlikeholdt og oppbevart. Bruksvarigheten for verneutstyret mot kjemiske stoffer avhenger av forskjellige faktorer (brukstype, værforhold og oppbevaringsmetode), som også kan redusere betraktelig brukstiden som er foresatt av CE-standardene. Rådspørre alltid leverandøren av verneutstyret. Arbeidstaker må gis opplæring i bruk av verneutstyret.

Termiske farer:

Ingen

Miljømessige utsettingskontroller:

Ingen

Egnede konstruksjonstiltak:

Ingen

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende og farge:	pasta.
Farge:	hvit.
Lukt:	ammoniakk.
Luktterskel:	N.A.
pH:	11
Smeltepunkt / frysepunkt:	N.A.
Startkokepunkt og fordampingshastighet: == °C	
Antennelighet fast legeme/gass:	N.A.
Selvantennningstemperatur:	N.A.
Damp tetthet:	Not determined
Antennelighetspunkt:	>100 °C
Fordampingshastighet:	Not determined

Sikkerhetsdatablad

ADESILEX PG 1 comp.B

Damptrykk:	<0.01 kPa (23°C)
Relativ tetthet:	1.4 g/cm ³ (23°C)
Damp tetthet:	Not determined
Vannoppløselighet:	delvis løselig.
Oppløselighet i olje:	uoppløselig.
Klebrighet/viskositet:	100000 mPa.s (23°C)
Selvantenningsstemperatur:	== °C - Ikke eksplosiv ell er antennelse i kontakt med luft ved romtemperatur
Eksplosive egenskaper:	==
Nedbrytningstemperatur:	N.A.
Løselighet (n-oktanol/vann):	N.A. - Produktet er en stoffblanding
Eksplosive egenskaper:	== - Ingen komponenter med eksplosive egenskaper
Brennstoff egenskaper:	N.A. - Ingen komponenter med oksiderende egenskaper

9.2. Andre opplysninger

Ingen tilleggsinformasjon

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1. Reaktivitet
Stabilt under normale betingelser
- 10.2. Kjemisk stabilitet
Stabilt under normale forhold
- 10.3. Risiko for farlige reaksjoner
Kan forårsake giftige gasser i kontakt med oksyderende mineralsyrer, halogeniske organiske stoff, organiske peroksyder og hydroperoksyder, sterkt oksygerende agenter
- 10.4. Forhold som skal unngås
Konstant/stabilt i normale tilstander
- 10.5. Uforenlige materialer
Ingen spesiell
- 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter
Ingen.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

- 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger
- Eksponeringsveier:
- Svelging: Ja.
- Informasjon ang. giftinnholdet følger her ut ifra stoffet:
Opplysninger ang. giftigheten som sådan er ikke disponible. Man må derfor forholde seg til de tilstedeværende konsentrasjonene i hvert enkelt stoff for å vurdere virkningene av giften
- Informasjon ang. giftinnholdet følger her referert ut ifra de viktigste stoffene i preparatet:
- Toksikologisk informasjon om produktet:
N.A.
 - Toksikologisk informasjon om de viktigste stoffene i produktet:
 - m-xylylendiamin - CAS: 1477-55-0
 - a) akutt toksitet:
 - Test: LD50 - Eksp.måte: Gjennom munnen - Arter: Mus = 930 mg/kg
 - Test: LD50 - Eksp.måte: Hud - Arter: Kanin = 2000 mg/kg
 - Test: LC50 - Eksp.måte: Innånding av tåke - Arter: Rotte = 1.34 mg/l - Varighet: 4t
 - 4-tert-butylphenol - CAS: 98-54-4
 - a) akutt toksitet:
 - Test: LD50 - Eksp.måte: Gjennom munnen - Arter: Rotte 2951 mg/kg
 - Test: LD50 - Eksp.måte: Hud - Arter: Kanin 2288 mg/kg
 - Phenol, styrenated - CAS: 61788-44-1
 - a) akutt toksitet:
 - Test: LD50 - Eksp.måte: Gjennom munnen - Arter: Rotte > 2000 mg/kg
 - Test: LD50 - Eksp.måte: Hud - Arter: Rotte > 2000 mg/kg
 - Test: LC50 - Eksp.måte: Innånding - Arter: Rotte > 5 mg/l

Sikkerhetsdatablad

ADESILEX PG 1 comp.B

Etsende/Irriterende effekt:

Hud:

Etsende. Kontakt kan forårsake forbrenninger.

Øyne:

Produktet kan forårsake alvorlige øyeskader ved kontakt.

Risiko for kreftfremkalling:

Ikke konstatert noen effekter

Mutagenitet:

Ikke konstatert noen effekter.

Teratogenesis:

Ikke konstatert noen effekter.

Andre opplysninger:

Derfor bør hudkontakt unngås selv om potensialet for hudirritasjon er liten. Hvis sensitivitet har blitt forårsaket, kan selv begrenset eksponering føre til dannelse av blemmer og ødem

Hvis ikke noe annet er spesifisert, må informasjonen påkrevd i reguleringen (EU)2015/830 som er opplistet under anses som ikke anvendbar.:

- a) akutt toksitet
- b) hudetsing/irritasjon
- c) alvorlig øyeskade/irritasjon
- d) puste- eller hudsensibilisering
- e) cellemutagenitet
- f) kreftfremkallenhet
- g) reproduktiv toksitet
- h) STOT - enkelt eksponering
- i) STOT - gjentatt eksponering
- j) innåndingsfare

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Brukes etter gode arbeidsmetoder, slik at spredning av produktet i miljøet unngås

Ingen tilgjengelige data for stoffblandingen.

Skadelig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

m-xylylendiamin - CAS: 1477-55-0

a) Akutt giftighet i vann:

Endepunkt: EC50 - Arter: Algae = 12 mg/l - Varighet t: 72

Phenol, styrenated - CAS: 61788-44-1

a) Akutt giftighet i vann:

Endepunkt: LC50 - Arter: Daphnia = 1-10 mg/l - Varighet t: 48

Endepunkt: LC50 - Arter: Algae = 3.14 mg/l - Varighet t: 72

Endepunkt: EC50 - Arter: Fish = 14.8 mg/l - Varighet t: 96

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

N.A.

12.3. Bioakkumuleringsevne

N.A.

12.4. Mobilitet i jord

N.A.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

vPvB stoffer: Ingen - PBT stoffer: Ingen

12.6. Andre skadelige virkninger

Ingen

Ingen tilgjengelige data for stoffblandingen.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Gjennvinning om mulig.

900571/5

Side n: 7 av 10

Sikkerhetsdatablad

ADESILEX PG 1 comp.B

Ta hånd om dette kjemikaliet og dets emballasje og lever til godkjent avfallsbehandlingsanlegg. Unngå utslipp til miljøet. Se sikkerhetsdatablad for ytterligere informasjon. Når anvendelig, referer til følgende normativer: 91/156/EEC, 91/689/EEC, 94/62/EC och följande tillägg.

Avhending av ikke herdet produkt (EAL-kode): 08 04 09

Den foreslåtte europeiske avfallskoden er basert på sammensetningen av produktet. Avhengig av bruksområdene kan det være nødvendig å tildele avfallet en annen kode.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

- 14.1. FN-nummer
ADR - Fareidentifikasjonsnummer: 2735
- 14.2. FN-forsendelsesnavn
ADR-Spedisjonsnavn: UN 2735 POLYAMINES,LIQUID,CORROSIVE N.O.S.
- 14.3. Transportfareklasse(r)
ADR-Klasse: 8, III
IATA-klasse: 8, III
IMDG-klasse: 8, III
BEGRENSET MENGDE (3.4.6. ADR e 3.4.2. IMDG)
Farlig gods i begrensede mengder.
- 14.4. Emballasjegruppe
- 14.5. Miljøfarer
Havforurensende: Nei.
- 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk
EmS nr.: F-A,S-B
- 14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket
Nei.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Dir. 98/24/EF (Risikoer knyttet til kjemikalier på arbeidsplassen)

Dir. 2000/39/EF (Erhvervsmessige eksponeringsgrenseverdier)

Regulering (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Regulering (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Regulering (EF) nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) og (EU) nr. 758/2013

Regulering (EU) 2015/830

Regulering (EU) nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Regulering (EU) nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Regulering (EU) nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Regulering (EU) nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Restriksjoner knyttet til produktet eller stoffene det inneholder, i henhold til vedlegg XVII av Forordning (EF) 1907/2006 (REACH) og påfølgende endringer:

Restriksjoner knyttet til produktet:

Begrensning 3

Restriksjoner knyttet til stoffene det inneholder:

Ingen restriksjoner.

Regolamento n° 1907/2006 (REACH) – All. XVII: N.A.

Lovdekret nr.81 av 9.april 2008 vedrørende "Farlige stoffer i Kapitel 1 Vern mot kjemikalier"

Direktiv 2000/39/EC og s.m.i. (Eksponeringsgrenseverdier)

Lovdekret nr.152 av 3.april 2006 og deretter følgende modifikasjoner og tillegg.(Miljøvernbestemmelser)

Direktiv 105/2003/EC (Seveso III): N.A.

ADR– IMDG Code – IATA

Vannskadeklasse (WGK): 3

VOC (2004/42/EC) : N.A. g/l

Sikkerhetsdatablad

ADESILEX PG 1 comp.B

MAL KODE: 00-5 (1993) A+B: 5-5 (1993)

Provisions related to directive EU 2012/18 (Seveso III):
Seveso III category according to Annex 1, part 1
produktet tilhører kategorien: E2

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet
Nei

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Tekst til setninger brukt i avsnitt 3:

H332 Farlig ved innånding.

H302 Farlig ved svelging.

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

EUH071 Etsende for luftveiene.

H361 Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen eller gi fosterskader ved hudkontakt og svelging.

H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

H315 Irriterer huden.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Avsnitt som er endret fra forrige revidering:

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Dette dokumentet er utarbeidet av en kompetent person som har fått egnet opplæring.

Bibliografiske hovedkilder:

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

Informasjonen som er å finne der er basert på vår kunnskap ifølge ovennevnte informasjon.. De refererer kun til oppgitt produkt og gir ikke kvalitetsgarantier.

Brukeren må forsikre seg om at informasjonen er egnet og komplett avhengig av bruksområde.

Dette skjemaet annullerer og erstatter alle tidligere utgivelser.

ADR: Europeisk avtale om transport av farlig gods på vei.

CAS: Chemical Abstracts Service (avdeling av American Chemical Society).

CLP: Klassifisering, merking, emballering.

DNEL: Beregnet nivå uten virkning

EINECS: Europeisk fortegnelse over eksisterende kjemiske stoffer.

GefStoffVO: Forordning om farlige stoffer, Tyskland.

GHS: Felles internasjonalt system for klassifisering og merking av kjemikalier.

IATA: International Air Transport Association.

IATA-DGR: Farlig gods-regulering fra "International Air Transport Association"
(IATA).

Sikkerhetsdatablad

ADESILEX PG 1 comp.B

ICAO:	International Civil Aviation Organization.
ICAO-TI:	Tekniske instruksjoner fra "International Civil Aviation Organization" (ICAO).
IMDG:	International Maritime Code for farlig gods, forskrifter om transport av farlig gods til sjøs.
INCI:	Internasjonal nomenklatur for kosmetiske ingredienser.
KSt:	Eksplosjonskoeffisient.
LC50:	Dødelig konsentrasjon, for 50 prosent av test population.
LD50:	Dødelig dose dose, for 50 prosent av test population.
LTE:	Langvarig eksponering
PNEC:	Beregnet konsentrasjon uten virkning.
RID:	Regulering angående internasjonal transport av farlig gods med jernbane.
STE:	Kortvarig eksonering
STEL:	Kortsiktig eksponeringsgrense.
STOT:	Giftighet for spesifikt målorgan.
TLV:	Terskelgrenseverdi.
TLVs:	Norsk terskelgrenseverdi
TWATLV:	Terskelgrenseverdi for tidsvektet gjennomsnitt 8 timer per dag. (ACGIH-standard).
OEL:	Stoff med en EU-grense for yrkeseksponering.
VLE:	Threshold Limiting Value.
WGK:	Tysk vannfareklasse
TSCA:	United States Toxic Substances Control Act Inventory
DSL:	Canadian Domestic Substances List
N.A.:	Ikke disponibel