

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

1.1. Produktidentifikator

Identifisering av preparatet:

Handelsnavn: FINBETONG B-30

Handelskode: 9013906

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

Anbefalt bruk: Forhåndsblendet sementmørtel.

Frarådet bruk: Data ikke tilgjengelig

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør: Mapei AS - Vallsetveien 6

2120 Sagstua - Norway

Ansvarlig: sicurezza@mapei.it

MAPEI AS - telefon: +47-62972000

fax: +47-62972099

www.mapei.no (Kontortid)

1.4. Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen – Telefon: +47 22591300

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon



2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

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

Skin Irrit. 2

Irriterer huden.

Eye Dam. 1

Gir alvorlig øyeskade.

Skin Sens. 1B

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

STOT SE 3

Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

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

Ingen andre farer

2.2. Merkingselementer

Regulering (EU) Nr. 1272/2008 (CLP):

Piktogrammer og Signalord



Fare

Fareindikasjoner:

H315

Irriterer huden.

H317

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H318

Gir alvorlig øyeskade.

H335

Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Forholdsregler:

P261

Unngå innånding av støv.

P264

Vask hendene grundig etter bruk.

P280

Benytt vernehansker / verneklær / vernebriller / ansiktsskjerm.

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.

P312

Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER ved ubehag.

P333+P313

Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp

Inneholder:

Portland sement, Cr(VI) < 2 ppm

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

Ingen

2.3. Andre farer

Det er ingen PBT/vPvB komponenter.

Andre farer: Ingen andre farer

Eksponering over lengre tid og/eller intensiv innånding av respirabelt fritt krystallinsk silika (gjennomsnittlig diameter <10 micron, ifølge ACGIH) kan forårsake en type lungefibrose som vanligvis kalles silikose.

Produktet inneholder sement. Kontakt mellom sement og kroppsvæsker (f.eks svette og øyevæske) kan forårsake irritasjon og brannår.

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

N.A.

3.2. Stoffblandinger

Identifisering av preparatet: FINBETONG B-30

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

Konsentrasjon (% w/w)	Navn	ID-nr.	Klassifisering	Registreringsnummer
≥50 - <75 %	fri krystallinsk silika (Ø >10 µ)	CAS:14808-60-7 EC:238-878-4		
≥25 - <50 %	Portland sement, Cr(VI) < 2 ppm	CAS:65997-15-1 EC:266-043-4	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Eye Dam. 1, H318; STOT SE 3, H335	
≥0.1 - <0.25 %	fri krystallinsk silika (Ø <10 µ)	CAS:14808-60-7 EC:238-878-4	STOT RE 2, H373	

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Ved hudkontakt:

Fjern straks de tilsølete plaggene

Deler av kroppen som har, eller kun er mistenkt å ha, vært i kontakt med produktet må straks skylles med rikelige mengder rennende vann og om mulig med såpe.

TA ØYEBLIKKELIG KONTAKT MED LEGE

Vask hele kroppen grundig (dusj eller bad).

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 skylt åpne øyne med vann tilstrekkelig lenge og ta deretter straks kontakt med en øyelege.

Beskytt uskadet øye.

Ved svelging:

Ikke framkall brekninger, oppsøk lege og vis fram sikkerhetsdatabladet og faremerking.

Ved innånding:

Ved innånding, ta umiddelbart kontakt med lege og vis vedkommende pakningen eller etiketten.

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

Øyeirritasjon

Øyeskader

Hudirritasjon

Erytem

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. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler:

Vann.

Karbondioksid (CO2).

Ueguede slokkingsmidler:

Ingen spesielle

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ikke pust inn eksplosjons- eller forbrenningsgasser.

5.3. Råd til brannmannskaper

Bruk egnet åndedrettsvern.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bruk personlig verneutstyr.

Bruk åndedrettsvern hvis du utsettes for damp/støv/aerosol.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Bruk egnet åndedrettsvern.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke slippe ut i jorden/undergrunnen. Må ikke slippe ut i vann eller sluk.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ta opp mekanisk og avhend i henhold til lokale og nasjonale forskrifter.

Sop opp og ha i beholdere som lukkes for avhending.

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.

Bruk lokalt ventilasjonssystem.

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.

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 verneutstyr.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares langt fra mat, drikke og fôr.

Uforenelige stoffer:

Ingen spesiell. Se også følgende avsnitt 10.

Indikasjoner for lokalene:

Passe luftige lokaler

7.3. Særlig(e) sluttanvendelser

Anbefalinger

Ingen spesielle

Spesifikke løsninger for industrisektoren

Ingen spesielle

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Liste over bestanddeler med OEL-verdi

Ingrediens	Type grense for yrkeseksponering	land	Ceiling	Langsikti	Langsikti	Kortsikti	Kortsikti	Oppførsel	Merknede
				g mg/m ³	g ppm	g mg/m ³	g ppm		
fri krystallinsk silika (Ø >10 µ)	NDS	POLEN	0.300						fracja respirabilna
	National	DANMARK	0.3						DENMARK, inhalable aerosol inhalable aerosol
	National	DANMARK	0.100						DENMARK, respirable aerosol respirable aerosol
	SUVA	TYSKLAND	0.150						50 µg/m ³ (Partikel Durchmesser < 12 µm) - TRGS 906

	National SVEITS	0.15		A
	ACGIH Ingen	0.025		(R), A2 - Pulm fibrosis, lung cancer
	National NORGE	0.300		K 7
	National AUSTRALIA	0.050		
	ACGIH	0.025		A2 - Suspected Human Carcinogen;lung cancer;pulmonary fibrosis
	National FRANKRIKE	0.100		
	National SPANIA	0.050		
	National FINLAND	0.05		
	National PORTUGAL	0.025		
	National BELGIA	0.100		
	NDS POLEN	0.1		
	NDS NEDERLAND	0.075		
	National TSJEKKISK REPUBLIKK	0.100		
	National UNGARN	0.150		
	National NORGE	0.300	0.900	
	National NORGE	0.100	0.9	
	National DANMARK	0.300		
	National DANMARK	0.100		
	National SVERIGE	0.100		
	National ESTLAND	0.100		
	Malaysi MALAYSIA a OEL	0.1		0.1 mg/m3 TWA (respirable dust)
	National SLOVAKIA	0.1	0.500	
	National SLOVENIA	0.1		
	National BULGARIA	0.070		
	National LITAUEN	0.100		
	National ROMANIA	0.1		
	National KROATIA	0.1		
Portland sement, Cr(VI) < 2 ppm	National FINLAND	1		FINLAND, respirabel fraktion
	NDS POLEN	6		fracja wdychalna
	NDS POLEN	2		fracja respirabilna
	SUVA SVEITS	5		A4 - Not Classifiable as a Human Carcinogen;pulmonary function;respiratory symptoms;asthma
	DFG TYSKLAND	15		
	National SPANIA	4.000		5 mg/m3 TWA (containing <1% of free Silica, respirable dust);10 mg/m3 TWA (containing <1% of free Silica, total dust)
	National PORTUGAL	10		
	National BELGIA	10		
	National UNGARN	10		
	Malaysi MALAYSIA a OEL	10.000		
	National STORBRIANNI A	10.000		inhalable dust
	National STORBRIANNI A	4.000		respirable dust

	National KROATIA		10.000	10.000	
	DFG TYSKLAND	C	15		
	ACGIH AUSTRALIA		1.000		A4 - Not Classifiable as a Human Carcinogen;pulmonary function;respiratory symptoms;asthma
	Malaysi a OEL	MALAYSIA	10		5 mg/m3 TWA (containing <1% of free Silica, respirable dust);10 mg/m3 TWA (containing <1% of free Silica, total dust)
	National A	STORBRITANNI	10	30.000	5 mg/m3 TWA (containing <1% of free Silica, respirable dust);10 mg/m3 TWA (containing <1% of free Silica, total dust)
	National A	STORBRITANNI	4.000		
	National ROMANIA		10		
	National KROATIA		4.000	10	
	ACGIH		1		A4 - Not Classifiable as a Human Carcinogen;pulmonary function;respiratory symptoms;asthma
	National SPANIA		4		
	National FINLAND		5		
	National FINLAND		1		
	National PORTUGAL		1		
	National BELGIA		1		
	NDS POLEN		6		
	NDS POLEN		2		
	National LETTLAND		6		
	National A	STORBRITANNI	10	30	
	National A	STORBRITANNI	10	12	
	National A	STORBRITANNI	4	30	
	National KROATIA		10		
	National KROATIA		4		
fri krystallinsk silika (\emptyset <10 μ)	National SVERIGE		0.100		SWEDEN, respirable aerosol
	National NORGE		0.100		K 7
	NDS POLEN		2.000		frakcja wdychalna
	NDS POLEN		0.300		frakcja respirabilna
	National DANMARK		0.3	0.600	DENMARK, inhalable aerosol inhalable aerosol
	National DANMARK		0.100	0.200	DENMARK, respirable aerosol respirable aerosol
	EU Ingen		0.1		A2 (R) - Pulm fibrosis, lung cancer
	ACGIH Ingen		0.025		(R), A2 - Pulm fibrosis, lung cancer
	National ØSTERRIKE		0.150		A
	National AUSTRALIA		0.050		

8.2. Eksponeringskontroll

Vern av øyne/ansikt:

Bruk tettsittende vernebriller, ikke bruk kontaktlinser.

Hudvern:

Bruk klær som gir fullstendig beskyttelse for huden, f.eks. bomull, gummi, PVC eller viton.

Hudvern:

Egnet hanskemateriale; EN ISO 374:

Polykloropren - CR: tykkelse $\geq 0,5$ mm; gjennomtrengningstid ≥ 480 min.

Nitrilgummi - NBR: tykkelse $\geq 0,35$ mm; gjennomtrengningstid ≥ 480 min.

Butylgummi - IIR: tykkelse $\geq 0,5$ mm; gjennomtrengningstid ≥ 480 min.

Fluorgummi - FKM: tykkelse $\geq 0,4$ mm; gjennomtrengningstid ≥ 480 min.

Nitrilhansker foreslås (1,3 mm; 480 min). Ikke anbefalte hansker: Ikke vanntette hansker

Åndedrettsvern:

Personlig verneutstyr skal overholde relevante CE-standarder (som EN ISO 374 for hansker og EN ISO 166 for beskyttelsesbriller), vedlikeholdes og lagres korrekt. Kontakt leverandøren for å kontrollere egnetheten til utstyr mot bestemte kjemikalier og for brukerinformasjon.

En støvmaske (P2) bør brukes hvis over eksponeringsgrensene (EN 149)

Bruk åndedrettsvern hvis ventilasjonen er utilstrekkelig eller du utsettes over lengre tid.

Hygieniske og tekniske tiltak

N.A.

Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak:

N.A.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand: Fast

Utseende og farge: pudder grå

Lukt: sement som

Luktterskel: N.A.

pH-verdi: N.A.

pH (vannoppløsning, 10%): 12.00

Smeltepunkt / frysepunkt: N.A.

Startkokepunkt og kokeområde: N.A.

Flammepunkt: N.A.

Fordampingshastighet: N.A.

Selvantenningsstemperatur: N.A.

Damp tetthet: N.A.

Damptrykk: N.A.

Relativ tetthet: 1.80 g/cm³

Løselighet i vann: løselig

Løselighet i olje: uoppløselig

Fordelingskoeffisient (n-oktanol/vann): N.A.

Selvantenningsstemperatur: N.A.

Nedbrytingstemperatur: N.A.

Viskositet: N.A.

Eksplorative egenskaper: ==

Oksidasjonsegenskaper: N.A.

Antennelighet fast stoff/gass: N.A.

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 betingelser

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen.

10.4. Forhold som skal unngås

Konstant/stabilt i normale tilstander

10.5. Uforenlige materialer

Ingen spesiell

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Ingen.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Inneholder sement. Sement gir en sterk alkalisk reaksjon med vann og kroppsvæsker (f.eks. svette og øyevæsker), derfor bør kontakt med hud og øyne unngås.

Toksikologisk informasjon om blandingen:

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

Toksikologisk informasjon om de viktigste stoffene i produktet:

fri krystallinsk silika (Ø a) akutt giftighet LD50 Gjennom munnen > 2000 mg/kg
>10 µ
LD50 Hud > 2000 mg/kg

fri krystallinsk silika (Ø a) akutt giftighet LD50 Gjennom munnen Rotte = 500 mg/kg
<10 µ

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

- a) akutt giftighet
- b) hudetsing/hudirritasjon
- c) alvorlig øyeskade/irritasjon
- d) sensibilisering ved innånding eller hudkontakt
- e) arvestoffskadelig virkning på kjønnseller
- f) kreftframkallende egenskap
- g) reproduksjonstoksisitet
- h) STOT — enkelteksponering
- k) toksokinetikk og distribusjon
- i) STOT — gjentatt eksponering
- j) aspirasjonsfare

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

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

Liste over øko-toksikologiske egenskaper til produktet

Ingen data tilgjengelig

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

Det er ingen PBT/vPvB komponenter.

12.6. Andre skadelige virkninger

N.A.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Generering av avfall bør unngås eller minimeres der det er mulig. Resirkulere om mulig.

En avfallskode (EAL) i henhold til European List of Waste (LoW) kan ikke spesifiseres, på grunn av avhengighet av bruken. Kontakt og send til en autorisert avfallstjeneste.

Metoder for avhending:

Avhending av dette produktet, løsningene, emballasjen og eventuelle biprodukter skal til enhver tid oppfylle kravene i miljøvern og avfallslovgivning og regionale lokale myndighetskrav.

Avhend overskytende og ikke-gjenvinnbare produkter via en lisensiert avfallsentreprenør.

Må ikke helles i avløp eller kloakk.

Farlig avfall: Ja

Avfallshåndtering

Unngå utslipp i avløp eller vassdrag.

Deponering av dette produktet i henhold til gjeldende føderale, statlige og lokale regler.

Hvis dette produktet er blandet med annet avfall, kan det hende at den opprinnelige avfallskoden ikke lenger gjelder, og den aktuelle koden bør tilordnes.

Kast containere som er forurenset av produktet i samsvar med lokale eller nasjonale lovbestemmelser. Kontakt den lokale avfallsmyndigheten for ytterligere informasjon.

Spesielle forholdsregler:

Dette materialet og dets beholder må kastes på en sikker måte. Vær forsiktig når du håndterer ubehandlede tomme containere.

Unngå spredning av sølt materiale og avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk.

Tomme beholdere eller foringer kan inneholde noen produktrester. Ikke bruk tomme beholdere på nytt.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Ikke regulert som farlig gods.

14.1. FN-nummer

N.A.

14.2. FN-forsendelsesnavn

N.A.

14.3. Transportfareklasser

N.A.

14.4. Emballasjegruppe

N.A.

14.5. Miljøfarer

N.A.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

N.A.

Vei og jernbane (ADR-RID):

N.A.

ADR-Høyeste nummer: NA

Luft (IATA):

N.A.

Sjø (IMDG):

N.A.

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

N.A.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

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

Produktet inneholder Cr (VI) under grensene angitt i Annex. XVII pkt.47. Respekter holdbarheten ihht. til informasjonen angitt på forpakningen.

Rådsdirektiv 98/24/EF (Grenseverdier for eksponering for kjemiske stoffer på arbeidsplassen)

Direktiv 2000/39/EF (Grenseverdier for eksponering for kjemiske stoffer på arbeidsplassen)

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

Forordning (EU) 2015/830

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

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

Forordning (EU) nr. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Forordning (EU) nr. 2019/521 (ATP 12 CLP)

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

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

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

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

Forordning (EU) nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Forordning (EU) nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
Forordning (EU) nr. 2016/918 (ATP 8 CLP)
Forordning (EU) nr. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
Forordning (EU) nr. 2017/776 (ATP 10 CLP)
Forordning (EU) nr. 2018/669 (ATP 11 CLP)
Regulering (EU) nr. 2018/1480 (ATP 13 CLP)
Krav i henhold til direktiv EU 2012/18 (Seveso III):

N.A.

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: 3

Restriksjoner knyttet til stoffene det inneholder: Ingen

SVHC stoffer:

Ingen data tilgjengelig

Nasjonale forskrifter

Produktregisteret Norge: 54716

MAL-kode: 00-4 (1993)

Tysk vannfareklasse (WGK)

N.A.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt gjort for blandingen

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Kode	Beskrivelse
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

Kode	Fareklasse og farekategori	Beskrivelse
3.2/2	Skin Irrit. 2	Hudirritasjon, kategori 2
3.3/1	Eye Dam. 1	Alvorlig øyeskade, kategori 1
3.4.2/1B	Skin Sens. 1B	Hudsensibilisering, kategori 1B
3.8/3	STOT SE 3	Spesifikk toksisitet for målorgan — enkelt eksponering, kategori 3
3.9/2	STOT RE 2	Spesifikk toksisitet for målorgan — gjentatt eksponering, kategori 2

Klassifisering og framgangsmåte brukt for å finne klassifisering av blandinger i henhold til EU-reguleringen (EC) 1272/2008 [CLP]:

Klassifisering i henhold til EU-regulering Nr. 1272/2008	Klassifiseringsprosedyre
3.2/2	Beregningsmetode
3.3/1	Beregningsmetode
3.4.2/1B	Beregningsmetode
3.8/3	Beregningsmetode

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

Viktige litteraturhenvisninger og datakilder:

ECDIN – Data- og informasjonsnettverk for miljøkjemikalier – felles forskningsenter, Kommisjonen for Det europeiske fellesskap

SAX – FARLIGE EGENSKAPER AV INDUSTRIELLE MATERIALER – 8. utgave – 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.

Forklaring til forkortelser og akronymer brukt i sikkerhetsdatabladet:

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ACGIH)

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

AND: Europeiske avtale om internasjonal transport av farlig gods med Inland Waterways

ATE: Beregnet akutt toksisitet

ATEmix: Anslått verdi for akutt giftighet (Blandinger)

BCF: Biologisk konsentrasjonsfaktor

BEI: Biologisk eksponeringsindeks
BOD: Biokjemisk oksygenbehov
CAS: Chemical Abstracts Service (avdeling av American Chemical Society).
CAV: Giftsenter
CE: Den Europeiske Union
CLP: Klassifisering, merking, emballering.
CMR: Karsinogene, mutagene og reproduksjonstoksiske
COD: Kjemisk oksygenbehov
COV: Flyktige organiske forbindelser
CSA: Kjemisk sikkerhetsvurdering
CSR: Kjemisk sikkerhetsrapport
DMEL: Utledet minimalt effektnivå
DNEL: Beregnet nivå uten virkning
DPD: Direktiv om farlige blandinger
DSD: Direktiv om farlige stoffer
EC50: Halv maksimal effektiv konsentrasjon
ECHA: Europeisk kjemikaliebyrå
EINECS: Europeisk fortegnelse over eksisterende kjemiske stoffer.
ES: Eksponeringsscenario
GefStoffVO: Forordning om farlige stoffer, Tyskland.
GHS: Felles internasjonalt system for klassifisering og merking av kjemikalier.
IARC: Internasjonalt byrå for kreftforskning
IATA: International Air Transport Association.
IATA-DGR: Farlig gods-regulering fra "International Air Transport Association" (IATA).
IC50: Halv maksimal hemmende konsentrasjon
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.
IRCCS: Scientific Institute for Research, Hospitalization and Health Care
KSt: Eksplosjonskoeffisient.
LC50: Dødelig konsentrasjon, for 50 prosent av test population.
LD50: Dødelig dose dose, for 50 prosent av test population.
LDLo: Lav dødelig dose
N.A.: Ikke aktuelt
N/A: Ikke aktuelt
N/D: Ikke definert / Ikke tilgjengelig
NA: Ikke disponibel
NIOSH: National Institute for Occupational Safety and Health
NOAEL: Ikke observert negativt effektnivå
OSHA: Occupational Safety and Health Administration.
PBT: Persistent, bioakkumulativ og giftig
PGK: Packaging Instruction
PNEC: Beregnet konsentrasjon uten virkning.
PSG: Passasjerer
RID: Regulering angående internasjonal transport av farlig gods med jernbane.
STEL: Kortsiktig eksponeringsgrense.
STOT: Giftighet for spesifikt målorgan.
TLV: Terskelgrenseverdi.
TWATLV: Terskelgrenseverdi for ttidsvektet gjennomsnitt 8 timer per dag. (ACGIH-standard).
vPvB: Svært persistent, svært bioakkumulativ.
WGK: Tysk vannfareklasse