

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL PVC PA 283 O3

Revisjonsdato: 14.01.2025

Produktkode: 92833

Side 1 av 13

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket
1.1. Produktidentifikator

DINITROL PVC PA 283 O3

UFI: 4439-A8G5-800U-SJU7

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes
1.2.1. Bruk av stoffet/stoffblandingen

Klebmidler, tetningsmidler

Bruk som blir frarådd

Ingen ytterligere, relevante informasjoner tilgjengelige.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet
Produsent

Selskap: DINOL GmbH
Gate: Pyrmonter Strasse 76
Sted: D-32676 Luegde
Telefon: + 49 (0) 5281 982980
E-post: msds@dinol.com
Utsteder: Labor
Oppplysningsgivende område: msds@dinol.com

Telefax: + 49 (0) 5281 9829860

Leverandør

Selskap: Corrosafe AS
Gate: Mosterøyveien 88B
Sted: N-4156 Mosterøy
E-post: post@corrosafe.no
Oppplysningsgivende område: forskning og utvikling

1.4. Nødtelefonnummer: Kontakt Giftinformasjonen hvis uhellet er ute 22 59 13 00

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon
2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen
Forordning (EF) nr. 1272/2008

Skin Irrit. 2; H315
Eye Dam. 1; H318
Skin Sens. 1; H317
Aquatic Chronic 2; H411

Ordlyd i H-setningene: se under AVSNITT 16.

2.2. Merkingselementer
Forordning (EF) nr. 1272/2008
Risikobestemmende komponent(er) for etikettering

Calcium oxide
4,4'-Methylen-diphenyldiglycidylether

Signalord: Fare

Piktogrammer:

Fareutsagn

H315 Irriterer huden.

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL PVC PA 283 O3

Revisjonsdato: 14.01.2025

Produktkode: 92833

Side 2 av 13

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Forsiktighetsutsagn

P261 Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.
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/en lege.
P333+P313 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
P362+P364 Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

Særlig merking av visse preparater

EUH212 Advarsel! Farlig respirabelt støv kan dannes ved bruk. Støv må ikke innåndes.
Bare for yrkesbrukere.

Merking av pakninger hvis innhold ikke overstiger 125 ml
Signalord: Fare

Piktogrammer:

Fareutsagn

H317-H318

Forsiktighetsutsagn

P261-P305+P351+P338-P310-P333+P313-P362+P364

2.3. Andre farer

Det foreligger ingen informasjon.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler
3.2. Stoffblandinger
Relevante bestanddeler

CAS-nr.	Stoffnavn			Innhold
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	Klassifisering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)			
1305-78-8	Calcium oxide			15 - < 20 %
	215-138-9		01-2119475325-36	
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3; H315 H318 H335			
1314-13-2	sinkoksid			1 - < 5 %
	215-222-5	030-013-00-7	01-2119463881-32	
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410			
1675-54-3	4,4'-Methylen-diphenyldiglycidylether			1 - < 5 %
	216-823-5	603-073-00-2	01-2119456619-26	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2; H315 H319 H317 H411			
13463-67-7	titanium dioxide			1 - < 5 %
	236-675-5	022-006-00-2	01-2119489379-17	
	Carc. 2; H351			

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

DINITROL PVC PA 283 O3

Revisjonsdato: 14.01.2025

Produktkode: 92833

Side 3 av 13

Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE

CAS-nr.	EF-nr.	Stoffnavn	Innhold
		Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE	
1314-13-2	215-222-5	sinkoksid	1 - < 5 %
		som kan innåndes: LC50 = > 5,7 mg/l (støv/tåke); oral: LD50 = > 5000 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=1 Aquatic Chronic 1; H410: M=1	
1675-54-3	216-823-5	4,4'-Methylen-diphenyldiglycidylether	1 - < 5 %
		dermal: LD50 = 23000 mg/kg; oral: LD50 = > 15000 mg/kg Skin Irrit. 2; H315: >= 5 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 5 - 100	
13463-67-7	236-675-5	titanium dioxide	1 - < 5 %
		dermal: LD50 = > 10000 mg/kg; oral: LD50 = > 20000 mg/kg	

Andre opplysninger

Hydrocarbons meet the requirements for not being classified as carcinogenic (<0,1% benzene alt<3% (w/w) DMSO extract (IP 346)).

The homogeneous mixing of this product is controlled by continuous physical tests. Formerly dusty raw materials are completely integrated into the liquid/pasty mass. Possible AGW-values for solid substances are therefore not given, as there is no longer any risk of inhalation of these substances (when handling this mixture).

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak
4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak
Generelt råd

Kontakt lege dersom det oppstår symptomer, eller i tvilstilfeller.

Aldri gi noe gjennom munnen til en ubevisst person eller til en som har kramper.

Ved bevisstløshet og eksisterende åndedrett legges personen i stabilt sideleie og få tak i legehjelp.

Ved innånding

Personen føres ut i frisk luft og holdes varm og i ro.

Ved hudkontakt

Bytt dynket bekledning.

Får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann og såpe.

Ved øyekontakt

VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Tilkall medisinsk hjelp umiddelbart.

Ved svelging

Ved svelging skylles munnen med vann (bare dersom personen er ved bevissthet).

IKKE framkall brekning.

Kontakt lege umiddelbart.

Impliserte må holdes i ro, tildekkes og bli holdt varme.

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

Ingen ytterligere, relevante informasjoner tilgjengelige.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Det foreligger ingen informasjon.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak
5.1. Slukkingsmidler
Egnet slukkemiddel

alkoholbestandig skum, Karbondioksid (CO2), Slukningspulver, Vanntåke.

Tilpass slukningstiltak til omgivelsene.

DINITROL PVC PA 283 O3

Revisjonsdato: 14.01.2025

Produktkode: 92833

Side 4 av 13

Uegnet slukkemiddel

Full vannstråle.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ingen ytterligere, relevante informasjoner tilgjengelige.

5.3. Råd til brannmannskaper

Ingen ytterligere, relevante informasjoner tilgjengelige.

Ytterligere råd

Til beskyttelse av personer og til kjøling av beholdere i fareområde må vannsprøytestråle innsettes. Slå ned gasser/damper/tåke med vann i spredt stråle.

Forurenset slukkevann samles separat. Må ikke slippes ut i det vanlige rørsystemet.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner****Generell informasjon**

Det må sørges for tilstrekkelig lufting.

Bruk personlig beskyttelsesutrustning.

Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.

For nødhjelpspersonell

Se avsnitt 8 i SDS-et for ytterligere opplysninger.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

Gi beskjed til ansvarlige myndigheter ved gassutstrømming eller ved utslipp i vassdrag, jordsmonn eller kanalisering.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing**For oppsamling**

Forhindre utvidelse av området (f.eks. ved inndemming eller oljesperrer).

Må opptas med væskebindende material (sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder).

Det absorberte materialet må behandles i henhold til avsnitt om avfallshåndtering.

For rensing

Det må sørges for tilstrekkelig lufting.

Rengjør grundig skitne flasker.

Ikke vask med vann etterpå.

Andre opplysninger

Det foreligger ingen informasjoner.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Sikker håndtering: se avsnitt 7

Personlig verneutstyr: se avsnitt 8

Avhending: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Håndtering og lagring**7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering****Sikkert håndteringsråd**

Ved åpen omgang/håndtering må man bruke anretning med lokalt avsug.

Hvis et lokalt avsug ikke er mulig eller er utilfredsstillende, burde en sikre en så god utluftning av arbeidsområdet som mulig.

Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse

Ingen spesialtiltak er nødvendige.

Råd om allmenn yrkeshygiene

Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes.

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL PVC PA 283 O3

Revisjonsdato: 14.01.2025

Produktkode: 92833

Side 5 av 13

Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr. Ta av tilsølte eller kontaminerte klær umiddelbart. Retningslinjene for hudbeskyttelse henges opp og overholdes. Før pauser og ved arbeidets slutt vaskes hender og ansikt grundig, ta en dusj hvis nødvendig. Det må ikke spises eller drikkes under bruk.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter
Krav til lagringsområder og containere

Ikke nødvendig.

Informasjon om lagring i fellesrom

Ikke nødvendig.

Ytterligere informasjon om lagringsforhold

Emballasjen skal holdes tett lukket.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere, relevante informasjoner tilgjengelige.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr
8.1. Kontrollparametrer
Grenseverdier for forurensninger i arbeidsatmosfæren

CAS-nr.	Stoffnavn	ppm	mg/m ³	fiber/cm ³	Kategori	Kilde
1305-78-8	Kalsiumoksid, respirabelt støv	-	1		Gjennomsnittsv.	
		-	4		Korttidsverdi	
1314-13-2	Sinkoksid	-	5		Gjennomsnittsv.	
13463-67-7	Titandioksid	-	5		Gjennomsnittsv.	

DNEL-/DMEL-verdier

CAS-nr.	Stoffnavn	Eksponeeringsvei	Virkning	Verdi
1305-78-8	Calcium oxide			
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	som kan innåndes	lokal	1 mg/m ³	
Arbeidstakeren DNEL, akutt	som kan innåndes	lokal	4 mg/m ³	
Konsument DNEL, over lang tid	som kan innåndes	lokal	1 mg/m ³	
Konsument DNEL, akutt	som kan innåndes	lokal	4 mg/m ³	
1314-13-2	sinkoksid			
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	som kan innåndes	systemisk	5 mg/m ³	
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	som kan innåndes	lokal	0,5 mg/m ³	
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	dermal	systemisk	83 mg/kg kv/dag	
Konsument DNEL, over lang tid	som kan innåndes	systemisk	2,5 mg/m ³	
Konsument DNEL, over lang tid	dermal	systemisk	83 mg/kg kv/dag	
Konsument DNEL, over lang tid	oral	systemisk	0,83 mg/kg kv/dag	
1675-54-3	4,4'-Methylen-diphenyldiglycidylether			
Konsument DNEL, over lang tid	dermal	systemisk	3,6 mg/kg kv/dag	
Konsument DNEL, over lang tid	som kan innåndes	systemisk	0,75 mg/m ³	
Konsument DNEL, over lang tid	oral	systemisk	0,75 mg/kg kv/dag	
Arbeidstakeren DNEL, akutt	dermal	systemisk	8,3 mg/kg kv/dag	
Arbeidstakeren DNEL, akutt	som kan innåndes	systemisk	12,3 mg/m ³	

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL PVC PA 283 O3

Revisjonsdato: 14.01.2025

Produktkode: 92833

Side 6 av 13

PNEC-verdier

CAS-nr.	Stoffnavn	
Miljørom		Verdi
1305-78-8	Calcium oxide	
Ferskvann		0,37 mg/l
Havvann		0,24 mg/l
Mikrobiologisk aktivitet i renseanlegg		2,27 mg/l
Grunn		817,4 mg/kg
1314-13-2	sinkoksid	
Ferskvann		0,0206 mg/l
Havvann		0,0061 mg/l
Ferskvannssediment		117,8 mg/kg
Havsediment		56,5 mg/kg
Mikrobiologisk aktivitet i renseanlegg		0,100 mg/l
Grunn		35,6 mg/kg
1675-54-3	4,4'-Methylen-diphenyldiglycidylether	
Ferskvannssediment		0,5 mg/kg
Havsediment		0,5 mg/kg
Mikrobiologisk aktivitet i renseanlegg		10 mg/l

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede tekniske styringskontrollmekanismer

Det må sørges for tilstrekkelig lufting.

Ved åpen omgang/håndtering må man viss mulig bruke anretning med lokalt avsug.

Når tekniske avsugs- eller utluftnigstiltak ikke er mulig eller er utilstrekkelige, må en bruke pustevernustyr.

Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr
Vern av øyne/ansikt

Vernebriller med sidebeskyttelse (DIN EN 166)

Håndvern

Kontrollerte beskyttelseshansker må brukes (EN ISO 374):

FKM (fluorgummi) Gjennombruddstid: 480 min.

NBR (Nitrilgummi) Gjennombruddstid: 480 min.

Det anbefales å avklare kjemikalieholdbarheten til de ovenfor nevnte beskyttelseshansker for spesiell bruk med hanskeprodusenten.

Erstatt vernehanskene ved første tegn på slitasje.

Forebyggende hudbeskyttelse med hudbeskyttelsessalve.

Hudvern

Bruk antistatisk fottøy og klær.

Åndedrettsvern

Det må arbeides i godt ventilerte soner eller med åndefilter.

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL PVC PA 283 O3

Revisjonsdato: 14.01.2025

Produktkode: 92833

Side 7 av 13

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper
9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Aggregattilstand:	Pasta	
Farge:	beige	
Lukt:	karakteristisk	
Luktgrense:	ikke bestemt	
Smeltepunkt/frysepunkt:		ikke bestemt
Kokepunkt eller begynnelsekokepunkt og kokeområde:		ikke bestemt
Antennelighet:		ikke bestemt
Nedre eksplosjonsgrense:		ikke bestemt
Øvre eksplosjonsgrense:		ikke bestemt
Flammepunkt:		> 180 °C
Selvantennelsestemperatur:		ikke bestemt
Nedbrytingstemperatur:		ikke anvendelig
pH-verdi:		ikke anvendelig
Kinematisk viskositet:		ikke anvendelig
Vannløselighet:		ikke anvendelig
Løselighet i andre løsningsmidler		
ikke bestemt		
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:		ikke bestemt
Damptrykk:		ikke anvendelig
Tetthet (ved 20 °C):		1,52 g/cm ³
Relativ damptetthet:		ikke bestemt
Partikkelegenskaper:		ikke anvendelig

9.2. Andre opplysninger
Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Eksplosive egenskaper

ikke bestemt

Vedvarende brennbarhet:

Ingen data tilgjengelige

Oksiderende egenskaper

ikke bestemt

Andre sikkerhetskjennetegn

Mykningspunkt:

ikke bestemt

Dynamisk viskositet:

21000 mPa·s

(ved 20 °C)

Andre opplysninger

Det foreligger ingen informasjon.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet
10.1. Reaktivitet

Ved forskriftsmessig håndtering og lagring oppstår ingen farlige reaksjoner.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under lagring ved normale omgivelsestemperaturer.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner kjent.

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen ytterligere, relevante informasjoner tilgjengelige.

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL PVC PA 283 O3

Revisjonsdato: 14.01.2025

Produktkode: 92833

Side 8 av 13

10.5. Uforenlige materialer

Det foreligger ingen informasjoner.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige spaltningsprodukt kjent.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger
11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008
Akutt giftighet

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

ATEmix beregnet

ATE (gjennom munnen) > 2000 mg/kg; ATE (gjennom huden) > 2000 mg/kg; ATE (ved innånding damp) > 20 mg/l; ATE (ved innånding støv/tåke) > 5 mg/l

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Eksponeringsvei	Dose	Arter	Kilde	Metode
1314-13-2	sinkoksid				
	gjennom munnen	LD50 > 5000 mg/kg	Rotte		
	ved innånding (4 h) støv/tåke	LC50 > 5,7 mg/l	Rotte		
1675-54-3	4,4'-Methylen-diphenyldiglycidylether				
	gjennom munnen	LD50 > 15000 mg/kg	Rotte		
	gjennom huden	LD50 23000 mg/kg	Kanin		
13463-67-7	titanium dioxide				
	gjennom munnen	LD50 > 20000 mg/kg	Rotte		
	gjennom huden	LD50 > 10000 mg/kg	Kanin		

Irritasjon- og etsevirkning

Hudetsing/hudirritasjon: Irriterer huden.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Gir alvorlig øyeskade.

Sensibiliserende egenskaper

Kan utløse en allergisk hudreaksjon. (4,4'-Methylen-diphenyldiglycidylether)

Kreftfremkallende, arvestoffskadelig virkning eller reproduksjonstoksitet

Skade på arvestoffet i kjønnsceller: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Kreftframkallende egenskaper: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Reproduksjonstoksisk: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier

Det foreligger ingen informasjoner.

Spesifikke virkninger i dyreforsøk

Det foreligger ingen informasjoner.

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL PVC PA 283 O3

Revisjonsdato: 14.01.2025

Produktkode: 92833

Side 9 av 13

Ytterligere opplysninger om prøver

Det foreligger ingen informasjon.

Praktiske erfaringer

Det foreligger ingen informasjon.

11.2. Opplysninger om andre farer
Hormonforstyrrende egenskaper

Endokrint potensial for feil Det foreligger ingen informasjon.

Andre opplysninger

Det finnes ingen tekniske data for stoffet/preparatet.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger
12.1. Giftighet

Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

CAS-nr.	Stoffnavn					
	Giftighet i vann	Dose	[h] [d]	Arter	Kilde	Metode
1314-13-2	sinkoksid					
	Akutt algetoksitet	ErC50 mg/l	0,21	72 h	Selenastrum capricornutum	
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 mg/l	0,67	48 h	Ceriodaphnia dubia Ceriodaphnia dubia	

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Det finnes ingen tekniske data for blandingen.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Det finnes ingen tekniske data for blandingen.

12.4. Mobilitet i jord

Det finnes ingen tekniske data for blandingen.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Dette produktet inneholder ikke noe stoff som viser endokrine forstyrrende egenskaper for ikke-målorganismer, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

12.7. Andre skadevirkninger

Det foreligger ingen informasjon.

Andre opplysninger

Det finnes ingen tekniske data for blandingen.

AVSNITT 13: Sluttbehandling
13.1. Avfallsbehandlingsmetoder
Avfallsbehandling

Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter.

Ikke bland med andre typer avfall.

Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester/ubrukte produkter

080409 Avfall fra produksjon, bearbeiding, distribusjon og bruk (PBDB) av beleggingsprodukter (maling, lakker og glassemaljer), klebemidler, tetningsmasse og trykkfarger; Avfall fra PBDB av klebemidler og tetningsmasse (herunder vanntetningsmidler); Avfall av klebemidler og tetningsmasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer; farlig avfall

Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel

Fjern i samsvar med lokale myndigheters bestemmelser.

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL PVC PA 283 O3

Revisjonsdato: 14.01.2025

Produktkode: 92833

Side 10 av 13

AVSNITT 14: Transportopplysninger
Land transport (ADR/RID)
14.1. FN-nummer eller ID-nummer:

UN 3082

14.2. FN-forsendelsesnavn:

MILJØFARLIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S.
(sinkoksid; 4,4'-Methylen-diphenyldiglycidylether)

14.3. Transportfareklasse(r):

9

14.4. Emballasjegruppe:

III

Faresedler:

9



Klassifisering-kode:

M6

Spesielle bestemmelser:

274 335 375 601

Begrenset mengde (LQ):

5 L

Unntatt mengde:

E1

Transportkategori:

3

Fare-nummer:

90

Tunnelbegrensningskode:

-

Skipstransport innenlands (ADN)
14.1. FN-nummer eller ID-nummer:

UN 3082

14.2. FN-forsendelsesnavn:

MILJØFARLIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S.
(sinkoksid; 4,4'-Methylen-diphenyldiglycidylether)

14.3. Transportfareklasse(r):

9

14.4. Emballasjegruppe:

III

Faresedler:

9



Klassifisering-kode:

M6

Spesielle bestemmelser:

274 335 375 601

Begrenset mengde (LQ):

5 L

Unntatt mengde:

E1

Sjøtransport (IMDG)
14.1. FN-nummer eller ID-nummer:

UN 3082

14.2. FN-forsendelsesnavn:

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

14.3. Transportfareklasse(r):

9

14.4. Emballasjegruppe:

III

Faresedler:

9



Havforurensende stoff:

yes

Spesielle bestemmelser:

274 335 969

Begrenset mengde (LQ):

5 L

Unntatt mengde:

E1

EmS:

F-A, S-F

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)
14.1. FN-nummer eller ID-nummer:

UN 3082

14.2. FN-forsendelsesnavn:

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

14.3. Transportfareklasse(r):

9

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL PVC PA 283 O3

Revisjonsdato: 14.01.2025

Produktkode: 92833

Side 11 av 13

14.4. Emballasjegruppe:

Faresedler:

III

9



Spesielle bestemmelser:

A97 A158 A197 A215

Begrenset mengde (LQ) Passenger:

30 kg G

Passenger LQ:

Y964

Unntatt mengde:

E1

IATA-Emballeringsinstruksjon - Passenger:

964

IATA-Maksimalt kvantum - Passenger:

450 L

IATA-Emballeringsinstruksjon - Cargo:

964

IATA-Maksimalt kvantum - Cargo:

450 L

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIG:

Ja


14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Warning: Farlige komponenter

(sinkoksid; 4,4'-Methylen-diphenyldiglycidylether)

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

ikke anvendelig

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk
15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen
EU-forskrifter

Innskrenkning av bruk (REACH, vedlegg XVII):

Punkt 75

Direktiv 2004/42/EF om VOC i

0,00 %

malinger og lakker:

0,00 g/l

Opplysninger til direktiv 2012/18/EU

E2 Farlig for vannmiljøet

(SEVESO III):

Ytterligere henvisninger

En må i tillegg være oppmerksom på de nasjonale rettsforskrifter!

Vær oppmerksom på retningslinje 98/24/EF til beskyttelse av arbeidstakerens helse og sikkerhet, mot trusselen fra kjemiske stoffer i arbeidet

Nasjonal forskrifter

Sysselsettelsebegrensning:

Pass på å begrense arbeidet for ungdommer i henhold til Arbeidervernloven for ungdom, 94/33/EF (Forskrift om organisering, ledelse og medvirkning, FOR-2011-12-06-1355). Pass på å begrense arbeidet for gravide og for ammende mødre i henhold til Svangerskapsdirektivet, 92/85/EØF (Forskrift om utførelse av arbeid, FOR-2011-12-06-1357).

Vannfare-klasse (D):

3 - meget farlig for vann

Andre opplysninger

Blandingen inneholder følgende stoffer som gir stor grunn til bekymring (SVHC), som er inkludert på kandidatlisten REACH, artikkel 59: ingen

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL PVC PA 283 O3

Revisjonsdato: 14.01.2025

Produktkode: 92833

Side 12 av 13

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

AVSNITT 16: Andre opplysninger
Forandringer

Dette datablad inneholder forandringer fra den tidligere utgave i seksjon(er): 2,9,14,15,16.

Forkortelser og akronymer

Skin Irrit: Hudirritasjon

Eye Dam: Alvorlig øyeskade

Eye Irrit: Øyeirritasjon

Skin Sens: Sensibilisering av huden

Carc: Kreftframkallende egenskaper

STOT SE: Giftvirkning på bestemte organer - enkelteksponering

Aquatic Acute: Akutt fare for vannmiljøet

Aquatic Chronic: Kronisk fare for vannmiljøet

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized 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

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Klassifisering av blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Klassifisering	Klassifiseringsmetode
Skin Irrit. 2; H315	Beregningsmetode
Eye Dam. 1; H318	Beregningsmetode
Skin Sens. 1; H317	Beregningsmetode
Aquatic Chronic 2; H411	Beregningsmetode

Ordlyd i H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)

H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H351	Mistenkes for å kunne forårsake kreft.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH212	Advarsel! Farlig respirabelt støv kan dannes ved bruk. Støv må ikke innåndes.

Utfyllende opplysninger

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet beskriver våre kunnskaper ved trykking etter vår beste viten. Denne informasjonen skulle gi Dem holdepunkter for sikker omgang ved lagring, bearbeidelse, transport og fjerning av det produktet som dette sikkerhetsdatabladet nevner. Opplysningene er ikke overførbare til andre produkter. Hvis produktet blir blandet eller bearbeidet med andre materialer, er opplysningene i dette databladet ikke uten videre overførbare til det da ferdige nye materialet.

Dette sikkerhetsdatabladet er i samsvar med forordning (EF) nr. 1907/2006, artikkel 31 som endret ved forordning (EU) 2020/878.

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL PVC PA 283 O3

Revisjonsdato: 14.01.2025

Produktkode: 92833

Side 13 av 13

(All data for de relevante bestanddelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørenes produktdatablad.)