

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**DINITROL 4941 T**

Revidert: 20.01.2026

Produktkode: 21671

Side 1 av 12

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

DINITROL 4941 T

UFI: 1V5C-0M82-C00F-MUJJ

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

Korrosjonsbeskyttelse-beleggstoff

**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	Telefax: + 49 (0) 5281 9829860
E-post:	msds@dinol.com	
Utsteder:	Labor	
Internet:	www.dinol.com	
Opplysningsgivende område:	msds@dinol.com	

**Leverandør**

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

**1.4. Nødtelefonnummer:**

 +47(0)22591300 - Giftinformasjonen  
 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**

 Flam. Liq. 3; H226  
 STOT SE 3; H336

Ordlyd i H-setningene: se under AVSNITT 16.

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

Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, syklener, &lt;2% aromater

**Signalord:** Advarsel

**Piktogrammer:**

**Fareutsagn**

H226 Brannfarlig væske og damp.

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**DINITROL 4941 T**

Revidert: 20.01.2026

Produktkode: 21671

Side 2 av 12

H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.  
 EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

**Forsiktighetsutsagn**

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.  
 P243 Treff tiltak mot statisk elektrisitet.  
 P280 Benytt vernehansker og øyevern/ansiktsvern.  
 P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll eller dusj huden med vann.  
 P403+P235 Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.  
 P405 Oppbevares innelåst.

**Særlig merking**

Bare for yrkesbrukere.

**Merking av pakninger hvis innhold ikke overstiger 125 ml**
**Signalord:** Advarsel

**Piktogrammer:**

**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)			
	Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, sykklener, <2% aromater			45 - < 50 %
	919-857-5		01-2119463258-33	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1; H226 H336 H304 EUH066			
64-17-5	etanol			1 - < 5 %
	200-578-6	603-002-00-5	01-2120063206-63	
	Flam. Liq. 2; H225			

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

**Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE**

CAS-nr.	EF-nr.	Stoffnavn	Innhold
	Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE		
	919-857-5	Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, sykklener, <2% aromater	45 - < 50 %
	som kan innåndes: LC50 = > 5000 mg/l (damp); dermal: LD50 = > 5000 mg/kg; oral: LD50 = > 5000 mg/kg		
64-17-5	200-578-6	etanol	1 - < 5 %
	som kan innåndes: LC50 = 20000 mg/l (damp); oral: LD50 = 7060 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)).

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**DINITROL 4941 T**

Revidert: 20.01.2026

Produktkode: 21671

Side 3 av 12

**AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak**
**4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak**
**Generelt råd**

Ved bevisstløshet og eksisterende åndedrett legges personen i stabilt sideleie og få tak i legehjelp .  
Aldri gi noe gjennom munnen til en ubevisst person eller til en som har kramper.  
Kontakt lege dersom det oppstår symptomer, eller i tvilstilfeller.

**Ved innånding**

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

**Ved hudkontakt**

Bytt dynket bekledding.  
Vask med mye vann/Såpe.  
Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.

**Ved øyekontakt**

VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Ta kontakt med lege ved øyeirritasjon.

**Ved svelging**

Ved svelging skylles munnen med vann (bare dersom personen er ved bevissthet).  
Kontakt lege umiddelbart.  
Impliserte må holdes i ro, tildekkes og bli holdt varme.  
IKKE framkall brekning.

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

Kvalme, Ørhet, Hodepine.

**4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

Det foreligger ingen informasjon.

**AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak**
**5.1. Sløkkingsmidler**
**Egnet slukkemiddel**

alkoholbestandig skum, Karbondioksid (CO<sub>2</sub>), Sløkningspulver, Vanntåke.

**Uegnet slukkemiddel**

Full vannstråle.

**5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

Farlige nedbrydningsprodukter: Alvorlig helsefare ved lengre tids påvirkning.  
Ikke pust inn eksplosjons- og brenngasser. Bruk egnet åndedrettsvern.

**5.3. Råd til brannmannskaper**

Til beskyttelse av personer og til kjøling av beholdere i fareområde må vannsprøytestråle innsettes.

**Ytterligere råd**

Slå ned gasser/damper/tåke med vann i spredt stråle. Forurenset slukke vann 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.

**DINITROL 4941 T**

Revidert: 20.01.2026

Produktkode: 21671

Side 4 av 12

**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 informasjon.

**6.4. Henvvisning 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**

Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet.

Holdes vekk fra antenneskilder - Røyking forbudt.

Gasser er tyngere enn luft, de sprer seg på gulvet.

Damp kan sammen med luft danne en eksplosiv blanding.

**Råd om allmenn yrkeshygiene**

Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

Det må ikke spises eller drikkes under bruk.

Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes.

Unngå kontakt med huden og øynene.

Ta av tilsølte eller kontaminerte klær umiddelbart.

Unngå innånding av gass/damp/sprøytetåke.

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

Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted.

Oppbevares tørt.

Må ikke utsettes for varme. Må beskyttes mot direkte solstråling.

**Informasjon om lagring i fellesrom**

Ikke nødvendig.

**Ytterligere informasjon om lagringsforhold**

Emballasjen skal holdes tett lukket.

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**DINITROL 4941 T**

Revidert: 20.01.2026

Produktkode: 21671

Side 5 av 12

**7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)**

Korrosjonsbeskyttelse-beleggstoff

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

CAS-nr.	Stoffnavn	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fiber/cm <sup>3</sup>	Kategori	Kilde
64-17-5	Etanol	500	950		Gjennomsnittsv.	

**DNEL-/DMEL-verdier**

CAS-nr.	Stoffnavn	DNEL type	Eksponeeringsvei	Virkning	Verdi
	Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, sykklener, <2% aromater				
		Konsument DNEL, over lang tid	oral	systemisk	125 mg/kg kv/dag
		Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	dermal	systemisk	208 mg/kg kv/dag
		Konsument DNEL, over lang tid	dermal	systemisk	125 mg/kg kv/dag
		Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	som kan innåndes	systemisk	871 mg/m <sup>3</sup>
		Konsument DNEL, over lang tid	som kan innåndes	systemisk	185 mg/m <sup>3</sup>
64-17-5	etanol				
		Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	som kan innåndes	systemisk	950 mg/m <sup>3</sup>
		Arbeidstakeren DNEL, akutt	som kan innåndes	lokal	1900 mg/m <sup>3</sup>
		Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	dermal	systemisk	343 mg/kg kv/dag
		Konsument DNEL, over lang tid	som kan innåndes	systemisk	114 mg/m <sup>3</sup>
		Konsument DNEL, akutt	som kan innåndes	lokal	950 mg/m <sup>3</sup>
		Konsument DNEL, over lang tid	dermal	systemisk	206 mg/kg kv/dag
		Konsument DNEL, over lang tid	oral	systemisk	87 mg/kg kv/dag

**PNEC-verdier**

CAS-nr.	Stoffnavn	Miljørom	Verdi
64-17-5	etanol		
		Ferskvann	0,96 mg/l
		Havvann	0,79 mg/l
		Ferskvannssediment	3,6 mg/kg
		Havsediment	2,9 mg/kg
		Sekundærforgiftning	0,72 mg/kg
		Mikrobiologisk aktivitet i renseanlegg	580 mg/l
		Grunn	0,63 mg/kg

**8.2. Eksponeringskontroll**


**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**DINITROL 4941 T**

Revidert: 20.01.2026

Produktkode: 21671

Side 6 av 12

**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 utluftningstiltak ikke er mulig eller er utilstrekkelige, må en bruke pustevernutstyr.

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

Vernebriller med sidebeskyttelse (EN 166)

**Håndvern**

Kontrollerte beskyttelseshansker må brukes (EN ISO 374):

FKM (fluorgummi) Gjennombruddstid: 480 min.

NBR (Nitrilgummi) Gjennombruddstid: 480 min.

Tykkelse på hanskematerialet : &gt; 0,12 mm

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.

gassfilterapparat (EN 141), Filtermateriale/-medium: A

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

Aggregattilstand:	Flytende	
Farge:	sort	
Lukt:	karakteristisk	
Luktgrense:	ikke bestemt	
		<b>Testnorm</b>
Smeltepunkt/frysepunkt:	ikke bestemt	
Kokepunkt eller begynnelsekokepunkt og kokeområde:	154 - 193 °C	
Antennelighet:	ikke anvendelig	
Nedre eksplosjonsgrense:	0,7 vol. %	
Øvre eksplosjonsgrense:	6,0 vol. %	
Flammepunkt:	36 °C	DIN 53213
Selvantennelsestemperatur:	> 200 °C	
Nedbrytingstemperatur:	ikke bestemt	
pH-verdi:	ikke bestemt	
Vannløselighet:	Ingen kontroll nødvendig, for stoffet er kjent som uløselig i vann.	
Løselighet i andre løsningsmidler	ikke bestemt	
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:	ikke bestemt	
Damptrykk:	3 hPa	
(ved 20 °C)		
Damptrykk:	13 hPa	
(ved 50 °C)		
Tetthet (ved 20 °C):	1,10 - 1,14 g/cm <sup>3</sup>	DIN 51757
Relativ damptetthet:	ikke bestemt	

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**DINITROL 4941 T**

Revidert: 20.01.2026

Produktkode: 21671

Side 7 av 12

**9.2. Andre opplysninger**
**Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser**

 Eksplosive egenskaper  
 ikke bestemt

 Vedvarende brennbarhet:  
 Selvantennelsestemperatur

fast stoff:

gass:

 Oksiderende egenskaper  
 ikke bestemt

Ingen data tilgjengelige

ikke anvendelig

ikke anvendelig

**Andre sikkerhetskjennetegn**

Fordampingshastighet:

Oppløsningsmiddel-skilteprøvelse:

Løsemiddelinnhold:

Faststoffinnhold:

 Dynamisk viskositet:  
 (ved 20 °C)

ikke bestemt

ikke bestemt

31,4 %

66 - 70 %

2200 mPa·s

**Andre opplysninger**

Det foreligger ingen informasjoner.

**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**

Må ikke utsettes for varme.

**10.5. Uforenlige materialer**

Det foreligger ingen informasjoner.

**10.6. Farlige nedbrytingsprodukter**

karbonmonoksid

**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 tilfredsstillt.

**ATEmix beregnet**

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

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**DINITROL 4941 T**

Revidert: 20.01.2026

Produktkode: 21671

Side 8 av 12

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Eksponeeringsvei	Dose	Arter	Kilde	Metode
	Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, syklener, <2% aromater				
	gjennom munnen	LD50 > 5000 mg/kg	Rotte		
	gjennom huden	LD50 > 5000 mg/kg	Kanin		
	ved innånding (4 h) damp	LC50 > 5000 mg/l	Rotte		
64-17-5	etanol				
	gjennom munnen	LD50 7060 mg/kg	Rotte		
	ved innånding (4 h) damp	LC50 20000 mg/l	Rotte		

**Irritasjon- og etsevirksomhet**

Hudetsing/hudirritasjon: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

**Sensibiliserende egenskaper**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Kreftfremkallende, arvestoffskadelig virkning eller reproduksjonstoksicitet**

Skade på arvestoffet i kjønnseller: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

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

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

**Spesifikk målorgantoksicitet - enkelteksponering**

Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet. (Hydrokarboner, C9-C 11, n-alkaner, isoalkaner, syklener, <2% aromater)

**Spesifikk målorgantoksicitet - gjentatt eksponering**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Aspirasjonsfare**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier**

Det foreligger ingen informasjon.

**Spesifikke virkninger i dyreforsøk**

Det foreligger ingen informasjon.

**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**

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**DINITROL 4941 T**

Revidert: 20.01.2026

Produktkode: 21671

Side 9 av 12

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**12.2. Persistens og nedbrytbarhet**

Det finnes ingen tekniske data for blandingen.

CAS-nr.	Stoffnavn			
	Metode	Verdi	d	Kilde
	Vurdering			
	Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, sykklener, <2% aromater			
		80%		
	Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier).			

**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 stoffet/preparatet.

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

**AVSNITT 13: Sluttbehandling**
**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**
**Avfallsbehandling**

Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter. Ikke bland med andre typer avfall.

Forslagsliste for avfallsnøkkel/avfallsbetegnelser i følge EWC:

**Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester/ubrukte produkter**

080111 Avfall fra produksjon, bearbeiding, distribusjon og bruk (PBDB) av beleggingsprodukter (malinger, lakker og glassemaljer), klebemidler, tetningsmasse og trykkfarger; Avfall fra PBDB og fjerning av malinger og lakker; Maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer; farlig avfall

**Europeisk avfallskatalog - Forurenset emballasje**

150110 Emballasjeavfall, absorberer, tørkekuler, filtreringsmaterialer og vernetøy som ikke er spesifisert andre steder; Emballasje (herunder separat innsamlet kommunalt emballasjeavfall); Emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer; farlig avfall

**Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel**

Fjern i samsvar med lokale myndigheters bestemmelser.

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

UN 1139

**14.2. FN-forsendelsesnavn:**

OVERFLATEBESKYTTELSESMIDDELLØSNING

**14.3. Transportfareklasse(r):**

3

**14.4. Emballasjegruppe:**

III

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**DINITROL 4941 T**

Revidert: 20.01.2026

Produktkode: 21671

Side 10 av 12

Faresedler: 3



Klassifisering-kode: F1  
 Begrenset mengde (LQ): 5 L  
 Unntatt mengde: E1  
 Transportkategori: 3  
 Fare-nummer: 30  
 Tunnelbegrensningskode: D/E

**Skipstransport innenlands (ADN)**

**14.1. FN-nummer eller ID-nummer:** UN 1139  
**14.2. FN-forsendelsesnavn:** Overflatebeskyttelsesmiddelløsning  
**14.3. Transportfareklasse(r):** 3  
**14.4. Emballasjegruppe:** III  
 Faresedler: 3



Klassifisering-kode: F1  
 Begrenset mengde (LQ): 5 L  
 Unntatt mengde: E1

**Sjøtransport (IMDG)**

**14.1. FN-nummer eller ID-nummer:** UN 1139  
**14.2. FN-forsendelsesnavn:** COATING SOLUTION  
**14.3. Transportfareklasse(r):** 3  
**14.4. Emballasjegruppe:** III  
 Faresedler: 3



Havforurensende stoff: no  
 Spesielle bestemmelser: 955  
 Begrenset mengde (LQ): 5 L  
 Unntatt mengde: E1  
 EmS: F-E, S-E

**Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1. FN-nummer eller ID-nummer:** UN 1139  
**14.2. FN-forsendelsesnavn:** COATING SOLUTION  
**14.3. Transportfareklasse(r):** 3  
**14.4. Emballasjegruppe:** III  
 Faresedler: 3



Spesielle bestemmelser: A3  
 Begrenset mengde (LQ) Passenger: 10 L  
 Passenger LQ: Y344  
 Unntatt mengde: E1  
 IATA-Emballeringsinstruksjon - Passenger: 355

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**DINITROL 4941 T**

Revidert: 20.01.2026

Produktkode: 21671

Side 11 av 12

IATA-Maksimalt kvantum - Passenger:	60 L
IATA-Emballeringsinstruksjon - Cargo:	366
IATA-Maksimalt kvantum - Cargo:	220 L

**14.5. Miljøfarer**

MILJØFARLIG: Nei

**14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

Advarsel: Antennelige væsker

**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**

Begrensning av bruk (REACH, vedlegg XVII):

Punkt 3, Punkt 40, Punkt 75

Direktiv 2004/42/EF om VOC i maling og lakker:	31,84 % 356,6 g/l
Opplysninger til direktiv 2012/18/EU (SEVESO III):	P5c BRANNFARLIGE VÆSKER

**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**

Syssettelsettebegrensning:	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):	1 - svakt 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

Deklarasjonsnr.: 666728

**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): 8.

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**DINITROL 4941 T**

Revidert: 20.01.2026

Produktkode: 21671

Side 12 av 12

**Forkortelser og akronymer**

Flam. Liq. 2: Brannfarlig væske, farekategori 2  
 Flam. Liq. 3: Brannfarlig væske, farekategori 3  
 Asp. Tox. 1: Fare ved aspirasjon, farekategori 1  
 STOT SE 3: Giftvirkning på bestemte organer - enkelteksponering, farekategori 3  
 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
Flam. Liq. 3; H226	På grunnlag av testdata
STOT SE 3; H336	Beregningsmetode

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

H225 Meget brannfarlig væske og damp.  
 H226 Brannfarlig væske og damp.  
 H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.  
 H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.  
 EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

**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.

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