

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**DINITROL 3641 A-GRADE 6090**

Revidert: 04.03.2026

Produktkode: 21653

Side 1 av 12

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

DINITROL 3641 A-GRADE 6090

UFI: 15PA-CMXE-900W-JCWR

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

Korrosjonsinhibitor

**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  
 Internet: www.dinol.com  
 Opplysningsgivende 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  
 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**

nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung; lavtkokende hydrogenbehandlet nafta

Signalord: Advarsel

Piktogrammer:


**Fareutsagn**

H226 Brannfarlig væske og damp.  
 H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**DINITROL 3641 A-GRADE 6090**

Revidert: 04.03.2026

Produktkode: 21653

Side 2 av 12

EUH208 Inneholder calcium sulfonate. Kan gi en allergisk reaksjon.

**Forsiktighetsutsagn**

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

P280 Benytt vernehansker/verneklær/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**

Hydrokarboner : Dette stoffet oppfyller ikke kriteriene for klassifisering som CMR-kategori 1A eller 1B i henhold til CLP. ( &lt; 0,1 % Benzol )

**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)			
64742-48-9	nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung; lavtkokende hydrogenbehandlet nafta			25 - 50 %
	265-150-3		01-2119463258-33	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1; H226 H336 H304			
64742-65-0	destillater (petroleum), solventavvoksede tunge parafiniske; baseolje - uspesifisert			5 - 10 %
	265-169-7		01-2119471299-27	
	Asp. Tox. 1; H304			
64742-54-7	destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafiniske; baseolje - uspesifisert			1 - < 5 %
	265-157-1	649-467-00-8	01-2119484627-25	
	Asp. Tox. 1; H304			
61789-86-4	calcium sulfonate			1 - 5 %
	263-093-9		01-2119488992-18	
	Skin Sens. 1B; H317			
68584-23-6	Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts			0,1 - 1 %
	271-529-4		01-2119492627-25	
	Skin Sens. 1B; H317			
70024-69-0	Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivatives, calcium salts			0,1 - 1 %
	274-263-7		01-2119492616-28	
	Skin Sens. 1B; H317			

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

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**DINITROL 3641 A-GRADE 6090**

Revidert: 04.03.2026

Produktkode: 21653

Side 3 av 12

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

CAS-nr.	EF-nr.	Stoffnavn	Innhold
		Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE	
64742-48-9	265-150-3	nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung; lavtkokende hydrogenbehandlet nafta som kan innåndes: LC50 = > 10 mg/l (damp); dermal: LD50 = > 3000 mg/kg; oral: LD50 = > 5000 mg/kg	25 - 50 %
61789-86-4	263-093-9	calcium sulfonate dermal: LD50 = 4000 - 5000 mg/kg; oral: LD50 = 16000 mg/kg Skin Sens. 1B; H317: >= 10 - 100	1 - 5 %
68584-23-6	271-529-4	Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts Skin Sens. 1B; H317: >= 10 - 100	0,1 - 1 %
70024-69-0	274-263-7	Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivatives, calcium salts Skin Sens. 1B; H317: >= 10 - 100	0,1 - 1 %

**Andre opplysninger**

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

**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, tildekket 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**

Ingen ytterligere, relevante informasjoner tilgjengelige.

**AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak**
**5.1. Slukkingsmidler**
**Egnet slukkemiddel**

Karbondioksid (CO2) Slukningspulver. Vannsprutestråle alkoholbestandig skum.

**Uegnet slukkemiddel**

Full vannstråle

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

Ingen ytterligere, relevante informasjoner tilgjengelige.

**DINITROL 3641 A-GRADE 6090**

Revidert: 04.03.2026

Produktkode: 21653

Side 4 av 12

**5.3. Råd til brannmannskaper**

Bruk egnet gassfiltermaske.

**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.

**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**

Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt.

Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet.

**Råd om allmenn yrkeshygiene**

Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes.

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**

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**DINITROL 3641 A-GRADE 6090**

Revidert: 04.03.2026

Produktkode: 21653

Side 5 av 12

**Krav til lagringsområder og containere**

Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.  
Beskyttes mot sollys.

**Informasjon om lagring i fellesrom**

Ikke nødvendig.

**Ytterligere informasjon om lagringsforhold**

maksimal lagringstemperatur : < 30 °C  
minimums lagringstemperatur : > 5 °C

**7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)**

Ingen ytterligere, relevante informasjoner tilgjengelige.

**AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr**
**8.1. Kontrollparametere**
**DNEL-/DMEL-verdier**

CAS-nr.	Stoffnavn	Eksponeeringsvei	Virkning	Verdi
64742-54-7	destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafiniske; baseolje - uspesifisert			
	Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	som kan innåndes	lokal	5,58 mg/m <sup>3</sup>
	Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	som kan innåndes	systemisk	2,73 mg/m <sup>3</sup>
	Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	dermal	systemisk	0,97 mg/kg kv/dag
61789-86-4	calcium sulfonate			
	Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	dermal	systemisk	3,33 mg/kg kv/dag
	Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	dermal	lokal	1,03 mg/cm <sup>2</sup>
	Konsument DNEL, over lang tid	som kan innåndes	systemisk	2,9 mg/m <sup>3</sup>
	Konsument DNEL, over lang tid	dermal	systemisk	1,667 mg/kg kv/dag
	Konsument DNEL, over lang tid	dermal	lokal	0,513 mg/cm <sup>2</sup>
	Konsument DNEL, over lang tid	oral	systemisk	0,8333 mg/kg kv/dag
	Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	som kan innåndes	systemisk	11,75 mg/m <sup>3</sup>

**PNEC-verdier**

CAS-nr.	Stoffnavn	Verdi
61789-86-4	calcium sulfonate	
	Miljørom	
	Ferskvann	1 mg/l
	Havvann	1 mg/l
	Ferskvannssediment	226000000 mg/kg
	Havsediment	226000000 mg/kg
	Sekundærforgiftning	16667 mg/kg
	Mikrobiologisk aktivitet i renseanlegg	1000 mg/l
	Grunn	271000000 mg/kg

**8.2. Eksponeringskontroll**

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**DINITROL 3641 A-GRADE 6090**

Revidert: 04.03.2026

Produktkode: 21653

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 avzugs- eller utluftningstiltak ikke er mulig eller er utilstrekkelige, må en bruke pustevernustyr.

**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 : > 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:	lysebrun
Lukt:	karakteristisk
Luktgrense:	ikke bestemt

	Testnorm
Smeltepunkt/frysepunkt:	ikke bestemt
Kokepunkt eller begynnelsekokepunkt og kokeområde:	150 °C
Antennelighet:	ikke bestemt
Nedre eksplosjonsgrense:	0,6 vol. %
Øvre eksplosjonsgrense:	7 vol. %
Flammepunkt:	40 °C
Selvantennelsestemperatur:	240 °C
Nedbrytingstemperatur:	ikke bestemt
pH-verdi:	ikke bestemt
Kinematisk viskositet:	ikke bestemt
Vannløselighet:	Ikke mulig å blande
Løselighet i andre løsningsmidler	
ikke bestemt	
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:	ikke bestemt
Damptrykk:	1,0 hPa
(ved 20 °C)	
Tetthet (ved 20 °C):	1,06 - 1,10 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**DINITROL 3641 A-GRADE 6090**

Revidert: 04.03.2026

Produktkode: 21653

Side 7 av 12

Relativ damp tetthet: 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**

Løsemiddelinhold: 30,4 %  
 Faststoffinnhold: 68 - 72 %  
 Mykningspunkt: ikke bestemt  
 Dynamisk viskositet: ikke bestemt  
 Utløpstid: 60 - 70 s 4 DIN EN ISO 2431  
 (ved 23 °C)

**Andre opplysninger**

Det foreligger ingen informasjoner.

**AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**
**10.1. Reaktivitet**

Ingen ytterligere, relevante informasjoner tilgjengelige.

**10.2. Kjemisk stabilitet**

Ved forskriftsmessig håndtering og lagring oppstår ingen farlige reaksjoner.

**10.3. Risiko for farlige reaksjoner**

Ved forskriftsmessig håndtering og lagring oppstår ingen farlige reaksjoner.

**10.4. Forhold som skal unngås**

Ingen ytterligere, relevante informasjoner tilgjengelige.

**10.5. Uforenlige materialer**

Ingen ytterligere, relevante informasjoner tilgjengelige.

**10.6. Farlige nedbrytingsprodukter**

karbonmonoksid

**AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**
**11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**
**Toksikokinetikk, stoffskifte og spredning**

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Akutt giftighet**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**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

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**DINITROL 3641 A-GRADE 6090**

Revidert: 04.03.2026

Produktkode: 21653

Side 8 av 12

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Eksponeringsvei	Dose	Arter	Kilde	Metode
64742-48-9	nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung; lavtkokende hydrogenbehandlet nafta				
	gjennom munnen	LD50 > 5000 mg/kg	Rotte		
	gjennom huden	LD50 > 3000 mg/kg	Kanin		
	ved innånding (4 h) damp	LC50 > 10 mg/l	Rotte		
61789-86-4	calcium sulfonate				
	gjennom munnen	LD50 16000 mg/kg	Rotte		
	gjennom huden	LD50 4000 - 5000 mg/kg	Kanin		

**Irritasjon- og etsevirksomhet**

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

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

**Sensibiliserende egenskaper**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Inneholder calcium sulfonate. Kan gi en allergisk reaksjon.

**Kreftfremkallende, arvestoffskadelig virkning eller reproduksjonstoksisitet**

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

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

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

**Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering**

Kan forårsake dødsfall eller svimmelhet. (nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung; lavtkokende hydrogenbehandlet nafta)

**Spesifikk målorgantoksisitet - 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**

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Ytterligere opplysninger om prøver**

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Praktiske erfaringer**

Ingen ytterligere, relevante informasjon tilgjengelige.

**11.2. Opplysninger om andre farer**
**Hormonforstyrrende egenskaper**

Endokrint potensial for feil Det foreligger ingen informasjon.

**Andre opplysninger**

Ingen ytterligere, relevante informasjon tilgjengelige.

**Andre opplysninger**

Ingen ytterligere, relevante informasjon tilgjengelige.

**AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**
**12.1. Giftighet**

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**DINITROL 3641 A-GRADE 6090**

Revidert: 04.03.2026

Produktkode: 21653

Side 9 av 12

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**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**

Ingen ytterligere, relevante informasjoner tilgjengelige.

**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**

Ingen ytterligere, relevante informasjoner tilgjengelige.

**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**

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**

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

**Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel**

Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter.

**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

Faresedler:

3



Klassifisering-kode:

F1

Begrenset mengde (LQ):

5 L

Unntatt mengde:

E1

Transportkategori:

3

## Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**DINITROL 3641 A-GRADE 6090**

Revidert: 04.03.2026

Produktkode: 21653

Side 10 av 12

 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

**Luftransport (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  
 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**

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**DINITROL 3641 A-GRADE 6090**

Revidert: 04.03.2026

Produktkode: 21653

Side 11 av 12

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 28, Punkt 40, Punkt 75

Direktiv 2004/42/EF om VOC i maling og lakker:	30,42 %
Opplysninger til direktiv 2012/18/EU (SEVESO III):	328,5 g/l
	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**

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):	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

**15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

For dette stoffet ble ingen stoffsikkerhetsbedømmelse gjennomført.

**AVSNITT 16: Andre opplysninger**
**Forandringer**

Dette datablad inneholder forandringer fra den tidligere utgave i seksjon(er): 11,16.

**Forkortelser og akronymer**

Flam. Liq. 3: Brannfarlig væske, farekategori 3  
 Asp. Tox. 1: Fare ved aspirasjon, farekategori 1  
 Skin Sens. 1B: Sensibilisering av huden, farekategori 1B  
 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%

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**DINITROL 3641 A-GRADE 6090**

Revidert: 04.03.2026

Produktkode: 21653

Side 12 av 12

**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)**

H226	Brannfarlig væske og damp.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
EUH208	Inneholder calcium sulfonate. Kan gi en allergisk reaksjon.

**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 inneholder kun sikkerhetsrelatert informasjon og erstatter ikke produktinformasjon eller produktspesifikasjoner.

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 produkt-datablad.)*