

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL 535

Bearbejdningsdato: 13.11.2025

Katalog nr.: 11001

Side 1 af 16

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1. Produktidentifikator**

DINITROL 535

UFI: UXNT-R95E-N00X-TRWG

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**Anvendelse af stoffet eller blandingen**

Hæftningsforbedrer

Anvendelser som frarådes

Ingen yderligere relevante oplysninger til rådighed.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**Producent**

Virksomhed:	DINOL GmbH	
Gade:	Pyrmonter Strasse 76	
By:	D-32676 Luegde	
Telefon:	+ 49 (0) 5281 982980	Telefax: + 49 (0) 5281 9829860
E-mail:	msds@dinol.com	
Kontaktperson:	Labor	
Internet:	www.dinol.com	
Informationsgivende afdeling:	msds@dinol.com	

Leverandør

Virksomhed:	Corrpro A/S
Gade:	Industrivej 51 D
By:	DK-4000 Roskilde
Telefon:	+45 4363 1400
E-mail:	info@dinitrol.dk
Informationsgivende afdeling:	Corrpro A/S

1.4. Nødtelefon: Danish Poison Center (Giftlinjen): +45 8212 1212**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Flam. Liq. 2; H225
Eye Irrit. 2; H319
Skin Sens. 1; H317
STOT SE 3; H336

Fuld ordlyd af faresætninger: se PUNKT 16.

2.2. Mærkningselementer**Forordning (EF) nr. 1272/2008****Farebestemmende komponent(er) for etikettering**

n-butylacetat
butanon; ethylmethylketon
Benzene, 2,4-diisocyanato-1-methyl-, polymer with 1,6-diisocyanatohexane
Tris(p-isocyanatophenyl) thiophosphate

Signalord: Fare

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL 535

Bearbejdningsdato: 13.11.2025

Katalog nr.: 11001

Side 2 af 16

Piktogrammer:

Faresætninger

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Sikkerhedssætninger

P210	Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P241	Anvend eksplosionssikkert elektrisk/ventilations-/lysudstyr.
P280	Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenskyttelse/ansigtsbeskyttelse/hørevern.
P303+P361+P353	VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl eller brus huden med vand.
P305+P351+P338	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P405	Opbevares under lås.

Særlig mærkning af visse blandinger

EUH066	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
EUH204	Indeholder isocyanater. Kan udløse allergisk reaktion. Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

Mærkning af emballage med et indhold på højst 125 ml
Signalord: Fare

Piktogrammer:

Faresætninger

H317

Sikkerhedssætninger

P280

2.3. Andre farer

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer
3.2. Blandinger

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL 535

Bearbejdningsdato: 13.11.2025

Katalog nr.: 11001

Side 3 af 16

Relevante bestanddele

CAS nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF nr.	Indeksnr.	REACH nr.	
	Klassificering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)			
123-86-4	n-butylacetat			25 - 50 %
	204-658-1	607-025-00-1	01-2119485493-29	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3; H226 H336 EUH066			
108-65-6	2-methoxy-1-methylethylacetat			25 - 50 %
	203-603-9	607-195-00-7		
	Flam. Liq. 3; H226			
78-93-3	butanon; ethylmethylketon			10 - < 20 %
	201-159-0	606-002-00-3		
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			
141-78-6	ethylacetat			5 - < 10 %
	205-500-4	607-022-00-5	01-2119475103-46	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			
26426-91-5	Benzene, 2,4-diisocyanato-1-methyl-, polymer with 1,6-diisocyanatohexane			5 - < 10 %
	927-271-6			
	Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H319 H317			
4151-51-3	Tris(p-isocyanatophenyl) thiophosphate			1 - 5 %
	223-981-9		01-2119948848-16	
	Acute Tox. 4; H302			
82985-35-1	Bis(trimethoxysilylpropyl)amine			1 - < 3 %
	280-084-5		01-2119969956-12	
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 2; H315 H318 H411			

Fuld ordlyd af H- og EUH-sætninger: se punkt 16.

Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier

CAS nr.	EF nr.	Kemisk betegnelse	Mængde
		Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier	
123-86-4	204-658-1	n-butylacetat	25 - 50 %
		inhalativ: LC50 = > 21 mg/l (dampe); inhalativ: LC50 = >21 mg/l (støv eller tåge); dermal: LD50 = > 14112 mg/kg; oral: LD50 = 10760 mg/kg	
108-65-6	203-603-9	2-methoxy-1-methylethylacetat	25 - 50 %
		dermal: LD50 = 7500 mg/kg; oral: LD50 = 8532 mg/kg	
78-93-3	201-159-0	butanon; ethylmethylketon	10 - < 20 %
		dermal: LD50 = 6480 mg/kg; oral: LD50 = 2740 mg/kg	
141-78-6	205-500-4	ethylacetat	5 - < 10 %
		inhalativ: LC50 = 50 mg/l (dampe); dermal: LD50 = >20000 mg/kg; oral: LD50 = 5620 mg/kg	
26426-91-5	927-271-6	Benzene, 2,4-diisocyanato-1-methyl-, polymer with 1,6-diisocyanatohexane	5 - < 10 %
		oral: LD50 = > 5000 mg/kg	
4151-51-3	223-981-9	Tris(p-isocyanatophenyl) thiophosphate	1 - 5 %
		oral: LD50 = 500 mg/kg	

Andre informationer

Fuld ordlyd af H- og EUH-sætninger: se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

DINITROL 535

Bearbejdningsdato: 13.11.2025

Katalog nr.: 11001

Side 4 af 16

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**Generelt råd**

Hvis der konstateres symptomer og i tvivlstilfælde skal der søges lægehjælp.
Giv aldrig noget i munden på en bevidstløs person eller ved forekommende kræmper.
Ved bevidstløshed og fungerende vejtrækning læg personen i aflåst sideleje og indhent lægeligt råd.

Hvis det indåndes

Før de berørte ud i frisk luft og hold dem varme og rolige.

I tilfælde af hudkontakt

Tilsmudset tøj skal skiftes.
Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe.

I tilfælde af øjenkontakt

VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Skaf omgående lægehjælp.

Ved indtagelse

Ved indtagelse, skyl munden med vand (kun hvis personen er ved bevidsthed).
Fremkald IKKE opkastning.
Tilkald straks læge.
Den berørte skal ligge i ro, overdækkes og holdes varm.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen yderligere relevante oplysninger til rådighed.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1. Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**

alkoholbestandigt skum, Kuldioxid (CO₂), Slukningspulver. Forstøvet vand.

Uegnede slukningsmidler

Hel vandstråle.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ingen yderligere relevante oplysninger til rådighed.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Ingen yderligere relevante oplysninger til rådighed.

Andre informationer

Brug vandstråletåge i farezonen til beskyttelse af personer og til nedkøling af beholdere. Gas/dampe/tåge slås ned med vandstråle.
Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Det må ikke nå ud i afløb eller vandløb.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer****Generelle oplysninger**

Sørg for tilstrækkelig udluftning.
Brug personlig beskyttelsesudrustning.
Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.
Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.

For indsatspersonel

For yderligere specifikationer henvises til SDSs afsnit 8.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Lad ikke produktet nå ukontrolleret ud i miljøet.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL 535

Bearbejdningsdato: 13.11.2025

Katalog nr.: 11001

Side 5 af 16

Ved gasudslip eller ved indtrængen i vandløb, jordbunden eller kanalisationen skal de ansvarlige myndigheder orienteres.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**Til tilbageholdelse**

Forhindre flademæssig spredning (f.eks. ved inddæmning eller flydespærre).
Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder).
Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

Til rengøring

Sørg for tilstrækkelig udluftning.
Rens grundigt beskidte flader.
Skyl ikke efter med vand.

Andre oplysninger

Der foreligger ingen oplysninger.

6.4. Henvi sning til andre punkter

Sikker håndtering: se punkt 7
Personlige værnemidler: se punkt 8
Destruktion: se punkt 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Sikkerhedsinformation**

Ved åben omgang skal der anvendes indretninger med lokal udsugning.
Hvis en lokal udsugning er umulig eller utilstrækkelig, skal der sikres en mulighed for for god udluftning af arbejdsområdet.

Råd om generel hygiejne

Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.
Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Tag straks snavset, vædet tøj af.
Opstil og respekter husbeskyttelsesplan! Vask hænder og ansigt grundigt eller tag om nødvendigt bad før pauser og ved arbejdets afslutning. Der må ikke spises eller drikkes under brugen.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser**

Opbevares køligt og på et godt ventileret sted.

Information om fælleslagring

Påkræves ikke.

Yderligere information om opbevaringsforhold

maksimal lagertemperatur : < 40 °C
minimal lagertemperatur : > 4 °C
Lagertemperatur: : 4 - 40 °C

7.3. Særlige anvendelser

Ingen yderligere relevante oplysninger til rådighed.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1. Kontrolparametre**

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL 535

Bearbejdningsdato: 13.11.2025

Katalog nr.: 11001

Side 6 af 16

Grænseværdier for luftforurening

CAS-nr.	Stof/materiale	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Kategori	Kilde
108-65-6	2-Methoxy-1-methylethylacetat	50	275		Gennemsnit 8 h	
		100	550		Korttidsværdi 15 min	
78-93-3	Butanon	50	145		Gennemsnit 8 h	
		300	900		Korttidsværdi 15 min	
1333-86-4	Carbon black	-	3,5		Gennemsnit 8 h	
		-	Jf. § 3, stk. 2		Korttidsværdi 15 min	
141-78-6	Ethylacetat	150	540		Gennemsnit 8 h	
		400	1468		Korttidsværdi 15 min	
123-86-4	n-Butylacetat	50	241		Gennemsnit 8 h	
		150	723		Korttidsværdi 15 min	

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL 535

Bearbejdningsdato: 13.11.2025

Katalog nr.: 11001

Side 7 af 16

DNEL/DMEL værdier

CAS-nr.	Stof/materiale		
DNEL type	Eksponeringsvej	Effekt	Værdi
123-86-4	n-butylacetat		
Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	48 mg/m ³
Medarbejder DNEL, akut	inhalativ	systemisk	600 mg/m ³
Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ	lokal	300 mg/m ³
Medarbejder DNEL, akut	inhalativ	lokal	600 mg/m ³
Forbruger DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	12 mg/m ³
Forbruger DNEL, akut	inhalativ	systemisk	300 mg/m ³
Forbruger DNEL, langvarig	inhalativ	lokal	35,7 mg/m ³
Forbruger DNEL, akut	inhalativ	lokal	300 mg/m ³
141-78-6	ethylacetat		
Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	734 mg/m ³
Medarbejder DNEL, akut	inhalativ	systemisk	1468 mg/m ³
Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ	lokal	734 mg/m ³
Medarbejder DNEL, akut	inhalativ	lokal	1468 mg/m ³
Medarbejder DNEL, langvarig	dermal	systemisk	63 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	367 mg/m ³
Forbruger DNEL, akut	inhalativ	systemisk	734 mg/m ³
Forbruger DNEL, langvarig	dermal	systemisk	37 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig	oral	systemisk	4,5 mg/kg legemsvægt pr. dag
1333-86-4	Carbon Black		
Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	2 mg/m ³
Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ	lokal	2 mg/m ³

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL 535

Bearbejdningsdato: 13.11.2025

Katalog nr.: 11001

Side 8 af 16

PNEC værdier

CAS-nr.	Stof/materiale	Værdi
Delmiljø		
123-86-4	n-butylacetat	
Ferskvand		0,18 mg/l
Havvand		0,018 mg/l
Ferskvandssediment		0,981 mg/kg
Havvandssediment		0,0981 mg/kg
Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg		35,6 mg/l
Jord		0,0903 mg/kg
141-78-6	ethylacetat	
Ferskvand		0,24 mg/l
Havvand		0,024 mg/l
Ferskvandssediment		1,15 mg/kg
Havvandssediment		0,115 mg/kg
Sekundærforgiftning		0,20 mg/kg
Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg		650 mg/l
Jord		0,148 mg/kg
1333-86-4	Carbon Black	
Ferskvand		5 mg/l
Havvand		5 mg/l

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Ved åben omgang skal der om muligt anvendes indretninger med lokal udsugning.

Hvis tekniske udsugnings- og udluftningsforanstaltninger er umulige eller utilstrækkelige, skal der bæres åndedrætsværn.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler
Beskyttelse af øjne/ansigt

Briller med sidebeskyttelse (DIN EN 166)

Håndværn

Der skal bæres godkendte handsker (EN ISO 374):

FKM (fluorkautsjuk) gennembrudstid: 480 min.

NBR (Nitrilkautsjuk) gennembrudstid: 480 min.

Handskematerialets tykkelse : > 0,12 mm

Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelseshandsker ved særlig brug med handskeproducenten.

Udskiftes i tilfælde af slitage.

Forebyggende beskyttelse af huden med beskyttelsessalve til huden.

Hudværn

Bær antistatiske sko og arbejdstøj.

Åndedrætsværn

Arbejd i godt ventilerede områder eller brug luftfilter.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL 535

Bearbejdningsdato: 13.11.2025

Katalog nr.: 11001

Side 9 af 16

gasfilterapparat (EN 141). Filtermateriale/-medie : A

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber
9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform:	Flydende	
Farve:	sort	
Lugt:	karakteristisk	
Lugttærskel:	ikke bestemt	
Smeltepunkt/frysepunkt:		ikke bestemt
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:		79 - 80,5 °C
Antændelighed:		ikke relevant
Laveste Eksplosionsgrænser:		1,8 vol. %
Højeste Eksplosionsgrænser:		11,5 vol. %
Flammepunkt:		- 4 °C
Selvantændelsestemperatur:		ikke bestemt
Dekomponeringstemperatur:		ikke relevant
pH-værdien:		ikke bestemt
Viskositet/kinematisk:		ikke bestemt
Vandopløselighed:		fuldstændig blandbar
Opløselighed i andre opløsningsmidler		
ikke bestemt		
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:		ikke bestemt
Damptryk:		105 hPa
(ved 20 °C)		
Damptryk:		55 hPa
(ved 50 °C)		
Massefylde (ved 20 °C):		0,98 - 0,99 g/cm ³
Relativ dampmassefylde:		ikke bestemt
Partikelegenskaber:		ikke relevant

9.2. Andre oplysninger
Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Eksplosive egenskaber

ikke bestemt

Oxiderende egenskaber

ikke bestemt

Andre sikkerhedskarakteristika

Opløsningsmiddeldampe:

78,7 %

Blødgørelsespunkt:

ikke bestemt

Viskositet/dynamisk:

ikke bestemt

Andre informationer

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet
10.1. Reaktivitet

Ved hensigtsmæssig håndtering og lagring optræder der ingen farlige reaktioner.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved lagring ved normal miljøtemperatur.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte farlige reaktioner.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL 535

Bearbejdningsdato: 13.11.2025

Katalog nr.: 11001

Side 10 af 16

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen yderligere relevante oplysninger til rådighed.

10.5. Materialer, der skal undgås

Der foreligger ingen oplysninger.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Der er ikke kendskab til farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger
11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008
Akut toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

ATEmix testet

	Dosis	Arter	Kilde
LD50, oral	24534 mg/kg		

ATEmix beregnet

ATE (dermal) > 2000 mg/kg; ATE (indånding damp) > 20 mg/l; ATE (indånding støv/tåge) > 5 mg/l

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Eksponeringsvej	Dosis	Arter	Kilde	Metode
123-86-4	n-butylacetat				
	oral	LD50 mg/kg 10760	Rotte		
	dermal	LD50 mg/kg > 14112	Kanin		
	indånding damp	LC50 > 21 mg/l	Rotte		
	indånding (4 h) støv/tåge	LC50 >21 mg/l	Rotte		
108-65-6	2-methoxy-1-methylethylacetat				
	oral	LD50 mg/kg 8532	Rotte	RTECS	
	dermal	LD50 mg/kg 7500	Kanin		
78-93-3	butanon; ethylmethylketon				
	oral	LD50 mg/kg 2740	Rotte		
	dermal	LD50 mg/kg 6480	Kanin		
141-78-6	ethylacetat				
	oral	LD50 mg/kg 5620	Rotte		
	dermal	LD50 mg/kg >20000	Kanin		
	indånding (4 h) damp	LC50 50 mg/l	Rotte		
26426-91-5	Benzene, 2,4-diisocyanato-1-methyl-, polymer with 1,6-diisocyanatohexane				
	oral	LD50 mg/kg > 5000	Rotte		
4151-51-3	Tris(p-isocyanatophenyl) thiophosphate				
	oral	LD50 mg/kg 500			

DINITROL 535

Bearbejdningsdato: 13.11.2025

Katalog nr.: 11001

Side 11 af 16

Irriterende og ætsende virkninger

Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Forårsager alvorlig øjenirritation.

Hudætsning/-irritation: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Sensibiliserende virkninger

Kan forårsage allergisk hudreaktion. (Benzene, 2,4-diisocyanato-1-methyl-, polymer with 1,6-diisocyanatohexane)

Indeholder isocyanater. Kan udløse allergisk reaktion.

Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger

Kimcellemutagenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Carcinogenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. (n-butylacetat)

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

Der foreligger ingen oplysninger.

Specifikke virkninger i dyreforsøg

Der foreligger ingen oplysninger.

Andre informationer til godkendelser

Der foreligger ingen oplysninger.

Praktiske erfaringer

Der foreligger ingen oplysninger.

11.2. Oplysninger om andre farer
Hormonforstyrrende egenskaber

Endokrint irritationspotentiale Der foreligger ingen oplysninger.

Andre informationer

Der foreligger ingen data om selve præparatet/blandingen.

PUNKT 12: Miljøoplysninger
12.1. Toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL 535

Bearbejdningsdato: 13.11.2025

Katalog nr.: 11001

Side 12 af 16

CAS-nr.	Kemisk betegnelse					
	Akvatiske toksicitet	Dosis	[h] [d]	Arter	Kilde	Metode
123-86-4	n-butylacetat					
	Akut fisketoksicitet	LC50 18 mg/l	96 h	Pimephales promelas		
	Akut algetoksicitet	ErC50 397 mg/l	72 h	Selenastrum capricornutum		
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 44 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)		
108-65-6	2-methoxy-1-methylethylacetat					
	Akut fisketoksicitet	LC50 161 mg/l	96 h	Pimephales promelas		
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 408 mg/l	48 h	Daphnia magna		
141-78-6	ethylacetat					
	Akut fisketoksicitet	LC50 230 mg/l	96 h	Pimephales promelas		
	Akut algetoksicitet	ErC50 3300 mg/l		Desmodesmus subspicatus	48 h	
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 717 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)		
	Akut bakterietoksicitet	EC50 2900 mg/l ()		Pseudomonas putida	16 h	

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Der foreligger ingen data for blandingen.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Metode	Værdi	d	Kilde	
	Vurdering				
123-86-4	n-butylacetat				
	OECD 301D/ EEC 92/69/V, C.4-E	83%	28		
	Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).				
141-78-6	ethylacetat				
	OECD 301D/ EEC 92/69/V, C.4-E	100 %	28		
	Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).				

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Der foreligger ingen data for blandingen.

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	Log Pow
123-86-4	n-butylacetat	2,3
108-65-6	2-methoxy-1-methylethylacetat	0,43
78-93-3	butanon; ethylmethylketon	0,29
141-78-6	ethylacetat	0,73

12.4. Mobilitet i jord

Der foreligger ingen data for blandingen.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

12.7. Andre negative virkninger

Der foreligger ingen oplysninger.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL 535

Bearbejdningsdato: 13.11.2025

Katalog nr.: 11001

Side 13 af 16

Andre informationer

Der foreligger ingen data for blandingen.

PUNKT 13: Bortskaffelse
13.1. Metoder til affaldsbehandling
Overvejelser ved bortskaffelse

Destrueres efter gældende bestemmelser.

Må ikke blandes med andet affald.

Bortskaffelse af forurenede emballage

Fjernes i overensstemmelse med myndighedernes regler.

PUNKT 14: Transportoplysninger
Landtransport (ADR/RID)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer:	UN 1866
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	HARPIKSOPPLØSNING
14.3. Transportfareklasse(r):	3
14.4. Emballagegruppe:	II
Faresedler:	3



Klassifikationskode:	F1
Flydende kvantitet (LQ):	5 L
Fritstillet mængde:	E2
Befordringskategori:	2
Fare-nr.:	33
Tunnelrestriktionskode:	D/E

Indenrigsskibstransport (ADN)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer:	UN 1866
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Harpiksopløsning
14.3. Transportfareklasse(r):	3
14.4. Emballagegruppe:	II
Faresedler:	3



Klassifikationskode:	F1
Flydende kvantitet (LQ):	5 L
Fritstillet mængde:	E2

Skibstransport (IMDG)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer:	UN 1866
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	RESIN SOLUTION
14.3. Transportfareklasse(r):	3
14.4. Emballagegruppe:	II
Faresedler:	3

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL 535

Bearbejdningsdato: 13.11.2025

Katalog nr.: 11001

Side 14 af 16



Marine pollutant:	no
Særlige bestemmelser:	-
Flydende kvantitet (LQ):	5 L
Fritstillet mængde:	E2
EmS:	F-E, S-E

Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer:	UN 1866
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	RESIN SOLUTION
14.3. Transportfareklasse(r):	3
14.4. Emballagegruppe:	II
Faresedler:	3



Særlige bestemmelser:	A3
Flydende kvantitet (LQ) Passenger:	1 L
Passenger LQ:	Y341
Fritstillet mængde:	E2
IATA-Pakningsinstruktion - Passenger:	353
IATA-Maksimum kvantitet - Passenger:	5 L
IATA-Pakningsinstruktion - Cargo:	364
IATA-Maksimum kvantitet - Cargo:	60 L

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIGT:	Nej
---------------	-----

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Advarsel : antændelige flydende stoffer

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering
15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø
EU oplysninger om regulering

Anvendelsesrestriktioner (REACH, bilag XVII):

Indskrivning 3, Indskrivning 40, Indskrivning 75

Direktiv 2004/42/EF om VOC fra maling og lak:	78,72 % 771,5 - 779,4 g/l
Oplysninger til direktiv 2012/18/EU (SEVESO III):	P5c BRANDFARLIGE VÆSKER

Andre informationer

De nationale lovbestemmelser skal også iagttages!

Iagttag direktiv 98/24/EF om beskyttelse af medarbejdere sundhed og sikkerhed mod farer ved kemiske arbejdsmidler under arbejdet.

National regulativ information

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL 535

Bearbejdningsdato: 13.11.2025

Katalog nr.: 11001

Side 15 af 16

Beskæftigelsesbegrænsning:	lagtag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af unge på arbejdspladsen (94/33/EF). lagtag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af arbejdstagere, som er gravide, som lige har født, eller som ammer (92/85/EØF).
Vandfareklasse (D):	3 - stærkt skadeligt for vand
MAL:	5-1 i. lavtkogende væsker

Andre informationer

Blandingen indeholder følgende særligt problematiske stoffer (SVHC), og som er optaget på kandidatlisten i henhold til REACH, artikel 59: ingen

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der gennemførtes ikke kemikaliesikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger
Ændringer

Dette dataark indeholder ændringer i forhold til tidligere udgave i afsnit: 2,8,9,14,16.

Forkortelser og akronymer

Flam. Liq: Brandfarlig væske
 Acute Tox: Akut toksicitet
 Skin Irrit: Hudirritation
 Eye Dam: Alvorlig øjenskade
 Eye Irrit: Øjenirritation
 Skin Sens: Hudsensibilisering
 STOT SE: Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering
 Aquatic Chronic: Kronisk fare for vandmiljøet
 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%

Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Klassificering	Klassificeringsprocedure
Flam. Liq. 2; H225	På basis af testdata
Eye Irrit. 2; H319	Beregningsmetode
Skin Sens. 1; H317	Beregningsmetode
STOT SE 3; H336	Beregningsmetode

Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H226	Brandfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved indtagelse.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
EUH066	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL 535

Bearbejdningsdato: 13.11.2025

Katalog nr.: 11001

Side 16 af 16

EUH204 Indeholder isocyanater. Kan udløse allergisk reaktion.

Yderligere information

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad svarer efter bedste vidende til vort kendskab på tidspunktet for trykning. Informationerne skal give dig nogle holdepunkter for sikker omgang med det på dette sikkerhedsdatablad nævnte produkt med hensyn til lagring, forarbejdning, transport og bortskaffelse. Oplysningerne kan ikke overføres på andre produkter. For så vidt som produktet bliver blandet eller forarbejdet med andre materialer, så kan oplysningerne på dette sikkerhedsdatablad ikke uden videre overføres på det ny materiale, der således er fremkomme.

Dette sikkerhedsdatablad indeholder kun sikkerhedsrelateret information og erstatter ikke produktinformation eller produktspecifikationer.

Dette sikkerhedsdatablad er i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1907/2006, artikel 31 som ændret ved forordning (EU) 2020/878.

(Al data for relevante bestanddele blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)