

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL RC 900 Spray

Revidert: 21.01.2026

Produktkode: 90900

Side 1 av 16

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

DINITROL RC 900 Spray

UFI: XTF6-KM32-J20N-AKE7

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

Korrosjonsbeskyttelse-beleggstoff

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

 Aerosol 1; H222-H229
 Eye Irrit. 2; H319
 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

 aceton
 propan-2-ol
 1-metoksy-2-propanol

Signalord: Fare

Piktogrammer:


Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL RC 900 Spray

Revidert: 21.01.2026

Produktkode: 90900

Side 2 av 16

Fareutsagn

H222	Ekstremt brannfarlig aerosol.
H229	Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Forsiktighetsutsagn

P210	Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningsskilder. Røyking forbudt.
P211	Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.
P251	Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.
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.
P403+P233	Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.
P410+P412	Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C/122 °F.

Særlig merking

Bare for yrkesbrukere.

Ytterligere råd

The classification of the aerosol was carried out according to EC 1272/2008, Annex 1, point 1.1.3.7.

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

Piktogrammer:

Fareutsagn

H222-H229

Forsiktighetsutsagn

P210-P211-P251-P410+P412

2.3. Andre farer

Det foreligger ingen informasjon.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler
3.2. Stoffblandinger

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL RC 900 Spray

Revidert: 21.01.2026

Produktkode: 90900

Side 3 av 16

Relevante bestanddeler

CAS-nr.	Stoffnavn			Innhold
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	Klassifisering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)			
115-10-6	dimetyleter			45 - < 50 %
	204-065-8		01-2119472128-37	
	Flam. Gas 1, Press. Gas (Liq.); H220 H280			
67-64-1	acetone			20 - < 25 %
	200-662-2	606-001-00-8	01-2119471330-49	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			
67-63-0	propan-2-ol			5 - < 10 %
	200-661-7	603-117-00-0	01-2119457558-25	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336			
107-98-2	1-metoksy-2-propanol			5 - < 10 %
	203-539-1	603-064-00-3	01-2119457435-35	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3; H226 H336			
108-65-6	2-metoksy-1-metyletylacetat			5 - < 10 %
	203-603-9	607-195-00-7	01-2119475791-29	
	Flam. Liq. 3; H226			
64-18-6	Maursyre ... %			< 1 %
	200-579-1	607-001-00-0	01-2119491174-37	
	Flam. Liq. 3, Met. Corr. 1, Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A, Eye Dam. 1; H226 H290 H331 H302 H314 H318			

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	
115-10-6	204-065-8	dimetyleter	45 - < 50 %
		som kan innåndes: LC50 = 308 mg/l (damp)	
67-64-1	200-662-2	acetone	20 - < 25 %
		som kan innåndes: LC50 = 76 mg/l (damp); dermal: LD50 = 7426-15800 mg/kg; oral: LD50 = 5800 mg/kg	
67-63-0	200-661-7	propan-2-ol	5 - < 10 %
		som kan innåndes: LC50 = 72,6 mg/l (damp); dermal: LD50 = 12800 mg/kg; oral: LD50 = 4700 - 5500 mg/kg	
107-98-2	203-539-1	1-metoksy-2-propanol	5 - < 10 %
		dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = > 5000 mg/kg	
108-65-6	203-603-9	2-metoksy-1-metyletylacetat	5 - < 10 %
		som kan innåndes: LC50 = >20 mg/l (damp); dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = >2000 mg/kg	
64-18-6	200-579-1	Maursyre ... %	< 1 %
		som kan innåndes: ATE = 700 ppm (gasser); oral: ATE = 500 mg/kg Skin Corr. 1A; H314: >= 90 - 100 Skin Corr. 1B; H314: >= 10 - < 90 Skin Irrit. 2; H315: >= 2 - < 10 Eye Irrit. 2; H319: >= 2 - < 10	

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

DINITROL RC 900 Spray

Revidert: 21.01.2026

Produktkode: 90900

Side 4 av 16

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

Ved hudkontakt

Bytt dynket bekledning.
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, tildekket 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 informasjoner.

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

alkoholbestandig skum, Karbondioksid (CO₂), 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

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 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**

Fjern tenningskilder. Det må sørges for tilstrekkelig lufting.
Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.
Bruk personlig beskyttelsesutrustning.
Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

DINITROL RC 900 Spray

Revidert: 21.01.2026

Produktkode: 90900

Side 5 av 16

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**

Skal behandles og åpnes med forsiktighet.

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.

Må ikke sprutes mot flammer eller glødende gjenstander.

Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt.

Oppheting fører til trykkøkning og fare for brudd.

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.

Emballasjen må ikke lukkes tett igjen. Oppbevares tørt.

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

Ytterligere informasjon om lagringsforhold

Emballasjen skal holdes tett lukket. Emballasjen må ikke lukkes tett igjen. Lagres kjølig og tørt. Beskyttes mot sollys.

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL RC 900 Spray

Revidert: 21.01.2026

Produktkode: 90900

Side 6 av 16

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Det foreligger ingen informasjon.

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

CAS-nr.	Stoffnavn	ppm	mg/m ³	fiber/cm ³	Kategori	Kilde
107-98-2	1-Metoksy-2-propanol	50	180		Gjennomsnittsv.	
108-65-6	1-Metoksy-2-propylacetat	50	270		Gjennomsnittsv.	
67-63-0	2-Propanol	100	245		Gjennomsnittsv.	
67-64-1	Aceton	125	295		Gjennomsnittsv.	
115-10-6	Dimetyleter	200	384		Gjennomsnittsv.	
64-18-6	Maursyre	5	9		Gjennomsnittsv.	
		10			Korttidsverdi	

DNEL-/DMEL-verdier

CAS-nr.	Stoffnavn	Eksponeeringsvei	Virkning	Verdi
67-64-1	aceton			
	Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	som kan innåndes	systemisk	1210 mg/m ³
	Arbeidstakeren DNEL, akutt	som kan innåndes	lokal	2420 mg/m ³
	Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	dermal	systemisk	186 mg/kg kv/dag
	Konsument DNEL, over lang tid	som kan innåndes	systemisk	200 mg/m ³
	Konsument DNEL, over lang tid	dermal	systemisk	62 mg/kg kv/dag
	Konsument DNEL, over lang tid	oral	systemisk	62 mg/kg kv/dag
67-63-0	propan-2-ol			
	Konsument DNEL, over lang tid	som kan innåndes	systemisk	89 mg/m ³
	Konsument DNEL, over lang tid	dermal	systemisk	319 mg/kg kv/dag
	Konsument DNEL, over lang tid	oral	systemisk	26 mg/kg kv/dag
	Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	dermal	systemisk	888 mg/kg kv/dag
	Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	som kan innåndes	systemisk	500 mg/m ³

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL RC 900 Spray

Revidert: 21.01.2026

Produktkode: 90900

Side 7 av 16

PNEC-verdier

CAS-nr.	Stoffnavn	Verdi
Miljørom		
67-64-1	acetone	
Ferskvann		10,6 mg/l
Havvann		1,06 mg/l
Ferskvannssediment		30,4 mg/kg
Havsediment		3,04 mg/kg
Mikrobiologisk aktivitet i renseanlegg		100 mg/l
Grunn		29,5 mg/kg
67-63-0	propan-2-ol	
Ferskvann		140,9 mg/l
Havvann		140,9 mg/l
Ferskvannssediment		552 mg/kg
Havsediment		552 mg/kg
Sekundærforgiftning		160 mg/kg
Mikrobiologisk aktivitet i renseanlegg		2251 mg/l
Grunn		28 mg/kg

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 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/P2 / AX

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL RC 900 Spray

Revidert: 21.01.2026

Produktkode: 90900

Side 8 av 16

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

Aggregattilstand:	Aerosol	
Farge:	ravfarget	
Lukt:	karakteristisk	
Luktgrense:	ikke bestemt	
Smeltepunkt/frysepunkt:		ikke bestemt
Kokepunkt eller begynnelseskokepunkt og kokeområde:		82 °C
Antennelighet:		ikke anvendelig
Nedre eksplosjonsgrense:		2,6 vol. %
Øvre eksplosjonsgrense:		18,6 vol. %
Flammepunkt:		ikke anvendelig
Selvantennelsestemperatur:		235 °C
Nedbrytingstemperatur:		ikke bestemt
pH-verdi:		ikke bestemt
Kinematisk viskositet:		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: (ved 20 °C)		5200 hPa
Tetthet (ved 20 °C):		1,0 g/cm ³
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
Selvantennelsestemperatur		
fast stoff:		ikke anvendelig
gass:		ikke anvendelig
Oksiderende egenskaper	ikke bestemt	

Andre sikkerhetskjennetegn

Fordampingshastighet:		ikke bestemt
Løsemiddelinnhold:		64,51 %
Faststoffinnhold:		1,5%
Dynamisk viskositet:		ikke bestemt

Andre opplysninger

Det foreligger ingen informasjon.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet
10.1. Reaktivitet

Ved forskriftsmessig håndtering og lagring oppstår ingen farlige reaksjoner.

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL RC 900 Spray

Revidert: 21.01.2026

Produktkode: 90900

Side 9 av 16

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. Antennelsesfare.

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) > 2000 mg/kg; ATE (gjennom huden) > 2000 mg/kg; ATE (ved innånding gass) > 50000 ppm

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL RC 900 Spray

Revidert: 21.01.2026

Produktkode: 90900

Side 10 av 16

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Eksponeeringsvei	Dose	Arter	Kilde	Metode
115-10-6	dimetyleter				
	ved innånding (4 h) damp	LC50 308 mg/l	Rotte		
67-64-1	acetone				
	gjennom munnen	LD50 5800 mg/kg	Rotte	RTECS	
	gjennom huden	LD50 7426-15800 mg/kg	Kaniner	IUCLID	
	ved innånding (4 h) damp	LC50 76 mg/l	Rotte		
67-63-0	propan-2-ol				
	gjennom munnen	LD50 4700 - 5500 mg/kg	Rotte		
	gjennom huden	LD50 12800 mg/kg	Kanin		
	ved innånding (4 h) damp	LC50 72,6 mg/l	Rotte		
107-98-2	1-metoksy-2-propanol				
	gjennom munnen	LD50 > 5000 mg/kg	Rotte	IUCLID	
	gjennom huden	LD50 >2000 mg/kg	Kaniner		
108-65-6	2-metoksy-1-metyletylacetat				
	gjennom munnen	LD50 >2000 mg/kg	Rotte		
	gjennom huden	LD50 >2000 mg/kg	Kanin		
	ved innånding (4 h) damp	LC50 >20 mg/l	Rotte		
64-18-6	Maursyre ... %				
	gjennom munnen	ATE 500 mg/kg			
	ved innånding gass	ATE 700 ppm			

Irritasjon- og etsevirkning

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Gir alvorlig øyeirritasjon.

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

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.

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

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

Spesifikk målorgantoksicitet - enkelteksponering

Kan forårsake dødsfall eller svimmelhet. (acetone)

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL RC 900 Spray

Revidert: 21.01.2026

Produktkode: 90900

Side 11 av 16

Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

11.2. Opplysninger om andre farer
Hormonforstyrrende egenskaper

Endokrint potensial for feil Det foreligger ingen informasjoner.

Andre opplysninger

Det finnes ingen tekniske data for stoffet/preparatet.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger
12.1. Giftighet

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

CAS-nr.	Stoffnavn					
	Giftighet i vann	Dose	[h] [d]	Arter	Kilde	Metode
67-64-1	acetone					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 5540 mg/l	96 h	Onchorhynchus mykiss		
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 8800 mg/l	48 h	Daphnia Magna		
	Algetoksitet	NOEC 4740 mg/l	2 d	Selenastrum capricornutum		
107-98-2	1-metoksy-2-propanol					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 4600 - 10000 mg/l	96 h	Leuciscus idus	IUCLID	
	Akutt algetoksitet	ErC50 > 1000 mg/l	72 h	Selenastrum capricornutum		
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 > 500 mg/l	48 h	Daphnia magna	IUCLID	
108-65-6	2-metoksy-1-metyletylacetat					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 100-180 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)		
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 >500 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)		
64-18-6	Maursyre ... %					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 46 - 100 mg/l	96 h	Leuciscus idus	IUCLID	
	Akutt algetoksitet	ErC50 27 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus		
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 34,2 mg/l	48 h	Daphnia magna	IUCLID	

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Det finnes ingen tekniske data for blandingen.

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL RC 900 Spray

Revidert: 21.01.2026

Produktkode: 90900

Side 12 av 16

CAS-nr.	Stoffnavn			
	Metode	Verdi	d	Kilde
	Vurdering			
67-64-1	acetone			
	OECD 301 B	91%	28	
	Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier).			
108-65-6	2-metoksy-1-metyletylacetat			
	OECD 302 B	>90 %		
	Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier).			

12.3. Bioakkumuleringsevne

Det finnes ingen tekniske data for blandingen.

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

CAS-nr.	Stoffnavn	Log Pow
115-10-6	dimetyleter	0,1
67-64-1	acetone	-0,24
67-63-0	propan-2-ol	0,05
107-98-2	1-metoksy-2-propanol	-0,437
108-65-6	2-metoksy-1-metyletylacetat	0,56
64-18-6	Maursyre ... %	-0,54

BCF

CAS-nr.	Stoffnavn	BCF	Arter	Kilde
67-64-1	acetone	<10		

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

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. La ikke komme ned i undergrunnen/bakken.

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 - Forurenset emballasje

150110 Emballasjeavfall, absorberer, tørkekluter, 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.

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL RC 900 Spray

Revidert: 21.01.2026

Produktkode: 90900

Side 13 av 16

AVSNITT 14: Transportopplysninger
Land transport (ADR/RID)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer: UN1950
14.2. FN-forsendelsesnavn: AEROSOLBEHOLDERE
14.3. Transportfareklasse(r): 2
14.4. Emballasjegruppe: -
 Faresedler: 2.1



Klassifisering-kode: 5F
 Spesielle bestemmelser: 190 327 344 625
 Begrenset mengde (LQ): 1 L
 Transportkategori: 2
 Tunnelbegrenskode: D

Andre relevante opplysninger (Land transport)

E0

Sjøtransport (IMDG)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer: UN 1950
14.2. FN-forsendelsesnavn: AEROSOLS
14.3. Transportfareklasse(r): 2.1
14.4. Emballasjegruppe: -
 Faresedler: 2.1



Havforurensende stoff: no
 Spesielle bestemmelser: 63, 190, 277, 327, 344, 959
 Begrenset mengde (LQ): 1000 mL
 Unntatt mengde: E0
 EmS: F-D, S-U

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer: UN1950
14.2. FN-forsendelsesnavn: AEROSOLS, flammable
14.3. Transportfareklasse(r): 2.1
14.4. Emballasjegruppe: -
 Faresedler: 2.1



Spesielle bestemmelser: A145 A167 A802
 Begrenset mengde (LQ) Passenger: 30 kg G
 IATA-Emballeringsinstruksjon - Passenger: 203
 IATA-Maksimalt kvantum - Passenger: 75 kg
 IATA-Emballeringsinstruksjon - Cargo: 203
 IATA-Maksimalt kvantum - Cargo: 150 kg

Andre relevante opplysninger (Lufttransport)

E0

: Y203

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL RC 900 Spray

Revidert: 21.01.2026

Produktkode: 90900

Side 14 av 16

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIG: Nei

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Advarsel: Gass under trykk

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

ikke anvendelig

Andre relevante opplysninger

Stowage Code:

SW1 Protected from sources of heat.

SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.

Segregation Code:

SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

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 40, Punkt 75

Direktiv 2004/42/EF om VOC i maling og lakker:	67,54 % 675,4 g/l
Opplysninger til direktiv 2012/18/EU (SEVESO III):	P3a BRANNFARLIGE AEROSOLER

Markedsføring og bruk av utgangsstoffer for eksplosiver (forordning (EF) 2019/1148):

Dette produktet reguleres av forordning (EU) 2019/1148: Alle mistenkelige transaksjoner, samt forsvinning og tyveri av betydelige mengder skal meldes til ansvarlig, nasjonalt kontaktsted.

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

Syssettelbegrensning:	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.: 86163

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL RC 900 Spray

Revidert: 21.01.2026

Produktkode: 90900

Side 15 av 16

AVSNITT 16: Andre opplysninger
Forandringer

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

Forkortelser og akronymer

Met. Corr. 1: Etsende for metaller, farekategori 1

Flam. Gas 1: Brannfarlig gass, farekategori 1

Aerosol 1: Aerosoler, farekategori 1

Press. Gas (Liq.): Gasser under trykk: Flytende gass

Flam. Liq. 2: Brannfarlig væske, farekategori 2

Flam. Liq. 3: Brannfarlig væske, farekategori 3

Acute Tox. 3: Akutt giftighet, farekategori 3

Acute Tox. 4: Akutt giftighet, farekategori 4

Skin Corr. 1A: Hudetsing, underkategori 1A

Eye Dam. 1: Alvorlig øyeskade, farekategori 1

Eye Irrit. 2: Øyeirritasjon, farekategori 2

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
Aerosol 1; H222-H229	På grunnlag av testdata
Eye Irrit. 2; H319	Prinsipp for ekstrapolering "Aerosoler"
STOT SE 3; H336	Prinsipp for ekstrapolering "Aerosoler"

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

H220	Ekstremt brannfarlig gass.
H222	Ekstremt brannfarlig aerosol.
H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H226	Brannfarlig væske og damp.
H229	Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
H280	Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming.
H290	Kan være etsende for metaller.
H302	Farlig ved svelging.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H331	Giftig ved innånding.
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

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL RC 900 Spray

Revidert: 21.01.2026

Produktkode: 90900

Side 16 av 16

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.)