

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DINITROL 965

Reviderad datum: 15.05.2025

Produktkod: 21678

Sida 1 av 9

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning**

DINITROL 965

UFI: 651X-61H8-F00E-KSXX

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**Användning av ämnet eller blandningen**

Rostskyddsbelägningsmaterial

Användningar från vilka avrådas

Det finns ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**Producent**

Leverantör: DINOL GmbH
Gatuadress: Pyrmonter Strasse 76
Stad: D-32676 Luegde
Telefon: + 49 (0) 5281 982980
E-post: msds@dinol.com
Kontaktperson: Labor
Ansvarig avdelning: msds@dinol.com

Telefax: + 49 (0) 5281 9829860

Leverantör

Leverantör: DACAR AB
Gatuadress: Okvägen 2
Stad: S 28151 Hässleholm
E-post: info@dacar.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

Phone: 112 Begär giftinformation Dygnet runt

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Förordning (EG) nr 1272/2008**

Blandningen är inte klassificerad som farlig i meningen av förordningen (EG) nr 1272/2008.

2.2 Märkningsuppgifter**Förordning (EG) nr 1272/2008****Särskild märkning av vissa blandningar**

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.
Endast för yrkesmässigt bruk.

2.3 Andra faror

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Blandningar**

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DINITROL 965

Reviderad datum: 15.05.2025

Produktkod: 21678

Sida 2 av 9

Relevanta ingredienser

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	Klassificering (Förordning (EG) nr 1272/2008)			
34590-94-8	Dipropylene glycol monomethyl ether			1 - < 5 %
	252-104-2		01-2119450011-60	

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnitt 16.

Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)

CAS nr	EG nr	Kemiskt namn	Mängd/halt
		Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)	
34590-94-8	252-104-2	Dipropylene glycol monomethyl ether	1 - < 5 %
		dermal: LD50 = >10000 mg/kg; oral: LD50 = >5000 mg/kg	

Ytterligare information

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generell rekommendation

Kontakta läkare vid oklarheter eller om symptomer uppträder.
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person eller en person med kramper.
Om personen är medvetslös men andas normalt, lägg denne i framstupa sidoläge och kontakta läkare.

Vid inandning

Ta ut den drabbade personen till frisk luft och håll honom/henne varm och lugn.

Vid hudkontakt

Byt indränkta kläder.
Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål.

Vid ögonkontakt

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Konsultera läkare omedelbart.

Vid nedsvävning

Vid förtäring, skölj munnen med vatten (endast om personen är vid medvetande).
Framkalla INTE kräkning.
Ring en läkare omedelbart.
Låt den skadade vila och håll varm med en filt.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Det finns ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Det finns ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.

Olämpliga släckmedel

Det finns ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

DINITROL 965

Reviderad datum: 15.05.2025

Produktkod: 21678

Sida 3 av 9

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Det finns ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Vid brand: Använd inbyggd andningsapparat.

Övrig information

Använd vattenstråle för att skydda personal och kyla ned hotade behållare. Håll ned gaser/ångor/dimma med vattenstråle.

Samla kontaminerat släckvatten separat. Låt det inte rinna i avlopp eller vattendrag.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer****Allmän information**

Ej nödvändig.

För räddningspersonal

Ytterligare specifikationer finns i SDS avsnitt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**För återhållning**

Förhindra spridning över ett stort område (t.ex. genom inneslutning eller oljebarrärer).

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare).

Upptaget material behandlas enligt avsnittet om bortskaffning av avfall.

För rengöring

Sörj för tillräcklig ventilation.

Förorenade ytor rengörs noggrant.

Skölj inte ned med vatten

Annan information

Ingen information tillgänglig.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Säker hantering: se avsnitt 7

Personligt skydd: se avsnitt 8

Bortskaffande: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering****Rekommendation för säker hantering**

Inga särskilda åtgärder behövs

Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

Information om brand- och explosionsskydd

Inga särskilda åtgärder behövs

Råd om hygien på arbetsplatsen

Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder. Ta av nedstänkta, genomdränkta kläder omedelbart. Upprätta en plan för hudskydd och följ den. Före raster och efter arbetet skall ansiktet och händerna tvättas och ta en dusch vid behov. Ät inte eller drick inte under hanteringen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Krav på lagerlokaler och förvaringskärl**

Inga särskilda åtgärder behövs

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DINITROL 965

Reviderad datum: 15.05.2025

Produktkod: 21678

Sida 4 av 9

Råd om samförvaring

Ej nödvändig.

Ytterligare information om lagringsförhållanden

ingen

7.3 Specifik slutanvändning

Det finns ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden (AFS 2022:5)

CAS nr	Ämne	ppm	mg/m ³	f/cm ³	Kategori	Ursprung
34590-94-8	Dipropylenglykolmonometyleter	50	300		NGV (8 h)	
		75	450		Vägledande KGV	

DNEL-/DMEL-värden

CAS nr	Ämne			
DNEL typ		Exponeringsväg	Verkning	Värde
34590-94-8	Dipropylene glycol monomethyl ether			
Konsument DNEL, långvarig		oral	systemisk	1,67 mg/kg kroppsvikt/dygn
Arbetstagare DNEL, långvarig		dermal	systemisk	65 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig		dermal	systemisk	15 mg/kg kroppsvikt/dygn
Arbetstagare DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	310 mg/m³
Konsument DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	37,2 mg/m³

PNEC-värden

CAS nr	Ämne	Värde
34590-94-8	Dipropylene glycol monomethyl ether	
Sötvatten		19 mg/l
Sötvatten (periodiskt utsläpp)		190 mg/l
Havsvatten		1,9 mg/l
Sötvattensediment		70,2 mg/kg
Havssediment		7,02 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen



Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Sörj för tillräcklig ventilation.

Vid öppen hantering skall, om möjligt, anordningar med lokal utsugning användas.

Om teknisk utsugning eller ventilation inte går att använda eller inte räcker till, måste andningsskydd användas.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DINITROL 965

Reviderad datum: 15.05.2025

Produktkod: 21678

Sida 5 av 9

Ögonskydd/ansiktsskydd

Rekommenderade ögonskyddsprodukter :
Skyddsglasögon med sidoskydd (EN 166)

Handskar

FKM (fluorgummi), Genombrottstid: 480 min.
NBR (Nitrilgummi), Genombrottstid: 480 min.
För särskilda användningsområden är det tillrådligt att kontrollera de ovannämnda skyddshandskarnas kemikaliebeständighet i samråd med leverantören.
Ersätt vid förslitning.
Förebyggande hudskydd genom hudskyddssalva.

Hudskydd

Använd antistatiska skor och kläder.

Andningsskydd

aerosol- eller dimbildning : Typ av filter: A

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd:	Vätska
Färg:	vitaktig
Lukt:	karaktäristisk
Luktröskel:	ej fastställd

Provnormer

Smältpunkt/frys punkt:	ej fastställd	
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	100 °C	
Brandfarlighet:	inte tillämplig	
Nedre Explosionsgränser:	ej fastställd	
Övre Explosionsgränser:	ej fastställd	
Flampunkt:	>100 °C	DIN 53213
Självantändningstemperatur:	ej fastställd	
Sönderfallstemperatur:	ej fastställd	
pH-värde:	ej fastställd	
Viskositet, kinematisk:	ej fastställd	
Vattenlöslighet:	helt blandbart	
Löslighet i andra lösningsmedel		
ej fastställd		
Fördelningskoefficient	ej fastställd	
n-oktanol/vatten:		
Ångtryck:	23 hPa	
(vid 20 °C)		
Densitet (vid 20 °C):	1,05 g/cm³	DIN 51757
Relativ ångdensitet:	ej fastställd	
Partikelegenskaper:	inte tillämplig	

9.2 Annan information

Information om faroklasser för fysisk fara

Explosiva egenskaper
ej fastställd

Underhåller förbränning:

Inga data tillgängliga

Oxiderande egenskaper
ej fastställd

Andra säkerhetskaraktäristika

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DINITROL 965

Reviderad datum: 15.05.2025

Produktkod: 21678

Sida 6 av 9

Lösningsmedelhalt: 3,3%
Halt av fast substans: 44,2%
Mjukningspunkt: ej fastställd
Viskositet, dynamisk: ej fastställd

Ytterligare information

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Det finns ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Det finns ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

10.5 Oförenliga material

Det finns ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Kolmonoxid

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

ATEblandning beräknad

ATE (oral) > 2000 mg/kg; ATE (dermal) > 2000 mg/kg; ATE (inhalation ånga) > 20 mg/l; ATE (inhalation damm/dimma) > 5 mg/l

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
34590-94-8	Dipropylene glycol monomethyl ether				
	oral	LD50 mg/kg	>5000	Råtta	
	dermal	LD50 mg/kg	>10000	Kanin	

Irritation och frätning

Frätande/irriterande på huden: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Sensibiliserande effekter

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

DINITROL 965

Reviderad datum: 15.05.2025

Produktkod: 21678

Sida 7 av 9

Mutagenitet i könsceller: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet - upprepade exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Information om sannolika exponeringsvägar

Ingen information tillgänglig.

Specifika effekter i djurförsök

Ingen information tillgänglig.

Ytterligare information

Ingen information tillgänglig.

Praktiska erfarenheter

Ingen information tillgänglig.

11.2 Information om andra faror
Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande potential Ingen information tillgänglig.

Ytterligare information

Det finns inga data för själva tillberedningen/blandningen.

AVSNITT 12: Ekologisk information
12.1 Toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

CAS nr	Kemiskt namn					
	Akvatisk toxicitet	Dos	[h] [d]	Arter	Källa	Metod
34590-94-8	Dipropylene glycol monomethyl ether					
	Akut fisktoxicitet	LC50 mg/l	>10000	96 h	Pimephales promelas (knölskallelöja)	

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Det finns ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Det finns ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

12.4 Rörlighet i jord

Det finns ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

12.7 Andra skadliga effekter

Det finns ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

Ytterligare information

Det finns inga tillgängliga data för själva blandningen.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DINITROL 965

Reviderad datum: 15.05.2025

Produktkod: 21678

Sida 8 av 9

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendation

Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.
Blanda icke med andra avfall.

Förorenad förpackning

Bortskaffas i enlighet med gällande lagstiftning.

AVSNITT 14: Transportinformation

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer eller id-nummer: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.2 Officiell transportbenämning: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.3 Faroklass för transport: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.4 Förpackningsgrupp: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

Övriga relevanta upplysningar (Landsvägstransport)

Skyddas mot:

Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)

14.1 UN-nummer eller id-nummer: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.2 Officiell transportbenämning: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.3 Faroklass för transport: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.4 Förpackningsgrupp: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

Övriga relevanta upplysningar (Insjöfartygstransport/insjöfrakt)

Skyddas mot:

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

14.1 UN-nummer eller id-nummer: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.2 Officiell transportbenämning: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.3 Faroklass för transport: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.4 Förpackningsgrupp: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

Marine pollutant: no

Övriga relevanta upplysningar (Sjötransport/sjöfrakt)

Skyddas mot:

Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 UN-nummer eller id-nummer: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.2 Officiell transportbenämning: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.3 Faroklass för transport: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.4 Förpackningsgrupp: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

Övriga relevanta upplysningar (Flygtransport/flygfrakt)

Skyddas mot:

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT: Nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-föreskrifter

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DINITROL 965

Reviderad datum: 15.05.2025

Produktkod: 21678

Sida 9 av 9

Direktiv 2004/42/EG om VOC i färger och lacker: 3,28 %
34,5 g/l

Övrig information

Nationella rättsföreskrifter skall också iakttas!
Direktiv 98/24/EG från den 7 april 1998 om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet

Nationella bestämmelser

Begränsad sysselsättningsmöjlighet: Iaktta begränsningarna för anställning av minderåriga i direktivet om skydd av minderåriga i arbetslivet (94/33/EG). Iaktta anställningsbegränsningar i modersskapskyddsdirektivet (92/85/EEG) angående havande eller ammande mödrar.

Vattenfarlighetsklass (D): 1 - svagt vattenskadlig

Ytterligare information

Denna blandning innehåller följande ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC) och som ingår i kandidatförteckningen enligt artikel 59 i REACH: ingen

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För detta ämne genomfördes inte någon kemikaliesäkerhetsbedömning.

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar från den föregående versionen

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er): 2,12,13,16.

Förkortningar och akronymer

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%

Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvidrera.

Ytterligare information

Uppgifterna i det här säkerhetsdatabladet beskriver uteslutande produktens säkerhetskrav och baserar sig på våra nuvarande kunskaper. Informationen skall ge råd om säker hantering av den produkt som nämns i detta säkerhetsdatablad vid lagring, bearbetning, transport och bortskaffande. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. Ifall produkten blandas eller bearbetas tillsammans med andra produkter, eller vid bearbetning, kan uppgifterna i detta säkerhetsdatablad inte utan vidare överföras till det nya materialet.

Detta säkerhetsdatablad överensstämmer med förordning (EG) nr 1907/2006, artikel 31, ändrad genom förordning (EU) 2020/878.

(Samtliga uppgifter om relevanta ingredienser har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)