

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL 965 HP

Revisjonsdato: 15.05.2025

Produktkode: 21683

Side 1 av 11

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

DINITROL 965 HP

UFI: 0K1X-Q1Y7-Y00W-VGUW

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

Korrosjonsbeskyttelse-beleggstoff

Bruk som blir frarådd

Ingen ytterligere, relevante informasjoner tilgjengelige.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**Produsent**

Selskap: DINOL GmbH
Gate: Pyrmonter Strasse 76
Sted: D-32676 Luegde
Telefon: + 49 (0) 5281 982980
E-post: msds@dinol.com
Utsteder: Labor
Oppplysningsgivende 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
Oppplysningsgivende område: forskning og utvikling

1.4. Nødtelefonnummer: 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

Aquatic Chronic 3; H412

Ordlyd i H-setningene: se under AVSNITT 16.

2.2. Merkingselementer

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Fareutsagn

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Forsiktighetsutsagn

P273 Unngå utslipp til miljøet.

Særlig merking av visse preparater

EUH208 Inneholder benzotiazol-2-tiol, 3-Aminopropyltriethoxysilan, 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on. Kan gi en allergisk reaksjon.
Bare for yrkesbrukere.

Merking av pakninger hvis innhold ikke overstiger 125 ml**Fareutsagn**

H412

2.3. Andre farer

Det foreligger ingen informasjoner.

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL 965 HP

Revisjonsdato: 15.05.2025

Produktkode: 21683

Side 2 av 11

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)	
6846-50-0	1-isopropyl-2,2-dimethyltrimethylene diisobutyrate	1 - < 5 %
	229-934-9 01-2119451093-47	
	Repr. 2, Aquatic Chronic 3; H361 H412	
61791-26-2	Amines, tallow alkyl, ethoxylated	< 1 %
	500-153-8	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H302 H315 H318 H400 H410	
149-30-4	benzotiazol-2-tiol	< 1 %
	205-736-8 613-108-00-3	
	Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H317 H400 H410	
7664-41-7	ammoniakk, vannfri	< 1 %
	231-635-3	
	Flam. Gas 2, Compressed gas, Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Aquatic Acute 1; H221 H280 H331 H302 H314 H400	
919-30-2	3-Aminopropyltriethoxysilan	< 1 %
	213-048-4 01-2119480479-24	
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1; H302 H314 H317	
2634-33-5	1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	< 0,05 %
	220-120-9 613-088-00-6 01-2120761540-60	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1; H302 H315 H318 H317 H400	

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	
6846-50-0	229-934-9	1-isopropyl-2,2-dimethyltrimethylene diisobutyrate	1 - < 5 %
		dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = > 20000 mg/kg	
61791-26-2	500-153-8	Amines, tallow alkyl, ethoxylated	< 1 %
		oral: ATE = 500 mg/kg	
7664-41-7	231-635-3	ammoniakk, vannfri	< 1 %
		som kan innåndes: LC50 = 2000 mg/l (damp); som kan innåndes: ATE = 0,5 mg/l (støv/tåke); oral: LD50 = 350 mg/kg	
919-30-2	213-048-4	3-Aminopropyltriethoxysilan	< 1 %
		dermal: LD50 = 4080 mg/kg; oral: LD50 = 1500 mg/kg	
2634-33-5	220-120-9	1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	< 0,05 %
		oral: ATE = 500 mg/kg Skin Sens. 1; H317: >= 0,05 - 100	

Andre opplysninger

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

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

DINITROL 965 HP

Revisjonsdato: 15.05.2025

Produktkode: 21683

Side 3 av 11

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 ØYNE: 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, tildekkes 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. Slukningsmidler****Egnet slukkemiddel**

Tilpass slukningstiltak til omgivelsene.

Uegnet slukkemiddel

Ingen ytterligere, relevante informasjoner tilgjengelige.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ingen ytterligere, relevante informasjoner tilgjengelige.

5.3. Råd til brannmannskaper

Ved brann: Ventilasjonsuavhengig åndedrettsvernapparat må brukes.

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**

Ikke nødvendig.

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

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL 965 HP

Revisjonsdato: 15.05.2025

Produktkode: 21683

Side 4 av 11

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. Henvi sning 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

Ingen spesialtiltak er nødvendige.
Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.

Henvi sninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse

Ingen spesialtiltak er nødvendige.

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
Krav til lagringsområder og containere

Ingen spesialtiltak er nødvendige.

Informasjon om lagring i fellesrom

Ikke nødvendig.

Ytterligere informasjon om lagringsforhold

ingen

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere, relevante informasjoner tilgjengelige.

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

CAS-nr.	Stoffnavn	ppm	mg/m³	fiber/cm³	Kategori	Kilde
7664-41-7	Ammoniakk	15	11		Gjennomsnittsv.	
		50	36		Korttidsverdi	

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL 965 HP

Revisjonsdato: 15.05.2025

Produktkode: 21683

Side 5 av 11

DNEL-/DMEL-verdier

CAS-nr.	Stoffnavn			
DNEL type		Eksponeringsvei	Virkning	Verdi
6846-50-0	1-isopropyl-2,2-dimethyltrimethylene diisobutyrate			
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		dermal	systemisk	5 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	4,35 mg/m ³
Konsument DNEL, over lang tid		oral	systemisk	5 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, over lang tid		dermal	systemisk	5 mg/kg kv/dag

PNEC-verdier

CAS-nr.	Stoffnavn	
Miljørom		Verdi
6846-50-0	1-isopropyl-2,2-dimethyltrimethylene diisobutyrate	
Ferskvann		0,014 mg/l
Havvann		0,001 mg/l
Ferskvannssediment		5,29 mg/kg
Havsediment		0,529 mg/kg
Grunn		1,05 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 utluftnigstiltak ikke er mulig eller er utilstrekkelige, må en bruke pustevernustyr.

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

Vernebriller med sidebeskyttelse (DIN 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

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL 965 HP

Revisjonsdato: 15.05.2025

Produktkode: 21683

Side 6 av 11

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

Aggregattilstand:	Flytende	
Farge:	transparent	
Lukt:	karakteristisk	
Luktgrense:	ikke bestemt	
		Testnorm
Smeltepunkt/frysepunkt:	ikke bestemt	
Kokepunkt eller begynnelsekokepunkt og kokeområde:	100 °C	
Antennelighet:	ikke bestemt	
Nedre eksplosjonsgrense:	ikke bestemt	
Øvre eksplosjonsgrense:	ikke bestemt	
Flammepunkt:	100 °C	DIN 53213
Selvantennelsestemperatur:	195 °C	
Nedbrytingstemperatur:	ikke anvendelig	
pH-verdi:	ikke bestemt	
Kinematisk viskositet:	ikke bestemt	
Vannløselighet:	fullstendig blandbar	
Løselighet i andre løsningsmidler	ikke bestemt	
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:	ikke bestemt	
Damptrykk:	23 hPa	
(ved 20 °C)		
Damptrykk:	123 hPa	
(ved 50 °C)		
Tetthet (ved 20 °C):	1,04 g/cm ³	DIN 51757
Relativ damptetthet:	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:	1,0 %
Faststoffinnhold:	45,9 %
Mykningspunkt:	ikke bestemt
Dynamisk viskositet:	ikke bestemt

Andre opplysninger

Det foreligger ingen informasjon.

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.

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL 965 HP

Revisjonsdato: 15.05.2025

Produktkode: 21683

Side 7 av 11

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
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) > 50 mg/l; ATE (ved innånding støv/tåke) > 12,5 mg/l

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Eksponeringsvei	Dose	Arter	Kilde	Metode
6846-50-0	1-isopropyl-2,2-dimethyltrimethylene diisobutyrat				
	gjennom munnen	LD50 > 20000 mg/kg	Rotte		
	gjennom huden	LD50 > 2000 mg/kg	Kanin		
61791-26-2	Amines, tallow alkyl, ethoxylated				
	gjennom munnen	ATE 500 mg/kg			
7664-41-7	ammoniakk, vannfri				
	gjennom munnen	LD50 350 mg/kg	Rotte		
	ved innånding (4 h) damp	LC50 2000 mg/l	Rotte		
	ved innånding støv/tåke	ATE 0,5 mg/l			
919-30-2	3-Aminopropyltriethoxysilan				
	gjennom munnen	LD50 1500 mg/kg	Rotte		
	gjennom huden	LD50 4080 mg/kg	Kanin		
2634-33-5	1,2-benzisotiazol-3(2H)-on				
	gjennom munnen	ATE 500 mg/kg			

Irritasjon- og etsevirking

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 benzotiazol-2-tiol, 3-Aminopropyltriethoxysilan, 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on. Kan gi en allergisk reaksjon.

DINITROL 965 HP

Revisjonsdato: 15.05.2025

Produktkode: 21683

Side 8 av 11

Kreftfremkallende, arvestoffskadelig virkning eller reproduksjonstoksisitet

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

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

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

Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

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

Det foreligger ingen informasjon.

Ytterligere opplysninger om prøver

Det foreligger ingen informasjon.

Praktiske erfaringer

Det foreligger ingen informasjon.

11.2. Opplysninger om andre farer
Hormonforstyrrende egenskaper

Endokrint potensial for feil Det foreligger ingen informasjon.

Andre opplysninger

Det finnes ingen tekniske data for stoffet/preparatet.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger
12.1. Giftighet

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

CAS-nr.	Stoffnavn					
	Giftighet i vann	Dose	[h] [d]	Arter	Kilde	Metode
919-30-2	3-Aminopropyltriethoxysilan					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 mg/l	> 950	96 h		

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.

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL 965 HP

Revisjonsdato: 15.05.2025

Produktkode: 21683

Side 9 av 11

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

Innhold/beholder leveres til godkjent mottak for farlig avfall.

Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel

Fjern i samsvar med lokale myndigheters bestemmelser.

AVSNITT 14: Transportopplysninger**Land transport (ADR/RID)****14.1. FN-nummer eller ID-nummer:** Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.**14.2. FN-forsendelsesnavn:** Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.**14.3. Transportfareklasse(r):** Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.**14.4. Emballasjegruppe:** Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.**Andre relevante opplysninger (Land transport)**

Beskytter mot: Frost

Skipstransport innenlands (ADN)**14.1. FN-nummer eller ID-nummer:** Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.**14.2. FN-forsendelsesnavn:** Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.**14.3. Transportfareklasse(r):** Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.**14.4. Emballasjegruppe:** Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.**Andre relevante opplysninger (Skipstransport innenlands)**

Beskytter mot: Frost

Sjøtransport (IMDG)**14.1. FN-nummer eller ID-nummer:** Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.**14.2. FN-forsendelsesnavn:** Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.**14.3. Transportfareklasse(r):** Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.**14.4. Emballasjegruppe:** Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

Havforurensende stoff: no

Andre relevante opplysninger (Sjøtransport)

Beskytter mot: Frost

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. FN-nummer eller ID-nummer:** Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.**14.2. FN-forsendelsesnavn:** Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.**14.3. Transportfareklasse(r):** Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.**14.4. Emballasjegruppe:** Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.**Andre relevante opplysninger (Lufttransport)**

Beskytter mot: Frost

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIG: Nei

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk**15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****EU-forskrifter**

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL 965 HP

Revisjonsdato: 15.05.2025

Produktkode: 21683

Side 10 av 11

Innskrenkning av bruk (REACH, vedlegg XVII):

Punkt 3, Punkt 75

Direktiv 2004/42/EF om VOC i
malinger og lakker: 1,02 %
10,6 g/l

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

Syssestettelsebegrensning: 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): 2,3,8,12,14,16.

Forkortelser og akronymer

Flam. Gas: Brannfarlig gass
Compressed gas
Acute Tox: Akutt giftighet
Skin Corr: Hudetsing
Skin Irrit: Hudirritasjon
Eye Dam: Alvorlig øyeskade
Skin Sens: Sensibilisering av huden
Repr: Reproduksjonstoksisk
Aquatic Acute: Akutt fare for vannmiljøet
Aquatic Chronic: Kronisk fare for vannmiljøet
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
Aquatic Chronic 3; H412	Beregningsmetode

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

H221 Brannfarlig gass.

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL 965 HP

Revisjonsdato: 15.05.2025

Produktkode: 21683

Side 11 av 11

H280	Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming.
H302	Farlig ved svelging.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H331	Giftig ved innånding.
H361	Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen eller gi fosterskader.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH208	Inneholder benzotiazol-2-tiol, 3-Aminopropyltriethoxysilan, 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on. 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 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 underleverandørenes produktdatablad.)