

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**DINITROL 975**

Herziening: 16.12.2025

Productcode: 6416

Pagina 1 van 12

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**
**1.1. Productidentificatie**

DINITROL 975

UFI: MHPQ-D5C1-E00J-KJWE

**1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
**1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

Firma:	DINOL GmbH	
Weg:	Pyrmonter Strasse 76	
Plaats:	D-32676 Luegde	
Telefoon:	+ 49 (0) 5281 982980	Telefax: + 49 (0) 5281 9829860
E-mail:	msds@dinol.com	
Contactperson:	Labor	
Internet:	www.dinol.com	
Bereik:	msds@dinol.com	

**1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:**

+31(0)887558000 - Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftiging.  
National Poisons Information Center (NVIC) +31 (0)30-2748888

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**
**2.1. Indeling van de stof of het mengsel**
**Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Skin Corr. 1; H314  
Eye Dam. 1; H318  
Asp. Tox. 1; H304

Volledige inhoud van de gevarenaanduidingen: zie RUBRIEK 16.

**2.2. Etiketteringselementen**
**Verordening (EG) nr. 1272/2008**
**Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden**

Basisolie - niet gespecificeerd, destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende 2-diethylaminoethanol; N,N-diëthylethanolamine

Signaalwoord: Gevaar

Pictogrammen:


**Gevarenaanduidingen**

H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
EUH208	Bevat reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on, 2-methylisothiazool-3(2H)-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.

**Voorzorgsmaatregelen**

P260	Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.
P280	Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming.
P303+P361+P353	BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen of afdouchen.

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**DINITROL 975**

Herziening: 16.12.2025

Productcode: 6416

Pagina 2 van 12

- P304+P340 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
- P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
- P405 Achter slot bewaren.

**Bijzondere etikettering**

Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.

**2.3. Andere gevaren**

Er is geen informatie beschikbaar.

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**
**3.2. Mengsels**
**Relevante ingrediënten**

CAS-Nr.	Stofnaam			Hoeveelheid
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008)			
64742-54-7	Basisolie - niet gespecificeerd, destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende			10 - < 15 %
	265-157-1	649-467-00-8	01-2119484627-25	
	Asp. Tox. 1; H304			
100-37-8	2-diëthylaminoethanol; N,N-diëthylethanolamine			1 - < 5 %
	202-845-2		01-2119488937-14	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B; H226 H331 H311 H302 H314			
55965-84-9	reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on			< 0,0015 %
	-	613-167-00-5	01-2120764691-48	
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H310 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071			
2682-20-4	2-methylisothiazool-3(2H)-on			< 0,0015 %
	220-239-6	613-326-00-9		
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H311 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071			

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

**DINITROL 975**

Herziening: 16.12.2025

Productcode: 6416

Pagina 3 van 12

**Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's**

CAS-Nr.	EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
		Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's	
100-37-8	202-845-2	2-diethylaminoethanol; N,N-diethylethanolamine	1 - < 5 %
		inhalatief: LC50 = 4,6 mg/l (dampen); inhalatief: ATE = 0,5 mg/l (stofdeeltjes of nevels); dermaal: LD50 = 885 mg/kg; oraal: LD50 = 1300 mg/kg	
55965-84-9	-	reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on	< 0,0015 %
		inhalatief: ATE = 0,5 mg/l (dampen); inhalatief: ATE = 0,05 mg/l (stofdeeltjes of nevels); dermaal: ATE = 50 mg/kg; oraal: ATE = 100 mg/kg Skin Corr. 1C; H314: >= 0,6 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 0,06 - < 0,6 Eye Dam. 1; H318: >= 0,6 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 0,06 - < 0,6 Skin Sens. 1A; H317: >= 0,0015 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=100 Aquatic Chronic 1; H410: M=100	
2682-20-4	220-239-6	2-methylisothiazool-3(2H)-on	< 0,0015 %
		inhalatief: ATE = 0,5 mg/l (dampen); inhalatief: ATE = 0,05 mg/l (stofdeeltjes of nevels); dermaal: ATE = 300 mg/kg; oraal: ATE = 100 mg/kg Skin Sens. 1A; H317: >= 0,0015 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=10 Aquatic Chronic 1; H410: M=1	

**Bijkomend advies**

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**
**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**
**Algemeen advies**

Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren.  
 Nooit een bewustloze persoon of bij optredende krampen iets oraal toedienen.  
 Bij bewusteloosheid en bestaande ademhaling in stabiele zijligging brengen en medisch advies inwinnen.

**Bij inademing**

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden.  
 Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand kunstmatige beademing.

**Bij aanraking met de huid**

Verontreinigde kleding uittrekken.  
 Met veel water/Zeep wassen.  
 Niet afwassen met: Oplosmiddel/Verdunner.

**Bij aanraking met de ogen**

BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Onmiddellijk medisch advies inwinnen.

**Bij inslikken**

Bij inslikken, mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is).  
 GEEN braken opwekken.  
 Onmiddellijk arts consulteren.  
 Slachtoffer naar een rustige plek brengen, toedekken en warmhouden.

**4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Er is geen informatie beschikbaar.

**4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Er is geen informatie beschikbaar.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**
**5.1. Blusmiddelen**

**DINITROL 975**

Herziening: 16.12.2025

Productcode: 6416

Pagina 4 van 12

**Geschikte blusmiddelen**alcoholbestendig schuim, Kooldioxide (CO<sub>2</sub>), Bluspoeder, Waternevel.**Ongeschikte blusmiddelen**

Sterke waterstraal.

**5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

Geen verdere beschikbare relevante informatie.

**5.3. Advies voor brandweerlieden**

Geen verdere beschikbare relevante informatie.

**Bijkomend advies**

Ter bescherming van personen en koeling van containers, in het gevarengedebied watersproeistraal inzetten.  
Gassen/dampen/nevels met watersproeistraal neerslaan.  
Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terechtkomen.

**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel****6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures****Algemene informatie**

Gevaar voor uitglijden bij uitlopen of morsen van het product.  
Lucht in het betroffen gebied binnenlaten.

**Voor de hulpdiensten**

Voor verdere specificatie raadpleeg sectie 8 van de SDS.

**6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen**

Product niet ongecontroleerd in het milieu laten komen.  
Bij het uitreden van gas of het binnendringen in wateren, bodem of kanalisatie verantwoordelijke instanties daarvan op de hoogte brengen.

**6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal****Voor insluiting**

Uitbreiding in oppervlakte verhinderen (b.v. door indammen of olieschermen).  
Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen.  
Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

**Voor reiniging**

Voor voldoende ventilatie zorgen.  
Verontreinigde oppervlakken grondig reinigen.  
Niet met water naspoelen.

**Overige informatie**

Er is geen informatie beschikbaar.

**6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

Veilige verwerking: zie rubriek 7  
Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8  
Afvalverwijdering: zie rubriek 13

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag****7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel****Advies voor veilig hanteren**

Bij open hanteren moeten installaties met plaatselijke afzuiging gebruikt worden.  
Als afzuiging ter plaatse niet mogelijk of onvoldoende is, moet mogelijkerwijs een goede ventilatie van de werkplek gegarandeerd worden.

**Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie**

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**DINITROL 975**

Herziening: 16.12.2025

Productcode: 6416

Pagina 5 van 12

**Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne**

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. Huidbeschermingsplan opstellen en in acht nemen! Voor de pauzes en na beëindiging van het werk handen en gezicht grondig wassen, event. douchen. Niet eten of drinken tijdens gebruik.

**7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
**Eisen aan opslagruimten en vaten**

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

**Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten**

Niet vereist.

**Nadere gegevens over de opslagomstandigheden**

bewaartemperatuur: >0° - < 30°C

**7.3. Specifiek eindgebruik**

Geen verdere beschikbare relevante informatie.

**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**
**8.1. Controleparameters**
**Wettelijke grenswaarden**

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	v/cm <sup>3</sup>	Kategorie	Oorsprong
100-37-8	2-Diethylaminoethanol	2	9,6		TGG 8 uur	Privaat
55965-84-9	Kathon (r) mengsel (inhaleerbare fractie)	-	0,2		TGG 8 uur	Privaat

**DNEL-/DMEL-waarden**

CAS-Nr.	Naam van de stof	Blootstellingsweg	Effect	Waarde
64742-54-7	Basisolie - niet gespecificeerd, destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende			
	Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	lokaal	5,58 mg/m <sup>3</sup>
	Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	2,73 mg/m <sup>3</sup>
	Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	0,97 mg/kg lg/dag
100-37-8	2-diëthylaminoethanol; N,N-diëthylethanolamine			
	Consument DNEL, acuut	inhalatief	lokaal	24 mg/m <sup>3</sup>

**PNEC-waarden**

CAS-Nr.	Naam van de stof	Waarde
100-37-8	2-diëthylaminoethanol; N,N-diëthylethanolamine	
	Zoetwater	0,044 mg/l
	Zeewater	0,0044 mg/l
	Zoetwatersediment	0,475 mg/kg
	Zeewatersediment	0,0475 mg/kg
	Micro-organismen in rioolwaterzuivering	0,069 mg/kg

**8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

**DINITROL 975**

Herziening: 16.12.2025

Productcode: 6416

Pagina 6 van 12


**Passende technische maatregelen**

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Bij open hanteren moeten zo mogelijk installaties met plaatselijke afzuiging gebruikt worden.

Als technische afzuig- of ventilatiemaatregelen niet mogelijk of onvoldoende zijn, moet adembescherming gedragen worden.

**Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**
**Bescherming van de ogen/het gezicht**

Montuurbril met zijbescherming dragen (EN 166)

**Bescherming van de handen**

Er moeten geteste beschermingshandschoenen gedragen worden (EN ISO 374):

FKM (fluorrubber), Doordringtijd: 480 min.

NBR (Nitrilrubber), Doordringtijd: 480 min.

Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren.

In geval van slijtage vervangen.

Preventieve huidbescherming door huidbeschermingszalf.

**Bescherming van de huid**

Antistatische schoenen en werkkleding dragen.

**Bescherming van de ademhalingsorganen**

Niet vereist.

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**
**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische toestand:	Vloeibaar
Kleur:	lichtbeige
Geur:	Aminen
Geurdrempelwaarde:	niet bepaald

	Methode
Smeltpunt/vriespunt:	niet bepaald
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	100 °C
Ontvlambaarheid:	niet van toepassing
Onderste ontploffingsgrens:	niet van toepassing
Bovenste ontploffingsgrens:	niet van toepassing
Vlampunt:	> 100 °C
Zelfontbrandingstemperatuur:	niet van toepassing
Ontledingstemperatuur:	niet bepaald
pH (bij 20 °C):	10,6 - 11,6
Viscositeit / kinematisch:	niet bepaald
Wateroplosbaarheid:	volledig mengbaar
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen niet bepaald	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:	niet bepaald
Dampspanning: (bij 20 °C)	27,4 hPa
Dichtheid (bij 20 °C):	1,02 - 1,04 g/cm <sup>3</sup>
Relatieve dampdichtheid:	niet bepaald

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**DINITROL 975**

Herziening: 16.12.2025

Productcode: 6416

Pagina 7 van 12

Deeltjeskenmerken: niet bepaald

**9.2. Overige informatie**
**Informatie inzake fysische gevarenklassen**

Ontploffingseigenschappen

niet bepaald

Zelfontbrandingstemperatuur

vast:

niet van toepassing

gas:

niet van toepassing

Oxiderende eigenschappen

niet bepaald

**Andere veiligheidskenmerken**

Verdampingssnelheid:

niet bepaald

Oplosmiddel separatie-test:

niet bepaald

Oplosmiddel-gehalte:

water: 58,1 %

Vaststofgehalte:

30 - 38 %

Sublimatiepunt:

niet van toepassing

Verwekingspunt:

niet van toepassing

Pourpoint:

niet van toepassing

Viscositeit / dynamisch:

niet bepaald

Uitlooptijdteit:

15 - 25 4 DIN EN ISO 2431

(bij 20 °C)

**Bijkomend advies**

Er is geen informatie beschikbaar.

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**
**10.1. Reactiviteit**

Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.

**10.2. Chemische stabiliteit**

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

**10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

Er zijn geen gevaarlijke reacties bekend.

**10.4. Te vermijden omstandigheden**

Er zijn geen gevaarlijke reacties bekend.

**10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Er is geen informatie beschikbaar.

**10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**

Koolmonoxide

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**
**11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
**Acute toxiciteit**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**ATEmix berekend**

ATE (oraal) &gt; 5000 mg/kg; ATE (dermaal) &gt; 5000 mg/kg

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**DINITROL 975**

Herziening: 16.12.2025

Productcode: 6416

Pagina 8 van 12

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
100-37-8	2-diëthylaminoethanol; N,N-diëthylethanolamine				
	oraal	LD50 mg/kg	1300	Rat	
	dermaal	LD50 mg/kg	885	Konijn	
	inademing (4 h) damp	LC50	4,6 mg/l	Rat	
	inademing stof/nevel	ATE	0,5 mg/l		
55965-84-9	reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on				
	oraal	ATE mg/kg	100		
	dermaal	ATE	50 mg/kg		
	inademing damp	ATE	0,5 mg/l		
	inademing stof/nevel	ATE	0,05 mg/l		
2682-20-4	2-methylisothiazool-3(2H)-on				
	oraal	ATE mg/kg	100		
	dermaal	ATE mg/kg	300		
	inademing damp	ATE	0,5 mg/l		
	inademing stof/nevel	ATE	0,05 mg/l		

**Irritatie en corrosiviteit**

Huidcorrosie/-irritatie: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. (Op basis van testgegevens)

Ernstig oogletsel/oogirritatie: Veroorzaakt ernstig oogletsel. (Op basis van testgegevens)

**Overgevoeligheidseffecten**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Bevat reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on, 2-methylisothiazool-3(2H)-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.

**Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten**

Mutageniteit in geslachtscellen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkendheid: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Voortplantingstoxiciteit: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**STOT bij eenmalige blootstelling**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**STOT bij herhaalde blootstelling**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Gevaar bij inademing**

Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

**Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten**

Er is geen informatie beschikbaar.

**Specifieke werking in de dierproef**

Er is geen informatie beschikbaar.

**Bijkomend advies m.b.t. tests**

Er is geen informatie beschikbaar.

**Praktische ervaringen**

Er is geen informatie beschikbaar.

**11.2. Informatie over andere gevaren**

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**DINITROL 975**

Herziening: 16.12.2025

Productcode: 6416

Pagina 9 van 12

**Hormoonontregelende eigenschappen**

Endocrien storingspotentieel Er is geen informatie beschikbaar.

**Bijkomend advies**

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het preparaat/het mengsel zelf beschikbaar.

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie**
**12.1. Toxiciteit**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

CAS-Nr.	Stofnaam				Bron	Methode
	Aquatische toxiciteit	Dosis	[h]   [d]	Soort		
100-37-8	2-diethylaminoethanol; N,N-diethylethanolamine					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50	147 mg/l	96 h	Leuciscus idus	
	Acute algentoxiciteit	ErC50	44 mg/l	72 h	Scenedesmus sp.	
	Acute crustaceotoxiciteit	EC50	83,6 mg/l	48 h	Daphnia magna	

**12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

**12.3. Bioaccumulatie**

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

**Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water**

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
100-37-8	2-diethylaminoethanol; N,N-diethylethanolamine	0,21

**12.4. Mobiliteit in de bodem**

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

**12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

**12.6. Hormoonontregelende eigenschappen**

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

**12.7. Andere schadelijke effecten**

Er is geen informatie beschikbaar.

**Bijkomend advies**

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het preparaat/het mengsel zelf beschikbaar.

Niet in de riolering of open wateren lozen.

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**
**13.1. Afvalverwerkingsmethoden**
**Overwegingen over de afvalverwijdering**

Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

Niet met ander afval mengen.

**Verwijdering van de besmette verpakking**

Volledig geleegde verpakkingen kunnen verwerkt worden.

Onder inachtneming van de overheidsbepalingen uit de weg ruimen.

**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**
**Wegvervoer (ADR/RID)**

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**DINITROL 975**

Herziening: 16.12.2025

Productcode: 6416

Pagina 10 van 12

<b><u>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</u></b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b><u>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u></b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b><u>14.3. Transportgevaarenklasse(n):</u></b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b><u>14.4. Verpakkingsgroep:</u></b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b>Binnenscheepvaart (ADN)</b>	
<b><u>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</u></b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b><u>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u></b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b><u>14.3. Transportgevaarenklasse(n):</u></b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b><u>14.4. Verpakkingsgroep:</u></b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b>Zeevervoer (IMDG)</b>	
<b><u>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</u></b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b><u>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u></b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b><u>14.3. Transportgevaarenklasse(n):</u></b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b><u>14.4. Verpakkingsgroep:</u></b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
Marine pollutant:	no
<b>Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)</b>	
<b><u>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</u></b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b><u>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u></b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b><u>14.3. Transportgevaarenklasse(n):</u></b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b><u>14.4. Verpakkingsgroep:</u></b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b><u>14.5. Milieugevaren</u></b>	
SCHADELIJK VOOR HET MILIEU:	Nee
<b><u>14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</u></b>	
Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.	
<b><u>14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten</u></b>	
Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.	

**RUBRIEK 15: Regelgeving**
**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**
**EU-voorschriften**

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):

Vermelding 3, Vermelding 28, Vermelding 40, Vermelding 75

 Richtlijn 2004/42/EG over VOS in 4,26 %  
 verven en vernissen: 44,0 g/l

**Bijkomend advies**

Op de nationale rechtsvoorschriften moet nog bijkomend gelet worden!

Richtlijn 98/24/EG ter bescherming van de gezondheid en veiligheid van de werknemers voor het gevaar door chemische werkstoffen bij het werk in acht nemen.

**Informatie over nationale regelgeving**

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**DINITROL 975**

Herziening: 16.12.2025

Productcode: 6416

Pagina 11 van 12

Beperking bij tewerkstelling: Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen. Werkrestricties conform de Zwangerschapsrichtlijn (92/85/EEG) voor aanstaande of zogende moeders in acht nemen.

Waterbedreigingsklasse (D): 1 - zwak waterbedreigend

**Bijkomend advies**

Dit mengsel bevat de volgende zeer gevaarlijke stoffen (substances of very high concern: SVHC) die opgenomen zijn in de kandidatenlijst volgens artikel 59 van REACH: geen

160365

**15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Een chemischeveiligheidsbeoordeling heeft voor de volgende stoffen in dit mengsel plaatsgevonden:  
 Basisolie - niet gespecificeerd, destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende

**RUBRIEK 16: Overige informatie**
**Anderingen**

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en): 1,2,7,9,11,16.

**Afkortingen en acroniemen**

Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistof, gevarencategorie 3  
 Acute Tox. 2: Acute toxiciteit, gevarencategorie 2  
 Acute Tox. 3: Acute toxiciteit, gevarencategorie 3  
 Acute Tox. 4: Acute toxiciteit, gevarencategorie 4  
 Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar, gevarencategorie 1  
 Skin Corr. 1B: Huidcorrosie, subcategorie 1B  
 Skin Corr. 1C: Huidcorrosie, subcategorie 1C  
 Skin Corr. 1: Huidcorrosie, gevarencategorie 1  
 Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel, gevarencategorie 1  
 Skin Sens. 1A: Sensibilisatie van de huid, gevarencategorie 1A  
 Aquatic Acute 1: Gevaar voor het aquatisch milieu, categorie: acuut 1  
 Aquatic Chronic 1: Gevaar voor het aquatisch milieu, categorie: chronisch 1  
 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%

**Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]**

Classificatie	Indelingsprocedure
Skin Corr. 1; H314	Op basis van testgegevens
Eye Dam. 1; H318	Op basis van testgegevens
Asp. Tox. 1; H304	Berekeningsprocedure

**Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)**

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.  
 H301 Giftig bij inslikken.  
 H302 Schadelijk bij inslikken.  
 H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.  
 H310 Dodelijk bij contact met de huid.  
 H311 Giftig bij contact met de huid.

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**DINITROL 975**

Herziening: 16.12.2025

Productcode: 6416

Pagina 12 van 12

H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H330	Dodelijk bij inademing.
H331	Giftig bij inademing.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH071	Bijtend voor de luchtwegen.
EUH208	Bevat reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on, 2-methylisothiazool-3(2H)-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.

**Andere gegevens**

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.

Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan Verordening (EG) nr. 1907/2006, artikel 31 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878.

*(Alle gegevens omtrent de relevante ingrediënten zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)*