

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

DINITROL 4941 / CAR

Datum van herziening: 29.04.2025

Productcode: 20091

Pagina 1 van 13

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

DINITROL 4941 / CAR

UFI: K57G-5SKE-F50K-67G2

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen verdere beschikbare relevante informatie.

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	
Bereik:	msds@dinol.com	

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen: 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

Flam. Liq. 3; H226
STOT SE 3; H336
Aquatic Chronic 3; H412

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

Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics
oplosmiddelnafte (aardolie), lichte aromatische; nafta met laag kookpunt - niet gespecificeerd
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

Signaalwoord: Waarschuwing

Pictogrammen:



Gevarenaanduidingen

H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Voorzorgsmaatregelen

P210	Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P243	Maatregelen treffen om ontladingen van statische elektriciteit te voorkomen.
P280	Draag beschermende handschoenen en oogbescherming/gelaatsbescherming.
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 4941 / CAR

Datum van herziening: 29.04.2025

Productcode: 20091

Pagina 2 van 13

P403+P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.
P405 Achter slot bewaren.

Bijzondere etikettering voor bepaalde mengsels

EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.

Etikettering van pakketten met een totale inhoud van ten hoogste 125 ml

Signaalwoord: Waarschuwing

Pictogrammen:



Gevarenaanduidingen

H412

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)	
	Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	20 - < 25 %
	927-241-2 01-2119471843-32	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 3; H226 H336 H304 H412	
	oplosmiddelnafte (aardolie), lichte aromatische; nafta met laag kookpunt - niet gespecificeerd	10 - < 15 %
	918-668-5 01-2119455851-35	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H226 H335 H336 H304 H411	
	Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	5 - < 10 %
	919-857-5 01-2119463258-33	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1; H226 H336 H304	
108-32-7	propyleencarbonaat	1 - < 5 %
	203-572-1 607-194-00-1 01-2119537232-48	
	Eye Irrit. 2; H319	

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

DINITROL 4941 / CAR

Datum van herziening: 29.04.2025

Productcode: 20091

Pagina 3 van 13

Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's

CAS-Nr.	EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
		Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's	
	927-241-2	Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	20 - < 25 %
		inhalatief: LC50 = 4951 mg/l (dampen); dermaal: LD50 = 5000 mg/kg; oraal: LD50 = 4951 mg/kg	
	918-668-5	oplosmiddelnafte (aardolie), lichte aromatische; nafta met laag kookpunt - niet gespecificeerd	10 - < 15 %
		inhalatief: LC50 = >6193 mg/l (dampen); dermaal: LD50 = >3160 mg/kg; oraal: LD50 = 3492 mg/kg	
	919-857-5	Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	5 - < 10 %
		dermaal: LD50 = >3000 mg/kg; oraal: LD50 = > 5000 mg/kg	
108-32-7	203-572-1	propyleencarbonaat	1 - < 5 %
		dermaal: LD50 = > 20000 mg/kg; oraal: LD50 = 33520 mg/kg	

Bijkomend advies

Hydrocarbons meet the requirements for not being classified as carcinogenic (<0,1% benzene alt<3% (w/w) DMSO extract (IP 346)).

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 aanraking met de huid

Verontreinigde kleding uittrekken.
Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep.

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

Geen verdere beschikbare relevante informatie.

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

Geen verdere beschikbare relevante informatie.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

In geval van brand zand, bluspoeder of alcoholbestendig schuim gebruiken.

Ongeschikte blusmiddelen

Sterke waterstraal

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

In geval van brand kan ontstaan: Gassen/dampen, giftig

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

DINITROL 4941 / CAR

Datum van herziening: 29.04.2025

Productcode: 20091

Pagina 4 van 13

5.3. Advies voor brandweerlieden

Adembescherming dragen.

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**

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken.

Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.

Voor de hulpdiensten

Voor verdere specificatie raadpleeg sectie 8 van de SDS.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Product niet ongecontroleerd in het milieu laten komen.

Bij het uittreden 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**

Voor voldoende ventilatie en plaatselijke afzuiging op kritieke plaatsen zorgen. Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.

Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

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.

DINITROL 4941 / CAR

Datum van herziening: 29.04.2025

Productcode: 20091

Pagina 5 van 13

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

In goed gesloten verpakking bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Niet vereist.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

DNEL-/DMEL-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof		
DNEL type	Blootstellingsweg	Effect	Waarde
	Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics		
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	871 mg/m ³
Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	208 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	185 mg/m ³
Consument DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	125 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	oraal	systemisch	125 mg/kg lg/dag
	oplosmiddelnaftha (aardolie), lichte aromatische; nafta met laag kookpunt - niet gespecificeerd		
Consument DNEL, lange termijn	oraal	systemisch	11 mg/kg lg/dag
Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	25 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	11 mg/kg lg/dag
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	150 mg/m ³
Consument DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	32 mg/m ³
108-32-7	propyleencarbonaat		
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	70,56 mg/m ³
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	lokaal	20 mg/m ³
Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	20 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	17,4 mg/m ³
Consument DNEL, lange termijn	inhalatief	lokaal	10 mg/m ³
Consument DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	10 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	oraal	systemisch	10 mg/kg lg/dag

PNEC-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	
Milieucompartiment	Waarde	
108-32-7	propyleencarbonaat	
Zoetwater	0,9 mg/l	
Zeewater	0,9 mg/l	
Micro-organismen in rioolwaterzuivering	7400 mg/l	
Bodem	0,81 mg/kg	

DINITROL 4941 / CAR

Datum van herziening: 29.04.2025

Productcode: 20091

Pagina 6 van 13

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

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

Aanbevolen handschoenenfabrikaten :

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

In goed geventileerde zones of met ademfilters werken.

gasfilterapparaat (EN 141), Filtermateriaal/-medium: A

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

Fysische toestand:	Vloeibaar
Kleur:	zwart
Geur:	karakteristiek
Geurdrempelwaarde:	niet bepaald

	Methode
Smeltpunt/vriespunt:	niet bepaald
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	165 - 181 °C
Ontvlambaarheid:	niet bepaald
Onderste ontploffingsgrens:	0,8 vol. %
Bovenste ontploffingsgrens:	6 vol. %
Vlampunt:	36 °C
Zelfontbrandingstemperatuur:	> 200 °C
Ontledingstemperatuur:	niet bepaald
pH:	niet bepaald
Viscositeit / kinematisch:	> 20,5 mm²/s
Wateroplosbaarheid:	niet van toepassing
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	
niet bepaald	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:	niet bepaald

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

DINITROL 4941 / CAR

Datum van herziening: 29.04.2025

Productcode: 20091

Pagina 7 van 13

Dampspanning:	5 hPa
(bij 20 °C)	
Dampspanning:	30 hPa
(bij 50 °C)	
Dichtheid (bij 20 °C):	1,01 - 1,05 g/cm ³ DIN 51757
Relatieve dampdichtheid:	niet bepaald
Deeltjeskenmerken:	niet van toepassing

9.2. Overige informatie

Informatie inzake fysische gevarenklassen

Ontploffingseigenschappen

niet bepaald

Zelfonderhoudende brandbaarheid:

Geen gegevens beschikbaar

Oxiderende eigenschappen

niet bepaald

Andere veiligheidskenmerken

Oplosmiddel-gehalte:

org. Lösemittel 37,5 %

Wassergehalt 0,1 %

Vaststofgehalte:

58,5 - 63,5 %

Verwekingspunt:

niet bepaald

Viscositeit / dynamisch:

1400 - 3500 mPa·s

(bij 20 °C)

Bijkomend advies

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen verdere beschikbare relevante informatie.

10.2. Chemische stabiliteit

Er zijn geen gevaarlijke afbraakproducten bekend

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Er zijn geen gevaarlijke afbraakproducten bekend

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen verdere beschikbare relevante informatie.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen verdere beschikbare relevante informatie.

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) > 2000 mg/kg; ATE (dermaal) > 2000 mg/kg; ATE (inademing damp) > 20 mg/l; ATE (inademing stof/nevel) > 5 mg/l

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

DINITROL 4941 / CAR

Datum van herziening: 29.04.2025

Productcode: 20091

Pagina 8 van 13

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
	Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics				
	oraal	LD50 4951 mg/kg	Rat		
	dermaal	LD50 5000 mg/kg	Konijn		
	inademing (4 h) damp	LC50 4951 mg/l	Rat		
	oplosmiddelnaftha (aardolie), lichte aromatische; nafta met laag kookpunt - niet gespecificeerd				
	oraal	LD50 3492 mg/kg	Rat		
	dermaal	LD50 >3160 mg/kg	Konijn		
	inademing damp	LC50 >6193 mg/l	Rat		
	Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics				
	oraal	LD50 > 5000 mg/kg	Rat		
	dermaal	LD50 >3000 mg/kg	Rat		
108-32-7	propyleencarbonaat				
	oraal	LD50 33520 mg/kg	Rat	GESTIS	
	dermaal	LD50 > 20000 mg/kg	Konijn	GESTIS	

Irritatie en corrosiviteit

Huidcorrosie/-irritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Ernstig oogletsel/oogirritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Overgevoeligheidseffecten

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

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

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. (Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics)

STOT bij herhaalde blootstelling

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

Gevaar bij inademing

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

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.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

DINITROL 4941 / CAR

Datum van herziening: 29.04.2025

Productcode: 20091

Pagina 9 van 13

Praktische ervaringen

Er is geen informatie beschikbaar.

11.2. Informatie over andere gevaren

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

Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Aquatische toxiciteit	Dosis	[h] [d]	Soort	Bron	Methode
108-32-7	propyleencarbonaat					
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 > 1000 mg/l	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)		

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Methode	Waarde	d	Bron	
	Beoordeling				
108-32-7	propyleencarbonaat				
	OESO 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C	83,5-87,7 %	29		
	Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).				

12.3. Bioaccumulatie

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
108-32-7	propyleencarbonaat	-0,41

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

Geen verdere beschikbare relevante informatie.

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

Afval niet in de gootsteen werpen; deze stof en de verpakking naar een inzamelpunt voor gevaarlijk of

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

DINITROL 4941 / CAR

Datum van herziening: 29.04.2025

Productcode: 20091

Pagina 10 van 13

bijzonder afval brengen.

Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

080111 AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT; afval van BFLG en verwijdering van verf en lak; afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat; gevaarlijk afval

Afvalnummer - Besmette verpakking

080111 AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT; afval van BFLG en verwijdering van verf en lak; afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat; gevaarlijk afval

Verwijdering van de besmette verpakking

Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Wegvervoer (ADR/RID)

14.1. VN-nummer of ID-nummer: UN 1139
14.2. Juiste ladingnaam BESCHERMLAK, OPLOSSING
overeenkomstig de
modelreglementen van de VN:
14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n): 3
14.4. Verpakkingsgroep: III
Etiketten: 3



Classificatiecode: F1
 Beperkte hoeveelheid (LQ): 5 L
 Toegelaten hoeveelheid: E1
 Transportcategorie: 3
 Gevaarcode: 30
 Code tunnelbeperking: D/E

Binnenscheepvaart (ADN)

14.1. VN-nummer of ID-nummer: UN 1139
14.2. Juiste ladingnaam Beschermlak, oplossing
overeenkomstig de
modelreglementen van de VN:
14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n): 3
14.4. Verpakkingsgroep: III
Etiketten: 3



Classificatiecode: F1
 Beperkte hoeveelheid (LQ): 5 L
 Toegelaten hoeveelheid: E1

Zeevervoer (IMDG)

14.1. VN-nummer of ID-nummer: UN 1139
14.2. Juiste ladingnaam COATING SOLUTION
overeenkomstig de
modelreglementen van de VN:

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

DINITROL 4941 / CAR

Datum van herziening: 29.04.2025

Productcode: 20091

Pagina 11 van 13

14.3. Transportgevarenklasse(n):

3

14.4. Verpakkingsgroep:

III

Etiketten:

3



Marine pollutant:

no

Bijzondere Bepalingen:

955

Beperkte hoeveelheid (LQ):

5 L

Toegelaten hoeveelheid:

E1

EmS:

F-E, S-E

Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. VN-nummer of ID-nummer:

UN 1139

14.2. Juiste ladingnaam

COATING SOLUTION

overeenkomstig de

modelreglementen van de VN:

14.3. Transportgevarenklasse(n):

3

14.4. Verpakkingsgroep:

III

Etiketten:

3



Bijzondere Bepalingen:

A3

Beperkte hoeveelheid (LQ)

10 L

Passenger:

Passenger LQ:

Y344

Toegelaten hoeveelheid:

E1

IATA-Packing instruction - Passenger:

355

IATA-Maximale hoeveelheid - Passenger:

60 L

IATA-Packing instruction - Cargo:

366

IATA-Maximale hoeveelheid - Cargo:

220 L

14.5. Milieugevaren

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU:

Nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

niet van toepassing

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

niet van toepassing

Bijkomend advies

Transport classification ADR/IMDG is based on packaging >30ltr(IMDG), >450ltr(ADR).

For other packaging untils different classification can apply.

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

37,86 %

verven en vernissen:

390,0 g/l

Opgelisting til Richtlijn 2012/18/EU
(SEVESO III):

P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

DINITROL 4941 / CAR

Datum van herziening: 29.04.2025

Productcode: 20091

Pagina 12 van 13

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

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): 2 - 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

55220

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemischeveiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Afkortingen en acroniemen

Flam. Liq: Ontvlambare vloeistof
Asp. Tox: Aspiratiegevaar
Eye Irrit: Oogirritatie
STOT SE: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling
Aquatic Chronic: Chronisch aquatisch gevaar
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
Flam. Liq. 3; H226	Op basis van testgegevens
STOT SE 3; H336	Berekeningsprocedure
Aquatic Chronic 3; H412	Berekeningsprocedure

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

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Andere gegevens

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

DINITROL 4941 / CAR

Datum van herziening: 29.04.2025

Productcode: 20091

Pagina 13 van 13

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.

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