

DINITROL 6030

Drukdatum: 18.09.2017

Productcode: 5006

Pagina 1 van 12

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

DINITROL 6030

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

Vulstoffen en plamuur

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma:	DINOL GmbH	
Weg:	Pyrmonter Strasse 76	
Plaats:	D-32676 Luegde	
Telefoon:	+49 (0) 5281 9829 80	Telefax: +49 (0) 5281 9829 860
Bereik:	msds@dinol.com	

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen: Giftnotruf Berlin: +49 30 30686 700 (Beratung in Deutsch und Englisch)

Bijkomend advies

160369

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Classificatie volgens Richtlijn 67/548/EEG of Richtlijn 1999/45/EG**

Gevaaraanduidingen: Xn - Schadelijk, Xi - Irriterend
R-zinnen:
Ontvlambaar.
Schadelijk bij inademing.
Irriterend voor de ogen en de huid.
Schadelijk: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij inademing.
Classificatie volgens richtlijn 67/548/EEG of richtlijn 1999/45/EG

Classificatie conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Gevaren categorieën:
Ontvlambare vloeistof: Ontvl. vlst. 3
Huidcorrosie/-irritatie: Huidirrit. 2
Ernstig oogletsel/oogirritatie: Oogirrit. 2
Voortplantingstoxiciteit: Voortpl. 2
Specifieke doelorgaan toxiciteit bij herhaalde blootstelling: STOT herh. 1
Gevarenaanduidingen:
Ontvlambare vloeistof en damp.
Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Veroorzaakt huidirritatie.
Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
Veroorzaakt schade aan organen (gehoor organen) bij langdurige of herhaalde blootstelling.

2.2. Etiketteringselementen**Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden**
styreen

Signaalwoord:	Gevaar
Pictogrammen:	GHS02-GHS07-GHS08

DINITROL 6030

Drukdatum: 18.09.2017

Productcode: 5006

Pagina 2 van 12


Gevarenaanduidingen

H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H361d	Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
H372	Veroorzaakt schade aan organen (gehoor organen) bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Voorzorgsmaatregelen

P210	Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P260	Damp niet inademen.
P280	Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P501	Deze stof en de verpakking als gevaarlijk afval afvoeren.

2.3. Andere gevaren

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen
3.2. Mengsels
Gevaarlijke bestanddelen

EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
CAS-Nr.	Classificatie volgens Richtlijn 67/548/EEG	
Index-Nr.	Classificatie conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	
REACH-Nr.		
202-851-5	styreen	
100-42-5	Repr. Cat. 3, Xn - Schadelijk, Xi - Irriterend R63-10-20-36/37/38-48/20-65	10 - < 15 %
601-026-00-0	Flam. Liq. 3, Repr. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 3; H226 H361d H332 H315 H319 H335 H372 H304 H412	
01-2119457861-32		
231-072-3	aluminiumpoeder (gestabiliseerd)	
7429-90-5	F - Licht ontvlambaar R11	1 - < 3 %
	Flam. Sol. 1; H228	

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen: zie onder paragraaf 16.

Bijkomend advies

Note: Each entry in the column EC number that begins with the number "9" is - until the publication the official registration number - one specified by ECHA provisional number for the substance. The above-mentioned substance(s) in this product is (are) identified by CAS number and indeed in Countries that are not subject to the REACH Regulation, or in a regulation which is not in accordance with new naming convention for hydrocarbons have been updated.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen
4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

DINITROL 6030

Drukdatum: 18.09.2017

Productcode: 5006

Pagina 3 van 12

Algemeen advies

Symptomen kunnen ook pas na vele uren optreden, derhalve is medische observatie ten minste tot 48 uur na het ongeval noodzakelijk.

Bij inademing

Voor frisse lucht zorgen. Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand kunstmatige beademing. Bij bewusteloosheid in stabiele ligging op de zij brengen en een arts consulteren. Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren.

Bij aanraking met de huid

BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen]. Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

Bij aanraking met de ogen

BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Bij oogirritatie een oogarts consulteren.

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

Misselijkheid, Bedwelmdheid, Hoofdpijn.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Er is geen informatie beschikbaar.

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

alcoholbestendig schuim, Kooldioxide (CO₂), Bluspoeder, Waternevel.

Ongeschikte blusmiddelen

Sterke waterstraal

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

Gevaarlijke ontledingsprodukten: Gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling.

Explosie- en brandgassen niet inademen. Geschikt ademhalingstoestel gebruiken.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Ter bescherming van personen en koeling van containers, in het gevarengedebied watersproeistraal inzetten.

Bijkomend advies

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**

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken.

Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

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

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.

DINITROL 6030

Drukdatum: 18.09.2017

Productcode: 5006

Pagina 4 van 12

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Met vloeistofbindende stoffen (zand, zuurbinder, universeel binder) opnemen.
Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

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

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.
Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.
Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.

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

In goed gesloten verpakking bewaren. Op een koele geventileerde plaats bewaren.

Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag

Niet samen opslaan met: Materiaal, zuurstofrijk, oxyderend.

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

Gesloten verpakking op een goed geventileerde plaats bewaren. Verpakking droog houden.
Tegen zonlicht beschermen.

7.3. Specifiek eindgebruik

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming
8.1. Controleparameters
Grenswaarden Stoffen op de Werkplek (GSW)

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m ³	mg/m ³	v/cm ³	Kategorie	Oorsprong
7429-90-5	Aluminium	-	10		TGG 8 uur	Privaat
		-	-		TGG 15 min.	Privaat
546-93-0	Magnesiumcarbonaat - respirabele fractie	-	5		TGG 8 uur	Privaat
		-	-		TGG 15 min.	Privaat
100-42-5	Styreen	25	107		TGG 8 uur	Privaat
		-	-		TGG 15 min.	Privaat
14807-96-6	Talk (asbestvrij) (respirabel)	-	0,25		TGG 8 uur	Publiek
		-	-		TGG 15 min.	Publiek

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

DINITROL 6030

Drukdatum: 18.09.2017

Productcode: 5006

Pagina 5 van 12

DNEL-/DMEL-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof		
DNEL type	Blootstellingsweg	Effect	Waarde
100-42-5	styreen		
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	85 mg/m³
Werknemer DNEL, acuut	inhalatief	systemisch	289 mg/m³
Werknemer DNEL, acuut	inhalatief	lokaal	306 mg/m³
Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	406 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	10,2 mg/m³
Consument DNEL, acuut	inhalatief	systemisch	174,25 mg/m³
Consument DNEL, acuut	inhalatief	lokaal	182,75 mg/m³
Consument DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	343 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	oraal	systemisch	2,1 mg/kg lg/dag
546-93-0	Magnesium carbonate		
Consument DNEL, lange termijn	oraal	systemisch	7,23 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, acuut	oraal	systemisch	7,23 mg/kg lg/dag
7429-90-5	aluminiumpoeder (gestabiliseerd)		
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	3,72 mg/m³
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	lokaal	3,72 mg/m³
Consument DNEL, lange termijn	oraal	systemisch	7,9 mg/kg lg/dag
,			

PNEC-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	
Milieucompartiment	Waarde	
100-42-5	styreen	
Zoetwater	0,028 mg/l	
Zeewater	0,014 mg/l	
Zoetwatersediment	0,614 mg/kg	
Zeewatersediment	0,307 mg/kg	
Micro-organismen in rioolwaterzuivering	5,0 mg/l	
Bodem	0,2 mg/kg	

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Hygiënische maatregelen

- Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.
- Niet eten of drinken tijdens gebruik.
- Voor werkpauze en werkeinde handen wassen.
- Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
- Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken.
- Gas/damp/spuitnevel niet inademen.

DINITROL 6030

Drukdatum: 18.09.2017

Productcode: 5006

Pagina 6 van 12

Bescherming van de ogen/het gezicht

Montuurbril met zijbescherming dragen (DIN EN 166)

Bescherming van de handen

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

FKM (fluorrubber), Doordringtijd (maximale draagduur): 480 min.

NBR (Nitrilrubber), Doordringtijd (maximale draagduur): 30 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:	Pasta
Kleur:	van zilver
Geur:	karakteristiek

	Methode
pH:	niet bepaald
Toestandsveranderingen	
Smeltpunt:	niet bepaald
Beginkookpunt en kooktraject:	140 °C
Vlampunt:	31 °C DIN 51755
Ontvlambaarheid	
vast:	niet van toepassing
gas:	niet van toepassing
Ontploffingseigenschappen	
niet bepaald	
Onderste ontploffingsgrens:	1,2 vol. %
Bovenste ontploffingsgrens:	8,9 vol. %
Ontstekingstemperatuur:	480 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	
vast:	niet van toepassing
gas:	niet van toepassing
Ontledingstemperatuur:	niet bepaald
Oxiderende eigenschappen	
niet bepaald	
Dampspanning:	6,7 hPa
(bij 20 °C)	
Dichtheid (bij 20 °C):	1,70 g/cm³ ISO 2811
Wateroplosbaarheid:	Het onderzoek hoeft niet uitgevoerd te worden omdat bekend is dat de stof niet oplost in water

DINITROL 6030

Drukdatum: 18.09.2017

Productcode: 5006

Pagina 7 van 12

Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen

niet bepaald

Verdelingscoëfficiënt:

niet bepaald

Viscositeit / dynamisch:

110000 mPa·s

(bij 20 °C)

Dampdichtheid:

niet bepaald

Verdampingssnelheid:

niet bepaald

Oplosmiddel separatie-test:

<3 % (ADR/RID)

Oplosmiddel-gehalte:

15,5 %

9.2. Overige informatie

Vaststofgehalte:

84,5 %

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

Bij verhitting: Gevaar van polymerisatie

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 toxicologische effecten
Acute toxiciteit

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

CAS-Nr.	Stofnaam	Blootstellingsroute	Methode	Dosis	Soort	Bron
100-42-5	styreen					
	oraal	LD50	2650 mg/kg	Rat		GESTIS
	dermaal	LD50	>2000 mg/kg	Rat		
	inhalatief (4 h) damp	LC50	11,8 mg/l	Rat		
	inhalatief aerosol	ATE	1,5 mg/l			
7429-90-5	aluminiumpoeder (gestabiliseerd)					
	oraal	LD50	>2000 mg/kg	Rat		
	inhalatief aerosol	LC50	8,88 mg/l	Rat		

Irritatie en corrosiviteit

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Veroorzaakt huidirritatie.

DINITROL 6030

Drukdatum: 18.09.2017

Productcode: 5006

Pagina 8 van 12

Overgevoeligheidseffecten

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

STOT bij eenmalige blootstelling

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

Ernstige effecten na herhaalde of langdurige blootstelling

Veroorzaakt schade aan organen (gehoor organen) bij langdurige of herhaalde blootstelling. (styreen)

Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden. (styreen)

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

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

Gevaar bij inademing

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

Bijkomend advies

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

RUBRIEK 12: Ecologische informatie
12.1. Toxiciteit

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Aquatische toxiciteit	Methode	Dosis	[h] [d]	Soort	Bron
100-42-5	styreen					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50	4,02 mg/l	96 h	Dikkopelrits	
	Acute algentoxiciteit	ErC50	4,9 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50	4,7 mg/l	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)	
	Acute bacteriëntoxiciteit	(500 mg/l)		0,5 h	bacterie	

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
100-42-5	styreen	3,05

12.4. Mobiliteit in de bodem

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

niet van toepassing

12.6. 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

DINITROL 6030

Drukdatum: 18.09.2017

Productcode: 5006

Pagina 9 van 12

Overwegingen over de afvalverwijdering

Afvvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving. Niet met ander afval mengen.

IAanbevelingslijst voor afvalsleutel/afvalaanduidingen volgens EAKV:

Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

080409 AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT; afval van BFLG van lijm en kit (inclusief vochtwerende producten); afval van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat; gevaarlijk afval

Afvalnummer - Besmette verpakking

150110 VERPAKKINGSAFVAL; ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDE KLEDING (NIET ELDERS GENOEMD); verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval); verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd; gevaarlijk afval

Verwijdering van de besmette verpakking

Onder inachtneming van de overheidsbepalingen uit de weg ruimen.

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

14.1. VN-nummer: UN 1866
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: Harsoplossing
14.3. Transportgevarenklasse(n): 3
14.4. Verpakkingsgroep: III
Etiketten: 3



Classificatiecode: F1
Bijzondere Bepalingen: 640E
Beperkte hoeveelheid (LQ): 5 L
Transportcategorie: 3
Gevarencode: 30
Code tunnelbeperking: D/E

Andere relevante informatie (Wegvervoer)

E1

Geen goed van de klasse 3 volgens ADR/RID hoofdstuk 2.2.3.1.5

Zeevervoer (IMDG)

14.1. VN-nummer: UN 1866
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: Resin solution
14.3. Transportgevarenklasse(n): 3
14.4. Verpakkingsgroep: III
Etiketten: 3

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

DINITROL 6030

Drukdatum: 18.09.2017

Productcode: 5006

Pagina 10 van 12



Marine pollutant: no
 Bijzondere Bepalingen: 223, 955
 Beperkte hoeveelheid (LQ): 5 L
 EmS: F-E, S-E

Andere relevante informatie (Zeevervoer)

E1

Transport in accordance with paragraph 2.3.2.5 of the IMDG Code.

Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. VN-nummer: UN 1866
14.2. Juiste ladingnaam
overeenkomstig de
modelreglementen van de VN: Resin solution
14.3. Transportgevaar(n)klasse(n): 3
14.4. Verpakkingsgroep: III
 Etiketten: 3



Bijzondere Bepalingen: A3
 Beperkte hoeveelheid (LQ): 10 L
 Passenger:
 IATA-Packing instruction - Passenger: 355
 IATA-Maximale hoeveelheid - Passenger: 60 L
 IATA-Packing instruction - Cargo: 366
 IATA-Maximale hoeveelheid - Cargo: 220 L

Andere relevante informatie (Luchtvervoer)

E1

: Y344

14.5. Milieugevaren

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Waarschuwing: Ontvlambare vloeibare stoffen

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

EU-voorschriften

2004/42/EG (VOC): 15,5 % (< 250 g/l)
 Subcategorie volgens Plamuur/stopmiddelen - Alle types, VOC-grenswaarde: 250 g/l
 2004/42/EG:

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.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

DINITROL 6030

Drukdatum: 18.09.2017

Productcode: 5006

Pagina 11 van 12

Informatie over nationale maatregelen

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.

Waterverontreinigend-klasse (D): 2 - watervervuilend

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

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

RUBRIEK 16: Overige informatie**Anderingen**

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en): 1,2,9,14,15.

Afkortingen en acroniemen

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%

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

- | | |
|----------|---|
| 10 | Ontvlambaar. |
| 11 | Licht ontvlambaar. |
| 20 | Schadelijk bij inademing. |
| 36/37/38 | Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid. |
| 36/38 | Irriterend voor de ogen en de huid. |
| 48/20 | Schadelijk: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij inademing. |
| 63 | Mogelijk gevaar voor beschadiging van het ongeboren kind. |
| 65 | Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken. |

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

- | | |
|-------|--|
| H226 | Ontvlambare vloeistof en damp. |
| H228 | Ontvlambare vaste stof. |
| H304 | Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt. |
| H315 | Veroorzaakt huidirritatie. |
| H319 | Veroorzaakt ernstige oogirritatie. |
| H332 | Schadelijk bij inademing. |
| H335 | Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. |
| H361d | Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden. |
| H372 | Veroorzaakt schade aan organen (gehoor organen) bij langdurige of herhaalde blootstelling. |
| H412 | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |

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.



Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

DINITROL 6030

Drukdatum: 18.09.2017

Productcode: 5006

Pagina 12 van 12

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