

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

DINITROL 440 Spray

Herziening: 26.02.2026

Productcode: 30440

Pagina 1 van 20

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

DINITROL 440 Spray

UFI: 9E9Q-Y28K-400K-HXSV

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

Aerosol 1; H222-H229
 Skin Irrit. 2; H315
 Eye Irrit. 2; H319
 STOT SE 3; H336
 STOT RE 2; H373
 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

ethylacetaat
 Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkenen, aromaten (2-25%)
 Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, Isoalcaan, cycloalkenen, <2% aromaten
 oplosmiddelnafta (aardolie), lichte aromatische; nafta met laag kookpunt - niet gespecificeerd

Signaalwoord: Gevaar

Pictogrammen:


Gevarenaanduidingen

H222	Zeer licht ontvlambare aerosol.
H229	Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

DINITROL 440 Spray

Herziening: 26.02.2026

Productcode: 30440

Pagina 2 van 20

EUH208 Bevat Fatty acids, C18-unsatd. , trimers, compds. with oleylamine, Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine, Cobalt bis(2-ethylhexanoate). Kan een allergische reactie veroorzaken.

Voorzorgsmaatregelen

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
 P211 Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.
 P251 Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
 P260 Nevel/damp/spuitnevel niet inademen.
 P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming.
 P410+P412 Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122 °F.

Bijzondere etikettering

Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.

Verdere aanwijzingen

The classification of the aerosol was carried out according to EC 1272/2008, Annex 1, point 1.1.3.7.

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

Signaalwoord: Gevaar

Pictogrammen:


Gevarenaanduidingen

H222-H229-H412

Voorzorgsmaatregelen

P210-P211-P251-P410+P412

2.3. Andere gevaren

Er is geen informatie beschikbaar.

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

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

DINITROL 440 Spray

Herziening: 26.02.2026

Productcode: 30440

Pagina 3 van 20

Relevante ingrediënten

CAS-Nr.	Stofnaam			Hoeveelheid
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008)			
141-78-6	ethylacetaat			20 - < 25 %
	205-500-4	607-022-00-5	01-2119475103-46	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			
74-98-6	propaan			12,5 - < 20 %
	200-827-9	601-003-00-5	01-2119486944-21	
	Flam. Gas 1, Press. Gas (Liq.); H220 H280			
106-97-8	butaan			5 - < 10 %
	203-448-7	601-004-00-0	01-2119474691-32	
	Flam. Gas 1, Press. Gas (Liq.); H220 H280			
75-28-5	isobutaan			5 - < 10 %
	200-857-2	601-004-00-0	01-2119485395-27	
	Flam. Gas 1, Press. Gas (Liq.); H220 H280			
	reaction mass of ethylbenzene and xylene			5 - < 10 %
	905-588-0		01-2119488216-32	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 3; H226 H332 H312 H315 H319 H335 H373 H304 H412			
13463-67-7	titaniumdioxide			1 - < 5 %
	236-675-5		01-2119489379-17	
	Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, aromaten (2-25%)			1 - < 5 %
	919-446-0		01-2119458049-33	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, STOT RE 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H226 H336 H372 H304 H411 EUH066			
1330-20-7	xyleen			1 - < 5 %
	215-535-7	601-022-00-9	01-2119488216-32	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 3; H226 H332 H312 H315 H319 H335 H373 H304 H412			
	Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, Isoalcaan, cycloalkanen, <2% aromaten			1 - < 5 %
	919-857-5		01-2119463258-33	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1; H226 H336 H304 EUH066			
100-41-4	ethylbenzeen			< 1 %
	202-849-4	601-023-00-4	01-2119489370-35	
	Flam. Liq. 2, Acute Tox. 4, STOT RE 2, Asp. Tox. 1; H225 H332 H373 H304			
	oplosmiddelnaftha (aardolie), lichte aromatische; nafta met laag kookpunt - niet gespecificeerd			< 1 %
	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			
147900-93-4	Fatty acids, C18-unsatd. , trimers, compds. with oleylamine			< 1 %
			01-2119971821-33	
	Acute Tox. 4, Skin Sens. 1, STOT RE 2, Aquatic Chronic 2; H302 H317 H373 H411			
85711-55-3	Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine			< 1 %

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

DINITROL 440 Spray

Herziening: 26.02.2026

Productcode: 30440

Pagina 4 van 20

	288-315-1		01-2119974148-28	
	Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, STOT RE 2; H318 H317 H373			
136-52-7	Cobalt bis(2-ethylhexanoate)			< 0,1 %
	205-250-6		01-2119524678-29	
	Repr. 1B, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3; H360FD H319 H317 H400 H412			

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

Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's

CAS-Nr.	EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
		Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's	
141-78-6	205-500-4	ethylacetaat	20 - < 25 %
		inhalatief: LC50 = 50 mg/l (dampen); dermaal: LD50 = >20000 mg/kg; oraal: LD50 = 5620 mg/kg	
106-97-8	203-448-7	butaan	5 - < 10 %
		inhalatief: LC50 = 273000 ppm (gassen)	
	905-588-0	reaction mass of ethylbenzene and xylene	5 - < 10 %
		inhalatief: LC50 = 20 mg/l (dampen); inhalatief: ATE = 4500 ppm (gassen); dermaal: LD50 = > 2000 mg/kg; oraal: LD50 = 4300 mg/kg	
13463-67-7	236-675-5	titaniumdioxide	1 - < 5 %
		dermaal: LD50 = > 2000 mg/kg; oraal: LD50 = > 5000 mg/kg	
	919-446-0	Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkenen, aromaten (2-25%)	1 - < 5 %
		dermaal: LD50 = >3400 mg/kg; oraal: LD50 = >15000 mg/kg	
1330-20-7	215-535-7	xyleen	1 - < 5 %
		inhalatief: LC50 = 10-20 mg/l (dampen); inhalatief: ATE = 4500 ppm (gassen); dermaal: LD50 = 2000 mg/kg; oraal: LD50 = 8700 mg/kg	
	919-857-5	Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, Isoalcaan, cycloalkenen, <2% aromaten	1 - < 5 %
		inhalatief: LC50 = > 5000 mg/l (dampen); dermaal: LD50 = > 5000 mg/kg; oraal: LD50 = > 5000 mg/kg	
100-41-4	202-849-4	ethylbenzeen	< 1 %
		inhalatief: LC50 = 17,2 mg/l (dampen); inhalatief: ATE = 4500 ppm (gassen); dermaal: LD50 = 15400 mg/kg; oraal: LD50 = 3500 mg/kg	
	918-668-5	oplosmiddelnafta (aardolie), lichte aromatische; nafta met laag kookpunt - niet gespecificeerd	< 1 %
		inhalatief: LC50 = >6193 mg/l (dampen); dermaal: LD50 = >3160 mg/kg; oraal: LD50 = 3492 mg/kg	
147900-93-4		Fatty acids, C18-unsatd. , trimers, compds. with oleylamine	< 1 %
		oraal: LD50 = > 1570 mg/kg	
85711-55-3	288-315-1	Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine	< 1 %
		oraal: LD50 = > 2000 mg/kg	
136-52-7	205-250-6	Cobalt bis(2-ethylhexanoate)	< 0,1 %
		dermaal: LD50 = >2000 mg/kg; oraal: LD50 = 3129 mg/kg	

Bijkomend advies

The homogeneous mixing of this product is controlled by continuous physical tests. Formerly dusty raw materials are completely integrated into the liquid/pasty mass. Possible AGW-values for solid substances are therefore not given, as there is no longer any risk of inhalation of these substances (when handling this mixture).

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen
4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

DINITROL 440 Spray

Herziening: 26.02.2026

Productcode: 30440

Pagina 5 van 20

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 bewusteloosheid en bestaande ademhaling in stabiele zijligging brengen en medisch advies inwinnen.

Bij aanraking met de huid

Verontreinigde kleding uittrekken.
Met veel water/Zeep wassen.
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).
Onmiddellijk arts consulteren.
Slachtoffer naar een rustige plek brengen, toedekken en warmhouden.
GEEN braken opwekken.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Misselijkheid, Bedwelmtheid, Hoofdpijn.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke 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 ontledingsproducten: 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

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**

Ontstekingsbronnen verwijderen. Voor voldoende ventilatie zorgen.
Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.
Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken.
Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

Voor de hulpdiensten

Voor verdere specificatie raadpleeg sectie 8 van de SDS.

DINITROL 440 Spray

Herziening: 26.02.2026

Productcode: 30440

Pagina 6 van 20

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen.

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 naspoeien.

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**

Verpakking voorzichtig behandelen en openen.

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

Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

Niet in open vuur of tegen gloeiende voorwerpen spuiten.

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.

Verhitten leidt tot drukverhoging en barstgevaar.

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.

Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken.

Gas/damp/spuitnevel niet inademen.

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

In gesloten verpakking op een koele en goed geventileerde plaats bewaren.

De verpakking niet hermetisch sluiten. Verpakking droog houden.

Verwijderd houden van warmte. Tegen zonlicht beschermen.

7.3. Specifiek eindgebruik

Er is geen informatie beschikbaar.

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

Veiligheidsinformatieblad
 volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

DINITROL 440 Spray

Herziening: 26.02.2026

Productcode: 30440

Pagina 7 van 20

Wettelijke grenswaarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m ³	mg/m ³	v/cm ³	Kategorie	Oorsprong
141-78-6	Ethylacetaat	200	734		TGG 8 uur	Publiek
		400	1468		TGG 15 min	Publiek
100-41-4	Ethylbenzeen	48,6	215		TGG 8 uur	Publiek
		97,3	430		TGG 15 min	Publiek
106-97-8	n-Butaan	600	1430		TGG 8 uur	Privaat
14807-96-6	Talk (respirabel)		0,25		TGG 8 uur	Publiek
13463-67-7	Titaandioxide	-	10		TGG 8 uur	Privaat
1330-20-7	Xyleen (o-, m- en p-isomeren)	47,5	210		TGG 8 uur	Publiek
		100	442		TGG 15 min	Publiek

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

DINITROL 440 Spray

Herziening: 26.02.2026

Productcode: 30440

Pagina 8 van 20

DNEL-/DMEL-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof		
DNEL type	Blootstellingsweg	Effect	Waarde
141-78-6	ethylacetaat		
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	734 mg/m ³
Werknemer DNEL, acuut	inhalatief	systemisch	1468 mg/m ³
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	lokaal	734 mg/m ³
Werknemer DNEL, acuut	inhalatief	lokaal	1468 mg/m ³
Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	63 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	367 mg/m ³
Consument DNEL, acuut	inhalatief	systemisch	734 mg/m ³
Consument DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	37 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	oraal	systemisch	4,5 mg/kg lg/dag
	reaction mass of ethylbenzene and xylene		
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	211 mg/m ³
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	lokaal	221 mg/m ³
Werknemer DNEL, acuut	inhalatief	systemisch	442 mg/m ³
Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	180 mg/kg lg/dag
Werknemer DNEL, acuut	inhalatief	lokaal	289 mg/m ³
Consument DNEL, lange termijn	oraal	systemisch	1,6 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	14,8 mg/m ³
Consument DNEL, lange termijn	inhalatief	lokaal	65,3 mg/m ³
Consument DNEL, acuut	inhalatief	systemisch	260 mg/m ³
Consument DNEL, acuut	inhalatief	lokaal	260 mg/m ³
	Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, aromaten (2-25%)		
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	330 mg/m ³
Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	44 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	71 mg/m ³
Consument DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	26 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	oraal	systemisch	26 mg/kg lg/dag
1330-20-7	xyleen		
Consument DNEL, lange termijn	oraal	systemisch	1,6 mg/kg lg/dag
Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	180 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	108 mg/kg lg/dag
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	77 mg/m ³
Consument DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	14,8 mg/m ³
	Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, Isoalcaan, cycloalkanen, <2% aromaten		
Consument DNEL, lange termijn	oraal	systemisch	125 mg/kg lg/dag
Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	208 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	125 mg/kg lg/dag
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	871 mg/m ³
Consument DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	185 mg/m ³
100-41-4	ethylbenzeen		

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

DINITROL 440 Spray

Herziening: 26.02.2026

Productcode: 30440

Pagina 9 van 20

Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	77 mg/m ³
Werknemer DNEL, acuut	inhalatief	lokaal	293 mg/m ³
Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	180 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	15 mg/m ³
Consument DNEL, lange termijn	oraal	systemisch	1,6 mg/kg lg/dag
oplosmiddelnafta (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

DINITROL 440 Spray

Herziening: 26.02.2026

Productcode: 30440

Pagina 10 van 20

PNEC-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	
Milieucompartiment		Waarde
141-78-6	ethylacetaat	
Zoetwater		0,24 mg/l
Zeewater		0,024 mg/l
Zoetwatersediment		1,15 mg/kg
Zeewatersediment		0,115 mg/kg
Secundaire vergiftiging		0,20 mg/kg
Micro-organismen in rioolwaterzuivering		650 mg/l
Bodem		0,148 mg/kg
reaction mass of ethylbenzene and xylene		
Zoetwater		0,327 mg/l
Zeewater		0,327 mg/l
Zoetwatersediment		12,64 mg/kg
Zeewatersediment		12,64 mg/kg
Bodem		2,31 mg/kg
1330-20-7	xyleen	
Zoetwater		0,327 mg/l
Zeewater		0,327 mg/l
Zoetwatersediment		12,46 mg/kg
Zeewatersediment		12,46 mg/kg
Micro-organismen in rioolwaterzuivering		6,58 mg/l
Bodem		2,31 mg/kg
100-41-4	ethylbenzeen	
Zoetwater		0,1 mg/l
Zeewater		0,01 mg/l
Zoetwatersediment		13,7 mg/kg
Zeewatersediment		1,37 mg/kg
Secundaire vergiftiging		0,02 mg/kg
Micro-organismen in rioolwaterzuivering		9,6 mg/l
Bodem		2,68 mg/kg

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

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

DINITROL 440 Spray

Herziening: 26.02.2026

Productcode: 30440

Pagina 11 van 20

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) doorbraaktijd: 480 min.

NBR (Nitrilrubber) doorbraaktijd: 480 min.

dikte van het handschoenenmateriaal : > 0,12 mm

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/P2

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

Fysische toestand:	Aerosol	
Kleur:	lichtgrijs	
Geur:	karacteristiek	
Geurdrempelwaarde:	niet bepaald	
Smeltpunt/vriespunt:		niet bepaald
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:		niet van toepassing
Ontvlambaarheid:		niet van toepassing
Onderste ontploffingsgrens:		1,5 vol. %
Bovenste ontploffingsgrens:		10,9 vol. %
Vlampunt:		<-10 °C
Zelfontbrandingstemperatuur:		365 °C
Ontledingstemperatuur:		niet bepaald
pH:		niet bepaald
Viscositeit / kinematisch:		niet bepaald
Wateroplosbaarheid:		Het onderzoek hoeft niet uitgevoerd te worden omdat bekend is dat de stof niet oplost in water.
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen		niet bepaald
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:		niet bepaald
Dampspanning:		4000 hPa
Dichtheid (bij 20 °C):		0,82 g/cm ³
Relatieve dampdichtheid:		niet bepaald
Deeltjeskenmerken:		niet bepaald

9.2. Overige informatie
Informatie inzake fysische gevarenklassen

Ontploffingseigenschappen

niet bepaald

Zelfontbrandingstemperatuur

vast:

niet van toepassing

gas:

niet van toepassing

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

DINITROL 440 Spray

Herziening: 26.02.2026

Productcode: 30440

Pagina 12 van 20

Oxiderende eigenschappen
niet bepaald

Andere veiligheidskenmerken

Verdampingssnelheid:	niet bepaald
Oplosmiddel-gehalte:	73,0 %
Vaststofgehalte:	27,0 %
Viscositeit / dynamisch:	niet bepaald

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

Verwijderd houden van warmte. Ontbrandingsgevaar.

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) > 2000 mg/kg; ATE (dermaal) > 5000 mg/kg; ATE (inademing gas) > 20000 ppm

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

DINITROL 440 Spray

Herziening: 26.02.2026

Productcode: 30440

Pagina 13 van 20

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
141-78-6	ethylacetaat				
	oraal	LD50 mg/kg	5620	Rat	
	dermaal	LD50 mg/kg	>20000	Konijn	
	inademing (4 h) damp	LC50	50 mg/l	Rat	
106-97-8	butaan				
	inademing (4 h) gas	LC50 ppm	273000	Rat	GESTIS
	reaction mass of ethylbenzene and xylene				
	oraal	LD50 mg/kg	4300	Rat	
	dermaal	LD50 mg/kg	> 2000	Konijn	
	inademing (4 h) damp	LC50	20 mg/l	Rat	
	inademing gas	ATE ppm	4500		
13463-67-7	titaniumdioxide				
	oraal	LD50 mg/kg	> 5000	Rat	
	dermaal	LD50 mg/kg	> 2000	Konijn	
	Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkenen, aromaten (2-25%)				
	oraal	LD50 mg/kg	>15000	Rat	
	dermaal	LD50 mg/kg	>3400	Rat	
1330-20-7	xyleen				
	oraal	LD50 mg/kg	8700	Rat	
	dermaal	LD50 mg/kg	2000	Konijn	
	inademing (4 h) damp	LC50 mg/l	10-20	Rat	
	inademing gas	ATE ppm	4500		
	Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, Isoalcaan, cycloalkenen, <2% aromaten				
	oraal	LD50 mg/kg	> 5000	Rat	
	dermaal	LD50 mg/kg	> 5000	Konijn	
	inademing (4 h) damp	LC50 mg/l	> 5000	Rat	
100-41-4	ethylbenzeen				
	oraal	LD50 mg/kg	3500	Rat	GESTIS
	dermaal	LD50 mg/kg	15400	Konijn	GESTIS
	inademing (4 h) damp	LC50	17,2 mg/l	Rat	

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

DINITROL 440 Spray

Herziening: 26.02.2026

Productcode: 30440

Pagina 14 van 20

	inademing gas	ATE ppm	4500			
	oplosmiddelnafte (aardolie), lichte aromatische; nafta met laag kookpunt - niet gespecificeerd					
	oraal	LD50 mg/kg	3492	Rat		
	dermaal	LD50 mg/kg	>3160	Konijn		
	inademing damp	LC50 mg/l	>6193	Rat		
147900-93-4	Fatty acids,C18-unsatd. , trimers, compds. with oleylamine					
	oraal	LD50 mg/kg	> 1570	Rat		
85711-55-3	Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine					
	oraal	LD50 mg/kg	> 2000	Rat		
136-52-7	Cobalt bis(2-ethylhexanoate)					
	oraal	LD50 mg/kg	3129	Rat		
	dermaal	LD50 mg/kg	>2000	Rat		

Irritatie en corrosiviteit

Huidcorrosie/-irritatie: Veroorzaakt huidirritatie.

Ernstig oogletsel/oogirritatie: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Overgevoeligheidseffecten

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

Bevat Fatty acids,C18-unsatd. , trimers, compds. with oleylamine, Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine, Cobalt bis(2-ethylhexanoate). 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

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. (ethylacetaat)

STOT bij herhaalde blootstelling

Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. (Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, aromaten (2-25%))

Gevaar bij inademing

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

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.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

DINITROL 440 Spray

Herziening: 26.02.2026

Productcode: 30440

Pagina 15 van 20

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Aquatische toxiciteit	Dosis	[h] [d]	Soort	Bron	Methode
141-78-6	ethylacetaat					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 230 mg/l	96 h	Dikkopelrits		
	Acute algentoxiciteit	ErC50 3300 mg/l		Desmodesmus subspicatus	48 h	
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 717 mg/l	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)		
	Acute bacteriëntoxiciteit	EC50 2900 mg/l ()		Pseudomonas putida	16 h	
	Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, aromaten (2-25%)					
	Acute toxiciteit voor vissen	LL50 10-30 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)		
	Acute algentoxiciteit	ErC50 4,6 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		
	Acute crustaceatoxiciteit	EL50 10-22 mg/l	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)		
1330-20-7	xyleen					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 86 mg/l	96 h	Leuciscus idus (goudwinde)		
	Acute algentoxiciteit	ErC50 2-8 mg/l		Selenastrum capricornutum		
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 1-10 mg/l	48 h			
100-41-4	ethylbenzeen					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 80 mg/l	96 h	vis	GESTIS	
	Acute algentoxiciteit	ErC50 5 mg/l	72 h	alge	GESTIS	
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 4,75 mg/l	48 h		GESTIS	

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Methode	Waarde	d	Bron	
	Beoordeling				
141-78-6	ethylacetaat				
	OESO 301D/ EEC 92/69/V, C.4-E	100 %	28		
	Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).				
	Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, aromaten (2-25%)				
		74,7 %	28		
	Leicht biologisch abbaubar				
	Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, Isoalcaan, cycloalkanen, <2% aromaten				
		80%			
	Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).				

12.3. Bioaccumulatie

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

DINITROL 440 Spray

Herziening: 26.02.2026

Productcode: 30440

Pagina 16 van 20

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
141-78-6	ethylacetaat	0,73
106-97-8	butaan	2,89
100-41-4	ethylbenzeen	3,15

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

Niet in de riolering of open wateren lozen. Niet in de grond/bodem terecht laten komen.

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

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

I Aanbevelingslijst voor afvalsleutel/afvalaanduidingen volgens EAKV:

Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

160504 NIET ELDERS IN DE LIJST GENOEMD AFVAL; gassen in drukhouders en afgedankte chemicaliën; gassen in drukhouders (inclusief halonen) die gevaarlijke stoffen bevatten; 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 of ID-nummer:	UN 1950
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	SPIJTBUSSEN (AËROSOLEN)
14.3. Transportgevaarklasse(n):	2
14.4. Verpakkingsgroep:	-
Etiketten:	2.1



Classificatiecode:	5F
Bijzondere Bepalingen:	190 327 344 625
Beperkte hoeveelheid (LQ):	1 L

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

DINITROL 440 Spray

Herziening: 26.02.2026

Productcode: 30440

Pagina 17 van 20

 Transportcategorie: 2
 Code tunnelbeperking: D

Andere relevante informatie (Wegvervoer)
 E0

Zeevervoer (IMDG)
14.1. VN-nummer of ID-nummer: UN 1950

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de
modelreglementen van de VN:
14.3. Transportgevarenklasse(n): 2.1

14.4. Verpakkingsgroep: -

Etiketten: 2.1


 Marine pollutant: no
 Bijzondere Bepalingen: 63, 190, 277, 327, 344, 959
 Beperkte hoeveelheid (LQ): 1000 mL
 Toegelaten hoeveelheid: E0
 EmS: F-D, S-U

Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)
14.1. VN-nummer of ID-nummer: UN1950

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de
modelreglementen van de VN:
14.3. Transportgevarenklasse(n): 2.1

14.4. Verpakkingsgroep: -

Etiketten: 2.1


 Bijzondere Bepalingen: A145 A167 A802
 Beperkte hoeveelheid (LQ) 30 kg G
 Passenger:
 IATA-Packing instruction - Passenger: 203
 IATA-Maximale hoeveelheid - Passenger: 75 kg
 IATA-Packing instruction - Cargo: 203
 IATA-Maximale hoeveelheid - Cargo: 150 kg

Andere relevante informatie (Luchtvervoer)

 E0
 : Y203

14.5. Milieugevaren

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: Nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Waarschuwing: Gassen onder druk

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

niet van toepassing

Bijkomend advies

 Stowage Code:
 SW1 Protected from sources of heat.
 SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

DINITROL 440 Spray

Herziening: 26.02.2026

Productcode: 30440

Pagina 18 van 20

1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.

Segregation Code:

SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

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 28, Vermelding 40, Vermelding 75

Richtlijn 2004/42/EG over VOS in 73,0 % (600 g/l)
verven en vernissen:**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

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemischeveiligheidsbeoordeling heeft voor de volgende stoffen in dit mengsel plaatsgevonden:

Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, aromaten (2-25%)

Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, Isoalcaan, cycloalkanen, <2% aromaten

RUBRIEK 16: Overige informatie**Anderingen**

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en): 2,8,9.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

DINITROL 440 Spray

Herziening: 26.02.2026

Productcode: 30440

Pagina 19 van 20

Afkortingen en acroniemen

Flam. Gas 1: Ontvlambare gassen, gevarencategorie 1
 Aerosol 1: Aerosol, gevarencategorie 1
 Press. Gas (Liq.): Gassen onder druk: Vloeibaar gemaakt gas
 Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistof, gevarencategorie 2
 Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistof, gevarencategorie 3
 Acute Tox. 4: Acute toxiciteit, gevarencategorie 4
 Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar, gevarencategorie 1
 Skin Irrit. 2: Huidirritatie, gevarencategorie 2
 Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel, gevarencategorie 1
 Eye Irrit. 2: Oogirritatie, gevarencategorie 2
 Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid, gevarencategorie 1
 Skin Sens. 1A: Sensibilisatie van de huid, gevarencategorie 1A
 Repr. 1B: Voortplantingstoxiciteit, gevarencategorie 1B
 STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, gevarencategorie 3
 STOT RE 1: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, gevarencategorie 1
 STOT RE 2: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, gevarencategorie 2
 Aquatic Acute 1: Gevaar voor het aquatisch milieu, categorie: acuut 1
 Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu, categorie: chronisch 2
 Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu, categorie: chronisch 3
 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
Aerosol 1; H222-H229	Op basis van testgegevens
Skin Irrit. 2; H315	Extrapolatieprincipe "Aerosolen"
Eye Irrit. 2; H319	Extrapolatieprincipe "Aerosolen"
STOT SE 3; H336	Extrapolatieprincipe "Aerosolen"
STOT RE 2; H373	Extrapolatieprincipe "Aerosolen"
Aquatic Chronic 3; H412	Berekeningsprocedure

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

H220 Zeer licht ontvlambaar gas.
 H222 Zeer licht ontvlambare aerosol.
 H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
 H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
 H229 Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
 H280 Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.
 H302 Schadelijk bij inslikken.
 H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
 H312 Schadelijk bij contact met de huid.
 H315 Veroorzaakt huidirritatie.
 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
 H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
 H332 Schadelijk bij inademing.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

DINITROL 440 Spray

Herziening: 26.02.2026

Productcode: 30440

Pagina 20 van 20

H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H360FD	Kan de vruchtbaarheid schaden. Kan het ongeboren kind schaden.
H372	Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
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.
EUH208	Bevat Fatty acids, C18-unsatd. , trimers, compds. with oleylamine, Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine, Cobalt bis(2-ethylhexanoate). Kan een allergische reactie veroorzaken.

Andere gegevens

Wij verklaren naar ons beste weten 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.)