

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL MS 40 Spray

Bearbejdningsdato: 22.11.2024

Katalog nr.: 30040

Side 1 af 13

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden
1.1. Produktidentifikator

DINITROL MS 40 Spray

UFI: S26P-H25S-M00N-XDQ2

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes
Anvendelse af stoffet eller blandingen

Schmiermittel und Schmiermittelzusatz

Rostlöser

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet
Producent

Virksomhed: DINOL GmbH
Gade: Pyrmonter Strasse 76
By: D-32676 Luegde
Telefon: + 49 (0) 5281 982980
E-mail: msds@dinol.com
Kontaktperson: Labor
Informationsgivende afdeling: msds@dinol.com

Telefax: + 49 (0) 5281 9829860

Leverandør

Virksomhed: Corrpro A/S
Gade: Industrivej 51 D
By: DK-4000 Roskilde
Telefon: +45 4363 1400
E-mail: info@dinitrol.dk
Informationsgivende afdeling: Corrpro A/S

1.4. Nødtelefon: Danish Poison Center (Giftlinjen): +45 8212 1212

PUNKT 2: Fareidentifikation
2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen
Forordning (EF) nr. 1272/2008

Aerosol 1; H222-H229

STOT SE 3; H336

Fuld ordlyd af faresætninger: se PUNKT 16.

2.2. Mærkningselementer
Forordning (EF) nr. 1272/2008
Farebestemmende komponent(er) for etikettering

Carbonhydrider, C9-C11, n-alkaner, Isoalkaner, cycloalkener, <2% aromater

Signalord: Fare

Piktogrammer:


Faresætninger

H222 Yderst brandfarlig aerosol.
H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL MS 40 Spray

Bearbejdningsdato: 22.11.2024

Katalog nr.: 30040

Side 2 af 13

Sikkerhedssætninger

P210	Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder.
	Rygning forbudt.
P211	Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.
P251	Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.
P261	Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
P403+P233	Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.
P410+P412	Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F.

Særlig mærkning af visse blandinger

Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

Mærkning af emballage med et indhold på højst 125 ml

Signalord: Fare

Piktogrammer:


Faresætninger

H222-H229

Sikkerhedssætninger

P210-P211-P251-P410+P412

2.3. Andre farer

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer
3.2. Blandinger
Relevante bestanddele

CAS nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF nr.	Indeksnr.	REACH nr.	
	Klassificering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)			
	Carbonhydrider, C9-C11, n-alkaner, Isoalkaner, cycloalkener, <2% aromater			50 - < 75 %
	919-857-5		01-2119463258-33	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3; H226 H336 EUH066			
64742-55-8	Unspecifiseret baseolie, destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffin-			12,5 - < 20 %
	265-158-7	649-468-00-3	01-2119487077-29	
	Asp. Tox. 1; H304			
124-38-9	Carbon dioxide			< 2,5 %
	204-696-9			
	Compressed gas; H280			
	calcium bis (di C8-C10, branched, C9 rich, alkylnaphthalenesulphonate)			< 2,5 %
	939-717-7		01-2119980985-16	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315 H319			

Fuld ordlyd af H- og EUH-sætninger: se punkt 16.

DINITROL MS 40 Spray

Bearbejdningsdato: 22.11.2024

Katalog nr.: 30040

Side 3 af 13

Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier

CAS nr.	EF nr.	Kemisk betegnelse	Mængde
		Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier	
	919-857-5	Carbonhydrider, C9-C11, n-alkaner, Isoalkaner, cycloalkener, <2% aromater	50 - < 75 %
		inhalativ: LC50 = 5000 mg/l (dampe); dermal: LD50 = >3000 mg/kg; oral: LD50 = >5000 mg/kg	
64742-55-8	265-158-7	Unspeciferet baseolie, destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffin-	12,5 - < 20 %
		inhalativ: LC50 = 5,53 mg/l (dampe); dermal: LD50 = >3000 mg/kg; oral: LD50 = >5000 mg/kg	
	939-717-7	calcium bis (di C8-C10, branched, C9 rich, alkyl-naphthalenesulphonate)	< 2,5 %
		inhalativ: LC50 = > 18 mg/l (dampe); dermal: LD50 = > 20000 mg/kg; oral: LD50 = >5000 mg/kg	

Andre informationer

Fuld ordlyd af H- og EUH-sætninger: se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger
4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger
Generelt råd

Hvis der konstateres symptomer og i tvivlstilfælde skal der søges lægehjælp.
Giv aldrig noget i munden på en bevidstløs person eller ved forekommende kræmper.
Ved bevidstløshed og fungerende vejtrækning læg personen i aflåst sideleje og indhent lægeligt råd.

Hvis det indåndes

Sørg for frisk luft. Ved optrædende eller vedvarende lidelse opsøg øjenlæge.
Ved bevidstløshed og fungerende vejtrækning læg personen i aflåst sideleje og indhent lægeligt råd.

I tilfælde af hudkontakt

Vask grundigt med vand. Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.
Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

I tilfælde af øjenkontakt

I tilfælde af øjenkontakt skyl øjnene med åbne øjenlåg med vand tilstrækkeligt længe, og konsulter da straks øjenlæge.

Ved indtagelse

Skyl straks munden og drik derefter rigeligt vand. Tilkald straks læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der foreligger ingen oplysninger.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse
5.1. Slukningsmidler
Egnede slukningsmidler

alkoholbestandigt skum, Kuldioxid (CO₂), Slukningspulver, Forstøvet vand.

Uegnede slukningsmidler

Hel vandstråle.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brandfarlig. Dampene kan danne en eksplosiv blanding med luften.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brug vandstråletåge i farezonen til beskyttelse af personer og til nedkøling af beholdere.

Andre informationer

Gas/dampe/tåge slås ned med vandstråle. Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Det må ikke nå ud i afløb eller vandløb.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL MS 40 Spray

Bearbejdningsdato: 22.11.2024

Katalog nr.: 30040

Side 4 af 13

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**Generelle oplysninger**

- Sørg for tilstrækkelig udluftning.
- Brug personlig beskyttelsesudrustning.
- Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.
- Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.

For indsatspersonel

For yderligere specifikationer henvises til SDSs afsnit 8.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb. Ved gasudslip eller ved indtrængen i vandløb, jordbunden eller kanaliseringen skal de ansvarlige myndigheder orienteres.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**Til tilbageholdelse**

- Forhindre flademæssig spredning (f.eks. ved inddæmning eller flydespærre).
- Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder).
- Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

Til rengøring

- Sørg for tilstrækkelig udluftning.
- Rens grundigt beskidte flader.
- Skyl ikke efter med vand.

Andre oplysninger

Der foreligger ingen oplysninger.

6.4. Henvisning til andre punkter

- Sikker håndtering: se punkt 7
- Personlige værnemidler: se punkt 8
- Destruktion: se punkt 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Sikkerhedsinformation**

- Emballagen skal behandles og åbnes med forsigtighed.
- Ved åben omgang skal der anvendes indretninger med lokal udsugning.
- Hvis en lokal udsugning er umulig eller utilstrækkelig, skal der sikres en mulighed for god udluftning af arbejdsområdet.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

- Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.
- Undgå at sprøjte mod flammer og glødende genstande.
- Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.
- Opvarmning fører til forøget tryk og fare for brist.

Råd om generel hygiejne

- Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.
- Der må ikke spises eller drikkes under brugen.
- Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes.
- Undgå kontakt med huden og øjnene.
- Tag straks snavset, vædet tøj af.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser**

- Emballagen opbevares tæt lukket på et køligt, godt ventileret sted.
- Emballagen må ikke lukkes tæt. Emballagen skal opbevares tørt.
- Må ikke udsættes for varme. Skal beskyttes mod direkte sollys.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL MS 40 Spray

Bearbejdningsdato: 22.11.2024

Katalog nr.: 30040

Side 5 af 13

Information om fælleslagring

Der foreligger ingen oplysninger.

Yderligere information om opbevaringsforhold

Der foreligger ingen oplysninger.

7.3. Særlige anvendelser

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler
8.1. Kontrolparametre
Grænseværdier for luftforurening

CAS-nr.	Stof/materiale	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Kategori	Kilde
124-38-9	Carbondioxid	5000 Jf. § 3, stk. 2	9000 Jf. § 3, stk. 2		Gennemsnit 8 h Korttidsværdi 15 min	

DNEL/DMEL værdier

CAS-nr.	Stof/materiale			
DNEL type		Eksponeringsvej	Effekt	Værdi
	Carbonhydrider, C9-C11, n-alkaner, Isoalkaner, cycloalkener, <2% aromater			
Medarbejder DNEL, langvarig		dermal	systemisk	300 mg/kg legemsvægt pr. dag
Medarbejder DNEL, langvarig		inhalativ	systemisk	1500 mg/m ³
Forbruger DNEL, langvarig		inhalativ	systemisk	900 mg/m ³
Forbruger DNEL, langvarig		dermal	systemisk	300 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig		oral	systemisk	300 mg/kg legemsvægt pr. dag

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Ved åben omgang skal der om muligt anvendes indretninger med lokal udsugning.

Hvis tekniske udsugnings- og udluftningsforanstaltninger er umulige eller utilstrækkelige, skal der bæres åndedrætsværn.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler
Beskyttelse af øjne/ansigt

Briller med sidebeskyttelse (DIN EN 166)

Håndværn

Der skal bære godkendte handsker (EN ISO 374):

FKM (fluorkautsjuk) gennembrudstid: 480 min.

NBR (Nitrilkautsjuk) gennembrudstid: 480 min.

DINITROL MS 40 Spray

Bearbejdningsdato: 22.11.2024

Katalog nr.: 30040

Side 6 af 13

Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelseshandsker ved særlig brug med handskeproducenten.

Udskiftes i tilfælde af slitage.

Forebyggende beskyttelse af huden med beskyttelsessalve til huden.

Hudværn

Bær antistatiske sko og arbejdstøj.

Åndedrætsværn

Arbejd i godt ventilerede områder eller brug luftfilter.

gasfilterapparat (EN 141). Filtermateriale/-medie : A2/P3

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber
9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform:	Aerosol	
Farve:	lysbrun	
Lugt:	karakteristisk	
Lugttærskel:	ikke bestemt	
Smeltepunkt/frysepunkt:		ikke bestemt
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:		ikke bestemt
Antændelighed:		ikke relevant
Laveste Eksplosionsgrænser:		0,6 vol. %
Højeste Eksplosionsgrænser:		7,0 vol. %
Flammepunkt:		ikke relevant
Selvantændelsestemperatur:		240 °C
Dekomponeringstemperatur:		ikke bestemt
pH-værdien:		ikke bestemt
Viskositet/kinematisk:		ikke bestemt
Vandopløselighed:	Efterprøvning ikke nødvendig, da stoffet som bekendt er uopløseligt i vand.	
Opløselighed i andre opløsningsmidler	ikke bestemt	
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:		ikke bestemt
Damptryk: (ved 20 °C)		5500 hPa
Massefylde (ved 20 °C):		0,8 g/cm ³
Relativ dampmassefylde:		ikke bestemt
Partikelegenskaber:		ikke relevant

9.2. Andre oplysninger
Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Eksplosive egenskaber

ikke bestemt

Selvantændelsestemperatur

fast stof:

ikke relevant

gas:

ikke relevant

Oxiderende egenskaber

Ikke brandfremmende.

Andre sikkerhedskarakteristika

Fordampningshastighed:

ikke bestemt

Opløsningsmiddeldampe:

73,0 %

Indhold af fast stof:

6,0 %

Blødgørelsespunkt:

ikke bestemt

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL MS 40 Spray

Bearbejdningsdato: 22.11.2024

Katalog nr.: 30040

Side 7 af 13

Viskositet/dynamisk:

ikke bestemt

Andre informationer

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet
10.1. Reaktivitet

Ved hensigtsmæssig håndtering og lagring optræder der ingen farlige reaktioner.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved lagring ved normal miljøtemperatur.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte farlige reaktioner.

10.4. Forhold, der skal undgås

Skal holdes væk fra varmekilder (f.eks. varme overflader), gnister og åben ild. Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luften.

10.5. Materialer, der skal undgås

Der foreligger ingen oplysninger.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Der er ikke kendskab til farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger
11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008
Akut toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

ATEmix beregnet

ATE (oral) > 2000 mg/kg; ATE (dermal) > 2000 mg/kg; ATE (indånding luftart) > 20000 ppm

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Eksponeringsvej	Dosis	Arter	Kilde	Metode
	Carbonhydrider, C9-C11, n-alkaner, Isoalkaner, cycloalkener, <2% aromater				
	oral	LD50 >5000 mg/kg	Rotte		
	dermal	LD50 >3000 mg/kg	Rotte		
	indånding (4 h) damp	LC50 5000 mg/l	Rotte		
64742-55-8	Unspeciferet baseolie, destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffin-				
	oral	LD50 >5000 mg/kg	Rotte		
	dermal	LD50 >3000 mg/kg	Kanin		
	indånding (4 h) damp	LC50 5,53 mg/l	Rotte		
	calcium bis (di C8-C10, branched, C9 rich, alkylnaphthalenesulphonate)				
	oral	LD50 >5000 mg/kg	Rotte		
	dermal	LD50 > 20000 mg/kg	Kanin		
	indånding (4 h) damp	LC50 > 18 mg/l	Rotte		

Irriterende og ætsende virkninger

DINITROL MS 40 Spray

Bearbejdningsdato: 22.11.2024

Katalog nr.: 30040

Side 8 af 13

Hudætsning/-irritation: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Sensibiliserende virkninger

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger

Kimcellemutagenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Carcinogenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. (Carbonhydrider, C9-C11, n-alkaner, Isoalkaner, cycloalkener, <2% aromater)

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

Der foreligger ingen oplysninger.

Specifikke virkninger i dyreforsøg

Der foreligger ingen oplysninger.

Andre informationer til godkendelser

Der foreligger ingen oplysninger.

Praktiske erfaringer

Der foreligger ingen oplysninger.

11.2. Oplysninger om andre farer
Hormonforstyrrende egenskaber

Endokrint irritationspotentiale Der foreligger ingen oplysninger.

Andre informationer

Der foreligger ingen data om selve præparatet/blandingen.

PUNKT 12: Miljøoplysninger
12.1. Toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL MS 40 Spray

Bearbejdningsdato: 22.11.2024

Katalog nr.: 30040

Side 9 af 13

CAS-nr.	Kemisk betegnelse					
	Akvatiske toksicitet	Dosis	[h] [d]	Arter	Kilde	Metode
64742-55-8	Unspeciferet baseolie, destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffin-					
	Akut fisketoksicitet	LC50 mg/l	>100	96 h	Pimephales promelas	
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 mg/l	>10000	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)	
	Algetoksicitet	NOEC mg/l	>100	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Crustaceatoksicitet	NOEC mg/l	>10 mg/l	21 d	Daphnia magna (stor vandloppe)	
	calcium bis (di C8-C10, branched, C9 rich, alkylnaphthalenesulphonate)					
	Akut fisketoksicitet	LC50 mg/l	> 0,28	96 h	fisk	
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 mg/l	> 0,27	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)	
	Algetoksicitet	NOEC mg/l	> 0,27	3 d		

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Der foreligger ingen data for blandingen.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse			
	Metode	Værdi	d	Kilde
	Vurdering			
	Carbonhydrider, C9-C11, n-alkaner, Isoalkaner, cycloalkener, <2% aromater			
		80%		
	Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).			

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Der foreligger ingen data for blandingen.

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	Log Pow
64742-55-8	Unspeciferet baseolie, destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffin-	>3,5
124-38-9	Carbon dioxide	0,83

12.4. Mobilitet i jord

Der foreligger ingen data for blandingen.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

12.7. Andre negative virkninger

Der foreligger ingen oplysninger.

Andre informationer

Undgå udledning til miljøet.

PUNKT 13: Bortskaffelse
13.1. Metoder til affaldsbehandling

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL MS 40 Spray

Bearbejdningsdato: 22.11.2024

Katalog nr.: 30040

Side 10 af 13

Overvejelser ved bortskaffelse

Destrueres efter gældende bestemmelser. Må ikke blandes med andet affald.

Liste over forslag til affaldskoder/affaldsbetegnelser i henhold til EAK:

Affaldsnummer - overskud

160504 AFFALD IKKE SPECIFICERET ANDETSTEDS I LISTEN; Gasarter i trykbeholdere og kasserede kemikalier; Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende farlige stoffer; farligt affald

Affaldsnummer - forurenede emballage

150110 EMBALLAGEAFFALD, ABSORPTIONSMIDLER, AFTØRRINGSKLUDE, FILTERMATERIALER OG BESKYTTELSESDRAGTER, IKKE ANDETSTEDS SPECIFICERET; Emballage (herunder separat indsamlet emballageaffald fra husholdninger); Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer; farligt affald

Bortskaffelse af forurenede emballage

Fjernes i overensstemmelse med myndighedernes regler.

PUNKT 14: Transportoplysninger
Landtransport (ADR/RID)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer: UN 1950
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse AEROSOLER
(UN proper shipping name):
14.3. Transportfareklasse(r): 2
14.4. Emballagegruppe: -
Faresedler: 2.1



Klassifikationskode: 5F
Særlige bestemmelser: 190 327 344 625
Flydende kvantitet (LQ): 1 L
Fritstillet mængde: E0
Befordringskategori: 2
Tunnelrestriktionskode: D

Skibstransport (IMDG)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer: UN 1950
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse AEROSOLS
(UN proper shipping name):
14.3. Transportfareklasse(r): 2.1
14.4. Emballagegruppe: -
Faresedler: 2.1



Marine pollutant: no
Særlige bestemmelser: 63, 190, 277, 327, 344, 959
Flydende kvantitet (LQ): 1000 mL
Fritstillet mængde: E0
EmS: F-D, S-U

Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer: UN 1950
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse AEROSOLS
(UN proper shipping name):
14.3. Transportfareklasse(r): 2.1

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL MS 40 Spray

Beregningsdato: 22.11.2024

Katalog nr.: 30040

Side 11 af 13

14.4. Emballagegruppe:

Faresedler:

-

2.1



Særlige bestemmelser:

A145 A167 A802

Flydende kvantitet (LQ) Passenger:

30 kg G

Passenger LQ:

Y203

Fritstillet mængde:

E0

IATA-Pakningsinstruktion - Passenger:

203

IATA-Maksimum kvantitet - Passenger:

75 kg

IATA-Pakningsinstruktion - Cargo:

203

IATA-Maksimum kvantitet - Cargo:

150 kg

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIGT:

Nej

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Der foreligger ingen oplysninger.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

ikke relevant

Andre oplysninger

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 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.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering
15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø
EU oplysninger om regulering

Anvendelsesrestriktioner (REACH, bilag XVII):

Indskrivning 40, Indskrivning 75

Direktiv 2004/42/EF om VOC fra

73,00 %

maling og lak:

556,3 g/l

Oplysninger til direktiv 2012/18/EU (SEVESO III):

P3b BRANDFARLIGE AEROSOLER

Andre informationer

De nationale lovbestemmelser skal også iagttages!

Iagttag direktiv 98/24/EF om beskyttelse af medarbejdere sundhed og sikkerhed mod farer ved kemiske arbejdsmidler under arbejdet.

National regulativ information

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL MS 40 Spray

Bearbejdningsdato: 22.11.2024

Katalog nr.: 30040

Side 12 af 13

Beskæftigelsesbegrænsning: lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af unge på arbejdspladsen (94/33/EF). lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af arbejdstagere, som er gravide, som lige har født, eller som ammer (92/85/EØF).

Vandfareklasse (D): 3 - stærkt skadeligt for vand

MAL: 00-3

Andre informationer

Blandingen indeholder følgende særligt problematiske stoffer (SVHC), og som er optaget på kandidatlisten i henhold til REACH, artikel 59: ingen

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

For følgende stoffer i denne blanding udførtes en kemikaliesikkerhedsvurdering:
Carbonhydrider, C9-C11, n-alkaner, Isoalkaner, cycloalkener, <2% aromater

PUNKT 16: Andre oplysninger

Ændringer

Dette dataark indeholder ændringer i forhold til tidligere udgave i afsnit: 2,7,9,11,12,15,16.

Forkortelser og akronymer

Aerosol: Aerosoler
Compressed gas
Flam. Liq: Brandfarlig væske
Asp. Tox: Aspirationsfare
Skin Irrit: Hudirritation
Eye Irrit: Øjenirritation
STOT SE: Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering
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%

Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Klassificering	Klassificeringsprocedure
Aerosol 1; H222-H229	På basis af testdata
STOT SE 3; H336	Brobygningsprincippet "Aerosoler"

Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

H222 Yderst brandfarlig aerosol.
H226 Brandfarlig væske og damp.
H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
H280 Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.
H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H315 Forårsager hudirritation.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Yderligere information

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad svarer efter bedste vidende til vort kendskab på tidspunktet for trykning.
Informationerne skal give dig nogle holdepunkter for sikker omgang med det på dette sikkerhedsdatablad

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL MS 40 Spray

Bearbejdningsdato: 22.11.2024

Katalog nr.: 30040

Side 13 af 13

nævnte produkt med hensyn til lagring, forarbejdning, transport og bortskaffelse. Oplysningerne kan ikke overføres på andre produkter. For så vidt som produktet bliver blandet eller forarbejdet med andre materialer, så kan oplysningerne på dette sikkerhedsdatablad ikke uden videre overføres på det ny materiale, der således er fremkomme.

Dette sikkerhedsdatablad er i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1907/2006, artikel 31 som ændret ved forordning (EU) 2020/878.

(Al data for relevante bestanddele blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)