

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DINITROL MS 40 Spray

Reviderad datum: 22.11.2024

Produktkod: 30040

Sida 1 av 13

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

DINITROL MS 40 Spray

UFI: S26P-H25S-M00N-XDQ2

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användning av ämnet eller blandningen

Schmiermittel und Schmiermittelzusatz

Rostlöser

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Producent

Leverantör: DINOL GmbH
Gatuadress: Pyrmonter Strasse 76
Stad: D-32676 Luegde
Telefon: + 49 (0) 5281 982980
E-post: msds@dinol.com
Kontaktperson: Labor
Ansvarig avdelning: msds@dinol.com

Telefax: + 49 (0) 5281 9829860

Leverantör

Leverantör: DACAR AB
Gatuadress: Okvägen 2
Stad: S 28151 Hässleholm
E-post: info@dacar.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

Phone: 112 Begär giftinformation Dygnet runt

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Förordning (EG) nr 1272/2008

Aerosol 1; H222-H229

STOT SE 3; H336

Ordalydelse av faroangivelserna: se under AVSNITT 16.

2.2 Märkningsuppgifter

Förordning (EG) nr 1272/2008

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten

Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cyklener, <2% aromater

Signalord: Fara

Piktogram:



Faroangivelser

H222 Extremt brandfarlig aerosol.
H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Skyddsangivelser

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DINITROL MS 40 Spray

Reviderad datum: 22.11.2024

Produktkod: 30040

Sida 2 av 13

P211	Rökning förbjuden.
P251	Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.
P261	Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
P403+P233	Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
P410+P412	Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.
	Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.

Särskild märkning av vissa blandningar

Endast för yrkesmässigt bruk.

Märkning av förpackningar vars innehåll inte överstiger 125 ml

Signalord: Fara

Piktogram:



Faroangivelser

H222-H229

Skyddsangivelser

P210-P211-P251-P410+P412

2.3 Andra faror

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Relevanta ingredienser

CAS nr	Kemiskt namn	Index nr	REACH nr	Mängd/halt
	EG nr			
	Klassificering (Förordning (EG) nr 1272/2008)			
	Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cyklener, <2% aromater			50 - < 75 %
	919-857-5		01-2119463258-33	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3; H226 H336 EUH066			
64742-55-8	destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska			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, alkyl naphthalenesulphonate)			< 2,5 %
	939-717-7		01-2119980985-16	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315 H319			

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnitt 16.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DINITROL MS 40 Spray

Reviderad datum: 22.11.2024

Produktkod: 30040

Sida 3 av 13

Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)

CAS nr	EG nr	Kemiskt namn	Mängd/halt
		Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)	
	919-857-5	Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cyklener, <2% aromater	50 - < 75 %
		inhalativ: LC50 = 5000 mg/l (ångor); dermal: LD50 = >3000 mg/kg; oral: LD50 = >5000 mg/kg	
64742-55-8	265-158-7	destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska	12,5 - < 20 %
		inhalativ: LC50 = 5,53 mg/l (ångor); 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 (ångor); dermal: LD50 = > 20000 mg/kg; oral: LD50 = >5000 mg/kg	

Ytterligare information

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnit 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generell rekommendation

Kontakta läkare vid oklarheter eller om symptom uppträder.
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person eller en person med kramper.
Om personen är medvetslös men andas normalt, lägg denne i framstupa sidoläge och kontakta läkare.

Vid inandning

Sörj för frisk luft. Vid uppträdande eller ihållande besvär sök ögonläkare.
Om personen är medvetslös men andas normalt, lägg denne i framstupa sidoläge och kontakta läkare.

Vid hudkontakt

Tvätta med mycket vatten. Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.
Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

Vid ögonkontakt

Vid kontakt med ögonen skall ögonen med öppna ögonlock spolas med vatten tillräckligt länge och en ögonläkare skall konsulteras omedelbart.

Vid nedsväining

Skölj munnen omedelbart efteråt och drick rikligt med vatten. Ring en läkare omedelbart.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen information tillgänglig.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

alkoholbeständigt skum, Koldioxid (CO₂), Släckningspulver, Vattenånga.

Olämpliga släckmedel

Full vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandfarligt. Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd vattenstråle för att skydda personal och kyla ned hotade behållare.

Övrig information

Håll ned gaser/ångor/dimma med vattenstråle. Samla kontaminerat släckvatten separat. Låt det inte rinna i avlopp eller vattendrag.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DINITROL MS 40 Spray

Reviderad datum: 22.11.2024

Produktkod: 30040

Sida 4 av 13

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**Allmän information**

- Sörj för tillräcklig ventilation.
- Använd personlig skyddsutrustning.
- Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.
- Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

För räddningspersonal

- Ytterligare specifikationer finns i SDS avsnitt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

- Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Vid gasutsläpp eller gas som tränger in i vattendrag, jord eller avlopp ska ansvarig myndighet kontaktas.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**För återhållning**

- Förhindra spridning över ett stort område (t.ex. genom inneslutning eller oljebarrärer).
- Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare).
- Upptaget material behandlas enligt avsnittet om bortskaffning av avfall.

För rengöring

- Sörj för tillräcklig ventilation.
- Förorenade ytor rengörs noggrant.
- Skölj inte ned med vatten

Annan information

- Ingen information tillgänglig.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

- Säker hantering: se avsnitt 7
- Personligt skydd: se avsnitt 8
- Bortskaffande: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering****Rekommendation för säker hantering**

- Förpackningen hanteras och öppnas försiktigt.
- Vid öppen hantering skall anordningar med lokal utsugning användas.
- Om punktutsug inte går att använda eller inte räcker till måste hela arbetsområdet ventileras på teknisk väg

Information om brand- och explosionsskydd

- Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.
- Spraya inte mot öppen eld eller glödande material.
- Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.
- Uppvärmning leder till tryckförhöjning och medför risk för bristning.

Råd om hygien på arbetsplatsen

- Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.
- Ät inte eller drick inte under hanteringen.
- Tvätta händerna före raster och efter arbetet
- Undvik kontakt med huden och ögonen.
- Ta av nedstänkta, genomdränkta kläder omedelbart.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Krav på lagerlokaler och förvaringskärl**

- Behållaren förvaras väl tillsluten på sval väl ventilerad plats.
- Förpackningen får inte tillslutas lufttätt. Förpackningen förvaras torrt.
- Får inte utsättas för värme. Skyddas mot direkt solljus.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DINITROL MS 40 Spray

Reviderad datum: 22.11.2024

Produktkod: 30040

Sida 5 av 13

Råd om samförvaring

Ingen information tillgänglig.

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Ingen information tillgänglig.

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden (AFS 2022:5)

CAS nr	Ämne	ppm	mg/m ³	f/cm ³	Kategori	Ursprung
124-38-9	Koldioxid	5000	9000		NGV (8 h)	
		10000	18000		Vägledande KGV	

DNEL-/DMEL-värden

CAS nr	Ämne	Exponeringsväg	Verkning	Värde
	Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cyklener, <2% aromater			
Arbetstagare DNEL, långvarig		dermal	systemisk	300 mg/kg kroppsvikt/dygn
Arbetstagare DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	1500 mg/m ³
Konsument DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	900 mg/m ³
Konsument DNEL, långvarig		dermal	systemisk	300 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig		oral	systemisk	300 mg/kg kroppsvikt/dygn

8.2 Begränsning av exponeringen



Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Sörj för tillräcklig ventilation.

Vid öppen hantering skall, om möjligt, anordningar med lokal utsugning användas.

Om teknisk utsugning eller ventilation inte går att använda eller inte räcker till, måste andningsskydd användas.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ansiktsskydd

Skyddsglasögon med sidoskydd (DIN EN 166)

Handskar

Kontrollerade skyddshandskar skall användas (EN ISO 374):

FKM (fluorgummi) genombrottstid: 480 min.

NBR (Nitrilgummi) genombrottstid: 480 min.

För särskilda användningsområden är det tillrådligt att kontrollera de ovannämnda skyddshandskarnas kemikaliebeständighet i samråd med leverantören.

Ersätt vid förslitning.

Förebyggande hudskydd genom hudskyddssalva.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DINITROL MS 40 Spray

Reviderad datum: 22.11.2024

Produktkod: 30040

Sida 6 av 13

Hudskydd

Använd antistatiska skor och kläder.

Andningsskydd

Arbeta i väl ventilerade lokaler eller använd lämpligt andningsskydd.
gasfilter (EN 141). Filtermaterial/-medium : A2/P3

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd:	Aerosol	
Färg:	ljusbrun	
Lukt:	karaktäristisk	
Lukttröskel:	ej fastställd	
Smältpunkt/frys punkt:		ej fastställd
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:		ej fastställd
Brandfarlighet:		inte tillämplig
Nedre Explosionsgränser:		0,6 vol. %
Övre Explosionsgränser:		7,0 vol. %
Flampunkt:		inte tillämplig
Självantändningstemperatur:		240 °C
Sönderfallstemperatur:		ej fastställd
pH-värde:		ej fastställd
Viskositet, kinematisk:		ej fastställd
Vattenlöslighet:	Studien behöver inte genomföras, eftersom ämnet är olösligt i vatten.	
Löslighet i andra lösningsmedel		
ej fastställd		
Fördelningskoefficient		ej fastställd
n-oktanol/vatten:		
Ångtryck:		5500 hPa
(vid 20 °C)		
Densitet (vid 20 °C):		0,8 g/cm³
Relativ ångdensitet:		ej fastställd
Partikelegenskaper:		inte tillämplig

9.2 Annan information

Information om faroklasser för fysisk fara

Explosiva egenskaper	
ej fastställd	
Självantändningstemperatur	
Fast form:	inte tillämplig
Gas:	inte tillämplig
Oxiderande egenskaper	
Inte brandfrämjande.	

Andra säkerhetskaraktäristika

Avdunstningshastighet:	ej fastställd
Lösningsmedelhalt:	73,0 %
Halt av fast substans:	6,0 %
Mjukningspunkt:	ej fastställd
Viskositet, dynamisk:	ej fastställd

Ytterligare information

Ingen information tillgänglig.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DINITROL MS 40 Spray

Reviderad datum: 22.11.2024

Produktkod: 30040

Sida 7 av 13

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid lagring i normala omgivningstemperaturer.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förvaras åtskilt från värmekällor (t.ex. heta ytor), gnistor och öppen eld. Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.

10.5 Oförenliga material

Ingen information tillgänglig.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända farliga nedbrytningsprodukter.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

ATEblandning beräknad

ATE (oral) > 2000 mg/kg; ATE (dermal) > 2000 mg/kg; ATE (inhalation gas) > 20000 ppm

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
	Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cyklener, <2% aromater				
	oral	LD50 >5000 mg/kg	Råtta		
	dermal	LD50 >3000 mg/kg	Råtta		
	inhalation (4 h) ånga	LC50 5000 mg/l	Råtta		
64742-55-8	destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska				
	oral	LD50 >5000 mg/kg	Råtta		
	dermal	LD50 >3000 mg/kg	Kanin		
	inhalation (4 h) ånga	LC50 5,53 mg/l	Råtta		
	calcium bis (di C8-C10, branched, C9 rich, alkyl-naphthalenesulphonate)				
	oral	LD50 >5000 mg/kg	Råtta		
	dermal	LD50 > 20000 mg/kg	Kanin		
	inhalation (4 h) ånga	LC50 > 18 mg/l	Råtta		

Irritation och frätning

Frätande/irriterande på huden: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DINITROL MS 40 Spray

Reviderad datum: 22.11.2024

Produktkod: 30040

Sida 8 av 13

Sensibiliserande effekter

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

Mutagenitet i könsceller: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. (Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cyklener, <2% aromater)

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Information om sannolika exponeringsvägar

Ingen information tillgänglig.

Specifika effekter i djurförsök

Ingen information tillgänglig.

Ytterligare information

Ingen information tillgänglig.

Praktiska erfarenheter

Ingen information tillgänglig.

11.2 Information om andra faror**Hormonstörande egenskaper**

Hormonstörande potential Ingen information tillgänglig.

Ytterligare information

Det finns inga data för själva tillberedningen/blandningen.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DINITROL MS 40 Spray

Reviderad datum: 22.11.2024

Produktkod: 30040

Sida 9 av 13

CAS nr	Kemiskt namn					
	Akvatisk toxicitet	Dos	[h] [d]	Arter	Källa	Metod
64742-55-8	destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska					
	Akut fisktoxicitet	LC50 mg/l	>100	96 h	Pimephales promelas (knölskallelöja)	
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 mg/l	>10000	48 h	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	
	Algtoxicitet	NOEC mg/l	>100	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Crustaceatoxicitet	NOEC mg/l	>10 mg/l	21 d	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	
	calcium bis (di C8-C10, branched, C9 rich, alkylnaphthalenesulphonate)					
	Akut fisktoxicitet	LC50 mg/l	> 0,28	96 h	fisk	
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 mg/l	> 0,27	48 h	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	
	Algtoxicitet	NOEC mg/l	> 0,27	3 d		

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Det finns inga tillgängliga data för själva blandningen.

CAS nr	Kemiskt namn			
	Metod	Värde	d	Källa
	Utvärdering			
	Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cyklener, <2% aromater			
		80%		
	Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier).			

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Det finns inga tillgängliga data för själva blandningen.

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

CAS nr	Kemiskt namn	Log Pow
64742-55-8	destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska	>3,5
124-38-9	Carbon dioxide	0,83

12.4 Rörlighet i jord

Det finns inga tillgängliga data för själva blandningen.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

12.7 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

Ytterligare information

Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DINITROL MS 40 Spray

Reviderad datum: 22.11.2024

Produktkod: 30040

Sida 10 av 13

Rekommendation

Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning. Blanda icke med andra avfall.

Förslagslista för avfallsnyckel/avfallsbeteckningar enligt EAKV:

Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter

160504 AVFALL SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS I FÖRTECKNINGEN; Gaser i tryckbehållare och kasserade kemikalier; Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen; farligt avfall

Avfallsslag nummer-Förorenad förpackning

150110 FÖRPACKNINGSAVFALL; ABSORBERMEDEL, TORKDUKAR, FILTERMATERIAL OCH SKYDDSKLÄDER SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS; Förpackningar (även kommunalt förpackningsavfall som samlats in separat); Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen; farligt avfall

Förorenad förpackning

Avlägsnas under iakttagelse av myndigheternas bestämmelser.

AVSNITT 14: Transportinformation

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer eller id-nummer: UN 1950
14.2 Officiell transportbenämning: AEROSOLER
14.3 Faroklass för transport: 2
14.4 Förpackningsgrupp: -
Etiketter: 2.1



Klassificeringskod: 5F
Särskilda åtgärder: 190 327 344 625
Begränsad mängd (LQ): 1 L
Frigiven mängd: E0
Transportkategori: 2
Tunnelinskränkning: D

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

14.1 UN-nummer eller id-nummer: UN 1950
14.2 Officiell transportbenämning: AEROSOLS
14.3 Faroklass för transport: 2.1
14.4 Förpackningsgrupp: -
Etiketter: 2.1



Marine pollutant: no
Särskilda åtgärder: 63, 190, 277, 327, 344, 959
Begränsad mängd (LQ): 1000 mL
Frigiven mängd: E0
EmS: F-D, S-U

Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 UN-nummer eller id-nummer: UN 1950
14.2 Officiell transportbenämning: AEROSOLS
14.3 Faroklass för transport: 2.1
14.4 Förpackningsgrupp: -
Etiketter: 2.1

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DINITROL MS 40 Spray

Reviderad datum: 22.11.2024

Produktkod: 30040

Sida 11 av 13



Särskilda åtgärder:	A145 A167 A802
Begränsad mängd (LQ):	30 kg G
passagerarflyg:	
Passenger LQ:	Y203
Frigiven mängd:	E0
IATA-Packinstruktion - passagerarflyg:	203
IATA-Maximal kvantitet - passagerarflyg:	75 kg
IATA-Packinstruktion - fraktflyg:	203
IATA-Maximal kvantitet - fraktflyg:	150 kg

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT: Nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ingen information tillgänglig.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

inte tillämplig

Ytterligare information

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.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-föreskrifter

Användningsbegränsningar (REACH, bilaga XVII):

Införande 40, Införande 75

Direktiv 2004/42/EG om VOC i färger och lacker:	73,00 % 556,3 g/l
Information enligt direktiv 2012/18/EU (SEVESO III):	P3b BRANDFARLIGA AEROSOLER

Övrig information

Nationella rättsföreskrifter skall också iakttas!

Direktiv 98/24/EG från den 7 april 1998 om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet

Nationella bestämmelser

Begränsad sysselsättningsmöjlighet:	lakta begränsningarna för anställning av minderåriga i direktivet om skydd av minderåriga i arbetslivet (94/33/EG). lakta anställningsbegränsningar i modersskapskyddsdirektivet (92/85/EEG) angående havande eller ammande mödrar.
Vattenfarlighetsklass (D):	3 - starkt vattenskadlig

Ytterligare information

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DINITROL MS 40 Spray

Reviderad datum: 22.11.2024

Produktkod: 30040

Sida 12 av 13

Denna blandning innehåller följande ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC) och som ingår i kandidatförteckningen enligt artikel 59 i REACH: ingen

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts för följande ämnen i denna blandning:
Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cyklener, <2% aromater

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar från den föregående versionen

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er): 2,7,9,11,12,15,16.

Förkortningar och akronymer

Aerosol: Aerosoler
Compressed gas
Flam. Liq: Brandfarliga vätskor
Asp. Tox: Fara vid aspiration
Skin Irrit: Irriterande på huden
Eye Irrit: Ögonirritation
STOT SE: Specifik organotoxicitet - enstaka exponering
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 av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008

[CLP]

Klassificering	Klassificeringsförfarandet
Aerosol 1; H222-H229	På basis av testdata
STOT SE 3; H336	Överbrygningsprincip "Aerosoler"

Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

H222 Extremt brandfarlig aerosol.
H226 Brandfarlig vätska och ånga.
H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H280 Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315 Irriterar huden.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Ytterligare information

Uppgifterna i det här säkerhetsdatabladet beskriver uteslutande produktens säkerhetskrav och baserar sig på våra nuvarande kunskaper. Informationen skall ge råd om säker hantering av den produkt som nämns i detta säkerhetsdatablad vid lagring, bearbetning, transport och bortskaffande. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. Ifall produkten blandas eller bearbetas tillsammans med andra produkter, eller vid bearbetning, kan uppgifterna i detta säkerhetsdatablad inte utan vidare överföras till det nya materialet.

Detta säkerhetsdatablad överensstämmer med förordning (EG) nr 1907/2006, artikel 31, ändrad genom förordning (EU) 2020/878.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DINITROL MS 40 Spray

Reviderad datum: 22.11.2024

Produktkod: 30040

Sida 13 av 13

(Samtliga uppgifter om relevanta ingredienser har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)