

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DINITROL 6051 Universal

Reviderad datum: 20.11.2024

Produktkod: 5021

Sida 1 av 13

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

1.1 Produktbeteckning

DINITROL 6051 Universal

UFI: Q3WE-G0ET-N005-5FFX

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

Användning av ämnet eller blandningen

Fyllnadsgods och spackelmassa

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

Phone: 112 Begär giftinformation Dygnet runt

nödsituationer:

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Förordning (EG) nr 1272/2008

Flam. Liq. 3; H226
Skin Irrit. 2; H315
Eye Irrit. 2; H319
Repr. 2; H361d
STOT RE 1; H372

Ordalydelse av faroangivelserna: se under AVSNITT 16.

2.2 Märkningsuppgifter

Förordning (EG) nr 1272/2008

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten
styren, vinylbenzen

Signalord: Fara

Piktogram:



Faroangivelser

H226 Brandfarlig vätska och ånga.
H315 Irriterar huden.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DINITROL 6051 Universal

Reviderad datum: 20.11.2024

Produktkod: 5021

Sida 2 av 13

H361d Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepade exponering.

Skyddsangivelser

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor.
Rökning förbjuden.
P260 Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd/hörselskydd.
P370+P378 Vid brand: Släck med .
P403+P235 Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.

Särskild märkning av vissa blandningar

EUH212 Varning! Farligt respirabelt damm kan bildas vid användning. Inandas inte damm.
Endast för yrkesmässigt bruk.

Märkning av förpackningar vars innehåll inte överstiger 125 ml

Signalord:

Fara

Piktogram:



Faroangivelser

H361d-H372

Skyddsangivelser

P260-P280

2.3 Andra faror

Hormonstörande egenskaper: styren, vinylbenzen.
Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Relevanta ingredienser

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	Klassificering (Förordning (EG) nr 1272/2008)			
100-42-5	styren, vinylbenzen			15 - < 20 %
	202-851-5	601-026-00-0	01-2119457861-32	
	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			
13463-67-7	titandioxid			5 - < 10 %
	236-675-5	022-006-00-2	01-2119489379-17	
	Carc. 2; H351			
130-15-4	1,4-Naphthoquinone			< 0,1 %
	204-977-6		01-2120760462-57	
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, STOT SE 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H301 H314 H318 H317 H335 H400 H410			

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

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DINITROL 6051 Universal

Reviderad datum: 20.11.2024

Produktkod: 5021

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)	
100-42-5	202-851-5	styren, vinylbenzen	15 - < 20 %
		inhalativ: LC50 = 11,8 mg/l (ångor); inhalativ: ATE = 1,5 mg/l (damm eller dimma); dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = > 5000 mg/kg	
13463-67-7	236-675-5	titandioxid	5 - < 10 %
		dermal: LD50 = > 10000 mg/kg; oral: LD50 = > 20000 mg/kg	
130-15-4	204-977-6	1,4-Naphthoquinone	< 0,1 %
		inhalativ: ATE = 0,5 mg/l (ångor); inhalativ: ATE = 0,05 mg/l (damm eller dimma); oral: ATE = 100 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=10 Aquatic Chronic 1; H410: M=1	

Ytterligare information

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).

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generell rekommendation

Symtom kan utvecklas flera timmar efter exponering; därför är läkarobservation nödvändig under minst 48 timmar.

Vid inandning

Sörj för frisk luft. Vid oregelbunden andning eller andningsstillestånd konstgjord andning. Om personen är medvetslös men andas normalt, lägg denne i framtupa sidoläge och kontakta läkare. Kontakta läkare vid oklarheter eller om symptomerna uppträder.

Vid hudkontakt

VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha]. Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

Vid ögonkontakt

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid ögonreningar uppsök en ögonläkare.

Vid nedsvävning

Vid förtäring, skölj munnen med vatten (endast om personen är vid medvetande). Framkalla INTE kräkning. Ring en läkare omedelbart. Låt den skadade vila och håll varm med en filt.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Illamående, Dåsighet, Huvudvärk.

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

Farliga nedbrytningsprodukter: Risk för allvarliga hälsoskador vid långvarig exponering. Andas inte in gaser från explosioner eller bränder. Använd lämpligt andningsskydd.

DINITROL 6051 Universal

Reviderad datum: 20.11.2024

Produktkod: 5021

Sida 4 av 13

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

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

Övrig information

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

Tillåt inte okontrollerade utsläpp av produkten i miljön.

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**

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

Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.

Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.

Ångor kan med luft bilda en explosiv blandning.

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.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DINITROL 6051 Universal

Reviderad datum: 20.11.2024

Produktkod: 5021

Sida 5 av 13

Undvik inandning av gas/ånga/aerosol.

7.2 Förhållanden f r säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerlokaler och förvaringskärl

Förpackningen förvaras väl tillsluten. Behållaren förvaras svalt på väl ventilerad plats.

Råd om samförvaring

Lagras ej tillsammans med: Material, syrerik, oxiderande.

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Förpackningen förvaras väl tillsluten på väl ventilerad plats. Förpackningen förvaras torrt.

Skyddas mot direkt solljus.

lagringstemperatur: 15 - 25  C

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
100-42-5	Styren	10	43		NGV (8 h)	
		20	86		Vägledande KGV	
13463-67-7	Titandioxid - totaldamm	-	5		NGV (8 h)	

DNEL-/DMEL-v rden

CAS nr	ämne	Exponeringsväg	Verkning	Värde
100-42-5	styren, vinylbenzen			
Arbetstagare DNEL, akut	inhalativ	lokal	289 mg/m ³	
Arbetstagare DNEL, långvarig	inhalativ	systemisk	306 mg/m ³	
Arbetstagare DNEL, långvarig	inhalativ	lokal	85 mg/m ³	
Arbetstagare DNEL, långvarig	dermal	lokal	406 mg/person/dygn	
Konsument DNEL, akut	inhalativ	lokal	182,75 mg/m ³	
Konsument DNEL, akut	inhalativ	systemisk	174,25 mg/m ³	
Konsument DNEL, långvarig	inhalativ	systemisk	10,2 mg/m ³	
Konsument DNEL, långvarig	dermal	systemisk	343 mg/kg kroppsvikt/dygn	
Konsument DNEL, långvarig	oral	systemisk	2,1 mg/kg kroppsvikt/dygn	

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DINITROL 6051 Universal

Reviderad datum: 20.11.2024

Produktkod: 5021

Sida 6 av 13

PNEC-värden

CAS nr	Ämne	
Del av miljön		Värde
100-42-5	styren, vinylbenzen	
Sötvatten		0,028 mg/l
Havsvatten		0,014 mg/l
Sötvattensediment		0,614 mg/kg
Havssediment		0,307 mg/kg
Mikroorganismer vid avloppsrening		5 mg/l
Jord		0,2 mg/kg

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 (EN 166)

Handskar

Kontrollerade skyddshandskar skall användas (EN ISO 374):

FKM (fluorgummi), Genombrottsid: 480 min.

NBR (Nitrilgummi), Genombrottsid: 30 min.

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

Ersätt vid förslitning.

Förebyggande hudskydd genom hudskyddssalva.

Hudskydd

Använd antistatiska skor och kläder.

Andningsskydd

Arbeta i väl ventilerade lokaler eller använd lämpligt andningsskydd.

gasfilter (EN 141), Filtermaterial/-medium: A

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd:	Pasta
Färg:	grön
Lukt:	karaktäristisk
Luktröskel:	ej fastställd

Provnormer

Smältpunkt/frys punkt:	ej fastställd
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	145 °C
Brandfarlighet:	inte tillämplig

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DINITROL 6051 Universal

Reviderad datum: 20.11.2024

Produktkod: 5021

Sida 7 av 13

Nedre Explosionsgränser:	1,2 vol. %	
Övre Explosionsgränser:	8,9 vol. %	
Flampunkt:	31 °C	DIN 51755
Självantändningstemperatur:	480 °C	
Sönderfallstemperatur:	ej fastställd	
pH-värde:	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:	6,7 hPa	
(vid 20 °C)		
Densitet (vid 20 °C):	1,80 g/cm ³	ISO 2811
Relativ ångdensitet:	ej fastställd	

9.2 Annan information

Information om faroklasser för fysisk fara

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

Andra säkerhetskaraktäristika

Avdunstningshastighet:	ej fastställd
Test för avskiljning av lösningsmedel:	<3 % (ADR/RID)
Lösningsmedelhalt:	13,5 %
Halt av fast substans:	86,5 %
Sublimeringspunkt:	ej fastställd
Mjukningspunkt:	ej fastställd
Flytttemperatur:	ej fastställd
Viskositet, dynamisk:	110000 - 130000 mPa·s
(vid 20 °C)	

Ytterligare information

Ingen information tillgänglig.

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

Vid uppvärmning: Risk för polymerisation

10.5 Oförenliga material

Ingen information tillgänglig.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DINITROL 6051 Universal

Reviderad datum: 20.11.2024

Produktkod: 5021

Sida 8 av 13

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Kolmonoxid

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 ånga) > 50 mg/l; ATE (inhalation damm/dimma) > 5 mg/l

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
100-42-5	styren, vinylbenzen				
	oral	LD50 > 5000 mg/kg	Råtta		
	dermal	LD50 >2000 mg/kg	Råtta		
	inhalation (4 h) ånga	LC50 11,8 mg/l	Råtta		
	inhalation damm/dimma	ATE 1,5 mg/l			
13463-67-7	titandioxid				
	oral	LD50 > 20000 mg/kg	Råtta		
	dermal	LD50 > 10000 mg/kg	Kanin		
130-15-4	1,4-Naphthoquinone				
	oral	ATE 100 mg/kg			
	inhalation ånga	ATE 0,5 mg/l			
	inhalation damm/dimma	ATE 0,05 mg/l			

Irritation och frätning

Frätande/irriterande på huden: Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Orsakar allvarlig ögonirritation.

Sensibiliserande effekter

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

Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

Misstänks kunna skada det ofödda barnet. (styren, vinylbenzen)

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.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

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

Specifik organtoxicitet - upprepade exponering

Orsakar organskador genom lång eller upprepade exponering. (styren, vinylbenzen)

Fara vid aspiration

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

11.2 Information om andra faror

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DINITROL 6051 Universal

Reviderad datum: 20.11.2024

Produktkod: 5021

Sida 9 av 13

Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper: styren, vinylbenzen.

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.

CAS nr	Kemiskt namn					
	Akvatisk toxicitet	Dos	[h] [d]	Arter	Källa	Metod
100-42-5	styren, vinylbenzen					
	Akut fisktoxicitet	LC50 mg/l	4,02	96 h	Pimephales promelas (knölskallelöja)	
	Akuta algtoxicitet	ErC50	4,9 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50	4,7 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	
	Fisktoxicitet	NOEC mg/l	1,01	21 d	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	
	Akut bakteriertoxicitet	EC50 ()	500 mg/l	0,5 h		

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Det finns inga tillgängliga data för själva blandningen.

CAS nr	Kemiskt namn			
	Metod	Värde	d	Källa
	Utvärdering			
100-42-5	styren, vinylbenzen			
		70,9%	28	
	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
100-42-5	styren, vinylbenzen	2,96

BCF

CAS nr	Kemiskt namn	BCF	Arter	Källa
100-42-5	styren, vinylbenzen	74		

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.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DINITROL 6051 Universal

Reviderad datum: 20.11.2024

Produktkod: 5021

Sida 10 av 13

Ytterligare information

Det finns inga data för själva tillberedningen/blandningen.
Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendation

Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning. Blanda icke med andra avfall.
F rslagslista f r avfallsnyckel/avfallsbeteckningar enligt EAKV:

Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanv ndna produkter

080409 AVFALL FRÅN TILLVERKNING, FORMULERING, DISTRIBUTION OCH ANVÄNDNING AV FÄRG, LACK, PORSLINSEMALJ, LIM, FOGMASSA OCH TRYCKFÄRG; Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av lim och fogmassa ( ven impregneringsmedel); Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen; farligt avfall

Avfallsslag nummer-Förorenad förpackning

150110 FÖRPACKNINGSAVFALL; ABSORBERMEDEL, TORKDUKAR, FILTERMATERIAL OCH SKYDDSKLÄDER SOM INTE ANGES P  ANNAN PLATS; Förpackningar ( ven kommunalt förpackningsavfall som samlats in separat); Förpackningar som innehåller rester av eller som  r 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 1866
14.2 Officiell transportbenämning:	Hartsl�sning
14.3 Faroklass för transport:	3
14.4 Förpackningsgrupp:	III
Etiketter:	3



Klassificeringskod:	F1
Särskilda �tg�rder:	640E
Begränsad mängd (LQ):	5 L
Transportkategori:	3
Faroklass nummer:	30
Tunnelinskr�nkning:	D/E

Övriga relevanta upplysningar (Landsv gstransport)

E1

Inget gods av klass 3 enligt ADR/RID kapitel 2.2.3.1.5.

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	UN 1866
14.2 Officiell transportbenämning:	Resin solution
14.3 Faroklass för transport:	3
14.4 Förpackningsgrupp:	III
Etiketter:	3



Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DINITROL 6051 Universal

Reviderad datum: 20.11.2024

Produktkod: 5021

Sida 11 av 13

Marine pollutant: no
Särskilda åtgärder: 223, 955
Begränsad mängd (LQ): 5 L
EmS: F-E, S-E

Övriga relevanta upplysningar (Sjötransport/sjöfrakt)

E1

Transport in accordance with paragraph 2.3.2.5 of the IMDG Code.

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

14.1 UN-nummer eller id-nummer: UN 1866
14.2 Officiell transportbenämning: Resin solution
14.3 Faroklass för transport: 3
14.4 Förpackningsgrupp: III
Etiketter: 3



Särskilda åtgärder: A3
Begränsad mängd (LQ): 10 L
passagerarflyg:
IATA-Packinstruktion - passagerarflyg: 355
IATA-Maximal kvantitet - passagerarflyg: 60 L
IATA-Packinstruktion - fraktflyg: 366
IATA-Maximal kvantitet - fraktflyg: 220 L

Övriga relevanta upplysningar (Flygtransport/flygfrakt)

E1

: Y344

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT: Nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Varning: Brandfarliga vätskor

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

inte tillämplig

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 3, Införande 40, Införande 75

Direktiv 2004/42/EG om VOC i färger och lacker: 13,5 % (< 250 g/l)

Underkategori enligt direktiv 2004/42/EG: Spackelmassa - Alla typer, VOC-gränsvärde: 250 g/l

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

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DINITROL 6051 Universal

Reviderad datum: 20.11.2024

Produktkod: 5021

Sida 12 av 13

Begränsad sysselsättningsmöjlighet: laktta begränsningarna för anställning av minderåriga i direktivet om skydd av minderåriga i arbetslivet (94/33/EG). laktta anställningsbegränsningar i modersskapsskyddsdirektivet (92/85/EEG) angående havande eller ammande mödrar.

Vattenfarlighetsklass (D): 2 - vattenskadlig

Ytterligare information

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

För ämnen i denna beredning genomfördes inte några kemikaliesäkerhetsbedömningar.

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar från den föregående versionen

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er): 16.

Förkortningar och akronymer

Flam. Liq: Brandfarliga vätskor
 Acute Tox: Akut toxicitet
 Asp. Tox: Fara vid aspiration
 Skin Corr: Frätande på huden
 Skin Irrit: Irriterande på huden
 Eye Dam: Allvarlig ögonskada
 Eye Irrit: Ögonirritation
 Skin Sens: Hudsensibilisering
 Carc: Cancerogenitet
 Repr: Reproduktionstoxicitet
 STOT SE: Specifik organototoxicitet - enstaka exponering
 STOT RE: Specifik organototoxicitet - upprepade exponering
 Aquatic Acute: Akut fara för vattenmiljön
 Aquatic Chronic: Fara för skadliga långtidseffekter för vattenmiljön
 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
Flam. Liq. 3; H226	På basis av testdata
Skin Irrit. 2; H315	Beräkningsmetod
Eye Irrit. 2; H319	Beräkningsmetod
Repr. 2; H361d	Beräkningsmetod
STOT RE 1; H372	Beräkningsmetod

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

H226 Brandfarlig vätska och ånga.
 H301 Giftigt vid förtäring.
 H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DINITROL 6051 Universal

Reviderad datum: 20.11.2024

Produktkod: 5021

Sida 13 av 13

H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H330	Dödligt vid inandning.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H361d	Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepade exponering.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
EUH212	Varning! Farligt respirabelt damm kan bildas vid användning. Inandas inte damm.

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.

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