

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DINITROL 6110 Spray

Reviderad datum: 23.02.2024

Produktkod: 5098

Sida 1 av 21

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

1.1 Produktbeteckning

DINITROL 6110 Spray

UFI:

0Q3F-F0KD-7008-3RAW

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

Användning av ämnet eller blandningen

Fyllnadsgods och spackelmasa

Användningar från vilka avrådas

Ingen information tillgänglig.

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
Eye Irrit. 2; H319
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

n-butylacetat
etylacetat
aceton; propan-2-on; propanon
butan-1-ol; n-butanol

Signalord:

Fara

Piktogram:



Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DINITROL 6110 Spray

Reviderad datum: 23.02.2024

Produktkod: 5098

Sida 2 av 21

Faroangivelser

H222	Extremt brandfarlig aerosol.
H229	Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Skyddsangivelser

P210	Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P211	Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.
P251	Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
P280	Använd skyddshandskar och ögonskydd/ansiktsskydd.
P305+P351+P338	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P337+P313	Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
P410+P412	Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.

Särskild märkning av vissa blandningar

EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
EUH208	Innehåller butylakrylat. Kan orsaka en allergisk reaktion.
EUH211	Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.
	Endast för yrkesmässigt bruk.

Övrig information

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

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

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DINITROL 6110 Spray

Reviderad datum: 23.02.2024

Produktkod: 5098

Sida 3 av 21

Relevanta ingredienser

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	Klassificering (Förordning (EG) nr 1272/2008)			
74-98-6	propan			10 - < 15 %
	200-827-9	601-003-00-5	01-2119486944-21	
	Flam. Gas 1, Press. Gas (Liq.); H220 H280			
106-97-8	butan			10 - < 15 %
	203-448-7	601-004-00-0	01-2119474691-32	
	Flam. Gas 1, Press. Gas (Liq.); H220 H280			
123-86-4	n-butylacetat			10 - < 15 %
	204-658-1	607-025-00-1	01-2119485493-29	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3; H226 H336 EUH066			
141-78-6	etylacetat			10 - < 15 %
	205-500-4	607-022-00-5	01-2119475103-46	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			
67-64-1	aceton; propan-2-on; propanon			10 - < 15 %
	200-662-2	606-001-00-8	01-2119471330-49	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			
108-10-1	4-metylpentan-2-on; isobutylmetylketon			5 - < 10 %
	203-550-1	606-004-00-4	01-2119473980-30	
	Flam. Liq. 2, Carc. 2, Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H351 H332 H319 H336 EUH066			
1330-20-7	xylen			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; H226 H332 H312 H315 H319 H335 H373 H304			
-	cellulosanitrat; nitrocellulosa			1 - < 5 %
	-	603-037-00-6		
	Expl. 1.1; H201			
71-36-3	butan-1-ol; n-butanol			1 - < 5 %
	200-751-6	603-004-00-6	01-2119484630-38	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3, STOT SE 3; H226 H302 H315 H318 H335 H336			
100-41-4	etylbenzen			1 - < 5 %
	202-849-4	601-023-00-4	01-2119489370-35	
	Flam. Liq. 2, Acute Tox. 4, STOT RE 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 3; H225 H332 H373 H304 H412			
141-32-2	butylakrylat			< 1 %
	205-480-7	607-062-00-3	01-2119453155-43	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3, Aquatic Chronic 3; H226 H332 H315 H319 H317 H335 H412			

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

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DINITROL 6110 Spray

Reviderad datum: 23.02.2024

Produktkod: 5098

Sida 4 av 21

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)	
106-97-8	203-448-7	butan	10 - < 15 %
		inhalativ: LC50 = 273000 ppm (gaser)	
123-86-4	204-658-1	n-butylacetat	10 - < 15 %
		inhalativ: LC50 = > 21 mg/l (ångor); inhalativ: LC50 = >21 mg/l (damm eller dimma); dermal: LD50 = > 14112 mg/kg; oral: LD50 = 10760 mg/kg	
141-78-6	205-500-4	etylacetat	10 - < 15 %
		inhalativ: LC50 = 50 mg/l (ångor); dermal: LD50 = >20000 mg/kg; oral: LD50 = 5620 mg/kg	
67-64-1	200-662-2	acetone; propan-2-on; propanon	10 - < 15 %
		inhalativ: LC50 = 76 mg/l (ångor); dermal: LD50 = 7426-15800 mg/kg; oral: LD50 = 5800 mg/kg	
108-10-1	203-550-1	4-metylpentan-2-on; isobutylmetylketon	5 - < 10 %
		inhalativ: ATE 11 mg/l (ångor); dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = >2000 mg/kg	
1330-20-7	215-535-7	xylol	1 - < 5 %
		inhalativ: LC50 = 20 mg/l (ångor); inhalativ: ATE = 1,5 mg/l (damm eller dimma); dermal: LD50 = 2000 mg/kg; oral: LD50 = 4300 mg/kg	
-	-	cellulosanitrat; nitrocellulosa	1 - < 5 %
		oral: LD50 = >2000 mg/kg	
71-36-3	200-751-6	butan-1-ol; n-butanol	1 - < 5 %
		inhalativ: LC50 = >17 mg/l (damm eller dimma); dermal: LD50 = 3400 mg/kg; oral: LD50 = 790 mg/kg	
100-41-4	202-849-4	etylbenzen	1 - < 5 %
		inhalativ: LC50 = 17,2 mg/l (ångor); inhalativ: ATE = 1,5 mg/l (damm eller dimma); dermal: LD50 = 15400 mg/kg; oral: LD50 = 3500 mg/kg	
141-32-2	205-480-7	butylakrylat	< 1 %
		inhalativ: LC50 = 16 mg/l (ångor); inhalativ: ATE = 1,5 mg/l (damm eller dimma); dermal: LD50 = 2000 mg/kg; oral: LD50 = 3150 mg/kg	

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

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

Ta ut den drabbade personen till frisk luft och håll honom/henne varm och lugn.
Om personen är medvetslös men andas normalt, lägg denne i framstupa sidoläge och kontakta läkare.

Vid hudkontakt

Byt indränkta kläder.
Tvätta med mycket vatten/Tvål.
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.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DINITROL 6110 Spray

Reviderad datum: 23.02.2024

Produktkod: 5098

Sida 5 av 21

Vid nedsvävning

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

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.

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**

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

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.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DINITROL 6110 Spray

Reviderad datum: 23.02.2024

Produktkod: 5098

Sida 6 av 21

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.
Undvik inandning av gas/ånga/aerosol.

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.

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar**

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DINITROL 6110 Spray

Reviderad datum: 23.02.2024

Produktkod: 5098

Sida 7 av 21

Hygieniska gränsvärden (AFS 2021:3)

CAS nr	Ämne	ppm	mg/m³	f/cm³	Kategori	Ursprung
67-64-1	Aceton	250	600		NGV (8 h)	
		500	1200		Vägledande KGV	
123-86-4	Butylacetat; n-Butylacetat	50	241		NGV (8 h)	
		150	723		KGV (15 min)	
141-78-6	Etylacetat	150	550		NGV (8 h)	
		300	1100		KGV (15 min)	
100-41-4	Etylbensen	50	220		NGV (8 h)	
		200	884		KGV (15 min)	
108-10-1	Metylisobutylketon	20	83		NGV (8 h)	
		50	200		KGV (15 min)	
141-32-2	n-Butylakrylat	2	11		NGV (8 h)	
		10	53		KGV (15 min)	
71-36-3	n-Butylalkohol; n-Butanol	15	45		NGV (8 h)	
		30	90		KGV (15 min)	
13463-67-7	Titandioxid - totaldamm	-	5		NGV (8 h)	
1330-20-7	Xylen	50	221		NGV (8 h)	
		100	442		KGV (15 min)	

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DINITROL 6110 Spray

Reviderad datum: 23.02.2024

Produktkod: 5098

Sida 8 av 21

DNEL-/DMEL-värden

CAS nr	Ämne	Exponeringsväg	Verkning	Värde
123-86-4	n-butylacetat			
Arbetstagare DNEL, långvarig	inhalativ	systemisk	48 mg/m ³	
Arbetstagare DNEL, akut	inhalativ	systemisk	600 mg/m ³	
Arbetstagare DNEL, långvarig	inhalativ	lokal	300 mg/m ³	
Arbetstagare DNEL, akut	inhalativ	lokal	600 mg/m ³	
Konsument DNEL, långvarig	inhalativ	systemisk	12 mg/m ³	
Konsument DNEL, akut	inhalativ	systemisk	300 mg/m ³	
Konsument DNEL, långvarig	inhalativ	lokal	35,7 mg/m ³	
Konsument DNEL, akut	inhalativ	lokal	300 mg/m ³	
141-78-6	etylacetat			
Arbetstagare DNEL, långvarig	inhalativ	systemisk	734 mg/m ³	
Arbetstagare DNEL, akut	inhalativ	systemisk	1468 mg/m ³	
Arbetstagare DNEL, långvarig	inhalativ	lokal	734 mg/m ³	
Arbetstagare DNEL, akut	inhalativ	lokal	1468 mg/m ³	
Arbetstagare DNEL, långvarig	dermal	systemisk	63 mg/kg kroppsvikt/dygn	
Konsument DNEL, långvarig	inhalativ	systemisk	367 mg/m ³	
Konsument DNEL, akut	inhalativ	systemisk	734 mg/m ³	
Konsument DNEL, långvarig	dermal	systemisk	37 mg/kg kroppsvikt/dygn	
Konsument DNEL, långvarig	oral	systemisk	4,5 mg/kg kroppsvikt/dygn	
67-64-1	acetone; propan-2-on; propanon			
Arbetstagare DNEL, långvarig	inhalativ	systemisk	1210 mg/m ³	
Arbetstagare DNEL, akut	inhalativ	lokal	2420 mg/m ³	
Arbetstagare DNEL, långvarig	dermal	systemisk	186 mg/kg kroppsvikt/dygn	
Konsument DNEL, långvarig	inhalativ	systemisk	200 mg/m ³	
Konsument DNEL, långvarig	dermal	systemisk	62 mg/kg kroppsvikt/dygn	
Konsument DNEL, långvarig	oral	systemisk	62 mg/kg kroppsvikt/dygn	
108-10-1	4-metylpentan-2-on; isobutylmetylketon			
Arbetstagare DNEL, akut	inhalativ	lokal	208 mg/m ³	
Arbetstagare DNEL, akut	inhalativ	systemisk	208 mg/m ³	
Arbetstagare DNEL, långvarig	inhalativ	lokal	83 mg/m ³	
Arbetstagare DNEL, långvarig	inhalativ	systemisk	83 mg/m ³	
Arbetstagare DNEL, långvarig	dermal	systemisk	11,8 mg/kg kroppsvikt/dygn	
1330-20-7	xylene			
Arbetstagare DNEL, långvarig	dermal	systemisk	108 mg/kg kroppsvikt/dygn	

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DINITROL 6110 Spray

Reviderad datum: 23.02.2024

Produktkod: 5098

Sida 9 av 21

Arbetstagare DNEL, akut	inhalativ	systemisk	289 mg/m ³
Arbetstagare DNEL, akut	inhalativ	lokal	174 mg/m ³
Arbetstagare DNEL, långvarig	inhalativ	systemisk	77 mg/m ³
Konsument DNEL, långvarig	oral	systemisk	1,6 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig	dermal	systemisk	108 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, akut	inhalativ	systemisk	174 mg/m ³
Konsument DNEL, akut	inhalativ	lokal	174 mg/m ³
Konsument DNEL, långvarig	inhalativ	systemisk	14,8 mg/m ³
13463-67-7	Titanium dioxide		
Arbetstagare DNEL, långvarig	inhalativ	lokal	10 mg/m ³
Konsument DNEL, långvarig	oral	systemisk	700 mg/kg kroppsvikt/dygn
71-36-3	butan-1-ol; n-butanol		
Arbetstagare DNEL, långvarig	inhalativ	lokal	310 mg/m ³
Konsument DNEL, långvarig	oral	systemisk	3,125 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig	inhalativ	lokal	55 mg/m ³
100-41-4	etylbenzen		
Arbetstagare DNEL, långvarig	inhalativ	systemisk	77 mg/m ³
Arbetstagare DNEL, långvarig	inhalativ	lokal	293 mg/m ³
Arbetstagare DNEL, långvarig	dermal	systemisk	180 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig	inhalativ	systemisk	15 mg/m ³
Konsument DNEL, långvarig	oral	systemisk	1,6 mg/kg kroppsvikt/dygn
141-32-2	butylakrylat		
Arbetstagare DNEL, akut	dermal	lokal	0,28 mg/cm ²
Arbetstagare DNEL, långvarig	dermal	lokal	0,28 mg/cm ²
Arbetstagare DNEL, långvarig	inhalativ	lokal	11 mg/m ³

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DINITROL 6110 Spray

Reviderad datum: 23.02.2024

Produktkod: 5098

Sida 10 av 21

PNEC-värden

CAS nr	Ämne	
Del av miljön		Värde
123-86-4	n-butylacetat	
Sötvatten		0,18 mg/l
Havsvatten		0,018 mg/l
Sötvattensediment		0,981 mg/kg
Havssediment		0,0981 mg/kg
Mikroorganismer vid avloppsrening		35,6 mg/l
Jord		0,0903 mg/kg
141-78-6	etylacetat	
Sötvatten		0,24 mg/l
Havsvatten		0,024 mg/l
Sötvattensediment		1,15 mg/kg
Havssediment		0,115 mg/kg
Sekundärförgiftning		0,20 mg/kg
Mikroorganismer vid avloppsrening		650 mg/l
Jord		0,148 mg/kg
67-64-1	acetone; propan-2-on; propanon	
Sötvatten		10,6 mg/l
Havsvatten		1,06 mg/l
Sötvattensediment		30,4 mg/kg
Havssediment		3,04 mg/kg
Mikroorganismer vid avloppsrening		100 mg/l
Jord		29,5 mg/kg
108-10-1	4-metylpentan-2-on; isobutylmetylketon	
Sötvatten		0,6 mg/l
Havsvatten		0,06 mg/l
Sötvattensediment		8,27 mg/kg
Havssediment		0,83 mg/kg
Mikroorganismer vid avloppsrening		27,5 mg/l
Jord		1,3 mg/kg
1330-20-7	xylene	
Sötvatten		0,327 mg/l
Havsvatten		0,327 mg/l
Sötvattensediment		12,46 mg/kg
Havssediment		12,46 mg/kg
Mikroorganismer vid avloppsrening		6,58 mg/l
Jord		2,31 mg/kg
13463-67-7	Titanium dioxide	
Sötvatten		0,184 mg/l
Havsvatten		0,0184 mg/l
Sötvattensediment		1000 mg/kg

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DINITROL 6110 Spray

Reviderad datum: 23.02.2024

Produktkod: 5098

Sida 11 av 21

Havssediment	100 mg/kg
Mikroorganismer vid avloppsrening	100 mg/l
Jord	100 mg/kg
71-36-3	butan-1-ol; n-butanol
Sötvatten	0,082 mg/l
Havsvatten	0,0082 mg/l
Sötvattensediment	0,178 mg/kg
Havssediment	0,0178 mg/kg
Mikroorganismer vid avloppsrening	2476 mg/l
Jord	0,015 mg/kg
100-41-4	etylbenzen
Sötvatten	0,1 mg/l
Havsvatten	0,01 mg/l
Sötvattensediment	13,7 mg/kg
Havssediment	1,37 mg/kg
Sekundärförgiftning	0,02 mg/kg
Mikroorganismer vid avloppsrening	9,6 mg/l
Jord	2,68 mg/kg
141-32-2	butylakrylat
Sötvatten	0,00272 mg/l
Havsvatten	0,000272 mg/l
Sötvattensediment	0,0338 mg/kg
Havssediment	0,00338 mg/kg
Mikroorganismer vid avloppsrening	3,5 mg/l
Jord	1 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:

PVA (Polyvinylalkohol), Genombrottsid:

NBR (Nitrilgummi), Genombrottsid:

Butylgummi, Genombrottsid:

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

Ersätt vid förslitning.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DINITROL 6110 Spray

Reviderad datum: 23.02.2024

Produktkod: 5098

Sida 12 av 21

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/P2

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd:	Vätska	
Färg:	ljusgrå	
Lukt:	Lösningsmedel	
Smältpunkt/frys punkt:		ej fastställd
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:		inte tillämplig
Brandfarlighet:		inte tillämplig
		inte tillämplig
Nedre Explosionsgränser:		1,2 vol. %
Övre Explosionsgränser:		13 vol. %
Flampunkt:		inte tillämplig
Självantändningstemperatur:		365 °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 n-oktanol/vatten:		ej fastställd
Ångtryck: (vid 20 °C)		4000 hPa
Densitet (vid 20 °C):		0,820 g/cm³
Skrymdensitet:		inte tillämplig
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 säkerhetskaraktistika

Avdunstningshastighet:

ej fastställd

Test för avskiljning av lösningsmedel:

ej fastställd

Lösningsmedelhalt:

76,60 %

Halt av fast substans:

23,40 %

Sublimeringspunkt:

ej fastställd

Mjukningspunkt:

ej fastställd

Flytttemperatur:

ej fastställd

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DINITROL 6110 Spray

Reviderad datum: 23.02.2024

Produktkod: 5098

Sida 13 av 21

Viskositet, dynamisk:

ej fastställd

Utrinningstid:

ej fastställd

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

Får inte utsättas för värme. Risk för antändning.

10.5 Oförenliga material

Ingen information tillgänglig.

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) 56165 mg/kg; ATE (dermal) 34563 mg/kg; ATE (inhalation ånga) 70,22 mg/l; ATE (inhalation damm/dimma) 7,965 mg/l

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DINITROL 6110 Spray

Reviderad datum: 23.02.2024

Produktkod: 5098

Sida 14 av 21

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
106-97-8	butan				
	inhalation (4 h) gas	LC50 273000 ppm	Råtta	GESTIS	
123-86-4	n-butylacetat				
	oral	LD50 10760 mg/kg	Råtta		
	dermal	LD50 > 14112 mg/kg	Kanin		
	inhalation ånga	LC50 > 21 mg/l	Råtta		
	inhalation (4 h) damm/dimma	LC50 >21 mg/l	Råtta		
141-78-6	etylacetat				
	oral	LD50 5620 mg/kg	Råtta		
	dermal	LD50 >20000 mg/kg	Kanin		
	inhalation (4 h) ånga	LC50 50 mg/l	Råtta		
67-64-1	aceton; propan-2-on; propanon				
	oral	LD50 5800 mg/kg	Råtta	RTECS	
	dermal	LD50 7426-15800 mg/kg	Kanin	IUCLID	
	inhalation (4 h) ånga	LC50 76 mg/l	Råtta		
108-10-1	4-metylpentan-2-on; isobutylmetylketon				
	oral	LD50 >2000 mg/kg	Råtta		
	dermal	LD50 >2000 mg/kg	Råtta		
	inhalation ånga	ATE 11 mg/l			
1330-20-7	xylén				
	oral	LD50 4300 mg/kg	Råtta		
	dermal	LD50 2000 mg/kg	Kanin		
	inhalation (4 h) ånga	LC50 20 mg/l	Råtta		
	inhalation damm/dimma	ATE 1,5 mg/l			
-	cellulosanitrat; nitrocellulosa				
	oral	LD50 >2000 mg/kg	Råtta		
71-36-3	butan-1-ol; n-butanol				
	oral	LD50 790 mg/kg	Råtta	GESTIS	
	dermal	LD50 3400 mg/kg	Kanin	GSETIS	
	inhalation (4 h) damm/dimma	LC50 >17 mg/l	Råtta		
100-41-4	etylbenzen				

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DINITROL 6110 Spray

Reviderad datum: 23.02.2024

Produktkod: 5098

Sida 15 av 21

	oral	LD50 mg/kg	3500	Råtta	GESTIS	
	dermal	LD50 mg/kg	15400	Kanin	GESTIS	
	inhalation (4 h) ånga	LC50	17,2 mg/l	Råtta		
	inhalation damm/dimma	ATE	1,5 mg/l			
141-32-2	butylakrylat					
	oral	LD50 mg/kg	3150	Råtta	GESTIS	
	dermal	LD50 mg/kg	2000	Kanin	GESTIS	
	inhalation (4 h) ånga	LC50	16 mg/l	Råtta	GESTIS	
	inhalation damm/dimma	ATE	1,5 mg/l			

Irritation och frätning

Orsakar allvarlig ögonirritation.

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

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Sensibiliserande effekter

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

Innehåller butylakrylat. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

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

Specifik organotoxicitet - enstaka exponering

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Specifik organotoxicitet - upprepade 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.

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 6110 Spray

Reviderad datum: 23.02.2024

Produktkod: 5098

Sida 16 av 21

CAS nr	Kemiskt namn					
	Akvatisk toxicitet	Dos	[h] [d]	Arter	Källa	Metod
123-86-4	n-butylacetat					
	Akut fisktoxicitet	LC50	18 mg/l	96 h	Pimephales promelas (knölskallelöja)	
	Akuta algtoxicitet	ErC50	397 mg/l	72 h	Selenastrum capricornutum	
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50	44 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	
141-78-6	etylacetat					
	Akut fisktoxicitet	LC50	230 mg/l	96 h	Pimephales promelas (knölskallelöja)	
	Akuta algtoxicitet	ErC50 mg/l	3300		Desmodesmus subspicatus	48 h
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50	717 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	
	Akut bakteriertoxicitet	EC50 mg/l ()	2900		Pseudomonas putida	16 h
67-64-1	aceton; propan-2-on; propanon					
	Akut fisktoxicitet	LC50 mg/l	5540	96 h	Onchorhynchus mykiss	
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 mg/l	8800	48 h	Daphnia Magna	
	Algtoxicitet	NOEC mg/l	4740	2 d	Selenastrum capricornutum	
108-10-1	4-metylpentan-2-on; isobutylmetylketon					
	Akut fisktoxicitet	LC50	505 - 540 mg/l	96 h	Pimephales promelas	
	Akuta algtoxicitet	ErC50	400 mg/l	96 h	Selenastrum capricornutum	
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50	170 mg/l	48 h	Daphnia magna	IUCLID
-	cellulosanitrat; nitrocellulosa					
	Akut fisktoxicitet	LC50 mg/l	>5000	96 h	Danio rerio	
	Akuta algtoxicitet	ErC50 mg/l	>10000	72 h		
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 mg/l	>10000	48 h	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	
	Akut bakteriertoxicitet	EC50 mg/l ()	>10000			
71-36-3	butan-1-ol; n-butanol					
	Akut fisktoxicitet	LC50 mg/l	1740	96 h	Pimephales promelas (knölskallelöja)	
	Akuta algtoxicitet	ErC50 mg/l	>500	72 h	Scenedesmus subspicatus	
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 mg/l	1980	48 h		GESTIS
	Akut bakteriertoxicitet	EC50 mg/l ()	2250		Pseudomonas putida	16 h
141-32-2	butylakrylat					

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DINITROL 6110 Spray

Reviderad datum: 23.02.2024

Produktkod: 5098

Sida 17 av 21

	Akut fisktoxicitet	LC50	5,2 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)		
	Akuta algtoxicitet	ErC50	5,5 mg/l	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata		
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50	8,2 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor hinnkräfta)		

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Det finns inga tillgängliga data för själva blandningen.

CAS nr	Kemiskt namn			
	Metod	Värde	d	Källa
	Utvärdering			
123-86-4	n-butylacetat			
	OECD 301D/ EEC 92/69/V, C.4-E	83%	28	
	Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier).			
141-78-6	etylacetat			
	OECD 301D/ EEC 92/69/V, C.4-E	100 %	28	
	Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier).			
67-64-1	aceton; propan-2-on; propanon			
	OECD 301 B	91%	28	
	Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier).			
-	cellulosanitrat; nitrocellulosa			
	OECD 301 B	20%	28	
	Biologiskt svårnedbrytbar.			

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Det finns inga tillgängliga data för själva blandningen.

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

CAS nr	Kemiskt namn	Log Pow
106-97-8	butan	2,89
123-86-4	n-butylacetat	2,3
141-78-6	etylacetat	0,73
67-64-1	aceton; propan-2-on; propanon	-0,24
108-10-1	4-metylpentan-2-on; isobutylmetylketon	1,31
1330-20-7	xylén	3
-	cellulosanitrat; nitrocellulosa	<0
71-36-3	butan-1-ol; n-butanol	0,88
100-41-4	etylbenzen	3,15
141-32-2	butylakrylat	2,36

BCF

CAS nr	Kemiskt namn	BCF	Arter	Källa
67-64-1	aceton; propan-2-on; propanon	<10		
1330-20-7	xylén	25,9	Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)	

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

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DINITROL 6110 Spray

Reviderad datum: 23.02.2024

Produktkod: 5098

Sida 18 av 21

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

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Släpp inte ut i jorden/undergrunden.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendation

Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning. Blanda icke med andra avfall.
Förslagslista för avfallsnyckel/avfallsbeteckningar enligt EAKV:

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: UN1950
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
Transportkategori: 2
Tunnelinskränkning: D

Övriga relevanta upplysningar (Landsvägstransport)

E0

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

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DINITROL 6110 Spray

Reviderad datum: 23.02.2024

Produktkod: 5098

Sida 19 av 21

EmS: F-D, S-U

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

14.1 UN-nummer eller id-nummer: UN1950
14.2 Officiell transportbenämning: AEROSOLS, flammable
14.3 Faroklass för transport: 2.1
14.4 Förpackningsgrupp: -
Etiketter: 2.1



Särskilda åtgärder: A145 A167 A802
Begränsad mängd (LQ): 30 kg G

passagerarflyg:
IATA-Packinstruktion - passagerarflyg: 203
IATA-Maximal kvantitet - passagerarflyg: 75 kg
IATA-Packinstruktion - fraktflyg: 203
IATA-Maximal kvantitet - fraktflyg: 150 kg

Övriga relevanta upplysningar (Flygtransport/flygfrakt)

E0
: Y203

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT: Nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Varning: Gaser under tryck

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 3, Införande 28, Införande 40, Införande 75

Direktiv 2004/42/EG om VOC i färger 76,6 % (628 g/l)
och lacker:

Saluföring och användning av sprängämnesprekursorer (förordning (EU) 2019/1148):

Denna produkt regleras av förordning (EU) 2019/1148: Alla misstänkta överföringar och betydande försvinnanden och stölder ska rapporteras till en relevant nationell kontaktpunkt.

Övrig information

Nationella rättsföreskrifter skall också iakttas!

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DINITROL 6110 Spray

Reviderad datum: 23.02.2024

Produktkod: 5098

Sida 20 av 21

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: 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.

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 tillberedning genomfördes inte några ämnessäkerhetsbedömningar.

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar och akronymer

Expl: Explosiva ämnen, blandningar och föremål
 Flam. Gas: Brandfarliga gaser
 Aerosol: Aerosoler
 Press. Gas (Liq.): Kondenserad gas
 Flam. Liq: Brandfarliga vätskor
 Acute Tox: Akut toxicitet
 Asp. Tox: Fara vid aspiration
 Skin Irrit: Irriterande på huden
 Eye Dam: Allvarlig ögonskada
 Eye Irrit: Ögonirritation
 Skin Sens: Hudsensibilisering
 Carc: Cancerogenitet
 STOT SE: Specifik organtoxicitet - enstaka exponering
 STOT RE: Specifik organtoxicitet - upprepade exponering
 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
Aerosol 1; H222-H229	På basis av testdata
Eye Irrit. 2; H319	Övergripande princip "Aerosoler"
STOT SE 3; H336	Övergripande princip "Aerosoler"

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

H201 Explosivt. Fara för massexplosion.
 H220 Extremt brandfarlig gas.
 H222 Extremt brandfarlig aerosol.
 H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
 H226 Brandfarlig vätska och ånga.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DINITROL 6110 Spray

Reviderad datum: 23.02.2024

Produktkod: 5098

Sida 21 av 21

H229	Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H280	Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
H302	Skadligt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
EUH208	Innehåller butylakrylat. Kan orsaka en allergisk reaktion.
EUH211	Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.

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.

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