

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Granit Unterbodenschutz 500ml

Reviderad datum: 25.09.2017

Produktkod: 1100263

Sida 1 av 14

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning**

Granit Unterbodenschutz 500ml

Ytterligare Handelsnamn

Artikelnummer: 320320029

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

Ingen information tillgänglig.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör:	Wilhelm Fricke GmbH & Co. KG	
Gatuadress:	Zum Kreuzkamp 7	
Stad:	D-27404 Heeslingen	
Telefon:	+49 (0) 4281 / 712-712	Telefax: +49 (0) 4281 / 712-700
E-post:	info@fricke.de	

1.4 Telefonnummer för

+ 46 8 33 12 31 / 112 (Swedish Poisons Information Centre SPIC)

nödsituationer:**AVSNITT 2: Farliga egenskaper****2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Förordning (EG) nr 1272/2008**

Farlighetskategorier:
 Aerosoler: Aerosol 1
 Fara vid aspiration: Asp. Tox. 1
 Frätande/irriterande på huden: Skin Irrit. 2
 Specifik organtoxicitet - enstaka exponering: STOT SE 3
 Specifik organtoxicitet - upprepad exponering: STOT RE 1
 Farligt för vattenmiljön: Aquatic Chronic 3
 Faroangivelser:
 Extremt brandfarlig aerosol.
 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
 Irriterar huden.
 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
 Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

2.2 Märkningsuppgifter**Förordning (EG) nr 1272/2008****Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten**

Nafta (petroleum), väteavsavlad tung; Lågkokande vätebehandlad nafta etylacetat

Hydrocarbons, C9 - C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclics, < 2 % aromates

Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclenes, <2% aromatics

Signalord: Fara**Piktogram:**

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Granit Unterbodenschutz 500ml

Reviderad datum: 25.09.2017

Produktkod: 1100263

Sida 2 av 14

Faroangivelser

H222	Extremt brandfarlig aerosol.
H229	Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H315	Irriterar huden.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser

P210	Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P211	Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.
P251	Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
P260	Inandas inte Aerosol.
P271	Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P302+P352	VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.
P332+P313	Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.
P304+P340	VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
P312	Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
P410+P412	Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.

2.3 Andra faror

Vid otillräcklig ventilation och/eller genom användning kan explosiva/mycket brandfarliga blandningar bildas.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Blandningar**

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Granit Unterbodenschutz 500ml

Reviderad datum: 25.09.2017

Produktkod: 1100263

Sida 3 av 14

Farliga komponenter

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]			
115-10-6	dimetyleter			25 - < 50 %
	204-065-8	603-019-00-8		
	Flam. Gas 1; H220			
64742-82-1	Nafta (petroleum), väteavsvavlade tung; Lågkokande vätebehandlad nafta			10 - < 20 %
	265-185-4	649-330-00-2		
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, STOT RE 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H226 H336 H372 H304 H411 EUH066			
1330-20-7	xylen			10 - < 20 %
	215-535-7		01-2119486136-34	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Asp. Tox. 1; H226 H312 H332 H315 H304			
141-78-6	etylacetat			5 - < 10 %
	205-500-4	607-022-00-5		
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			
64742-48-9	Hydrocarbons, C9 - C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclics, < 2 % aromates			3 - < 5 %
	919-857-5		01-2119463258-33	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1; H226 H336 H304 EUH066			
64742-48-9	Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclenes, <2% aromatics			3 - < 5 %
	927-241-2		01-2119471843-32	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1; H226 H336 H304 EUH066			
100-41-4	etylbenzen			3 - < 5 %
	202-849-4	601-023-00-4		
	Flam. Liq. 2, Acute Tox. 4, STOT RE 2, Asp. Tox. 1; H225 H332 H373 H304			

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

Förstahjälpare: Sörj för eget skydd! Förflytta personer i säkerhet. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person eller en person med kramp.

Vid inandning

Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Kontakta läkare vid oklarheter eller om symtom uppträder.

Vid hudkontakt

Tvätta noggrant med tvål och vatten. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Kontakta läkare vid oklarheter eller om symtom uppträder.

Vid ögonkontakt

Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid uppträdande eller ihållande besvär sök ögonläkare.

Vid nedsvämning

Framkalla INTE kräkning. laktta aspirationsrisken vid kräkningar. Tillkalla alltid läkare!

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröda

Huvudvärk, illamående, yrsel, trötthet, hudirritation

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Granit Unterbodenschutz 500ml

Reviderad datum: 25.09.2017

Produktkod: 1100263

Sida 4 av 14

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

Symptomatisk behandling. Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN. Symptomen kan även uppträda flera timmar efter exponering.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Vattenånga. Skum. Koldioxid (CO₂). Släckningspulver.

Olämpliga släckmedel

Full vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ofullständig förbränning och gaser termolys av olika toxicitet kan uppstå. I fråga om kolvätehaltiga produkter såsom CO, CO₂, aldehyder och sot. Dessa kan vara mycket farliga vid inandning av höga koncentrationer eller i slutna utrymmen.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Undvik inandning av rök vid brand eller explosion. Om det är möjligt utan utsätta sig själv för fara, ta bort oskadade behållare från farozonen. Vid brand: Använd andningsskydd som är oberoende av omgivande luft.

Övrig information

Risk för bristning av behållaren.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Vid exponering för ångor/damm/aerosoler skall andningsskydd användas. Avlägsna alla antändningskällor. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Använd personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Förhindra spridning över ett stort område (t.ex. genom inneslutning eller oljebarriärer). Säkerställ att allt avloppsvatten samlas upp och behandlas i ett avloppsreningsverk.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare). Nedsmutsade föremål och golvet rengörs noggrant under iakttagelse av miljöföreskrifterna.

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

Bruksanvisning iakttas.

Dammet skall utsugas direkt vid uppkomstplatsen. Ångor/aerosoler måste sugas ut direkt vid ursprungplatsen. Om punktutsug inte går att använda eller inte räcker till måste hela arbetsområdet ventileras på teknisk väg

Ät, drick, rök och snusa inte under användningen.

Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

Vid otillräcklig ventilation och/eller genom användning kan explosiva/mycket brandfarliga blandningar bildas.

Information om brand- och explosionsskydd

Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Uppvärmning leder till tryckförhöjning och medför risk för bristning.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Granit Unterbodenschutz 500ml

Reviderad datum: 25.09.2017

Produktkod: 1100263

Sida 5 av 14

Övrig information

Undvik kontakt med huden och ögonen.

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

Förpackningen förvaras väl tillsluten. Följ rättsliga föreskrifter och bestämmelser.

Information om gemensam lagerhållning

Lagras ej tillsammans med: Oxidationsmedel. Pyrofora eller självupphettande ämnen. Livsmedel och djurfoder.

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Skyddas mot frost. Skyddas mot direkt solljus. Förvaras svalt och torrt. Följ rättsliga föreskrifter och bestämmelser.

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar (AFS 2015:7)**

CAS nr	Ämne	ppm	mg/m ³	f/cm ³	Kategori
115-10-6	Dimetyleter	500	950		NGV (8 h)
		800	1500		KGV (15 min)
141-78-6	Etylacetat	150	500		NGV (8 h)
		300	1100		KGV (15 min)
100-41-4	Etylbensen	50	220		NGV (8 h)
		200	884		KGV (15 min)
1330-20-7	Xylen	50	221		NGV (8 h)
		100	442		KGV (15 min)

Övrig information Kontrollparametrar

- a no restriction
- b End of exposure or shift
- c in long-term exposure: after several shifts
- d prior to next shift

STEL (EC) : Short Term Exposure Limit

TWA (EC): time-weighted average

U: Urea

B: Blood

8.2 Begränsning av exponeringen**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

Vid öppen hantering skall anordningar med lokal utsugning användas.

Skyddsåtgärder och åtgärder beträffande hygien

Undvik exponering. Använd lämpliga skyddskläder. Upprätta en plan för hudskydd och följ den.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Lämpligt ögonskydd: Tättslutande skyddsglasögon.

DIN EN 166

Handskar

Förebyggande hudskydd genom hudskyddssalva. Vid hantering av kemiska ämnen skall skyddshandskar med

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Granit Unterbodenschutz 500ml

Reviderad datum: 25.09.2017

Produktkod: 1100263

Sida 6 av 14

CE-märke med fyrsiffrigt kontrollnummer användas. Kemikalieskyddshandskarnas kvalitet väljs arbetsplatspecifikt beroende på koncentrationen och mängden av farliga ämnen.

Lämpligt material: NBR (Nitrilgummi) Genombrottsid (maximal användningstid) 480min

Handskmaterialets tjocklek 0,45 mm

DIN EN 374

Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

Andningsskydd

Vid exponering för ångor/damm/aerosoler skall andningsskydd användas.

Om de relevanta yrkeshygieniska gränsvärdena överskrids är värt att notera:

Lämplig andningsskyddapparat: Kombinationsfilterapparat (DIN EN 141).

Skyddsmask med filter eller fläkthfilteringsapparat av typ: AX

laktta de användningstidsbegränsningar som angetts av tillverkaren.

Följ rättsliga föreskrifter och bestämmelser.

Begränsning av miljöexponeringen

Följ rättsliga föreskrifter och bestämmelser.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Aggregationstillstånd:	Aerosol
Färg:	svart
Lukt:	efter lösningsmedel

pH-värde (vid 20 °C):	Ingen information tillgänglig.	Provnormer	DIN 19268
-----------------------	--------------------------------	------------	-----------

Tillståndsväxlingar

Smältpunkt:	ej fastställd
-------------	---------------

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	-23,7 °C
--	----------

Flampunkt:	-80 °C
------------	--------

Brandfarlighet

Fast form:	inte tillämplig
------------	-----------------

Gas:	inte tillämplig
------	-----------------

Nedre Explosionsgränser:	3,3 vol. %
--------------------------	------------

Övre Explosionsgränser:	26,2 vol. %
-------------------------	-------------

Termisk tändtemperatur

Fast form:	inte tillämplig
------------	-----------------

Gas:	inte tillämplig
------	-----------------

Sönderfallstemperatur:	ej fastställd
------------------------	---------------

Oxiderande egenskaper

Inte brandfrämjande.

Ångtryck:	ej fastställd
-----------	---------------

Ångtryck:	Ingen information tillgänglig.
-----------	--------------------------------

Densitet (vid 20 °C):	1,13 g/cm ³	DIN 51757
-----------------------	------------------------	-----------

Skrymdensitet:	inte tillämplig
----------------	-----------------

Vattenlöslighet:	Studien behöver inte genomföras, eftersom ämnet är olösligt i vatten.
------------------	---

Löslighet i andra lösningsmedel

ej fastställd

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Granit Unterbodenschutz 500ml

Reviderad datum: 25.09.2017

Produktkod: 1100263

Sida 7 av 14

Fördelningskoefficient:	ej fastställd
Viskositet, dynamisk:	Ingen information tillgänglig.
Viskositet, kinematisk:	Ingen information tillgänglig.
Utrinngstid:	inte tillämplig
Ängdensitet:	ej fastställd
Avdunstningshastighet:	ej fastställd

9.2 Annan information

Halt av fast substans:	ej fastställd
------------------------	---------------

Uppgifterna hänsyftar till tekniskt verkningsämne: Relativ densitet, Färg, Lukt, Viskositet, pH-värde.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Antändlig, Risk för antändning.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Utsätt inte för temperaturer över 50 °C. Uppvärmning leder till tryckförhöjning och medför risk för bristning.

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. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.

10.5 Oförenliga material

Oxidationsmedel. Pyrofora eller självupphettande ämnen.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ofullständig förbränning och gaser termolys av olika toxicitet kan uppstå. I fråga om kolvätehaltiga produkter såsom CO, CO₂, aldehyder och sot. Dessa kan vara mycket farliga vid inandning av höga koncentrationer eller i slutna utrymmen.

Ytterligare information

Blanda inte med andra kemikalier.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om de toxikologiska effekterna****Toxikokinetik, ämnesomsättning och fördelning**

Det finns inga tillgängliga data för själva blandningen.

Akut toxicitet

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

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Granit Unterbodenschutz 500ml

Reviderad datum: 25.09.2017

Produktkod: 1100263

Sida 8 av 14

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
64742-82-1	Nafta (petroleum), v�ateavsvavlad tung; Lågkokande vätebehandlad nafta				
	oral	LD50 mg/kg	> 5000	R�atta	
	dermal	LD50 mg/kg	> 2001	Kanin	
	inhalativ (4 h) ånga	LC50 mg/l	> 5000	R�atta	
1330-20-7	xylen				
	oral	LD50 mg/kg	4300	R�atta	
	dermal	LD50 mg/kg	1700	Kanin	
	inhalativ (4 h) �anga	LC50	19 mg/l	R�atta	
	inhalativ aerosol	ATE	1,5 mg/l		
141-78-6	etylacetat				
	oral	LD50 mg/kg	5600	R�atta	
	dermal	LD50 mg/kg	20000	Kanin	
	inhalativ (4 h) �anga	LC50	29 mg/l	R�atta	
64742-48-9	Hydrocarbons, C9 - C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclics, < 2 % aromates				
	oral	LD50 mg/kg	> 5000	R�atta	
	dermal	LD50 mg/kg	> 5000	Kanin	
	inhalativ (4 h) �anga	LC50	4951 mg/l	R�atta	
64742-48-9	Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclenes, <2% aromatics				
	oral	LD50 mg/kg	> 5000	R�atta	
	dermal	LD50 mg/kg	> 5000	Kanin	
	inhalativ (4 h) ånga	LC50 mg/l	> 4951	R�atta	
100-41-4	etylbenzen				
	oral	LD50 mg/kg	3500	R�atta	GESTIS
	dermal	LD50 mg/kg	15400	Kanin	GESTIS
	inhalativ (4 h) ånga	LC50	17,2 mg/l	R�atta	
	inhalativ aerosol	ATE	1,5 mg/l		

Irritation och frätning

Irriterar huden.

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

Sensibiliserande effekter

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

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Granit Unterbodenschutz 500ml

Reviderad datum: 25.09.2017

Produktkod: 1100263

Sida 9 av 14

Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Ingen indikation på cancerogenitet hos människan.
Det finns inga belägg för mutagenitet av människans könsceller.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering. (Nafta (petroleum), väteavsvavlad tung;
Lågkokande vätebehandlad nafta)

Fara vid aspiration

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

Specifika effekter i djurförsök

Ingen information tillgänglig.

Ytterligare information

Blandningen är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP].

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet**

Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Granit Unterbodenschutz 500ml

Reviderad datum: 25.09.2017

Produktkod: 1100263

Sida 10 av 14

CAS nr	Kemiskt namn					
	Akvatisk toxicitet	Dos	[h] [d]	Arter	Källa	Metod
115-10-6	dimetyleter					
	Akut fisktoxicitet	LC50 > 4100 mg/l	96 h	Poecilia reticulata (Guppy)		
	Akuta algtoxicitet	ErC50 > 154 mg/l	96 h	Green Algae		
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 > 4400 mg/l	48 h	Daphnia magna		
64742-82-1	Nafta (petroleum), väteavsvavlade tung; Lågkokande vätebehandlad nafta					
	Akut fisktoxicitet	LC50 68 mg/l	96 h	Pimephales promelas		
	Akuta algtoxicitet	ErC50 >50 mg/l		Scenedesmus subspicatus		
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 >50 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor hinnkräfta)		
1330-20-7	xylén					
	Akut fisktoxicitet	LC50 3,3 mg/l	96 h			
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 8,5 mg/l	48 h			
141-78-6	etylacetat					
	Akut fisktoxicitet	LC50 5540 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)		
64742-48-9	Hydrocarbons, C9 - C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclics, < 2 % aromates					
	Akut fisktoxicitet	LC50 > 100 mg/l	96 h	Pimephales promelas		
	Akuta algtoxicitet	ErC50 > 100 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 > 100 mg/l	48 h	Daphnia magna		
64742-48-9	Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclenes, <2% aromatics					
	Akut fisktoxicitet	LC50 >1000 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)		
	Akuta algtoxicitet	ErC50 >1000 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 >1000 mg/l	48 h	Daphnia magna		
100-41-4	etylbenzen					
	Akuta algtoxicitet	ErC50 3,6 mg/l	96 h		GESTIS	

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten har inte testats.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkten har inte testats.

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

CAS nr	Kemiskt namn	Log Pow
115-10-6	dimetyleter	0,1
141-78-6	etylacetat	-0,24
64742-48-9	Hydrocarbons, C9 - C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclics, < 2 % aromates	5
100-41-4	etylbenzen	3,15

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Granit Unterbodenschutz 500ml

Reviderad datum: 25.09.2017

Produktkod: 1100263

Sida 11 av 14

12.4 Rörlighet i jord

Produkten har inte testats.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten har inte testats.

12.6 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**

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

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-Restavfall

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

150104 FÖRPACKNINGSAVFALL; ABSORBERMEDEL, TORKDUKAR, FILTERMATERIAL OCH SKYDDSKLÄDER SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS; Förpackningar (även kommunalt förpackningsavfall som samlats in separat); Metallförpackningar

AVSNITT 14: Transportinformation**Landtransport (ADR/RID)**

<u>14.1 UN-nummer:</u>	UN 1950
<u>14.2 Officiell transportbenämning:</u>	AEROSOLER
<u>14.3 Faroklass för transport:</u>	2
<u>14.4 Förpackningsgrupp:</u>	-
Etiketter:	2.1
Klassificeringskod:	5F
Särskilda åtgärder:	190 327 344 625
Begränsad mängd (LQ):	1 L
Frigiven mängd:	E0
Transportkategori:	2
Tunnelinskränkning:	D

Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)

<u>14.1 UN-nummer:</u>	UN 1950
<u>14.2 Officiell transportbenämning:</u>	AEROSOLER
<u>14.3 Faroklass för transport:</u>	2
<u>14.4 Förpackningsgrupp:</u>	-
Etiketter:	2.1
Klassificeringskod:	5F
Särskilda åtgärder:	190 327 344 625
Begränsad mängd (LQ):	1 L

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Granit Unterbodenschutz 500ml

Reviderad datum: 25.09.2017

Produktkod: 1100263

Sida 12 av 14

Frigiven mängd: E0

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)**14.1 UN-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:** UN 1950**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:

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

Varning: Brandfarliga gaser.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

inte tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EU-föreskrifter**

2010/75/EU (VOC): Ingen information tillgänglig.

2004/42/EG (VOC): Ingen information tillgänglig.

Övrig information

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008

[CLP]: Beräkningsmetod.

Aerosoldirektivet (75/324/EEG)

Nationella bestämmelser

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Granit Unterbodenschutz 500ml

Reviderad datum: 25.09.2017

Produktkod: 1100263

Sida 13 av 14

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

Vattenförorenande-klass (D): 2 - farlig för vattenkvaliteten

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För ämnen i denna tillberedning genomfördes inte några ämnessäkerhetsbedömningar.

AVSNITT 16: Annan information**Ändringar från den föregående versionen**

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er):
2,3,4,5,6,7,8,10,11,13,14,15,16.

Förkortningar och akronymer

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IATA: International Air Transport Association

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

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 (division of the American Chemical Society)

DNEL/DMEL: Derived No Effect Level / Derived Minimal Effect Level

WEL (UK): Workplace Exposure Limits

TWA (EC): Time-Weighted Average

ATE: Acute Toxicity Estimate

STEL (EC) Short Term Exposure Limit

LC50: Lethal Concentration

EC50: half maximal Effective Concentration

ErC50: means EC50 in terms of reduction of growth rate

Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008**[CLP]**

Klassificering	Klassificeringsförfarandet
Aerosol 1; H222-H229	På basis av testdata
Asp. Tox. 1; H304	Beräkningsmetod
Skin Irrit. 2; H315	Övergripande princip "Aerosoler"
STOT SE 3; H336	Övergripande princip "Aerosoler"
STOT RE 1; H372	Övergripande princip "Aerosoler"
Aquatic Chronic 3; H412	Beräkningsmetod

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

H220 Extremt brandfarlig gas.

H222 Extremt brandfarlig aerosol.

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H312 Skadligt vid hudkontakt.

H315 Irriterar huden.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H332 Skadligt vid inandning.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Granit Unterbodenschutz 500ml

Reviderad datum: 25.09.2017

Produktkod: 1100263

Sida 14 av 14

H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H372	Orsakar organskador (Centralt nervstäm) genom lång eller upprepad exponering vid inandning.
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter .
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer .
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.

(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)