

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

725(E) Monteringspasta (Bulk)

Reviderad datum: 07.05.2021

Sida 1 av 15

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

1.1 Produktbeteckning

725(E) Monteringspasta (Bulk)

UFI: 08HR-HTGP-SNFF-2KTR

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

Användning av ämnet eller blandningen

Petroleumbas Används på rostfritt stål, stål, järn, aluminium, koppar, mässing, titan, etc. Skall ej användas i syrgassystem.

Användningar från vilka avrådas

Ingen information tillgänglig.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör:	Chesterton International GmbH	
Gatuadress:	Am Lenzenfleck 23	
Stad:	D-85737 Ismaning GERMANY	
Telefon:	+49 89 99 65 46 - 0	Telefax: +49 89 99 65 46 - 50
E-post:	eu-sds@chesterton.com	
E-post (Kontaktperson):	eu-sds@chesterton.com	
Internet:	www.chesterton.com	
Ansvarig avdelning:	eu-sds@chesterton.com	

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

+49(0) 551 - 1 92 40 (GIZ-Nord, 24h)
Giftinformationscentralen Ring 112 - dygnet runt www.giftinformation.se

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Förordning (EG) nr 1272/2008

Farlighetskategorier:
Luftvägs-/hudsensibilisering: Skin Sens. 1
Cancerogenitet: Carc. 2
Specifik organotoxicitet - upprepad exponering: STOT RE 1
Farligt för vattenmiljön: Aquatic Chronic 3
Faroangivelser:
Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Misstänks kunna orsaka cancer.
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

nickel, pulver

Signalord: Fara

Säkerhetsdatablad

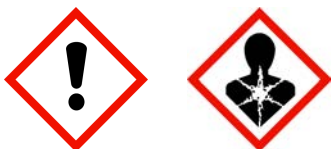
enligt förordning (EG) nr 1907/2006

725(E) Monteringspasta (Bulk)

Reviderad datum: 07.05.2021

Sida 2 av 15

Piktogram:



Faroangivelser

H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser

P201	Inhämta särskilda instruktioner före användning.
P264	Tvätta händer grundligt efter användning.
P270	Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.
P272	Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen.
P273	Undvik utsläpp till miljön.
P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd/hörselskydd.
P308+P313	Vid exponering eller misstanke om exponering: Sök läkarhjälp.
P302+P352	VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.
P362+P364	Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.
P501	Innehållet/behållaren lämnas till avfallshantering på behörig återvinningscentral.

2.3 Andra faror

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Farliga komponenter

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	GHS-klassificering			
7440-02-0	nickel, pulver			25 - < 30 %
	231-111-4	028-002-01-4	01-2119438727-29	
	Carc. 2, Skin Sens. 1, STOT RE 1, Aquatic Chronic 3; H351 H317 H372 H412			
64742-48-9	Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclenes, < 2% aromatics			1 - < 5 %
	919-857-5		01-2119463258-33	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1; H226 H336 H304 EUH066			
67-56-1	metanol			< 1 %
	200-659-6	603-001-00-X	01-2119392409-28	
	Flam. Liq. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, STOT SE 1; H225 H331 H311 H301 H370			

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

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

725(E) Monteringspasta (Bulk)

Reviderad datum: 07.05.2021

Sida 3 av 15

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)	
7440-02-0	231-111-4	nickel, pulver	25 - < 30 %
		oral: LD50 = > 9000 mg/kg	
64742-48-9	919-857-5	Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclenes, < 2% aromatics	1 - < 5 %
		inhalativ: LC50 = > 4,96 mg/l (ångor); dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = > 5000 mg/kg	
67-56-1	200-659-6	metanol	< 1 %
		inhalativ: LC50 = 128,2 mg/l (ångor); inhalativ: ATE = 0,5 mg/l (damm eller dimma); dermal: LD50 = 15800 mg/kg; oral: LD50 = > 1187 - 2769 mg/kg STOT SE 1; H370: >= 10 - 100 STOT SE 2; H371: >= 3 - < 10	

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generell rekommendation

Ta den skadade personen ur riskområdet och lägg ner. Vid olycka eller illamående kontakta läkare omedelbart (visa bruksanvisning eller säkerhetsdatablad om möjligt).

Vid inandning

Ta ut den drabbade personen till frisk luft och håll honom/henne varm och lugn. Vid andningssvårigheter eller andningsstillestånd skall konstgjord andning ges.

Vid hudkontakt

Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål. Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Vid hudirritation rådfråga läkare.

Vid ögonkontakt

Vid kontakt med ögonen skölj omedelbart med rikligt med rinnande vatten i 10 till 15 minuter med ögonlocken öppna och kontakta ögonläkare.

Vid nedsväljning

Vid oavsiktlig sväljning ska munnen sköljas med rikligt med vatten (endast om personen är vid medvetande) och läkare omedelbart kontaktas. Låt 1 glas vattnet drickas i små smuttar (spädningseffekt). Framkalla INTE kräkning.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Talrik och långvarig hudkontakt kan leda till hudirritationer.

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

Första hjälpen, dekontaminering, symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

- alkoholbeständigt skum
- Vattenspraystråle
- Koldioxid (CO₂)
- Torrsläckningspulver

Olämpliga släckmedel

Full vattenstråle

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

725(E) Monteringspasta (Bulk)

Reviderad datum: 07.05.2021

Sida 4 av 15

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan frigöras:

- Kolmonoxid
- Koldioxid
- Kväveoxider (NOx)

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandmän: Skyddsklädsel.

Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.

Vid brand: Använd inbyggd andningsapparat.

Övrig information

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.

Säker hantering: se avsnitt 7

Personligt skydd: se avsnitt 8

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Täck över avlopp. Skadliga miljöeffekter

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

För återhållning

Tag upp mekaniskt. Upptaget material behandlas enligt avsnittet om bortskaffning av avfall.

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

Personligt skydd: se avsnitt 8

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet. Använd arbetskläder bör inte användas utanför arbetsområdet.

Vardagskläderna måste förvaras skilt från arbetskläderna.

Använd aldrig tryck för att tömma behållaren. Förvaras endast i originalbehållaren.

Information om brand- och explosionsskydd

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

Råd om hygien på arbetsplatsen

Arbeta i väl ventilerade lokaler eller använd lämpligt andningsskydd. Enbart passande, bekvämt sittande och rena skyddskläder används. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Före raster och efter arbetet skall

ansiktet och händerna tvättas och ta en dusch vid behov.

Använd skyddande hudkräm före hantering av produkten.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

725(E) Monteringspasta (Bulk)

Reviderad datum: 07.05.2021

Sida 5 av 15

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerlokaler och förvaringskärl

Behållaren förvaras väl tillsluten på sval väl ventilerad plats. Förvaras endast i originalbehållaren.

Råd om samförvaring

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Förvaras åtskilt från:

- Frost
- Värme
- Fukt

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden (AFS 2020:6)

CAS nr	Ämne	ppm	mg/m ³	f/cm ³	Kategori	Ursprung
7429-90-5	Aluminium, metall - respirabelt damm	-	2		NGV (8 h)	
67-56-1	Metylalkohol; Metanol	200	250		NGV (8 h)	
		250	350		Vägledande KGV	
7440-02-0	Nickel - totaldamm	-	0,5		NGV (8 h)	

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

725(E) Monteringspasta (Bulk)

Reviderad datum: 07.05.2021

Sida 6 av 15

DNEL-/DMEL-värden

CAS nr	Ämne	Exponeringsväg	Verkning	Värde
7440-02-0	nickel, pulver			
	Arbetstagare DNEL, långvarig	inhalativ	systemisk	0,05 mg/m ³
	Arbetstagare DNEL, långvarig	inhalativ	lokal	0,05 mg/m ³
	Arbetstagare DNEL, akut	inhalativ	lokal	11,9 mg/m ³
	Arbetstagare DNEL, långvarig	dermal	lokal	0,035 mg/cm ²
	Konsument DNEL, akut	inhalativ	lokal	0,8 mg/m ³
	Konsument DNEL, långvarig	dermal	lokal	0,035 mg/cm ²
	Konsument DNEL, långvarig	oral	systemisk	0,011 mg/kg kroppsvikt/dygn
	Konsument DNEL, akut	oral	systemisk	0,37 mg/kg kroppsvikt/dygn
7429-90-5	aluminiumpulver (stabiliserat)			
	Arbetstagare DNEL, långvarig	inhalativ	systemisk	3,72 mg/m ³
	Arbetstagare DNEL, långvarig	inhalativ	lokal	3,72 mg/m ³
	Konsument DNEL, långvarig	oral	systemisk	7,9 mg/kg kroppsvikt/dygn
64742-48-9	Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclenes, < 2% aromatics			
	Arbetstagare DNEL, långvarig	inhalativ	systemisk	1,9 mg/m ³
	Konsument DNEL, långvarig	inhalativ	systemisk	0,41 mg/m ³
	Konsument DNEL, långvarig	dermal	systemisk	300 mg/kg kroppsvikt/dygn
	Konsument DNEL, långvarig	oral	systemisk	300 mg/kg kroppsvikt/dygn
	Arbetstagare DNEL, långvarig	dermal	systemisk	300 mg/kg kroppsvikt/dygn
	Arbetstagare DNEL, akut	inhalativ	systemisk	1286,4 mg/m ³
	Arbetstagare DNEL, långvarig	inhalativ	lokal	837,5 mg/m ³
	Arbetstagare DNEL, akut	inhalativ	lokal	1066,67 mg/m ³
	Konsument DNEL, akut	inhalativ	systemisk	1152 mg/m ³
	Konsument DNEL, långvarig	inhalativ	lokal	178,57 mg/m ³
	Konsument DNEL, akut	inhalativ	lokal	640 mg/m ³
67-56-1	metanol			
	Arbetstagare DNEL, långvarig	inhalativ	systemisk	130 mg/m ³
	Arbetstagare DNEL, akut	inhalativ	systemisk	130 mg/m ³
	Arbetstagare DNEL, långvarig	inhalativ	lokal	130 mg/m ³
	Arbetstagare DNEL, akut	inhalativ	lokal	130 mg/m ³

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

725(E) Monteringspasta (Bulk)

Reviderad datum: 07.05.2021

Sida 7 av 15

Arbetstagare DNEL, långvarig	dermal	systemisk	20 mg/kg kroppsvikt/dygn
Arbetstagare DNEL, akut	dermal	systemisk	20 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig	inhalativ	systemisk	26 mg/m ³
Konsument DNEL, akut	inhalativ	systemisk	26 mg/m ³
Konsument DNEL, långvarig	inhalativ	lokal	26 mg/m ³
Konsument DNEL, akut	inhalativ	lokal	26 mg/m ³
Konsument DNEL, långvarig	dermal	systemisk	4 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, akut	dermal	systemisk	4 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig	oral	systemisk	4 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, akut	oral	systemisk	4 mg/kg kroppsvikt/dygn

PNEC-värden

CAS nr	Ämne	Värde
7440-02-0	nickel, pulver	
	Sötvatten	0,0071 mg/l
	Sötvatten (periodiskt utsläpp)	0 mg/l
	Havsvatten	0,0086 mg/l
	Sötvattensediment	109 mg/kg
	Havssediment	109 mg/kg
	Sekundärförgiftning	0,12 mg/kg
	Mikroorganismer vid avloppsrening	0,33 mg/l
	Jord	29,9 mg/kg
7429-90-5	aluminiumpulver (stabiliserat)	
	Sötvatten	0,0749 mg/l
	Mikroorganismer vid avloppsrening	20 mg/l
67-56-1	metanol	
	Sötvatten	20,8 mg/l
	Sötvatten (periodiskt utsläpp)	1540 mg/l
	Havsvatten	2,08 mg/l
	Sötvattensediment	77 mg/kg
	Havssediment	7,7 mg/kg
	Mikroorganismer vid avloppsrening	100 mg/l
	Jord	100 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

725(E) Monteringspasta (Bulk)

Reviderad datum: 07.05.2021

Sida 8 av 15

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Tillhandahåll tillräcklig ventilation och punktutsugning vid kritiska ställen.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ansiktsskydd

Lämpligt ögonskydd:

Skyddsglasögon med sidoskydd

skyddsglasögon

Handskar

Kontrollerade skyddshandskar skall användas: EN ISO 374

NBR (Nitrilgummi), Butylgummi

Handskmaterialets tjocklek $\geq 0,11$ mm

Materialets genombrotstider och svällningsegenskaper skall beaktas.

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

Användningstid vid tillfällig kontakt (stänk): max. 480 min. (NBR (Nitrilgummi))

Användningstid vid permanent kontakt 240 - 480 min (NBR (Nitrilgummi))

lakta de användningstidsbegränsningar som angetts av tillverkaren.

Hudskydd

För skydd mot omedelbar hudkontakt krävs skyddsklädsel (utöver normal arbetskläder).

Andningsskydd

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

Kombinationsfiltreringsapparat A-P3

Bärbar andningsapparat

Begränsning av miljöexponeringen

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd:	Pasta
Färg:	grå
Lukt:	som: Petroleum

Provnormer

Tillståndsväxlingar

Smältpunkt/frys punkt: Inga data tillgängliga

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall: Inga data tillgängliga

Flampunkt: 95 °C

Brandfarlighet

Fast/vätska: Inga data tillgängliga

Gas: Inga data tillgängliga

Explosiva egenskaper

ej explosivt i överensstämmelse med EU A.14

Nedre Explosionsgränser: inte tillämplig

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

725(E) Monteringspasta (Bulk)

Reviderad datum: 07.05.2021

Sida 9 av 15

Övre Explosionsgränser:	inte tillämplig
Självantändningstemperatur:	> 350 °C
Självantändningstemperatur	
Fast form:	Inga data tillgängliga
Gas:	Inga data tillgängliga
Sönderfallstemperatur:	Inga data tillgängliga
Oxiderande egenskaper (Luft=1)	
pH-värde:	inte tillämplig
Viskositet, dynamisk: (vid 23 °C)	~ 1000000 mPa·s
Vattenlöslighet:	praktiskt taget olöslig
Löslighet i andra lösningsmedel Ingen information tillgänglig.	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:	<1
Ångtryck:	Inga data tillgängliga
Densitet:	1,29 g/cm ³
Relativ ångdensitet:	>1 (Luft=1)

9.2 Annan information

Andra säkerhetskaraktäristika

Avdunstningshastighet: <1 (Eter=1)

Ytterligare information

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produkten är stabil vid lagring i normala omgivningstemperaturer.

10.2 Kemisk stabilitet

Bryts inte ned vid användning för avsedda ändamål.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Bildning av explosiva blandningar med: Syra
Bildning av: Väte

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

10.5 Oförenliga material

Syra

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

- Väte
- Kolmonoxid
- Koldioxid (CO₂).

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

725(E) Monteringspasta (Bulk)

Reviderad datum: 07.05.2021

Sida 10 av 15

- Kväveoxider (NOx)

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.

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
7440-02-0	nickel, pulver				
	oral	LD50 > 9000 mg/kg	Råtta	Study report (1983)	OECD Guideline 401
64742-48-9	Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclenes, < 2% aromatics				
	oral	LD50 > 5000 mg/kg	Råtta	Study report (1986)	OECD Guideline 401
	dermal	LD50 > 2000 mg/kg	Kanin	Study report (1986)	OECD Guideline 402
	inhalation (4 h) ånga	LC50 > 4,96 mg/l	Råtta	Study report (1992)	OECD Guideline 403
67-56-1	metanol				
	oral	LD50 > 1187 - 2769 mg/kg	Råtta	Study report (1975)	Study performed according to internal co
	dermal	LD50 15800 mg/kg			
	inhalation (4 h) ånga	LC50 128,2 mg/l	Råtta	Study report (1980)	Study performed according to internal co
	inhalation aerosol	ATE 0,5 mg/l			

Irritation och frätning

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

Sensibiliserande effekter

Kan orsaka allergisk hudreaktion. (nickel, pulver)

Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

Misstänks kunna orsaka cancer. (nickel, pulver)

Mutagenitet i könsceller: 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 organotoxicitet - enstaka exponering

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

Specifik organotoxicitet - upprepad exponering

Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering. (nickel, pulver)

Fara vid aspiration

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

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

725(E) Monteringspasta (Bulk)

Reviderad datum: 07.05.2021

Sida 11 av 15

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Inga data tillgängliga

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

725(E) Monteringspasta (Bulk)

Reviderad datum: 07.05.2021

Sida 12 av 15

CAS nr	Kemiskt namn					
	Akvatisk toxicitet	Dos	[h] [d]	Arter	Källa	Metod
7440-02-0	nickel, pulver					
	Akut fisktoxicitet	LC50 mg/l	15,3	96 h	Oncorhynchus mykiss	Aquatic Toxicology 63 (2003) 65-82 (2003) other: not reported
	Akuta algtoxicitet	ErC50 mg/l	0,237	72 h	Ankistrodesmus falcatus	Publication (2009) OECD Guideline 201
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 mg/l	0,276	48 h	Ceriodaphnia dubia	Study report (2005) Test methods were in accordance with app
	Fisktoxicitet	NOEC mg/l	0,057	32 d	Pimephales promelas	Water Resources Research Institute. Kent other: ASTM 1980, E-729
	Algtoxicitet	NOEC	0,6 mg/l	14 d	Anabaena cylindrica	Environ. Pollut. (Series A). 25(4):241-2 other: not reported
	Crustaceatoxicitet	NOEC	0,0053 - 0,0153 mg/l	7 d	Ceriodaphnia dubia	Environmental Toxicology and Chemistry, other: EPA/600/4-91/00 2
	Akut bakteriertoxicitet	(33 mg/l)		0,5 h	Aktiverat slam	Journal of Hazardous Materials. B139:332 ISO 8192
64742-48-9	Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclenes, < 2% aromatics					
	Akut fisktoxicitet	LL50	8,2 mg/l	96 h	Pimephales promelas	Study report (1995) other: EPA 66013-75-009
	Akuta algtoxicitet	ErC50	3,1 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Study report (1995) OECD Guideline 201
	Akuta crustaceatoxicitet	EL50	4,5 mg/l	48 h	Daphnia magna	Study report (1995) OECD Guideline 202
	Fisktoxicitet	NOEC	2,6 mg/l	21 d	Daphnia magna	Study report (1999) other: OECD Guideline 211
	Crustaceatoxicitet	NOEC	2,6 mg/l	21 d	Daphnia magna	Study report (1999) OECD Guideline 211
67-56-1	metanol					
	Akut fisktoxicitet	LC50 mg/l	15400	96 h	Lepomis macrochirus	Bulletin of Environmental Contamination other: EPA-660/3-75-00 9, 1975
	Akuta algtoxicitet	ErC50	ca. 22000 mg/l	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Ecotoxicology and Environmental Safety 7 OECD Guideline 201
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 mg/l	> 10000	48 h	Daphnia magna	Water Research 23(4): 495-499 (1989) other: DIN 38412 Teil 11

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

725(E) Monteringspasta (Bulk)

Reviderad datum: 07.05.2021

Sida 13 av 15

	Fisktoxicitet	NOEC mg/l	446,7	28 d	Pimephales promelas	SAR and QSAR in Environmental Research,	Calculation performed with ECOSAR
	Crustaceatoxicitet	NOEC	208 mg/l	21 d	Daphnia magna	OECD QSAR Toolbox Report (2013)	Toxicity of the target chemical is predi

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information tillgänglig.

CAS nr	Kemiskt namn			
	Metod	Värde	d	Källa
	Utvärdering			
67-56-1	metanol			
		99	30	

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig.

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

CAS nr	Kemiskt namn	Log Pow
67-56-1	metanol	-0,77

BCF

CAS nr	Kemiskt namn	BCF	Arter	Källa
7440-02-0	nickel, pulver	45	other aquatic crustacea: Cambarus bartoni	Bull. Environ. Conta
64742-48-9	Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclenes, < 2% aromatics	144,3	beräknad	Other company data (
67-56-1	metanol	1	Cyprinus carpio	Comparative Biochemi

12.4 Rörlighet i jord

Ingen information tillgänglig.

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

Ingen information tillgänglig.

12.7 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendation

Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

Förorenad förpackning

Icke förorenade förpackningar kan återanvändas. Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

AVSNITT 14: Transportinformation

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

725(E) Monteringspasta (Bulk)

Reviderad datum: 07.05.2021

Sida 14 av 15

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)

14.1 UN-nummer: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

14.1 UN-nummer: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

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

14.1 UN-nummer: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT: Nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ingen information tillgänglig.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ingen information tillgänglig.

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 27, Införande 28, Införande 69

Nationella bestämmelser

Begränsad sysselsättningsmöjlighet: Iaktta begränsningarna för anställning av minderåriga i direktivet om skydd av minderåriga i arbetslivet (94/33/EG). Iaktta anställningsbegränsningar i modersskapsskyddsdirektivet (92/85/EEG) angående havande eller ammande mödrar. Iaktta begränsningar för anställning av kvinnor som kan föda barn.

Vattenfarlighetsklass (D): 2 - vattenskadlig

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En ämnessäkerhetsbedömning genomfördes för följande ämnen i denna blandning:

nickel, pulver

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclenes, < 2% aromatics

metanol

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar från den föregående versionen

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er): 2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,14,15.

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)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

725(E) Monteringspasta (Bulk)

Reviderad datum: 07.05.2021

Sida 15 av 15

IATA: International Air Transport Association
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
ICAO: International Civil Aviation Organization
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
CLP: Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures,
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
EC50: Effectice concentration, 50 percent
DNEL: Derived No Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

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

[CLP]

Klassificering	Klassificeringsförfarandet
Skin Sens. 1; H317	Beräkningsmetod
Carc. 2; H351	Beräkningsmetod
STOT RE 1; H372	Beräkningsmetod
Aquatic Chronic 3; H412	Beräkningsmetod

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

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226 Brandfarlig vätska och ånga.
H301 Giftigt vid förtäring.
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H311 Giftigt vid hudkontakt.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H331 Giftigt vid inandning.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H351 Misstänks kunna orsaka cancer.
H370 Orsakar organskador.
H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Ytterligare information

Denna information är enbart baserad på data erhållna av leverantörerna för de ämnen som används, och inte på produkten som ämnerna ingår i. Ingen garanti, uttalad eller underförstådd, beträffande användbarheten av produkten för användarens särskilda brik utlovas. Användaren måste själv bedöma om produkten är lämplig.

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