Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

725(E) Monteringspasta (Bulk)

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 säkerhetsdatabladet

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	
Kontaktperson:	eu-sds@chesterton.com	Telefon: +49 89 99 65 46 - 0
E-post:	eu-sds@chesterton.com	
Internet:	www.chesterton.com	
Ansvarig avdelning:	eu-sds@chesterton.com	

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

Giftinformationscentralen Ring 112 - dygnet runt www.giftinformation.se

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Förordning (EG) nr 1272/2008

Carc. 2; H351
Skin Irrit. 2; H315
Skin Sens. 1; H317
STOT RE 1; H372
Aquatic Chronic 3; H412

Ordalydelse av faroangivelserna: se under AVSNITT 16.

2.2 Märkningsuppgifter

Förordning (EG) nr 1272/2008

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten

nickel, pulver

Signalord: Fara

©A. W. Chesterton Company, 2025 Med ensamrätt. ®Reg. Av US Patent and TM Office

Piktogram:

Faroangivelser

H315	Irriterar huden.
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

P260	Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
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.
P302+P352	VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten och tvål.
P362+P364	Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.
P308+P313	Vid exponering eller misstanke om exponering: Sök läkarhjälp.
P405	Förvaras inlåst.
P501	Innehållet/behållaren lämnas till avfallshantering på behörig återvinningscentral.

2.3 Andra faror

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

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

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

©A. W. Chesterton Company, 2025 Med ensamrätt. ®Reg. Av US Patent and TM Office

Relevanta ingredienser

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	Klassificering (Förordning (EG) nr 1272/2008)			
64742-52-5	destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska			40 - < 45 %
	265-155-0	649-465-00-7	01-2119467170-45	
	Asp. Tox. 1; H304			
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			
9003-29-6	polybutene (isobutylene/butene copolymer			10 - < 15 %
	500-004-7			
	Skin Irrit. 2, Asp. Tox. 1; H315 H304			
	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.

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)		
64742-52-5	265-155-0	destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska	40 - < 45 %
	dermal: LD50 = > 5000 mg/kg; oral: LD50 = > 5000 mg/kg		
7440-02-0	231-111-4	nickel, pulver	25 - < 30 %
	oral: LD50 = > 9000 mg/kg		
9003-29-6	500-004-7	polybutene (isobutylene/butene copolymer	10 - < 15 %
	dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = > 10000 mg/kg		
	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: ATE = 300 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

Förstahjälpare: Sörj för eget skydd! Sörj för frisk luft.

©A. W. Chesterton Company, 2025 Med ensamrätt. ®Reg. Av US Patent and TM Office

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

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

Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Vid nedsväjning

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 (CO_2)
- Torrsläckningspulver

Olämpliga släckmedel

- Full vattenstråle

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: Skyddskläsel.
Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.
Vid brand: Använd inbyggd andningsapparat.

Övrig information

Samla kontaminerat släckvatten separat. Låt det inte rinna i avlopp eller vattendrag.

©A. W. Chesterton Company, 2025 Med ensamrätt. ®Reg. Av US Patent and TM Office

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

För annan personal än räddningspersonal

Ingen information tillgänglig.

För räddningspersonal

Ingen information tillgänglig.

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.

För rengöring

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

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.

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

Tvätta händerna före raster och efter arbetet Enbart passande, bekvämt sittande och rena skyddskläder används. Använd arbetsklädsel bör inte användas utanför arbetsområdet. Vardagskläderna måste förvaras skilt från arbetskläderna.

Övrig information

Bruksanvisning iakttas.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

©A. W. Chesterton Company, 2025 Med ensamrätt. ®Reg. Av US Patent and TM Office

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 2022:5)

CAS nr	Ämne	ppm	mg/m³	f/cm³	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 - metall (totaldamm)	-	0,5		NGV (8 h)	

©A. W. Chesterton Company, 2025 Med ensamrätt. ®Reg. Av US Patent and TM Office

DNEL-/DMEL-värden

CAS nr	Ämne			
DNEL typ		Exponeringsväg	Verkning	Värde
64742-52-5	destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska			
Konsument DNEL, långvarig		inhalativ	lokal	1,19 mg/m³
Arbetstagare DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	2,73 mg/m³
Arbetstagare DNEL, långvarig		inhalativ	lokal	5,58 mg/m³
Arbetstagare DNEL, långvarig		dermal	systemisk	0,97 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig		oral	systemisk	0,74 mg/kg kroppsvikt/dygn
7440-02-0	nickel, pulver			
Arbetstagare DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	0,05 mg/m³
Arbetstagare DNEL, långvarig		inhalativ	lokal	0,05 mg/m³
Arbetstagare DNEL, akut		inhalativ	lokal	11,9 mg/m³
Arbetstagare DNEL, långvarig		dermal	lokal	0,035 mg/cm²
Konsument DNEL, akut		inhalativ	lokal	0,8 mg/m³
Konsument DNEL, långvarig		dermal	lokal	0,035 mg/cm²
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/m³
Arbetstagare DNEL, långvarig		inhalativ	lokal	3,72 mg/m³
Konsument DNEL, långvarig		oral	systemisk	7,9 mg/kg kroppsvikt/dygn
,				
	Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclenes, < 2% aromatics			
Konsument DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	185 mg/m³
Konsument DNEL, långvarig		dermal	systemisk	46 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig		oral	systemisk	46 mg/kg kroppsvikt/dygn
Arbetstagare DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	871 mg/m³
Arbetstagare DNEL, långvarig		dermal	systemisk	77 mg/kg kroppsvikt/dygn
Arbetstagare DNEL, akut		inhalativ	systemisk	1286,4 mg/m³
Arbetstagare DNEL, långvarig		inhalativ	lokal	837,5 mg/m³
Arbetstagare DNEL, akut		inhalativ	lokal	1066,67 mg/m³

©A. W. Chesterton Company, 2025 Med ensamrätt. ®Reg. Av US Patent and TM Office

Konsument DNEL, akut	inhalativ	systemisk	1152 mg/m³
Konsument DNEL, långvarig	inhalativ	lokal	178,57 mg/m³
Konsument DNEL, akut	inhalativ	lokal	640 mg/m³
,			
67-56-1 metanol			
Arbetstagare DNEL, långvarig	inhalativ	systemisk	130 mg/m³
Arbetstagare DNEL, akut	inhalativ	systemisk	130 mg/m³
Arbetstagare DNEL, långvarig	inhalativ	lokal	130 mg/m³
Arbetstagare DNEL, akut	inhalativ	lokal	130 mg/m³
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/m³
Konsument DNEL, akut	inhalativ	systemisk	26 mg/m³
Konsument DNEL, långvarig	inhalativ	lokal	26 mg/m³
Konsument DNEL, akut	inhalativ	lokal	26 mg/m³
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

©A. W. Chesterton Company, 2025 Med ensamrätt. ®Reg. Av US Patent and TM Office

PNEC-värden

CAS nr	Ämne	
Del av miljön		Värde
64742-52-5	destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska	
Sekundärförgiftning		9,33 mg/kg
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

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Tillhandahåll tillräcklig ventilation och punktutsugning vid kritiska ställen.
Tekniska åtgärder och tillämpningen av adekvata arbetsmetoder föredras framför användning av personlig skyddsutrustning.

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
Användningstid vid permanent kontakt: Handskmaterialets tjocklek: >= 0,4 mm, Genombrottstid >480 min
Användningstid vid tillfällig kontakt (stänk): Handskmaterialets tjocklek: >= 0,1 mm, Genombrottstid > 30 min
För särskilda användningsområden är det tillrådligt att kontrollera de ovannämnda skyddshandskarnas kemikaliebeständighet i samråd med leverantören.
Materialets genombrottstider och svällningsegenskaper skall beaktas.

Hudskydd

För skydd mot omedelbar hudkontakt krävs skyddskläsel (utöver normal arbetskläsel).

Andningsskydd

Om teknisk utsugning eller ventilation inte går att använda eller inte räcker till, måste andningsskydd användas.
Kombinationsfiltreringsapparat A-P3
Bärbar andningsapparat

©A. W. Chesterton Company, 2025 Med ensamrätt. ®Reg. Av US Patent and TM Office

Termisk fara

Inga data tillgängliga

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
Smältpunkt/fryspunkt:	Inga data tillgängliga	
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	Inga data tillgängliga	
Brandfarlighet:	Inga data tillgängliga	
Nedre Explosionsgränser:	Inga data tillgängliga	
Övre Explosionsgränser:	Inga data tillgängliga	
Flampunkt:	95 °C	
Självantändningstemperatur:	> 350 °C	
Sönderfallstemperatur:	Inga data tillgängliga	
pH-värde:	Inga data tillgängliga	
Viskositet, kinematisk:	Inga data tillgängliga	
Vattenlöslighet:	praktiskt taget olöslig	

Löslighet i andra lösningsmedel

Ingen information tillgänglig.

Upplösningshastigheten:	Inga data tillgängliga	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:	<1	
Dispersionsstabiliteten:	Inga data tillgängliga	
Ångtryck:	Inga data tillgängliga	
Ångtryck:	Inga data tillgängliga	
Densitet:	1,29 g/cm³	
Relativ densitet:	Inga data tillgängliga	
Skrymdensitet:	Inga data tillgängliga	
Relativ ångdensitet:	>1	(Luft=1)

9.2 Annan information

Information om faroklasser för fysisk fara

Explosiva egenskaper

ej explosivt i överensstämmelse med EU A.14

Självantändningstemperatur

Fast form:	Inga data tillgängliga
Gas:	Inga data tillgängliga

Oxiderande egenskaper

(Luft=1)

©A. W. Chesterton Company, 2025 Med ensamrätt. ®Reg. Av US Patent and TM Office

Andra säkerhetskarakteristika

Avdunstningshastighet:	<1 (Eter=1)
Halt av fast substans:	Inga data tillgängliga
Sublimeringspunkt:	Inga data tillgängliga
Mjukningspunkt:	Inga data tillgängliga
Flyttemperatur:	Inga data tillgängliga
Viskositet, dynamisk: (vid 23 °C)	~ 1000000 mPa·s

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 (CO_2).
- 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.

ATEblandning beräknad

ATE (oral) > 5000 mg/kg; ATE (dermal) > 5000 mg/kg

©A. W. Chesterton Company, 2025 Med ensamrätt. ®Reg. Av US Patent and TM Office

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
64742-52-5	destillat (petroleum), vätebehandlade tunga naftheniska				
	oral	LD50 > 5000 mg/kg	Råtta	Study report (1982)	OECD Guideline 401
	dermal	LD50 > 5000 mg/kg	Kanin	Study report (1982)	OECD Guideline 402
7440-02-0	nickel, pulver				
	oral	LD50 > 9000 mg/kg	Råtta	Study report (1983)	OECD Guideline 401
9003-29-6	polybutene (isobutylene/butene copolymer				
	oral	LD50 > 10000 mg/kg	Råtta	Study report (1986)	OECD Guideline 401
	dermal	LD50 > 2000 mg/kg	Råtta	Study report (1996)	OECD Guideline 402
	Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclenes, < 2% aromatics				
	oral	LD50 > 5000 mg/kg	Råtta	Study report (1988)	OECD Guideline 401
	dermal	LD50 > 2000 mg/kg	Råtta	Study report (1989)	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	ATE 300 mg/kg			
	inhalation (4 h) ånga	LC50 128,2 mg/l	Råtta	Study report (1980)	Study performed according to internal co
	inhalation damm/dimma	ATE 0,5 mg/l			

Irritation och frätning

Frätande/irriterande på huden: Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: 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

©A. W. Chesterton Company, 2025 Med ensamrätt. ®Reg. Av US Patent and TM Office

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 organtoxicitet - enstaka exponering
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet - 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.

Information om sannolika exponeringsvägar
Ingen information tillgänglig.

Specifika effekter i djurförsök
Ingen information tillgänglig.

Ytterligare information
Ingen information tillgänglig.

Praktiska erfarenheter
Ingen information tillgänglig.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper
Inga data tillgängliga

Annan information
Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

©A. W. Chesterton Company, 2025 Med ensamrätt. ®Reg. Av US Patent and TM Office

CAS nr	Kemiskt namn					
	Akvatisk toxicitet	Dos	[h] | [d]	Arter	Källa	Metod
64742-52-5	destillat (petroleum), vätebehandlade tunga naftheniska					
	Akut fisktoxicitet	LL50 > 100 mg/l	96 h	Pimephales promelas	Study report (1995)	OECD Guideline 203
	Fisktoxicitet	NOEC >= 1000 mg/l	14 d	Oncorhynchus mykiss	CONCAWE, Brussels, Belgium (2010)	The aquatic toxicity was estimated by a
7440-02-0	nickel, pulver					
	Akut fisktoxicitet	LC50 15,3 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	Aquatic Toxicology 63 (2003) 65-82 (2003	other: not reported
	Akuta algtoxicitet	ErC50 0,237 mg/l	72 h	Ankistrodesmus falcatus	Publication (2009)	OECD Guideline 201
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 0,276 mg/l	48 h	Ceriodaphnia dubia	Study report (2005)	Test methods were in accordance with app
	Fisktoxicitet	NOEC 0,057 mg/l	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/600/4-91/002
	Akut bakteriertoxicitet	EC50 33 mg/l ( )	0,5 h	Aktiverat slam	Journal of Hazardous Materials. B139:332	ISO 8192
9003-29-6	polybutene (isobutylene/butene copolymer					
	Akut fisktoxicitet	LL50 > 1000 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	REACh Registration Dossier	other: REACH Guidance on QSARs R.6
	Akuta algtoxicitet	ErC50 > 1000 mg/l	72 h	Raphidocelis subcapitata	REACh Registration Dossier	other: REACH Guidance on QSARs R.6
	Akuta crustaceatoxicitet	EL50 > 1000 mg/l	48 h	Daphnia magna	REACh Registration Dossier	other: REACH Guidance on QSARs R.6
	Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclenes, < 2% aromatics					
	Akut fisktoxicitet	LL50 > 100 mg/l	96 h	Danio rerio	REACh Registration Dossier	OECD Guideline 203

©A. W. Chesterton Company, 2025 Med ensamrätt. ®Reg. Av US Patent and TM Office

	Akuta algtoxicitet	ErC50	> 100 mg/l	72 h	Raphidocelis subcapitata	REACh Registration Dossier	OECD Guideline 201
	Akuta crustaceatoxicitet	EL50	> 100 mg/l	48 h	Daphnia magna	REACh Registration Dossier	OECD Guideline 202
	Fisktoxicitet	NOEC	0,131 mg/l	28 d	Oncorhynchus mykiss	Company report (2010)	The aquatic toxicity was estimated by a
	Crustaceatoxicitet	NOEC	> 10,2 mg/l	21 d	Daphnia magna	REACh Registration Dossier	OECD Guideline 211
67-56-1	metanol						
	Akut fisktoxicitet	LC50	15400 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus	Bulletin of Environmental Contamination	other: EPA-660/3-75-009, 1975
	Akuta algtoxicitet	ErC50	ca. 22000 mg/l	96 h	Raphidocelis subcapitata	Ecotoxicology and Environmental Safety 7	OECD Guideline 201
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50	> 10000 mg/l	48 h	Daphnia magna	Water Research 23(4): 495-499 (1989)	other: DIN 38412 Teil 11
	Fisktoxicitet	NOEC	446,7 mg/l	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

CAS nr	Kemiskt namn			
	Metod	Värde	d	Källa
	Utvärdering			
64742-52-5	destillat (petroleum), vätebehandlade tunga naftheniska			
	OECD 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D	31%	28	
67-56-1	metanol			
		99	30	

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

CAS nr	Kemiskt namn	Log Pow
9003-29-6	polybutene (isobutylene/butene copolymer	7,6 - 7,8
	Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclenes, < 2% aromatics	>= 3,17
67-56-1	metanol	-0,77

©A. W. Chesterton Company, 2025 Med ensamrätt. ®Reg. Av US Patent and TM Office

BCF

CAS nr	Kemiskt namn	BCF	Arter	Källa
7440-02-0	nickel, pulver	45	other aquatic crustacea: Cambarus bartoni	Bull. Environ. Conta
9003-29-6	polybutene (isobutylene/butene copolymer	144,54		EPA (2021)
	Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclenes, < 2% aromatics	>= 30,85	beräknad	REACh Registration D
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

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.

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

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.2 Officiell transportbenämning:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.3 Faroklass för transport:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.4 Förpackningsgrupp:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.2 Officiell transportbenämning:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.3 Faroklass för transport:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.4 Förpackningsgrupp:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.2 Officiell transportbenämning:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.3 Faroklass för transport:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.4 Förpackningsgrupp:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

©A. W. Chesterton Company, 2025 Med ensamrätt. ®Reg. Av US Patent and TM Office

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

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.2 Officiell transportbenämning:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.3 Faroklass för transport:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.4 Förpackningsgrupp:	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 3, Införande 27, Införande 28, Införande 40, Införande 75

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 kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts för följande ämnen i denna blandning:
destillat (petroleum), vätebehandlade tunga naftenska
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): 1,2,4,5,6,7,8,9,11,12,14,15.

©A. W. Chesterton Company, 2025 Med ensamrätt. ®Reg. Av US Patent and TM Office

Förkortningar och akronymer

Flam. Liq. 2: Brandfarliga vätskor, farokategori 2
Acute Tox. 3: Akut toxicitet, farokategori 3
Asp. Tox. 1: Fara vid aspiration, farokategori 1
Skin Irrit. 2: Irriterande på huden, farokategori 2
Skin Sens. 1: Hudsensibilisering, farokategori 1
Carc. 2: Cancerogenitet, farokategori 2
STOT SE 1: Specifik organtoxicitet - enstaka exponering, farokategori 1
STOT RE 1: Specifik organtoxicitet - upprepad exponering, farokategori 1
Aquatic Chronic 3: Farligt för vattenmiljön, fara kategori: kronisk 3
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 conernat 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
IATA: International Air Transport Association
IATA-DGR: Dangerous Goods Refulations 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
Carc. 2; H351	Beräkningsmetod
Skin Irrit. 2; H315	Beräkningsmetod
Skin Sens. 1; H317	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.
H315 Irriterar huden.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H331 Giftigt vid inandning.

©A. W. Chesterton Company, 2025 Med ensamrätt. ®Reg. Av US Patent and TM Office

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 andvändbarheten av produkten för användarens särskilda brik utlovas. Användaren måste själv bedöma om produkten är lämplig.

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

©A. W. Chesterton Company, 2025 Med ensamrätt. ®Reg. Av US Patent and TM Office