



SÄKERHETS DATABLAD

Avsnitt 1 – Namnet på produkten och företaget

Produktnamn:
RIDGID Thread Cutting Fluid Mineral Aerosol (Europa)

Produktkatalognr: 15681

Rekommenderad användning:
Gängskärning

Begränsad användning:
Endast industrianvändning

Företagsinformation:

<p><u>Nordamerika</u> Ridge Tool Company 400 Clark Street Elyria, Ohio 44035-6001 1-800-519-3456 (8:00–17:00 EST, M–F) Telefonnummer vid nödläge Ring 9-1-1 eller lokalt nödnummer www.RIDGID.com</p>	<p><u>Europa</u> Ridge Tool NV Schurhovenveld 4820 3800 Sint-Truiden, Belgien +32 (0) 11 598 600 (8:00–17:00, M–F) Telefonnummer vid nödläge Ring +32 (0) 11 598 600 eller lokalt nödnummer www.RIDGID.eu</p>
---	--

Utgivningsdatum: 1 augusti, 2018

Revision: A

Avsnitt 2 – Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen**Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]****Aerosol, kategori 1 :**

H222;H229

Fulltext för H-fraser

se avsnitt 16

Skadliga fysikalisk-kemiska, hälso- och miljöeffekter:

Ingen ytterligare information tillgänglig

2.2. Märkningsuppgifter:**Etikettering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]****Farosymboler (CLP):****Signalord (CLP):**

FARA

Faromeddelanden (CLP)H222 – Synnerligen brandfarlig aerosol
H229 – Tryckbehållare: Kan brista vid upphettning**Skyddsangivelser (CLP):**P210 – Håll på avstånd från hetta, heta ytor, gnistor, öppna lågor eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P211 – Spruta inte på öppen låga eller andra antändningskällor
P251 – Punktera och bränn inte, inte ens efter användning

Produktnamn: RIDGID-Thread Cutting Fluid Mineral Aerosol (Europa)

P410+P412 – Skydda mot solljus. Exponera inte för temperaturer över 50 °C/122 °F

2.3 Övriga risker

Ingen ytterligare information tillgänglig

Avsnitt 3 – Sammansättning/uppgifter om beståndsdelar**3.1 Ämne:**

Inte tillämpligt

3.2 Blandning

Namn	Produkt-identifierare	%	Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]
Phosphorsäureester		1.245 - 2.49	Akut tox. 4 (Oral), H302 Repr. 2, H361f Kronisk i vattenmiljö 2, H411

Fulltext för H-fraser: se avsnitt 16

Avsnitt 4 – Första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Allmänna första hjälpen-åtgärder**

Ge aldrig en medvetslös person något via munnen. Om du känner dig sjuk, kontakta läkare (visa etiketten om möjligt).

Första hjälpen-åtgärder efter inandning

Hosta. Säkerställ inandning av friskluft. Låt den berörda personen vila.

Första hjälpen-åtgärder efter hudkontakt

Ta av påverkade kläder och tvätta all exponerade hudområden med mild tvål och vatten och skölj sedan med varmt vatten.

Första hjälpen-åtgärder efter kontakt med ögonen

Direktkontakt med verkar sannolikt irriterande. Skölj omedelbart med stora mängder vatten. Kontakta läkare om smärta, blinkning eller rodnad kvarstår

**Första hjälpen-åtgärder
vid förtäring**

Skölj ur munnen. Framkalla INTE
kräkning. Sök akutsjukvård.

4.2 Viktigaste symptom och biverkningar, både akuta och fördröjda

**Symptom/skador efter
inandning**

Andfåddhet.

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

Sök läkare om symptom uppstår.

Avsnitt 5 – Åtgärder vid brand

5.1 Släckningsmedel

Lämpliga släckmedel:

Skum. Pulver. Koldioxid. Vatten. Sand.

Olämpliga släckmedel:

Använd inte kraftiga vattenstrålar.

5.2 Särskilda risker som uppstår från ämnet eller blandningen

Brandrisk

Synnerligen brandfarlig aerosol.

Explosionsrisk

Värme kan bygga upp tryck, spräcka
slutna behållare, sprida brand och öka
risken för brännskador och kroppsskador.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Brandbekämpningsanvisningar:

Använd vattenspray eller dimma för att
kyla exponerade behållare. Var försiktig
när kemiska bränder bekämpas. Hindra
brandbekämpningsvatten från att rinna ut i
miljön. Bekämpa INTE bränder som når
explosiva ämnen. Evakuera området.

Skydd vid brandbekämpning:

Gå inte in i brandområdet utan korrekta
skyddskläder, inklusive andningsskydd.

Avsnitt 6 – Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:**Allmänna åtgärder:**

Inga öppna lågor. Rökning förbjuden. Isolera om möjligt mot brand utan onödiga risker. Avlägsna antändningskällor. Var extra noga med att undvika urladdningar av statisk elektricitet.

6.1.1 För icke-räddningspersonal**Nödåtgärder**

Evakuera onödig personal.

6.1.2 För räddningspersonal**Skyddsutrustning**

Utrusta rengöringspersonalen med lämpligt skydd.

Nödåtgärder

Ventilera området.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik uttrinning i avlopp och allmän vattenförsörjning. Meddela myndigheterna om vätskan rinner ut i avlopp eller allmän vattenförsörjning.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**Rengöringsmetoder**

Sug upp spill med inerta fasta ämnen som lera eller kiselgur så snart som möjligt. Samla upp spill. Förvara på avstånd från annat material.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se rubrik 8. Exponeringskontroll och personligt skydd.

Avsnitt 7 – Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsåtgärder för säker hantering:**Ytterligare risker vid behandling:**

Farligt avfall på grund av potentiell explosionsrisk. Tryckbehållare: Punktera och bränn inte, inte ens efter användning.

Försiktighetsåtgärder för säker hantering:

Tvätta händer och andra exponerade områden med tvål och vatten innan du äter, dricker eller röker och när du lämnar arbetet. Tillhandahåll bra ventilation i bearbetningsområdet för att hindra ångbildning. Spruta inte på öppen låga eller andra antändningskällor.

7.2 Krav för säker förvaring, inklusive eventuella oförenligheter:**Tekniska åtgärder**

Följ korrekta jordningsrutiner för att undvika statisk elektricitet.

Förvaringsförhållanden

Förvara endast i originalbehållaren i ett svalt, välventilerat utrymme på avstånd från: värmekällor. Håll behållaren stängd när den inte används. Utsätt inte för temperaturer över 50 °C/ 122 °F. Förvara på en brandsäker plats.

Inkompatibla produkter

Starka baser. Starka syror.

Inkompatibla material

Antändningskällor. Direkt solljus. Värmekällor.

Förvaringstemperatur

5–50 °C

Förvaringsutrymme

Förvara på avstånd från värme.

Särskilda regler för förpackningar

Förvar endast i ursprungsbehållaren.

7.3 Specifika slutanvändningar

Ingen ytterligare information tillgänglig.

Avsnitt 8 – Begränsning av exponeringen/personliga skyddsåtgärder

8.1 Kontrollparametrar Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2 Exponeringskontroll

Personlig skyddsutrustning:	Undvik all onödig exponering.
Handskydd:	Använd skyddshandskar
Ögonskydd:	Kemiska glasögon eller skyddsglasögon
Andningsskydd:	Använd lämplig mask
Övrig information:	Ät, drick och rök inte under användning.

Avsnitt 9 – Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysiska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd	Vätska
Färg	Brun
Lukt	Egenskaper
Lukttröskel	Inga data tillgängliga
pH	Inga data tillgängliga
Relativ förångningshastighet (butylacetat=1)	Inga data tillgängliga
Smältpunkt	Inga data tillgängliga
Frys punkt	Inga data tillgängliga

Kokpunkt	Inga data tillgängliga
Flampunkt	194 °C
Självantändningstemperatur	Inga data tillgängliga
Sönderfallstemperatur	Inga data tillgängliga
Brännbarhet (fast, gas)	Synnerligen brandfarlig aerosol
Ångtryck	0,1 hPa
Relativ ångdensitet vid 20 °C	Inga data tillgängliga
Relativ densitet	0.869
Löslighet	Inga data tillgängliga
Log P	Inga data tillgängliga
Viskositet, kinematisk	40 mm ² /s
Explosiva egenskaper	Inga data tillgängliga
Oxiderande egenskaper	Inga data tillgängliga
Explosionsgränser	Inga data tillgängliga
9.2 Övrig information	Ingen ytterligare information

Avsnitt 10 – Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet:	Ingen ytterligare information tillgänglig.
10.2 Kemisk stabilitet:	Inte etablerad. Synnerligen brandfarlig aerosol. Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid upphettning. Extrem explosionsrisk genom stötar, friktion, brand eller andra antändningskällor.

10.3 Risk för farliga reaktioner:	Direkt solljus. Extremt höga eller låga temperaturer. Värme. Gnistor. Öppen eld. Överhettning.
10.4 Villkor som ska undvikas:	Undvik värme eller föroreningar.
10.5 Inkompatibla material:	Starka syror. Starka baser.
10.6 Farliga nedbrytningsprodukter:	rök. Kolmonoxid. Koldioxid.

Avsnitt 11 – Toxikologisk information

11.1 Information om toxiska effekter

Akut toxicitet:	Inte klassificerad
Frätskador/irritation på hud:	Inte klassificerad
Extra information:	Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda
Allvarliga ögonskador/irritation:	Inte klassificerad
Extra information:	Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda
Mutagenitet i könsceller:	Inte klassificerad
	Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda
Carcinogenitet:	Inte klassificerad
Extra information:	Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda
Reproduktionstoxicitet:	Inte klassificerad
Extra information:	Baserat på tillgängliga data är kriterierna inte uppfyllda klassificeringskriterierna inte uppfyllda

Produktnamn: RIDGID-Thread Cutting Fluid Mineral Aerosol (Europa)

Specifik målorgantoxicitet (enskild exponering)	Inte klassificerad
Extra information	Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda
Specifik målorgantoxicitet (upprepad exponering)	Inte klassificerad
Extra information	Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda
Inandningsrisk	Inte klassificerad
Extra information	Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda

GÄNGOLJA RIDGID	
Förångare	Aerosol
Viskositet, kinematisk	40 mm ² /s

Potentiella skadliga hälsoeffekter och symptom	Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
---	--

Avsnitt 12 – Ekologisk information

12.1 Toxicitet Ingen ytterligare information tillgänglig.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

GÄNGOLJA RIDGID	
Persistens och nedbrytbarhet	Inte etablerad.

12.3 Bioackumuleringspotential

GÄNGOLJA RIDGID	
Bioackumuleringspotential	Inte etablerad.

12.4 Rörlighet i jord	Ingen ytterligare information tillgänglig
12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömning	Ingen ytterligare information tillgänglig
12.6 Andra negativa konsekvenser	
Extra information	Undvik att släppa ut i miljön.

Avsnitt 13 – Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Regional lagstiftning (avfall)	Måste bortskaffas enligt officiella bestämmelser.
Rekommendationer för hantering av produkt/förpackning	Hantera säkert i enlighet med lokala/nationella bestämmelser. Behållare under tryck. Borra och bränn inte, inte ens efter användning
Extra information	Brandfarliga ångor kan ansamlas i behållaren.
Ekologi – avfallsmaterial	Undvik att släppa ut i miljön

Avsnitt 14 – Transportinformation

Överensstämmelse med ADR / RID / IMDG / IATA / AND

4.1 FN-nummer

FN-nr (ADR)	1950
FN-nr (IMDG)	1950
FN-nr (IATA)	1950
FN-nr (ADN)	1950

FN-nr (RID) 1950

14.2 FN, fullständigt försändelsenamn

Officiell transportbenämning (ADR) AEROSOLER

Officiell transportbenämning (IMDG) AEROSOLER

Officiell transportbenämning (IATA) Aerosoler, brandfarliga

Officiell transportbenämning (ADN) AEROSOLER

Officiell transportbenämning (RID) Inte tillämpligt

Transportdokumentbeskrivning (ADR) FN 1950 AEROSOLER, 2.1, (D)

Transportdokumentbeskrivning (IMDG) FN 1950 AEROSOLER, 2.1

Transportdokumentbeskrivning (IATA) FN 1950 Aerosoler, brandfarliga, 2.1

Transportdokumentbeskrivning (ADN) FN 1950 AEROSOLER, 2.1

Transportdokumentbeskrivning (RID) FN 1950, 2.1

14.3 Transportfaroklass(er)

ADR

Transportfaroklass(er) (ADR) 2.1

Varningsetiketter (ADR) 2.1



IMDG

Transportfaroklass(er) (IMDG) 2.1

Varningsetiketter (IMDG) 2.1



IATA

Transportfaroklass(er) (IATA) 2.1

Risiketiketter (IATA) 2.1



ADN

Transportfaroklass(er) (ADN) 2.1

Varningsetiketter (ADN) 2.1



RID

Transportfaroklass(er) (RID) 2.1

Varningsetiketter (RID) 2.1

**14.4 Förpackningsgrupp**

Förpackningsgrupp (ADR)	Inte tillämpligt
Förpackningsgrupp (IMDG)	Inte tillämpligt
Förpackningsgrupp (IATA)	Inte tillämpligt
Förpackningsgrupp (ADN)	Inte tillämpligt
Förpackningsgrupp (RID)	Inte tillämpligt

14.5 Miljöfaror

Farligt för miljön	Nej
Vattenförorenande	Nej
Övrig information	Ingen ytterligare information tillgänglig

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare**– Landtransport**

Klassificeringskod (ADR)	5F
Särskilda bestämmelser (ADR)	190, 327, 344, 625
Begränsade kvantiteter (ADR)	1 l
Undantagna kvantiteter (ADR)	E0
Förpackningsanvisningar (ADR)	P207, LP02
Särskilda förpackningsbestämmelser (ADR)	PP87, RR6, L2
Blandade förpackningsbestämmelser (ADR)	MP9

Transportkategori (ADR)	2
Särskilda bestämmelser för transport – förpackningar (ADR)	V14
Särskilda bestämmelser för transport – lastning, avlastning och hantering (ADR)	CV9, CV12
Särskilda bestämmelser för transport – användning (ADR)	S2
Tunnelbegränsningskod (ADR)	D
– Sjötransport	
Särskilda bestämmelser (IMDG)	63, 190, 277, 327, 344, 959
Begränsade kvantiteter (IMDG)	SP277
Undantagna kvantiteter (IMDG)	E0
Förpackningsanvisningar (IMDG)	P207, LP02
Särskilda förpackningsbestämmelser (IMDG)	PP87, L2
EmS-nr (brand)	F-D
EmS-nr (spill)	S-U
Förvaringskategori (IMDG)	Ingen
– Flygtransport	
PCA-undantagna kvantiteter (IATA)	E0
PCA-begränsade kvantiteter (IATA)	Y203
PCA-begränsad kvantitet max netto	30 kg

kvantitet (IATA)	
PCA-förpackningsanvisningar (IATA)	203
PCA max nettokvantitet (IATA)	75kg
CAO-förpackningsanvisningar (IATA)	203
CAO max nettokvantitet (IATA)	150kg
Särskilda bestämmelser (IATA)	A145, A167
ERG-kod (IATA)	10L
– Transport på inre vattenvägar	
Klassificeringskod (ADN)	5F
Särskilda bestämmelser (ADN)	19, 327, 344, 625
Begränsade kvantiteter (ADN)	1 L
Undantagna kvantiteter (ADN)	E0
Nödvändig utrustning (ADN)	PP, EX, A
Ventilation (ADN)	VE01, VE04
Antal blå koner/lampor (ADN)	1
– Järnvägstransport	Inga data tillgängliga
14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden	Inte tillämpligt

Avsnitt 15 – Gällande bestämmelser

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**15.1.1 EU-förordningar**

Innehåller inga REACH-ämnen med Bilaga XVII-begränsningar

Innehåller inget ämne på REACH-kandidatlistan

Innehåller inga REACH Bilaga XIV-ämnen

15.1.2 Nationella bestämmelser

Ingen ytterligare information tillgänglig

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

Avsnitt 16 – Övrig information

Utarbetat av: Ridge Tool Company (OPSTD 6-133)

Utgivningsdatum: 1 augusti, 2018

Senaste revidering: 24 januari, 2017

RIDGE TOOL ANSER ATT FÖRKLARINGARNA, DEN TEKNISKA INFORMATIONEN OCH REKOMMENDATIONERNA I DETTA DOKUMENT ÄR TILLFÖRLITLIGA MEN DE LÄMNAS UTAN GARANTI AV NÅGOT SLAG, VARE SIG UTTRYCKLIG ELLER UNDERFÖRSTÅDD, OCH VI ÅTAR OSS INGET ANSVAR FÖR NÅGON FÖRLUST, SKADA ELLER UTGIFT, VARE SIG DIREKT ELLER SOM EN FÖLJD, SOM UPPKOMMER AV DERAS ANVÄNDNING.

Produktnamn: RIDGID-Thread Cutting Fluid Mineral Aerosol (Europa)

Datakällor

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006.

Övrig information

Ingen.

Fulltext för H- och EUH-fraser:

Akut tox. 4 (Oralt)	Akut toxicitet (oral), kategori 4
Kronisk i vattenmiljö 2	Skadlig för vattenmiljön – kronisk fara, kategori 2
Repr. 2	Reproduktionstoxicitet, kategori 2
H222	Synnerligen brandfarlig aerosol
H229	Tryckbehållare: Kan brista vid upphetning
H302	Farligt vid förtäring
H361f	Misstänks kunna skada fertiliteten
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

SDS EU (REACH Bilaga II)

Den här informationen baseras på våra aktuella kunskaper och är endast avsedd att beskriva produkten för att uppfylla hälso-, säkerhets- och miljökraven. Den ska därför inte anses garantera någon särskild egenskap hos produkten

Produktnamn: RIDGID-Thread Cutting Fluid Mineral Aerosol (Europa)**Nödtelefonnummer**

Land	Organisation/företag	Adress	Nödnummer	Kommentar
Storbritannien	National Poisons Information Service (Belfast Centre) Royal Victoria Hospital	Grosvenor Road BT12 6BA Belfast	0344 892 0111	
Storbritannien	National Poisons Information Service (Birmingham Centre) City Hospital	Dudley Road B18 7QH Birmingham	0344 892 0111	
Storbritannien	National Poisons Information Service (Cardiff Centre) Gwenwyn Ward, Llandough Hospital	Penarth CF64 2XX Cardiff	0344 892 0111	
Storbritannien	National Poisons Information Service Edinburgh Royal Infirmary of Edinburgh	Little France Crescent EH16 4SA Edinburgh	0344 892 0111	
Storbritannien	Guy's & St Thomas' Poisons Unit Medical Toxicology Unit, Guy's & St Thomas' Hospital Trust	Avonley Road SE14 5ER London	0870 243 2241	
Storbritannien	National Poisons Information Service (Newcastle Centre) Regional Drugs and Therapeutics Centre, Wolfson Unit	Claremont Place Newcastle-upon-Tyne NE1 4LP Newcastle	0344 892 0111	