



## SÄKERHETS DATABLAD

### Avsnitt 1 – Namnet på ämnet och företaget

#### 1.1 Produktbeteckning:

Produktnamn: RIDGID High Performance Thread Cutting Oil  
(Gängolja)

Produktkatalognummer: 11931, 11531, 16951, 18251, 16681, 18341, 20111,  
20121

Registreringsnummer (REACH): N/A – Blandning

#### 1.2 Relevanta identifierade användningar av blandningen och användningar som det avråds från

Rekommenderad användning: Gängolja

Begränsningar i användningen: Endast för industriellt bruk

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Företag:	Ridge Tool NV	Ridgid Werkzeuge AG	Ridge Tool UK
Adress:	Ondernemerslaan 5428 3800 Sint-Truiden Belgien	Gelterkinderstrasse 24 4450 Sissach Schweiz	2nd Floor Accurist House 44 Baker Street W1U 7AL London
Telefon:	+32 (0) 11 598 600	+41 61 971 95 62	08082389869
E-post:	<a href="mailto:ridgid.eu@emerson.com">ridgid.eu@emerson.com</a>	<a href="mailto:ridgid.switzerland@emerson.com">ridgid.switzerland@emerson.com</a>	<a href="mailto:ridgid.gb@emerson.com">ridgid.gb@emerson.com</a>
Kontakt:	Tekniska avdelningen	Kundservice	Kundservice

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Leverantör:	+32 (0) 11 598 600 (8:00–17:00, mån–fre)
Nationell kontakt:	(Se avsnitt 16 för en lista över nationella kontakter)

Utfärdandedatum: 26 juni 2023

Revidering: C

---

---

**Avsnitt 2 – Farliga egenskaper**

---

---

**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

Blandningen har bedömts och/eller testats med avseende på fysikaliska faror, hälsofaror och miljöfaror och följande klassificering gäller.

**Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008, med ändringar** Denna blandning är inte klassificerad som farlig i enlighet med kriterierna för klassificering i förordning (EG) 1272/2008, med ändringar.

**2.2 Märkningsuppgifter****Märkning i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008, med ändringar**

<b>Faropiktogram:</b>	Inga.
<b>Signalord</b>	Inga.
<b>Faroangivelser</b>	Blandningen uppfyller inte kriterierna för klassificering.

**Skyddsangivelser**

<b>Förebyggande åtgärder</b>	Följ god industriell hygienpraxis.
<b>Hantering</b>	Tvätta händerna efter användning.
<b>Lagring</b>	Förvaras åtskilt från oförenliga material.
<b>Avfallshantering</b>	Ej tillämpligt.

<b>Kompletterande information på etiketten</b>	EUH210 – Säkerhetsdatablad kan erhållas på begäran.
--	---

**2.3 Andra faror**

Denna blandning innehåller inte ämnen som bedömts vara vPvB/PBT-ämnen enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII. Produkten innehåller inte komponenter som anses ha hormonstörande egenskaper enligt REACH artikel 57(f) eller förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0,1% eller högre.

---

**Avsnitt 3 – Sammansättning/Information om beståndsdelar**

---

**Blandningar**

Komponenterna är inte farliga eller ligger under de gränsvärden som krävs för informationsplikt.

**Lista över förkortningar och symboler som kan komma att användas ovan**

ATE: Acute toxicity estimate (Uppskattad akut toxicitet).

M: M-factor (M-faktor)

PBT: persistent, bioaccumulative and toxic substance (långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne).

vPvB: very persistent and very bioaccumulative substance (mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne).

Alla koncentrationer anges i viktprocent såvida ingrediensen inte är en gas.

Gaskoncentrationer anges i volymprocent. #: Detta ämne har tilldelats EU:s gränsvärde(n) för exponering på arbetsplatsen.

**Kommentarer om sammansättning**

Yrkeshygieniska gränsvärden för beståndsdelar anges i avsnitt 8. Den fullständiga texten för alla faroangivelser visas i avsnitt 16.

- Innehåller: Mineralolja  
DMSO-extrakt < 3% uppmätt enligt IP 346-metoden.

---

**Avsnitt 4 – Åtgärder vid första hjälpen**

---

**Allmän information**

Säkerställ att medicinskt utbildad personal är införstådd med de material som ingår, och att de vidtar försiktighetsåtgärder för att skydda sig själva.

**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

<b>Vid inandning:</b>	Flytta personen ut i friska luften. Uppsök läkare om symtomen förvärras eller kvarstår.
<b>Vid hudkontakt:</b>	Tvätta av med tvål och vatten. Uppsök läkare om irritation uppstår och kvarstår.
<b>Vid ögonkontakt:</b>	Skölj med vatten. Uppsök läkare om irritation uppstår och kvarstår.
<b>Vid förtäring:</b>	Skölj munnen ordentligt. Vid förtäring, framkalla INTE kräkning. Uppsök läkare om symptom uppstår.

**4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Frekvent eller långvarig kontakt kan avfetta och torka ut huden, och därigenom orsaka obehagskänsla och dermatit.

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

Behandla symtomatiskt.

---

**Avsnitt 5 – Brandbekämpningsåtgärder**

---

**Allmänna brandrisker**

Brinner om den kommer i kontakt med eld. Inga ovanliga brand- eller explosionsrisker har noterats.

**5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel**

Skum. Torra kemikalier. Koldioxid (CO<sub>2</sub>). Använd sådana släckningsåtgärder som är lämpliga med hänsyn till lokala förhållanden och den omgivande miljön.

**Olämpliga släckmedel**

Spruta inte vatten eftersom detta leder till att branden sprids.

**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra:**

Se även avsnitt 10.

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal:****Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal**

Självförsörjande andningsapparat och heltäckande skyddskläder måste användas i händelse av brand.

**Särskilda förfaranden vid brandbekämpning**

I händelse av brand, inandas inte explosions- eller förbränningsgaser. Kyl behållare som exponeras för värmen med vattensprej och avlägsna dem från brandområdet om detta kan göras utan risk.

**Specifika metoder**

I händelse av brand, inandas inte explosions- eller förbränningsgaser.

---

**Avsnitt 6 – Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**

---

**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och förfaranden vid nödsituationer:****För annan personal än räddningspersonal**

Bär lämplig personlig skyddsutrustning.

**För räddningspersonal**

Håll överflödiga personer på avstånd. Använd den personliga skyddsutrustning som rekommenderas i avsnitt 8 i säkerhetsdatabladet.

## Produktnamn: RIDGID High Performance Thread Cutting Oil (Gängolja)

---

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Lokala myndigheter skall underrättas om det inte går att begränsa omfattande spill. Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och grundvatten.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Produkten är inte blandbar med vatten och sprids på vattenytor.

Stora spill: Stoppa materialflödet, om detta kan ske utan risk. Valla in det utspillda materialet, såvida detta är möjligt. Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och placera i behållare.

Mindre spill: Torka upp med absorberande material (t.ex. tygtrasa, fleeceduk). Rengör ytan noggrant för att avlägsna kvarvarande föroreningar.

Återför aldrig spill till originalbehållare för återanvändning.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För personligt skydd, se avsnitt 8 i säkerhetsdatabladet. För avfallshantering, se avsnitt 13 i säkerhetsdatabladet.

---

## Avsnitt 7 – Hantering och lagring

---

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Undvik långvarig eller upprepad hudkontakt. Undvik långvarig exponering. Tvätta händerna efter användning. Hantera i enlighet med god industriell hygien och säkerhetspraxis. Ventilationen ska vara tillfredsställande så att gränsvärdena för exponering inte överskrids.

### 7.2 Krav för säker förvaring, inklusive eventuella oförenligheter

Förvaras åtskilt från värme och antändningskällor. Förvaras i slutet

**Produktnamn: RIDGID High Performance Thread Cutting Oil (Gängolja)**

---

originalförpackning på en torr plats.  
Förvaras åtskilt från oförenliga material  
(se avsnitt 10 i säkerhetsdatabladet).

**7.3 Specifik(a) slutanvändning(ar)** Ej tillämpligt.

---

**Avsnitt 8 – Begränsning av exponeringen och personlig skyddsutrustning**

---

**8.1 Kontrollparametrar**

<b>Yrkeshygieniska gränsvärden</b>	Ingen exponeringsgräns noterad för ingrediens(er).
<b>Biologiska gränsvärden</b>	Ingen biologisk exponeringsgräns noterad för ingrediens(er).
<b>Rekommenderade övervakningsförfaranden</b>	Följ standardförfarandena för övervakning.
<b>Härledda nolleffektnivåer (DNEL-värden)</b>	Ej tillgängligt.
<b>Uppskattade nolleffektkoncentrationer (PNEC-värden)</b>	Ej tillgängligt.

**8.2 Begränsning av exponeringen**

<b>Tekniska åtgärder:</b>	God allmän ventilation bör tillämpas. Ventilationsgraden bör anpassas till rådande förhållanden. Om tillämpligt, använd slutna processer, lokalt utsug eller annan teknisk utrustning för att hålla luftburna nivåer under de rekommenderade exponeringsgränserna. Om inga exponeringsgränser har fastställts, håll de luftburna nivåerna på en acceptabel nivå. Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i trånga utrymmen.
---------------------------	--

<b>Andningsskydd:</b>	Vid otillräcklig ventilation, använd lämplig andningsutrustning.
<b>Handskydd:</b>	Tvätta händerna med tvål och vatten efter användning och applicera skyddsskärm om sådan finns.
<b>Ögonskydd:</b>	Använd skyddsglasögon med sidoskydd (eller korgglasögon).
<b>Hud- och kroppsskydd:</b>	Använd skyddskläder och skyddsutrustning som är anpassade efter risken för exponering. Var uppmärksam på andra faror som t.ex. "roterande delar". Kontakta hälso- och säkerhetspersonal eller tillverkaren för specifik information.
<b>Miljöskydd:</b>	Utsläpp från ventilations- eller arbetsprocessutrustning bör kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller kraven i miljöskyddslagstiftningen. I vissa fall är röktvättar, filter eller tekniska modifieringar av processutrustningen nödvändiga för att minska utsläppen till acceptabla nivåer.

---

## **Avsnitt 9 – Fysikaliska och kemiska egenskaper**

---

### **9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

#### **Utseende**

<b>Fysiskt tillstånd:</b>	Flytande vätska
<b>Form:</b>	Flytande vätska
<b>Färg:</b>	Ljusbrun



**Produktnamn: RIDGID High Performance Thread Cutting Oil (Gängolja)**

---

<b>Lukt:</b>	Mild
<b>Lukttröskel</b>	Ej tillgängligt
<b>pH</b>	Ej tillämpligt
<b>Smältpunkt/frys punkt</b>	Ej tillgängligt
<b>Initial kokpunkt och kokpunktsintervall</b>	Ej tillgängligt
<b>Flampunkt</b>	$\geq 200,0$ °C ( $\geq 392,0$ °F) Open Cup
<b>Avdunstningshastighet</b>	Ej tillgängligt
<b>Brandfarlighet (fast form, gas)</b>	Ej tillämpligt
<b>Övre/undre brännbarhets- eller explosionsgränser</b>	
<b>Explosionsgräns – undre (%)</b>	Ej tillgängligt
<b>Explosionsgräns – övre (%)</b>	Ej tillgängligt
<b>Ångtryck</b>	Ej tillgängligt
<b>Ångdensitet</b>	Ej tillgängligt
<b>Relativ densitet</b>	0,88
<b>Relativ densitetstemperatur</b>	20 °C (68 °F)
<b>Löslighet(er)</b>	
<b>Löslighet (vatten)</b>	emulgerbar
<b>Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten)</b>	Ej tillgängligt
<b>Självantändningstemperatur</b>	Ej tillgängligt
<b>Sönderdelningstemperatur</b>	
<b>Viskositet</b>	29,79 mm <sup>2</sup> /s
<b>Viskositetstemperatur</b>	40 °C (104 °F)

**Produktnamn: RIDGID High Performance Thread Cutting Oil (Gängolja)**

---

**Explosiva egenskaper**

Ej tillgängligt

**Oxiderande egenskaper**

Ej oxiderande

**9.2 Övrig information:**

Ingen relevant ytterligare information tillgänglig.

---

**Avsnitt 10 – Stabilitet och reaktivitet**

---

<b>10.1 Reaktivitet:</b>	Produkten är stabil och icke-reaktiv under normala användnings-, lagrings- och transportförhållanden.
<b>10.2 Kemisk stabilitet:</b>	Materialet är stabilt under normala förhållanden.
<b>10.3 Risk för farliga reaktioner:</b>	Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.
<b>10.4 Förhållanden som ska undvikas:</b>	Undvik temperaturer som överstiger flampunkten. Kontakt med oförenliga material.
<b>10.5 Oförenliga material:</b>	Starka oxidationsmedel.
<b>10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:</b>	Koloxider. Svavelföreningar.

---

**Avsnitt 11 – Toxikologisk information**

---

**11.1 Information om de toxikologiska effekterna:**

<b>Akut toxicitet</b>	Förhöjda temperaturer eller mekanisk påverkan kan bilda ångor, dimma eller rök som kan vara irriterande för ögon, näsa, hals eller lungor. Förtäring av stora mängder kan ge gastrointestinala störningar, däribland irritation, illamående och diarré.
<b>Frätande/irriterande på huden</b>	Frekvent eller långvarig kontakt kan avfetta och torka ut huden, och därigenom orsaka obehagskänsla och dermatit.
<b>Allvarlig ögonskada/ögonirritation</b>	Ej klassificerad.
<b>Luftvägssensibilisering</b>	Ej klassificerad.

<b>Hudsensibilisering</b>	Ej klassificerad.
<b>Mutagenitet i könsceller</b>	Ej klassificerad.
<b>Cancerogenitet</b>	Ej klassificerad.
<b>Reproduktionstoxicitet</b>	Ej klassificerad.
<b>Specifik målorgantoxicitet – enstaka exponering</b>	Ej klassificerad.
<b>Specifik målorgantoxicitet – upprepad exponering</b>	Ej klassificerad.
<b>Fara vid aspiration</b>	Baserat på tillgängliga data är kriterierna för klassificering inte uppfyllda.
<b>Information om ämnen respektive blandningar</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>11.2 Information om andra faror</b>	Ej tillämpligt

---

**Avsnitt 12 – Ekologisk information**

---

<b>12.1 Toxicitet</b>	Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig. Detta utesluter dock inte möjligheten att stora eller frekventa utsläpp kan ha en menlig eller skadlig inverkan på miljön.
<b>12.2 Persistens och nedbrytbarhet:</b>	Inga tillgängliga data finns om nedbrytbarheten hos någon av beståndsdelarna i blandningen.
<b>12.3 Bioackumuleringspotential:</b>	Inga tillgängliga uppgifter.
<b>Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow)</b>	Ej tillgängligt.

**Produktnamn: RIDGID High Performance Thread Cutting Oil (Gängolja)**

---

<b>Biokoncentrationsfaktor (BCF)</b>	Ej tillgängligt.
<b>12.4 Rörlighet i jord:</b>	Inga tillgängliga uppgifter.
<b>Rörlighet generellt</b>	Denna produkt är inte blandbar med vatten. Produkten är inte blandbar med vatten och sprids på vattenytor.
<b>12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:</b>	Denna blandning innehåller inte ämnen som bedömts vara vPvB/PBT-ämnen enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII.
<b>12.6 Hormonstörande egenskaper</b>	Ingen risk för hormonstörande egenskaper
<b>12.7 Andra skadliga effekter</b>	Inga andra skadliga miljöeffekter (t.ex. ozonnedbrytning, fotokemisk ozonbildningspotential, eller potential att bidra till växthuseffekten) kan förväntas från denna komponent.

---

**Avsnitt 13 – Avfallshantering**

---

**13.1 Metoder för avfallshantering:**

<b>Restavfall</b>	Avfall skall hanteras i enlighet med lokala föreskrifter Tomma behållare eller innerbehållare kan ha kvar vissa produktrester. Detta material och dess behållare måste bortskaffas på ett säkert sätt (se: Anvisningar för avfallshantering).
<b>Kontaminerade förpackningar</b>	Eftersom tömda behållare kan innehålla produktrester, följ etikettvarningarna även efter det att behållaren har tömts. Tomma behållare skall lämnas till en godkänd avfallshanteringsanläggning för återvinning eller bortskaffande.

**Produktnamn: RIDGID High Performance Thread Cutting Oil (Gängolja)**

---

<b>Avfallskod (EU)</b>	Avfallskoder bör tilldelas av användaren, baserat på tillämpningsområdet där produkten användes.
<b>Metoder för bortskaffande/information</b>	Samla upp och återvinn eller deponera i slutna behållare på godkänd avfallsanläggning. Släpp inte ut i avlopp, vattendrag eller grundvatten.
<b>Särskilda försiktighetsåtgärder</b>	Bortskaffa i enlighet med alla tillämpliga bestämmelser.

---

**Avsnitt 14 – Transportinformation**

---

<b>ADR</b>	14.1. - 14.6.: Inte underkastad kontroll som farliga varor
<b>RID</b>	14.1. - 14.6.: Inte underkastad kontroll som farliga varor
<b>ADN</b>	14.1. - 14.6.: Inte underkastad kontroll som farliga varor
<b>IATA</b>	14.1. - 14.6.: Inte underkastad kontroll som farliga varor
<b>IMDG</b>	14.1. - 14.6.: Inte underkastad kontroll som farliga varor
<b>14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden</b>	Ej tillämpligt.

---

**Avsnitt 15 – Gällande föreskrifter**

---

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

**Bibehållna direkta EU-förordningar**

**Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet, bilagorna I och II, med ändringar**

Ej förtecknad.

**Förordning (EU) 2019/1021 om långlivade organiska föroreningar (omarbetning), med ändringar**

Ej förtecknad.

**Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, bilaga I, del 1, med ändringar**

Ej förtecknad.

**Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, bilaga I, del 2, med ändringar**

Ej förtecknad.

**Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, bilaga I, del 3, med ändringar**

Ej förtecknad.

**Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, bilaga V, med ändringar**

Ej förtecknad.

**Förordning (EG) nr 166/2006 Bilaga II Register över utsläpp och överföringar av föroreningar, med ändringar**

Ej förtecknad.

**Förordning (EG) nr 1907/2006, REACH artikel 59(10) Kandidatlista som för närvarande publiceras av ECHA**

Ej förtecknad.

### **Behörigheter**

**Förordning (EG) nr 1907/2006, REACH Bilaga XIV Tillståndspliktiga ämnen, med ändringar**

Ej förtecknad.

### **Begränsningar i användningen**

**Förordning (EG) nr 1907/2006, REACH Bilaga XVII Ämnen som är föremål för begränsning av saluföring och användning, med ändringar**

Ej förtecknad.

**Andra EU-förordningar**

**Direktiv 2012/18/EU om risker för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår, med ändringar**

Ej förtecknad.

**Andra förordningar**

Produkten är klassificerad och märkt i enlighet med förordning (EG) 1272/2008 (CLP-förordningen), med ändringar. Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i förordning (EG) nr 1907/2006, med ändringar.

Följ nationell lagstiftning för arbete med kemiska agenser i enlighet med direktiv 98/24/EG, med ändringar

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts.





Produktnamn: RIDGID High Performance Thread Cutting Oil (Gängolja)

---

---

**Avsnitt 16 – Annan information**

---

---

Utarbetat av:..... Ridge Tool Company

OPSTD ..... 6-131

Revision ..... C

EG-nummer..... 002330

Utfärdandedatum: ..... 26 juni 2023

Senaste revisionsdatum: ..... 21 april 2020

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 EVENTUELLA FÖRLUSTER, SKADOR  
ELLER KOSTNADER, DIREKTA ELLER INDIREKTA, SOM UPPSTÅR TILL FÖLJD AV  
DERAS ANVÄNDNING.

**Produktnamn: RIDGID High Performance Thread Cutting Oil (Gängolja)**

---

<b>Lista över förkortningar</b>	<b>ADN:</b>	European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar).
	<b>ADR:</b>	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road (Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg).
	<b>CAS:</b>	Chemical Abstract Service (CAS-nummer, Chemical Abstract-tjänsten).
	<b>CEN:</b>	European Committee for Standardization (Europeiska standardiseringskommittén).
	<b>IATA:</b>	International Air Transport Association (Internationella luftfartsorganisationen).
	<b>IBC Code (IBC-kod):</b>	International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk (Internationell kod för konstruktion och utrustning av fartyg som transporterar farliga kemikalier i bulk.).
	<b>IMDG:</b>	International Maritime Dangerous Goods (Internationella koden för sjötransporter av farligt gods).
	<b>MARPOL:</b>	International Convention for the Prevention of Pollution from Ships (Internationella konventionen till förhindrande av förorening från fartyg).
	<b>PBT:</b>	Persistent, bioaccumulative and toxic (Långlivad, bioackumulerande och toxisk).
	<b>RID:</b>	Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail (Förordningen för internationell transport av farligt gods på järnväg).
	<b>STEL:</b>	Short term exposure limit (Gränsvärde för kortvarig exponering).
	<b>TWA:</b>	Time Weighted Average (Tidsvägt medelvärde).
	<b>vPvB:</b>	Very persistent and very bioaccumulative (Mycket långlivat och mycket bioackumulerande).

**Referenser**

Ej tillgängligt.

**Produktnamn: RIDGID High Performance Thread Cutting Oil (Gängolja)**

---

**Information om utvärderingsmetod som leder till klassificering av blandningen**

Klassificeringen för hälso- och miljöfaror härleds genom en kombination av beräkningsmetoder och testdata, om sådana finns tillgängliga.

**Fullständig text för alla faroangivelser som inte skrivits ut i sin helhet under avsnitten 2–15**

Inga.

**Utbildningsinformation**

Följ utbildningsinstruktionerna när detta material hanteras.

### Nationella kontakter vid nödsituationer

Land	Länk till information	Annan relevant information
<b>Österrike</b>	<a href="https://goeg.at/Vergiftungsinformation">https://goeg.at/Vergiftungsinformation</a>	NY <a href="https://goeg.at/viz">https://goeg.at/viz</a>
<b>Belgien</b>	<a href="https://www.poissoncentre.be/">https://www.poissoncentre.be/</a>	Telefonnummer: 070 245 245
<b>Bulgarien</b>	<a href="https://www.moew.government.bg/bg/prevantivna-dejnost/himichni-vestestva/klasifikaciya-clp/nacionalen-centur-po-toksikologiya/">https://www.moew.government.bg/bg/prevantivna-dejnost/himichni-vestestva/klasifikaciya-clp/nacionalen-centur-po-toksikologiya/</a>	Tjänsten är tillgänglig 24/7 och kommunikationsspråket är bulgariska
<b>Kroatien</b>	<a href="https://www.imi.hr/hr/jedinica/centar-za-kontrolu-otrovanja/">https://www.imi.hr/hr/jedinica/centar-za-kontrolu-otrovanja/</a>	Telefonnummer: +3851 2348 342. Information tillgänglig dygnet runt på kroatiska och engelska.
<b>Cypern</b>	<a href="http://www.mlsi.gov.cy/mlsi/dli/dliup.nsf/All/44E02FF962E75D0DC2257DDA00288E83?OpenDocument">http://www.mlsi.gov.cy/mlsi/dli/dliup.nsf/All/44E02FF962E75D0DC2257DDA00288E83?OpenDocument</a> - Greek <a href="http://www.mlsi.gov.cy/mlsi/dli/dliup.nsf/All/5D40BF12EBC2295BC2257E1100479BA9?OpenDocument">http://www.mlsi.gov.cy/mlsi/dli/dliup.nsf/All/5D40BF12EBC2295BC2257E1100479BA9?OpenDocument</a> - English	Telefonnummer: 1401
<b>Tjeckien</b>	<a href="https://www.cenia.cz/odborna-podpora/reach/bezpecnostni-listy/">https://www.cenia.cz/odborna-podpora/reach/bezpecnostni-listy/</a>	
<b>Danmark</b>	<a href="https://www.bispebjerghospital.dk/giftlinjen/Sider/default.aspx">https://www.bispebjerghospital.dk/giftlinjen/Sider/default.aspx</a>	Telefonnummer: 82 12 12 12
<b>Estland</b>	<a href="https://www.terviseamet.ee/en/chemical-and-product-safety/data-for-safety-data-sheet">https://www.terviseamet.ee/en/chemical-and-product-safety/data-for-safety-data-sheet</a>	Danish Poison Center (Giftlinjen): +45 8212 1212
<b>Finland</b>	<a href="https://www.hus.fi/en/medical-care/medical-services/Poison%20Information%20Centre/Pages/default.aspx">https://www.hus.fi/en/medical-care/medical-services/Poison%20Information%20Centre/Pages/default.aspx</a>	Öppet 24 timmar om dygnet 0800 147 111 (samtalet är kostnadsfritt) 09 471 977
<b>Frankrike</b>	<a href="https://reach-info.ineris.fr/Numero_orfila">https://reach-info.ineris.fr/Numero_orfila</a>	ORFILA-nummer (INRS): +33 (0)1 45 42 59 59

<b>Tyskland</b>	<a href="https://www.reach-clp-biozid-helpdesk.de/DE/REACH/Sicherheitsdatenblatt/Sicherheitsdatenblatt-EN/Emergency-Telephone-number.html">https://www.reach-clp-biozid-helpdesk.de/DE/REACH/Sicherheitsdatenblatt/Sicherheitsdatenblatt-EN/Emergency-Telephone-number.html</a>	
<b>Grekland</b>	<a href="https://echa.europa.eu/documents/10162/23019181/poison_info_centre_en.pdf/58b0f281-a6f8-4362-a0b9-faad57c7fcff">https://echa.europa.eu/documents/10162/23019181/poison_info_centre_en.pdf/58b0f281-a6f8-4362-a0b9-faad57c7fcff</a>	
<b>Ungern</b>	<a href="https://www.nnk.gov.hu/index.php/kemiai-biztonsagi-es-kompetens-hatosagi-fo/egeszsegugyi-toxikologiai-tajekoztato-szolgalat">https://www.nnk.gov.hu/index.php/kemiai-biztonsagi-es-kompetens-hatosagi-fo/egeszsegugyi-toxikologiai-tajekoztato-szolgalat</a>	Telefonnummer: +36-80-201-199 (0-24h, kostnadsfritt)
<b>Island</b>	<a href="http://www.landspitali.is/?PageID=14556">http://www.landspitali.is/?PageID=14556</a>	
<b>Irland</b>	<a href="https://www.poisons.ie/">https://www.poisons.ie/</a>	Telefonnummer: 01 809 2566
<b>Italien</b>	<a href="https://preparatipericolosi.iss.it/cav.aspx">https://preparatipericolosi.iss.it/cav.aspx</a>	
<b>Lettland</b>	<a href="https://www.meteo.lv/en/lapas/environment/chemical-substances-/reach/reach_en?&amp;id=1483&amp;nid=410">https://www.meteo.lv/en/lapas/environment/chemical-substances-/reach/reach_en?&amp;id=1483&amp;nid=410</a>	
<b>Liechtenstein</b>		
<b>Litauen</b>	<a href="http://www.apsinuodijau.lt/">http://www.apsinuodijau.lt/</a>	Telefonnummer: +370 (85) 2362052
<b>Luxemburg</b>	<a href="https://www.centreantipoisons.be/entreprises/english/how-declare/declarations-grand-duchy-luxembourg">https://www.centreantipoisons.be/entreprises/english/how-declare/declarations-grand-duchy-luxembourg</a>	Telefonnummer: (+352) 8002 5500 tillgång dygnet runt. Experter svarar på alla akuta frågor om farliga produkter på franska, nederländska och engelska.
<b>Malta</b>	<a href="https://deputyprimeminister.gov.mt/en/Pages/health.aspx">https://deputyprimeminister.gov.mt/en/Pages/health.aspx</a>	
<b>Montenegro</b>	<a href="https://epa.org.me/help-desk/">https://epa.org.me/help-desk/</a>	Telefonnummer: 124
<b>Nederländerna</b>	<a href="https://www.umcutrecht.nl/nl/Subsites-nl/Nationaal-Vergiftigen-Infomatie-Centrum-(NVIC)/Productinformatie/Informationsheet-product-notification">https://www.umcutrecht.nl/nl/Subsites-nl/Nationaal-Vergiftigen-Infomatie-Centrum-(NVIC)/Productinformatie/Informationsheet-product-notification</a>	NVIC: +31 (0)88 755 8000: Endast för att informera medicinsk personal vid akuta förgiftningar, eller på nederländska: Uitsluitend bestemd om professionele

		hulpverleners te informeren bij acute vergiftiging
<b>Norge</b>	<a href="https://helsenorge.no/Giftinformasjon">https://helsenorge.no/Giftinformasjon</a>	Telefonnummer: 22 59 13 00
<b>Polen</b>		Telefonnummer: +48 42 63 14 724
<b>Portugal</b>	<a href="https://www.inem.pt/category/servicos/centro-de-informacao-antivenenos/">https://www.inem.pt/category/servicos/centro-de-informacao-antivenenos/</a>	CIAV-telefonnummer i Portugal: +351 800 250 250
<b>Rumänien</b>		Telefonnummer: +40213183606
<b>Slovakien</b>	<a href="http://www.ntic.sk/ntic_en.php?adr=safetydata">http://www.ntic.sk/ntic_en.php?adr=safetydata</a>	Telefonnummer: +421 2 5477 4166
<b>Slovenien</b>		Telefonnummer: 112
<b>Spanien</b>	<a href="https://www.miteco.gob.es/es/calidad-y-evaluacion-ambiental/temas/productos-quimicos/portal-reach-clp/novedades/detalle_novedades.aspx?id=tcm:30-193752-16">https://www.miteco.gob.es/es/calidad-y-evaluacion-ambiental/temas/productos-quimicos/portal-reach-clp/novedades/detalle_novedades.aspx?id=tcm:30-193752-16</a>	Telefonnummer: + 34 91 562 04 20 Informationen tillhandahålls på spanska (tillgängligt 24h/365 dagar): sjukvårdspersonal & allmänheten (förgiftningsfall)
<b>Sverige</b>	<a href="https://giftinformation.se/servicemeny/in-english/chemical-products---information-to-manufacturers-and-suppliers/">https://giftinformation.se/servicemeny/in-english/chemical-products---information-to-manufacturers-and-suppliers/</a>	Telefonnummer: 112 – begär Giftinformation
<b>Schweiz</b>	<a href="https://toxinfo.ch/startseite_en">https://toxinfo.ch/startseite_en</a>	Telefonnummer: 145 (från utlandet +41 44 251 51 51)
<b>Turkiet</b>	<a href="http://www.rshm.gov.tr/en/">http://www.rshm.gov.tr/en/</a>	Telefonnummer: +90 0312 433 70 01
<b>Storbritannien</b>	<a href="https://www.npis.org/MOP1.html">https://www.npis.org/MOP1.html</a>	Telefonnummer: 111