

SÄKERHETSATABLAD

Kort version (Nedanför finns länk till fullständigt säkerhetsdatablad)

Vänligen läs vår **disclaimer (ansvarsfriskrivning)** för mer information om kortversioner

RVS Technology Injection System Protection & Restoration, RVS Technology 2-Stroke Engine Protection & Restoration, RVS Technology 2-Stroke Engine Treatment, RVS Technology Chain Saw Protection & Restoration, RVS Technology Chain Saw Treatment (Oy RVS Technology Ltd)

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

Uppladdat säkerhetsdatablad

 [MSDS RVS DIP_GIP_2-Stroke 230821 SE.pdf](#)

Utgivningsdatum

21.08.2023

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn

RVS Technology Injection System Protection & Restoration, RVS Technology 2-Stroke Engine Protection & Restoration, RVS Technology 2-Stroke Engine Treatment, RVS Technology Chain Saw Protection & Restoration, RVS Technology Chain Saw Treatment (Oy RVS Technology Ltd)

Artikelnr.

MSDS RVS DIP_GIP_2-Stroke 230821 SE

Produktdefinition

En färdig blandning på flaska.

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

Användningsområde

Behandling av applikationens metallytor.

Huvudsaklig avsedd användning

PC-TEC-12 Metal surface treatment products

Konsumentanvändning

Ja

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn

Oy RVS Technology Ltd

Postadress

Bultvägen 2

Postnr.

00880

Postort	Helsingfors
Land	Finland

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Telefon: 09-4711 (via växel) (24 h) Beskrivning: Finland: Giftinformationscentralen, Stockholmsgatan 17, PB 790, 00029 HUS (Helsingfors)
	Telefon: 09-471977 (direkt) Beskrivning: Finland: Giftinformationscentralen, Stockholmsgatan 17, PB 790, 00029 HUS (Helsingfors)
	Telefon: 112 Beskrivning: Sverige: Giftinformation – dygnet runt ring vid inträffade förgiftningstillbud och begär: Giftinformation
	Telefon: 010-456 67 00 Beskrivning: Sverige: Giftinformation - i mindre brådskande fall – dygnet runt.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt CLP, kommentar	Produkten klassificeras inte.
--------------------------------------	-------------------------------

2.2. Märkningsuppgifter

Faroangivelser	-
Skyddsangivelser	-

2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Ämnet klassificeras inte som PBT eller vPvB.
------------	--

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska <2 % aromater	EG-nr.: 926-141-6	Asp. Tox. 1; H304	< 3 % vol/vol	

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Vid olycksfall, illamående eller annan påverkan, kontakta omedelbart läkare. Visa om möjligt etiketten.
Inandning	Personen skall vila i frisk luft under uppsyn. Vid obehag uppsök läkare och tag med säkerhetsdatabladet.
Hudkontakt	Skölj genast förorenad hud med tvål och vatten. Tag genast av genomfuktade kläder och fortsätt att skölja. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Ögonkontakt	Skölj genast ögonen med mycket vatten. Håll ögonlocken brett isär. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Sök läkarhjälp.
Förtäring	Kontakta läkare och tag med säkerhetsdatabladet. Framkalla inte kräkning. Om kräkning uppstår hålls huvudet lågt så att maginnehållet inte kommer ner i lungorna. Kontrollera den medvetlöses andning. Andningen skall hållas under uppsyn. Om andningen upphör ges konstgjord andning. Medvetlösa fixeras i sidoläge med huvudet lågt och hålls varma. Tillkalla ambulans. Ge inte något att dricka vid medvetlöshet.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Allmänna symptom och effekter	Upprepad exponering kan ge torr hud eller hudsprickor. I höga koncentrationer verkar ångor och sprutdimma förlöande och kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående.
-------------------------------	---

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

Andra upplysningar	Behandla symptomatiskt.
--------------------	-------------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Skum. Pulver. Koldioxid (CO ₂).
Olämpliga brandsläckningsmedel	Undvik stark vattenstråle direkt mot branden. Risk för spridning av elden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Vid brand bildas giftiga gaser.
Farliga förbränningsprodukter	Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO ₂).

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Använd andningsskydd med slutet system och lämpliga skyddskläder vid brand. Val av andningsskydd vid brand: Följ verksamhetens allmänna åtgärder.
Brandsläckningsmetoder	Kyl behållare som är utsatt för eld med vatten tills elden är släckt. Avlägsna alla antändningskällor om det kan göras på ett säkert sätt.

Andra upplysningar

Valla in och samla upp släckvattnet. Spill och avfall undanröjs enligt de regler som har utarbetats av lokala myndigheter.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder

Tag hänsyn till ev. andra kemikalier vid val av skyddsutrustning. Utrym området. Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att spill kommer ut i vattendrag eller avlopp och förorenar jord och vegetation. Om detta inte är möjligt kontakta omedelbart polis och berörda myndigheter.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sanera

Samla upp med absorberande, ej brännbart material i lämplig behållare. Spill och förorenade materialer samlas upp och avlägsnas från arbetsstället så fort som möjligt och placeras i lämpliga avfallskärl, som är märkta med innehållet.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar

Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8.
Angående avfallshantering, se punkt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

7.3 Specifik slutanvändning

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Nöddusch och möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.

Ögon- / ansiktsskydd

Lämpligt ögonskydd

Skyddsglasögon som ger fullständigt skydd för ögonen.

Handskydd

Hud- / handskydd, kortvarig kontakt	Skyddshandskar rekommenderas.
Lämpliga handskar	Nitrilhandskar rekommenderas.
Handskydd, kommentar	Den mest lämpliga handsken skall tas fram i samarbete med handskleverantören som kan meddela handskmaterialets genombrottstid.

Hudskydd

Lämplig skyddsdräkt	Inga vid normala förhållanden. Vid risk för hudkontakt skall lämpliga skyddskläder användas.
Hudskydd kommentar	Tag av nedstänkta kläder och tvätta noggrant före återanvändning. Det skall finnas tillgång till omedelbar ögonspolning och nöddusch.

Andningsskydd

Rekommenderad typ av utrustning	Andningsskydd behövs inte under normala användningsförhållanden. Vid otillräcklig ventilation och vid risk för inandning av oljedimma kan lämpligt andningsskydd med kombinationsfilter (typ A2/P3) användas.
---------------------------------	---

Hygien / miljö

Särskilda hygieniska åtgärder	Följ god kemikaliehygien. Undvik exponering. Ät, drick eller rök inte under hanteringen. Tag av nedstänkta kläder och tvätta noggrant före återanvändning. Tvätta händer och tillsmutsade områden med tvål och vatten efter avslutat arbete.
-------------------------------	--

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Form: Vätska Fysisk form: Suspension.
Färg	Gulaktig.
Lukt	Karakteristisk.
pH	Kommentarer: Inte användbar.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: > 400 °C Kommentarer: Kokintervallet för lösningsmedelsbensin i blandningen är 193–245 °C.
Flampunkt	Värde: > 70 °C Metod: ASTM D-92 / ASTM D-93/PMCC
Ångtryck	Kommentarer: Petroleumnafta: 19-25 kPa Temperatur: 20 °C

9.2. Annan information

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

10.2 Kemisk stabilitet

10.3 Risken för farliga reaktioner

10.4 Förhållanden som ska undvikas

10.5. Oförenliga material

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

11.2 Information om andra faror

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

12.3 Bioackumuleringsförmåga

12.4 Rörlighet i jord

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

12.6 Hormonstörande egenskaper

12.7 Andra skadliga effekter

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods

Nej

14.1. UN-nummer eller id-nummer

14.2 Officiell transportbenämning

14.3 Faroklass för transport

14.4 Förpackningsgrupp

14.5 Miljöfaror

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

AVSNITT 16: Annan information

Lista över relevanta faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
Version	3