

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), ændret ved 2020/878/EU

Version: 1 (Fælles udgave)
(DK-DK)

Behandlingsdato: 29.11.2023
Udskriv dato: 30.11.2023

Afsnit 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

21,6 kt Goldprüfsäure / Guld testsyre, (Art.-nr. 12439), UFI: TF00-Q07A-E003-43U2

24 kt Goldprüfsäure / Guld testsyre, (Art.-nr. 12438), UFI: GH00-60WQ-Q00K-TFE4

Platin Prüfsäure / Platina testsyre, (Art.-nr. 12225), UFI:KM00-Q0M4-1002-FT06

Kun for professionelle brugere

1.2 Relevante identificerede anvendelser af stoffet eller blandingen og anvendelser, der frarådes

Identificerede anvendelser af
stoffet/blandingen:
Uhensigtsmæssige
anvendelser:

I henhold til produktbetegnelse 1.1
Testreagens til laboratorie- og ædelmetalhandel
Alle typer spray- eller tågeapplikationer

1.3 Oplysninger om den leverandør, der leverer sikkerhedsdatabladet

Frits Pedersen A/S
Haraldshus, Vermundsgade 38B, st. th.
DK-2100 København
Danmark
www.frits.dk - fp@frits.dk

1.4 Nødnummer

Poison Information Center

Giftlinjen Telefon: +45 82 12 12 12

Bispebjerg Hospital, Bispebjerg Bakke 23E, 2400 Copenhagen

Afsnit 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Met. Corr. 1, H290; Acut Tox. 3, H331; Skin Corr. 1A, H314; Eye Dam. 1, H318

2.2 Mærkningselementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Piktogrammer:

GHS05, GHS06



Signalord:

Fare

Faresætninger:

H290 Kan ætse metaller.

H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

H331 Giftig ved indånding.

Sikkerhedssætninger: P260 Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
P280 Bær beskyttelseshandsker/ beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse/
ansigtsbeskyttelse/ høreværn.
P301+330+331 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE
opkastning
P303+P361+P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilmudset tøj tages
straks af/ fjernes. Skyl huden med vand.
P305+351+338 VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere
minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
Supplerende afgifter: EUH071 Ætsende for luftvejene.

Farlige bestanddele til mærkning:

Salpetersyre, Saltsyre

2.3 Andre Farer

Resultater af PBT- og vPvB-vurderingen

PBT: Ikke anvendelig.

vPvB: Ikke anvendelig.

Hormonforstyrrende egenskaber

Indeholder ikke et hormonforstyrrende stof (EDC) med en koncentration på $\geq 0,1\%$.

Afsnit 3: Sammensætning / information om ingredienser

3.1 Stoffer

ikke relevant (blanding)

3.2 Blandinger

Beskrivelse af blandingen

Stoffets navn	EF-nr.:	CAS-nr.:	Indeks-nr.:	REACH-nr.:	Koncentration:	Klassificering: EF 1272/2008 (CLP):
Salpetersyre	231-714-2	7697-37-2	007-004-00-1	01- 2119487297- 23-xxxx	25 - 50 %	Ox. Liq. 3; H272 Met. Corr. 1; H290 Skin Corr. 1A; H314 Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 3; H331
Saltsyre	132-595-7	7647-01-0	017-002-01-X	01- 2119484862- 27-xxxx	1 - 7 %	Met. Corr. 1 H290 Skin Corr. 1A; H314 STOT SE 3, H335

(Ordlyden af de anførte faresætninger kan findes i kapitel 16.)

3.3 Yderligere informationer

Indeholder ingen SVHC-stoffer

Afsnit 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltningerne

Generelle noter: Fjern straks tøj, der er forurenet med produktet.

efter indånding: Tilfør frisk luft eller ilt, og søg lægehjælp.
Hvis bevidstløs, lægges og transporteres i stabilt sideleje.

efter hudkontakt: Fjern straks tøj, der er forurenet med produktet.
Vask straks grundigt med rigeligt vand, påfør steril beskyttelsesforbinding, kontakt læge.

- efter øjenkontakt:** I tilfælde af kontakt med øjnene skylles straks med rindende vand i 10 til 15 minutter med åbne øjenlåg. Kontakt derefter en øjenlæge.
- efter indtagelse:** Få straks patienten til at drikke rigeligt med vand i små slurke (fortyndingseffekt). Fremkald ikke opkastning. Ring straks til en læge.
- Selvbeskyttelse:** Førstehjælper: Vær opmærksom på selvbeskyttelse!

4.2 Vigtige akutte og forsinkede symptomer og farer

Symptomer: Ingen yderligere relevant information tilgængelig.

4.3 Indikationer for øjeblikkelig lægehjælp eller særlig behandling

Ingen yderligere relevant information tilgængelig.

Afsnit 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmiddel

egnet: Vandspray, kuldioxid (CO₂), skum, tørt slukningsmiddel
uegnet: Fuld vandstråle

5.2 Særlige farer som følge af stoffet eller blandingen

I tilfælde af brand kan følgende produceres: Nitrogenoxider (NO_x), hydrogenchlorid (HCl).

5.3 Råd til brandbekæmpelse

Særlige værnemidler til brandbekæmpelse

I tilfælde af brand: Brug selvforsynende åndedrætsværn. Brug kemisk beskyttelsesdragt.

Yderligere informationer

Tilpas slukningsforanstaltningerne til omgivelserne. Selve produktet brænder ikke. Brug vandspray til at beskytte personer og afkøle beholdere i farezonen. Fjern ubeskadigede flasker fra farezonen, hvis det er sikkert at gøre det.

Forurenede slukningsvand opsamles separat. Må ikke komme i afløb eller vandløb.

Afsnit 6: Foranstaltninger ved utilsigtet udslip

6.1 Personlige forholdsregler, beskyttelsesudstyr og nødprocedurer

Sørg for tilstrækkelig ventilation. Brug personlige værnemidler. Flyt folk i sikkerhed. Hold ubeskyttede personer væk.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

I tilfælde af spild i vandløb eller kloaksystem skal de kompetente myndigheder straks informeres. I tilfælde af udslip af større mængder skal de kompetente myndigheder informeres.

6.3 Metoder og materialer til opbevaring og rengøring

Absorber med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemidler, universalbindemidler). Behandl det absorberede materiale i henhold til afsnit 13. Rengør forurenede overflader grundigt. Vaskes af med rigeligt vand.

6.4 Henvisninger til andre afsnit

Farlige forbrændingsprodukter: se afsnit 5.

Sikker håndtering: se afsnit 7

Personlige værnemidler: se afsnit 8

Bortskaffelse: se afsnit 13

Afsnit 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Bemærkninger om sikker håndtering

Hold beholderen tæt lukket. Åbn og håndter beholderen med forsigtighed. Må kun anvendes i godt ventilerede områder. I tilfælde af åben håndtering, brug udstyr med lokal udsugning. Damp/aerosol må ikke indåndes. Undgå kontakt med øjne og hud.

Tekniske foranstaltninger

Sørg for tilstrækkelig ventilation og punktudsugning på kritiske steder.

Bemærkninger om generel hygiejne på arbejdspladsen

Vask hænder før pauser og efter endt arbejde.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring

Tekniske foranstaltninger og opbevaringsbetingelser

Sørg for tilstrækkelig ventilation af opbevaringsrummet.

Emballagematerialer

Må kun opbevares i den originale beholder. Hold beholderen tæt lukket.

Krav til opbevaringsrum og containere

Hold beholderen tæt lukket, og opbevar den på et køligt, godt ventileret sted. Overhold love og bestemmelser om opbevaring og brug af vandfarlige stoffer.

Information om opbevaring på ét sted

Følg instruktionerne for opbevaring sammen

Holdes væk fra brandfarlige/brændbare produkter.

Må ikke opbevares sammen med baser (lud).

Holdes væk fra mad, drikke og dyrefoder.

Yderligere oplysninger om opbevaringsforhold

Beskyt mod ydre påvirkninger som UV-stråling/sollys, gennemtrængning af luft/ilt.

Holdes væk fra varme og varmekilder.

Forhindre indtrængen af urenheder.

Anbefalet opbevaringstemperatur: 15 - 25 °C

7.3 Specifikke slutanvendelser

Følg brugsanvisningen.

Afsnit 8: Eksponeringskontrol / personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Eksponeringsgrænseværdier

Land	Betegnelse	CAS-nr.:	Identifikator	TWA	KTV	Loftværdi	Anmærkning	Kilde:
EU	Salpetersyre	7697-37-2	IOLEV		1 ml/m ³ 2,6 mg/m ³			2006/15/EG
DK	Salpetersyre	7697-37-2	GV		1 ml/m ³ 2,6 mg/m ³			BEK nr 698
EU	Saltsyre (Hydrogenchlorid)	7647-01-0	IOLEV	5 ml/m ³ 8 mg/m ³	10 ml/m ³ 15 mg/m ³			2000/39/EG
DK	Saltsyre (Hydrogenchlorid)	7647-01-0	GV			5 ml/m ³ 8 mg/m ³		BEK nr 698

Anmærkning

KTV Grænseværdi for kortvarig eksponering: Værdierne gælder for en eksponeringsperiode på 15 minutter, medmindre andet er angivet
loftværdi Ceiling value er en grænseværdi for eksponering, der ikke må overskrides
TWA Tidsvægtet gennemsnit (langvarig eksponeringsgrænse): Målt eller udregnet i forhold til en referenceperiode på otte timers tidsvægtet gennemsnitseksposering
BEK nr 698 Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer

DNEL-værdier

7697-37-2 Salpetersyre

Inhalativ DNEL (worker) 1,3 mg/m³ (Long-term-local-effects)

7647-01-0 Saltsyre

Inhalativ DNEL (worker) 15 mg/m³ (acute - local-effects)

Inhalativ DNEL (worker) 8 mg/m³ (Long-term-local-effects)

8.2 Eksponeringskontrol og overvågning

Generelle beskyttelses- og hygiejneforanstaltninger

Tekniske foranstaltninger og anvendelse af passende arbejdsprocedurer skal have forrang frem for anvendelse af personlige værnemidler.

De personlige værnemidler skal bestemmes i forhold til mængden og koncentrationen af farlige stoffer på arbejdspladsen. (Risikovurdering)

Holdes væk fra drikkevarer, mad og foder. Fjern straks forurenet, gennemblødt tøj. Vask hænder før pauser og ved arbejdets afslutning. Opbevar beskyttelsestøj separat. Undgå kontakt med øjne og hud. Dampene må ikke indåndes.

Personlige værnemidler

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn er ikke nødvendigt, hvis grænseværdierne for erhvervsmæssig eksponering og andre grænseværdier overholdes sikkert på lang sigt.

Hvis eksponeringsgrænsen overskrides → åndedrætsværn. I tilfælde af kortvarig eller lav eksponering, åndedrætsværn (ansigtsmaske i henhold til EN 136) med filtertype ABEK (P2) (i henhold til EN 14387). I tilfælde af intensiv eller langvarig eksponering, brug selvforsynende åndedrætsværn (i henhold til EN 137).

Beskyttelse af hænder

Beskyttelseshandskerne skal være i overensstemmelse med standarden EN 374-3.

Beskyttelseshandsker Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og modstandsdygtigt over for produktet/stoffet/præparatet. På grund af manglende tests kan der ikke gives nogen anbefaling om handskematerialet til produktet/præparatet/den kemiske blanding. Valg af handskemateriale under hensyntagen til gennembrudstider, permeationshastigheder og nedbrydning.

Materiale til handsker

Valget af en egnet handske afhænger ikke kun af materialet, men også af andre kvalitetsegenskaber og varierer fra producent til producent.

Handsker fremstillet af følgende materialer er velegnede til permanent kontakt: Anbefalet materialetykkelse: ≥ 0,7 mm Fluorcarbon-gummi (Viton) Værdi for gennemtrængning: Niveau ≥ 480 min.

Handsker af følgende materialer er velegnede til stænkbeskyttelse: Anbefalet materialetykkelse: ≥ 0,6 mm Naturgummi (latex) Værdi for gennemtrængning: Niveau ≥ 120 min.

Andre beskyttelsesforanstaltninger

Tag hvileperioder for at regenerere huden. Forebyggende hudbeskyttelse (beskyttende cremer/salver) anbefales.

Beskyttelse af øjne

Tætsluttende sikkerhedsbriller i henhold til EN 166.

Beskyttelse af kroppen

Beskyttende arbejdstøj i henhold til EN 13688. Kemikaliebestandige sikkerhedssko eller støvler i henhold til EN 13832-1. Hvis der kan forekomme hudkontakt, skal der bæres uigennemtrængeligt beskyttelsestøj til dette produkt i henhold til EN 13034.

Begrænsning og overvågning af miljøeksponering

se kapitel 7. Der er ikke behov for yderligere foranstaltninger.

8.3 Eksponeringsscenarie

ingen

Afsnit 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om de grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende

Tilstand af aggregering:	flydende
Farve:	klar - gullig
Lugt:	skarp

Sikkerhedsrelevante grundlæggende data

	Parameter	Værdi	Enhed	Kommentar
Tæthed:	ved °C: 20	1,25 - 1,3	g/cm ³	uanset
Massefylde:				
pH:	ufordyndet	< 2		
Smeltepunkt/område:				Ingen tilgængelige data
Kogepunkt/område:		118	°C	Salpetersyre 53 %, litteraturværdi
Flammepunkt:				uanset
Brændbarhed:				uanset
Nedre brændbarhedsgrænse:				uanset
Øvre brændbarhedsgrænse:				uanset
Eksplodingsfare:				Ikke eksplosiv
Nedre eksplosionsgrænse:				uanset
Øvre eksplosionsgrænse:				uanset
Selvantændelsestemperatur:				uanset
Nedbrydningsstemperatur:				Ingen tilgængelige data
Brandfremmende egenskaber:				uanset
Damptryk	ved 20°C	ca. 10	hPa	Salpetersyre 53 %, litteraturværdi
Relativ damptæthed:				Ingen tilgængelige data
Fordampningshastighed / fordampningstal:				Ingen tilgængelige data
Opløselighed i vand:				Fuldt blandbar
Fedtopløselighed:				uopløselig
Opløselighed i:				uanset
Fordelingskoefficient (n-oktanol / vand):				Ingen tilgængelige data
Viskositet:				Ingen tilgængelige data
Indhold af opløsningsmidler:				
- Organiske opløsningsmidler				0,0 %

9.2 Yderligere informationer

ingen

Afsnit 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reagerer med: Alkalier (lud).

10.2 Kemisk stabilitet

Produktet er kemisk stabilt.

10.3 Mulige reaktioner

Voldsomme reaktioner med: Alkalier (lud).
Kan reagere med metaller og danne hydrogen.

10.4 Forhold, der skal undgås

UV-stråler/sollys. Opbevares væk fra varme.

10.5 Uforenelige materialer

Farlig nedbrydning ved kontakt med inkompatible stoffer som alkalier, (let)metaller (frigivelse af brændbar brint ved kontakt med metaller).

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

I tilfælde af brand kan følgende produceres: Nitrogenoxider (NOx)

Afsnit 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Der er ingen tilgængelige data for blandingen.

Akut toksicitet

Giftig ved indånding.

Estimeret akut toksicitet (ATE) hos blandingens komponenter

Stoffets navn	CAS-nr.:	Eksponeringsvej	ATE
Salpetersyre	7697-37-2	indånding: damp	2,65 mg/l 4h

Akut toksicitet hos blandingens komponenter

Stoffets navn	CAS-nr.:	Eksponeringsvej	Toksikologiske oplysninger
Salpetersyre	7697-37-2	indånding: damp	LC 50: > 2,65 mg/l 4h (rotte)
Saltsyre	7647-01-0	dermal	LD50: > 5000 mg/kg (Kanin)

Irritation og ætsning

Irriterende virkning på huden

Forårsager alvorlige hudforbrændinger og øjenskader.

Irriterende virkning på øjet

Forårsager alvorlige øjenskader.

Irriterende virkning på luftvejene

Har en ætsende virkning på luftvejene.

Sensibilisering

Ingen sensibiliserende effekt kendt.

Specifik målorgantoksicitet

Enkelt eksponering - Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Gentagen eksponering - Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

CMR- Effekter

Carcinogenicitet

Ingen carcinogen effekt kendt.

Mutagenität

Ingen mutagen effekt kendt.

Reproduktionstoksicitet

Ingen reproduktionstoksisk effekt kendt.

Hormonforstyrrende egenskaber

Indeholder ikke et hormonforstyrrende stof (EDC) med en koncentration på $\geq 0,1\%$.

11.2 Generelle bemærkninger

Ingen yderligere relevant information tilgængelig.

Afsnit 12: Miljømæssige oplysninger

12.1 Toksicitet

Der er ingen tilgængelige data for blandingen.

Økotoksicitet

Stof:	CAS-nr.:	Økotoksicitet
Salpetersyre	7697-37-2	Akut toksicitet for krebsdyr: LC50: 180 mg/l/48 h (Crangon crangon)
Saltsyre	7647-01-0	EC50/48h: 0,492 mg/l (Daphnia magna) LC50/96h: 24,6 mg/l (fish)

Data taget fra Gestis' stofdatabase

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Metoderne til bestemmelse af bionedbrydelighed kan ikke anvendes på uorganiske stoffer.

12.3 Bioakkumulerende potentiale

Ingen indikation af bioakkumuleringspotentiale.

12.4 Mobilitet i jord

Ingen relevant information tilgængelig.

12.5 Resultat af PBT- og vPvB-vurderingen

Dette stof/blanding opfylder ikke kriterierne for klassificering som PBT eller vPvB.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Indeholder ikke et hormonforstyrrende stof (EDC) med en koncentration på $\geq 0,1\%$.

12.7 Andre skadelige virkninger

Forårsager ikke biologisk iltvind.

Skadelig virkning på grund af pH-forskydning.

Afsnit 13: Bemærkninger om bortskaffelse

13.1 Korrekt bortskaffelse

Korrekt bortskaffelse/produkt

Bortskaffelse i overensstemmelse med EF-direktiverne 75/442/EØF og 91/689/EØF om affald og om farligt affald, med senere ændringer.

Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke komme i afløb.

Små mængder kan neutraliseres (f.eks. med "Neutralizer with colour indicator", fremstillet af SK-Chemie) og bortskaffes ved spildevandsbehandling.

Forslag til liste over affaldskoder/affaldsbetegnelser i henhold til den europæiske affaldsliste.

Forslag til liste over affaldskoder/affaldsbetegnelser i henhold til europæiske affaldsliste

Siden 1.1.1999 har affaldskodenumrene ikke kun været produktrelaterede, men også i høj grad anvendelsesrelaterede.

Tildelingen af affaldskodenumre sker i henhold til det europæiske affaldskatalog industri/proces-specifikt.

Vores forslag : 20 01 14* syrer

Emballage:

Flasker, der er blevet tømt for rester og rengjort, kan sendes til genbrug.

Urenset emballage:

Bortskaffelse i henhold til officielle regler.

Afsnit 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer

ADR, IMDG, ICAO-TI: UN 3264

14.2 FN's korrekte transportnavn

ADR: 3264 ÆTSENDE SUR UORGANISK VÆSKE, N.O.S. (SALPETERSYRE, SALTSYRE)

IMDG: CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (NITRIC ACID, HYDROCHLORIC ACID))

ICAO-TI: CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (NITRIC ACID, HYDROCHLORIC ACID))

14.3 Transportfareklasser

ADR:

Klasse 8 (C1) Ætsende stoffer

Faremærkning: 8

IMDG, ICAO-TI:

Klasse 8 Ætsende stoffer

Faremærkning: 8

14.4 Emballagegruppe

ADR, IMDG, ICAO-TI: II

14.5 Miljøfarer

Produktet indeholder miljøfarlige stoffer: ADR/RID: nej

Marine pollutant: nej

14.6 Særlige forholdsregler for brugeren

Forsigtig: Ætsende stoffer

Nummer, der identificerer faren (Kemler-nummer): 80

EMS-nr.: F-A, S-B

Segregationsgruppe: Syrer (acids)

Stuvningskategori: B, SW2

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL-konventionen og i henhold til IBC-koden.

Ikke relevant

14.8 Yderligere oplysninger

ADR:

Sondervorschrift Særlig bestemmelse:: 274

Begrænset mængde (LQ): 1 L

Undtaget mængde (EQ): Kode E2

Største mængde pr. indvendig emballage: 30 ml

Største mængde pr. ydre emballage: 500 ml

Transportkategori: 2

Kode for tunnelrestriktioner E

IMDG:

Limited quantities (LQ): 1 L

Excepted quantities (EQ): Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

UN "Model Regulation": UN3264 ÆTSENDE SUR UORGANISK VÆSKE, N.O.S.
(SALPETERSYRE, SALTSYRE), 8, II

Afsnit 15: Oplysninger om regulering

15.1 Sikkerheds-, sundheds- og miljøbestemmelser og specifik lovgivning for stoffet eller blandingen

EU-forordninger

Forordning (EF) nr. 1148/2019 om markedsføring og anvendelse af prækursorer til eksplosivstoffer

Restriktioner og betingelser for distribution skal overholdes. Ingen distribution til privatpersoner.

Forordning 2012/18/EU

Navngivne farlige stoffer - Bilag I: ingen af ingredienserne er medtaget

Seveso-kategori: H2 akut toksisk

Mængdetærskel for anvendelse i virksomheder på lavere niveauer: 50 tons

Mængdetærskel for anvendelse i virksomheder i den øvre kategori: 200 tons

Begrænsninger i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Bilag XVII, 3, 75 (gælder for enkelte komponenter i blandingen)

Ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC) enligt REACH, artikel 57

ingen

Information om beskæftigelsesbegrænsninger

Direktiv 94/33/EF om beskyttelse af unge på arbejdspladsen. Overhold beskæftigelsesbegrænsninger i overensstemmelse med direktivet om beskyttelse af mødre (92/85/EØF) for vordende eller ammende mødre.

Nationale regler

De nationale lovbestemmelser skal også følges!

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke foretaget en kemikaliessikkerhedsvurdering for denne blanding.
Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

Afsnit 16: Andre oplysninger

16.1 Fuldstændig tekst af faresætninger refereret til under punkt 3.

Forordning (EF) nr. 1272/2008

- H272 Kan forstærke brand, brandnærende.
- H290 Kan ætse metaller.
- H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
- H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
- H331 Giftig ved indånding.
- H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

16.2 Dokumentation af ændringer

Første fælles udgave 21,6-24 kt guld & platina testsyre for Danmark

16.3 Datakilder

Oplysningerne er hentet fra opslagsværker og litteratur samt producentens oplysninger fra leverandørerne.

16.4 Yderligere informationer

Oplysningerne er baseret på vores nuværende viden. De udgør dog ikke en garanti for produktens egenskaber og etablerer ikke et kontraktligt retsforhold.

Oplysningerne er beregnet til at give dig retningslinjer for sikker håndtering af det produkt, der er nævnt i dette sikkerhedsdatablad, under opbevaring, forarbejdning, transport og bortskaffelse. Oplysningerne kan ikke overføres til andre produkter. Hvis produktet blandes eller forarbejdes med andre materialer eller udsættes for forarbejdning, kan oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad ikke overføres til det nye materiale, der produceres på denne måde, medmindre andet udtrykkeligt er angivet.

16.5 Tegnforklaring og forklaring af begreber

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ICAO: International Civil Aviation Organization (den internationale organisation for civil luftfart)
ICAO-TI: Tekniske instrukser for sikker lufttransport af farligt gods
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
CLP: Classification, Labelling and Packaging (Regulation (EC) No. 1272/2008)
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINECS: European List of Notified Chemical Substances
GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted no-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
SVHC: Substance of Very High Concern
PBT: Persistent, Bioakkumulierend, Toxisch
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Ox. Liq. 3: Oxidising Liquids, Hazard Category 3
Met. Corr. 1: Corrosive to metals, Hazard Category 1
Skin Corr. 1A: Skin corrosive/irritation, Hazard Category 1A
Skin Corr. 1B: Skin corrosive/irritation, Hazard Category 1B
Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1
STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3

*Data ændret i forhold til tidligere version
