

Sikkerhetsdatablad
iflg. (EF) nr. 1907/2006, artikkel 31

Trykkgdato: 21.01.2016

Versjon: 5.00

revidert den: 21.01.2016

Avsnitt 1: Identifikasjon av kjemikaliet og ansvarlig firma

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn: QUIXX All Metal Polish**
- **1.2 Relevante, identifiserte anvendelser av stoffet eller stoffblandingen, samt anvendelser som frarådes: -**
- **Bruk av stoffet/ tilberedning**
Pleie av rustfritt stål
edelstålrensemiddel
- **Anvendelser som frarådes -**
- **1.3 Enkeltopplysninger om foretaket som leverer sikkerhetsdatabladet**
- **Produsent/leverandør:**
E.V.I. GmbH
Gautinger Str. 40a
82061 Neuried
Germany

Tel.: +49 (0)89 745062-0
Fax: +49 (0)89 745062-99
www.e-v-i.de
- **E-postadresse til sakkyndig person:** sds@kft.de
- **Avdeling for nærmere informasjoner:** Abt. F&E / Regulatory Affairs
- **1.4 Nødnummer:**
Giftinformasjonssentralen
National Poison Information Centre
P.O.Box 8189 Dep.
0034 Oslo 1
Tel.: +47-22 59 13 00

*** Avsnitt 2: Viktigste faremomenter**

- **2.1 Klassifisering av stoff eller stoffblanding**
- **Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008** Produktet er ikke klassifisert i henhold til CLP-forordningen.
- **2.2 Etikettelementer**
- **Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008** bortfaller
- **Farepiktogrammer** bortfaller
- **Varselord** bortfaller
- **Faresetninger** bortfaller
- **2.3 Andre farer**
- **Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke brukbar.
- **vPvB:** Ikke brukbar.

*** Avsnitt 3: Stoffblandingers sammensetning og stoffenes klassifisering**

- **3.2 Kjemisk karakterisering: Blandinger**
- **Beskrivelse:** Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

(fortsatt på side 2)

— NO —

Sikkerhetsdatablad iflg. (EF) nr. 1907/2006, artikkel 31

Trykkdato: 21.01.2016

Versjon: 5.00

revidert den: 21.01.2016

Handelsnavn: QUIXX All Metal Polish

(fortsatt fra side 1)

· Farlige innholdsstoffer:

CAS: 1344-28-1	Aluminiumoksid	25-50%
EINECS: 215-691-6	stoff med fellesskaps grenseverdi for eksponering på arbeidsplassen	
CAS: 8008-20-6	kerosin (petroleum)	20-25%
EINECS: 232-366-4	⚠ Asp. Tox. 1, H304	
EF-nummer: 649-404-00-4		
CAS: 68187-76-8	sulfated castor oil, sodium salt	1-5%
EINECS: 269-123-7	⚠ Eye Irrit. 2, H319	
· Forordning (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengjøringsmidler / Merking av innhold		
	aromatiske hydrokarboner	15 - 30%
	anioniske overflateaktive stoffer	< 5%
· Ytterligere informasjoner: Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.		

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

- **4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**
- **Generelle informasjoner:** Oppsøk lege dersom du er i tvil, eller dersom det oppstår vedvarende symptomer.
- **etter innånding:** Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.
- **etter hudkontakt:** Vask straks med vann og sepe og skylld godt etterpå.
- **etter øyekontakt:** Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann. Ved fortsatt besvær tilkall lege.
- **etter svelging:**
Skyll munnen og drikk rikelig med vann.
Ved fortsatt besvær må lege konsulteres.
- **4.2 De viktigste symptomer og effekter, både akutt og forsinket** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **4.3 Indikasjon på omgående medisinsk hjelp eller påkrevet spesialbehandling** Symptomatisk behandling

Avsnitt 5: Tiltak ved brannslukning

- **5.1 Slökkemiddel**
- **Egnede slukningsmidler:**
CO₂, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.
Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.
- **Av sikkerhetsgrunner ikke egnede slukningsmidler:** Vann i full stråle.
- **5.2 Spesielle farer som oppstår pga. substanser eller blandinger**
Under brann kan det frisettes:
Kuldiksyd (CO₂)
Kullmonoksyd (CO)
Fare for dannelsen av toksiske pyrolyseprodukter.
- **5.3 Informasjon vedr. brannbekjempelse**
- **Spesielt verneutstyr:** Bær åndedrettsbeskyttelse egnet for omgivelsesluften.
- **Ytterligere informasjoner**
Utbrente rester og kontaminert slukningsvann må bortskaffes i.h.t. myndighetenes forskrifter.

(fortsatt på side 3)

Sikkerhetsdatablad
iflg. (EF) nr. 1907/2006, artikkel 31

Trykkgdato: 21.01.2016

Versjon: 5.00

revidert den: 21.01.2016

Handelsnavn: QUIXX All Metal Polish

(fortsatt fra side 2)

Samle sammen kontaminert slukningsvann for seg, må ikke komme ned i kloakker eller avløp.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

- **6.1 Personlige verneiltak, verneutstyr og prosedyrer ved nødsituasjoner** Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
- **6.2 Miljøverntiltak:**
Følgende informasjon gjelder utslipp av store mengder.
Forhindre at produktet kommer ned i kloakk eller vassdrag.
Ansvarlige myndigheter varsles hvis produktet er kommet ned i vassdrag eller kloakk.
Ikke la produktet komme ned i mark/jordsmonn.
Ansvarlige myndigheter varsles hvis produktet har forurenset mark.
- **6.3 Metoder og materiale for oppsamling og opprensing:**
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
Ta opp mekanisk.
Fyll produktet i beholdere som er egnet for recycling eller bortskaffelse.
- **6.4 Henvisning til andre avsnitt**
Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.
Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.
Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

Avsnitt 7: Håndtering og oppbevaring

- **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering** Ved sakkyndig bruk er spesielle tiltak unødvendig.
- **Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:** De allmenne reglene for brannvern i bedrifter skal overholdes.
- **7.2 Vilkår for sikker lagring, inkl. eventuelle inkompatibiliteter**
- **Lagring:**
- **Krav til lagerrom og beholdere:**
Skal oppbevares ved romtemperatur.
Egnede materialer:
Aluminium
Metaller
- **Informasjoner om felles lagring:**
Lagres adskilt fra næringsmidler.
Skal oppbevares adskilt fra fôr
De nasjonale bestemmelser for lagring av farlige stoffer skal overholdes.
- **Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:** ingen
- **Lagerklasse:** 11 Brennbart fast stoff
- **7.3 Spesiell sluttbruk** Bruksanvisningen skal følges!

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr

- **Ytterligere informasjoner om utforming av tekniske anlegg:** Sørg for tilstrekkelig mekanisk ventilasjon / utlufting
- **8.1 Kontrollparametere**
- **Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:**

1344-28-1 Aluminiumoksid
AG Langtidsverdi: 10 mg/m³

(fortsatt på side 4)

— NO —

Sikkerhetsdatablad

iflg. (EF) nr. 1907/2006, artikkel 31

Trykkdato: 21.01.2016

Versjon: 5.00

revidert den: 21.01.2016

Handelsnavn: QUIXX All Metal Polish

(fortsatt fra side 3)

Ytterligere informasjoner:

Ettersom det dreier seg om et pastøst produkt, er det ikke fare for å puste inn partikler. Dermed bortfaller overvåkning av grenseverdiene.

Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

8.2 Begrensning og kontroll av eksponering
Personlig verneutstyr:
Generelle verne- og hygienetiltak:

Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes.

Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og førstoffer.

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Unngå berøring med øynene.

Etter kontakt med substansen må øyet skylles.

Unngå lengre og intensiv hudkontakt.

Forebyggende hudbeskyttelse med hudbeskyttelsessalve.

• **Åndedrettsvern:** Ikke nødvendig under normale bruksforhold.

• **Håndvern:** Ikke nødvendig for sluttbrukere ved normal bruk.

• **hanskemateriale -**

• **gjennomtrengingstid for hanskemateriale -**

• **Øyevern:** ikke nødvendig.

• **Kroppsværn:** Ikke nødvendig

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper
alminnelige opplysninger
Utseende:

Form: pastalignende

Farge: hvit

• **Lukt:** av ammoniakk

• **Luktterskel:** Ikke bestemt.

• **pH-verdi:** 9,5

Tilstandsendring

Smeltepunkt/smelteområde: ikke bestemt

Kokepunkt/kokeområde: ≥ 100 °C

• **Flammepunkt:** > 100 °C

• **Antennelighet (fast, gassformet):** Ikke bestemt.

• **Antennelsestemperatur:** ikke bestemt

• **Spaltningsstemperatur:** Ikke bestemt.

• **Selvantennelighet:** Produktet er ikke selvantennelig.

• **Eksplisjonsfare:** Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.

Eksplisjonsgrenser:

nedre: Ikke brukbar

øvre Ikke brukbar

(fortsatt på side 5)

Sikkerhetsdatablad
iflg. (EF) nr. 1907/2006, artikkel 31

Trykkdato: 21.01.2016

Versjon: 5.00

revidert den: 21.01.2016

Handelsnavn: QUIXX All Metal Polish

(fortsatt fra side 4)

· brannfremmende egenskaper	Ikke bestemt.
· Damptrykk:	Ikke brukbar.
· Tetthet:	1,26 g/cm ³
· relativt tetthet	Ikke bestemt.
· damptetthet	Ikke brukbar.
· fordampningshastighet	Ikke brukbar.
· Løslighet i / blandbarhet med Vann ved 20 °C:	0,1 g/l
· Fordelingskoeffisient (n-oktanol/vann):	Ikke bestemt.
· Viskositet:	
dynamisk:	Tyktflytende
kinematisk ved 40 °C:	> 20,5 mm ² /s
· 9.2 Annen informasjon	Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.2 Kjemisk stabilitet**
- **Termisk spaltning / vilkår som må unngås:** Ingen spaltning ved formålsriktig lagring og håndtering.
- **10.3 Mulighet for farlige reaksjoner** Det kjennes ingen farlige reaksjoner.
- **10.4 Forhold som bør unngås** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.5 Inkompatible materialer:** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.6 Farlige nedbrytningsprodukter:**
Ingen farlige spaltningsprodukter, forutsatt at forskriftene for lagring og håndtering overholdes.

*** Avsnitt 11: Opplysninger om helsefare**

- **11.1 Informasjon om toksikologiske virkninger**
- **Akutt giftighet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:** Det foreligger ikke kvantitative opplysninger om dette stoffets/produktets toksikologi.
- **Primær irritasjonsvirkning:**
- **Hudetsing/hudirritasjon** Langvarig eller gjentatt hudkontakt kan forårsake dermatitt.
- **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:**
- **CMR-virkninger (kreftfremkallende virkninger, arvestoffskadelige og reproduksjonsskadelige virkninger)**
- **Skader på arvestoffet i kjønnceller** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Kreftframkallende egenskap** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Reproduksjonstoksicitet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **STOT – enkelteksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **STOT – gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Aspirasjonsfare** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Sikkerhetsdatablad
iflg. (EF) nr. 1907/2006, artikkel 31

Trykkdato: 21.01.2016

Versjon: 5.00

revidert den: 21.01.2016

Handelsnavn: QUIXX All Metal Polish

(fortsatt fra side 5)

Avsnitt 12: Miljøopplysninger

- **12.1 Giftighet**
- **Akvatisk toksisitet:** Per i dag foreligger det ingen kvantitative opplysninger om akvatisk toksisitet hos oss.
- **12.2 Persistens og nedbrytbarhet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.3 Bioakkumulasjonspotensial** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **Ytterligere økologiske informasjoner:**
- **Generelle informasjoner:**
Vannfareklasse 2 (D) (Selvklassifisering): farlig for vann
Ikke la stoffet komme ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.
I henhold til tillegg 4 i tysk administrasjonsforskrift om vannforurensende stoffer (VwVwS) av 17.05.1999
Fare for drikkevann allerede ved utstrømning av små mengder i marken.
- **12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke brukbar.
- **vPvB:** Ikke brukbar.
- **12.6 Andre skadelige virkninger** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 13: Fjerning av kjemikalieavfall

- **13.1 Metoder for avfallsbehandling**
- **Anbefaling:**
Må leveres inn til forskriftsmessig destruksjon i samsvar med forskriftene om gjenvinning / avhending av avfall. Klassifiseringen av avfallene skal utføres fremtidsrettet i samsvar med den europeiske avfallskatalogen (EAK).
Destruksjonen skal skje i samsvar med gjeldende regionale forskrifter.
Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.
- **Europeisk avfallskatalog**
12 01 14* bearbeidings slam som inneholder farlige stoffer
- **Ikke rengjort emballasje**
- **Anbefaling:** Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

Avsnitt 14: Opplysninger om transport

- | | |
|---|------------|
| · 14.1 UN-nummer:
· ADR, ADN, IMDG, IATA | bortfaller |
| · 14.2 Korrekt UN-forsendelsesbetegnelse
· ADR, ADN, IMDG, IATA | bortfaller |
| · 14.3 transport fareklasser
· ADR, ADN, IMDG, IATA
· klasse | bortfaller |
| · 14.4 Emballasjegruppe:
· ADR, IMDG, IATA | bortfaller |

(fortsatt på side 7)

Sikkerhetsdatablad
iflg. (EF) nr. 1907/2006, artikkel 31

Trykkdato: 21.01.2016

Versjon: 5.00

revidert den: 21.01.2016

Handelsnavn: QUIXX All Metal Polish

(fortsatt fra side 6)

· 14.5 Miljøfarer: · Marine pollutant:	Nei
· 14.6 Særskilte forholdsregler for bruker	Ikke brukbar.
· 14.7 Transport i bulk iht. anneks II til MARPOL 73/78 og til IBC-koden	Ikke brukbar.
· UN "Model Regulation":	bortfaller

Avsnitt 15: Opplysninger om lover og forskrifter

- **15.1 Helse-, sikkerhets- og miljøforskrifter/lovgivning som gjelder spesielt for stoffet eller stoffblandingen**
- **Nasjonale forskrifter:**
- **Informasjoner om arbeidsinnskrenkning:** Observér beskjeftigelsesinnskrenkningene for ungdommer.
- **Vannfareklasse:** WGK 2 (Selvklassifisering): farlig for vann
- **15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering:** En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

*** Avsnitt 16: Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet**

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

- **Årsaker til endringer:**
Generell omarbeidning
EF-forordning 453/2010
- **Erstatter versjonen av:** 30.03.2015
- **Relevante satser**
H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H319 Gir alvorlig øyeyritasjon.

- **Avdeling som utsteder datablad:**
KFT Chemieservice GmbH
Im Leuschnerpark. 3 D-64347 Griesheim
Postfach 1451 D-64345 Griesheim

Tel.: +49 6155 86829-0

Fax: +49 6155 86829-25

Sikkerhetsdatablad - service: +49 6155 86829-22

- **Kontaktperson:** Dr. Faiza Khan

- **Forkortelser og akronymer:**

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 concernant 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

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

(fortsatt på side 8)

Sikkerhetsdatablad
iflg. (EF) nr. 1907/2006, artikkel 31

Trykkdato: 21.01.2016

Versjon: 5.00

revidert den: 21.01.2016

Handelsnavn: QUIXX All Metal Polish

(fortsatt fra side 7)

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1

· **Kilder** Produsentens sikkerhetsdatablad· * **Data forandret i forhold til forrige versjon** Kapitlene som er merket med * har endringer i forhold til forrige versjon.

— NO —