



QUIXX 9in1 CLEANER

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 1907/2006 (REACH)

Utgivelsesdato: 06.10.2017 Redigert: 06.10.2017 Versjon: 1.02

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn : QUIXX 9in1 CLEANER
Produkttype : Vaskemiddel

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder

Beregnet på allmennheten
Bruk av stoffet/blandingen : Overflatebehandling
Rengjøringsmiddel

1.2.2. Bruk som blir frarådd

Ingen ytterligere informasjon foreligger

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent/leverandør

E.V.I. GmbH
Hainbuchenring 4
82061 Neuried - Germany
T +49 (0)89 745062-0 - F +49 (0)89 745062-99
www.e-v-i.de

E-postadresse til sakyndig person:

sds@kft.de

Supplier/Importer

Brakes Norge AS
Marcus Thranes vei 64, 1472 Fjellhamar
Postboks 17, 1468 Finstadjordet
T +47 63 81 99 00

Avdeling for nærmere informasjoner

Abt. F&E / Regulatory Affairs

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon : Giftinformasjonssentralen
National Poison Information Centre
P.O.Box 8189 Dep.
0034 Oslo 1
Tel.: +47-22 59 13 00

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Ikke klassifisert

Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Så vidt vi vet, utgjør ikke produktet noen særlig fare dersom almenne hygieneregler overholdes i industrien.

2.2. Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Barnesikker lukking : Ikke anvendelig
Fareanvisninger som oppfattes ved berøring : Ikke anvendelig

2.3. Andre farer

Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII

Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
1-metoksy-2-propanol	(CAS-nr) 107-98-2 (EU nr) 203-539-1 (EU-identifikasjonsnummer) 603-064-00-3	5 - 10	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336

QUIXX 9in1 CLEANER

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 1907/2006 (REACH)

tetrakaliumpyrofosfat	(CAS-nr) 7320-34-5 (EU nr) 230-785-7	5 - 10	Eye Irrit. 2, H319
3-butoksy-2-propanol	(CAS-nr) 5131-66-8 (EU nr) 225-878-4 (EU-identifikasjonsnummer) 603-052-00-8	2,5 - 5	Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315

Spesifikke konsentrasjonsgrenser:

Navn	Produktidentifikator	Spesifikke konsentrasjonsgrenser
3-butoksy-2-propanol	(CAS-nr) 5131-66-8 (EU nr) 225-878-4 (EU-identifikasjonsnummer) 603-052-00-8	(20 =<C < 100) Eye Irrit. 2, H319 (20 =<C < 100) Skin Irrit. 2, H315

H-setningenes klartekst, se under seksjon 16

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- FØRSTEHJELP generell : Er du i tvil, eller hvis symptomene vedvarer, må legen tilkalles.
- FØRSTEHJELP etter innånding : Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.
- FØRSTEHJELP etter hudkontakt : Vask huden med mye vann.
- FØRSTEHJELP etter øyekontakt : Skyll øynene med vann for sikkerhets skyld.
- FØRSTEHJELP etter svelging : Kontakt et giftinformasjonssenter eller lege ved ubehag.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ingen ytterligere informasjon foreligger

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukkingsmidler

- Egnede brannslukningsmidler : Vannstøv. Tørt pulver. Skum. Karbondioksid.
- Uegnet slukningsmiddel : Sterk vannstråle.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

- Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann : Giftig røyk kan frigjøres. Karbonmonoksid. Karbondioksid.

5.3. Råd til brannmannskaper

- Beskyttelse under brannslukking : Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. Uavhengig åndedrettsvern. Heldekkende kroppsværn.
- Andre opplysninger : Hindre at spillvann fra brannbekjempelse trenger ned i kloakk eller vannløp. Elimineres i henhold til myndighetenes forskrifter.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

- Alminnelige forholdsregler : Spilt produkt innebærer en alvorlig glifare.

6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

- Nødsprosedyrer : Ventiler utslippsområdet.

6.1.2. For nødhjelpspersonell

- Verneutstyr : Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. For ytterligere informasjon, se avsnitt 8: "Eksposeringkontroll/personlig verneutstyr".

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå penetrering i undergrunnen. Unngå utslipp i kloakk og drikkevann. Myndighetene må varsles dersom produkt flyter ut i kloakk eller offentlige vann.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

- Rengjøringsmetoder : Absorber utspilt væske i et absorberende materiale. Samles opp mekanisk (med kost eller skuffe) og has i egnet beholder for destruksjon.
- Andre opplysninger : Elimineres i henhold til myndighetenes forskrifter.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Informasjon for sikker håndtering. Se Avsnitt 7. Se punkt 8 angående personlige verneutstyr som skal brukes. For ytterligere informasjon, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

- Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen. Bruk personlig verneutstyr.

QUIXX 9in1 CLEANER

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 1907/2006 (REACH)

Hygieniske forhåndsregler : Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask alltid hendene etter håndtering.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsbetingelser : Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.

Informasjon om felles lagring : Oppbevares unna matvarer, drikke og dyrefôr.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

1-metoksy-2-propanol (107-98-2)		
EU	Lokalt navn	1-Methoxypropanol-2
EU	IOELV TWA (mg/m ³)	375 mg/m ³
EU	IOELV TWA (ppm)	100 ppm
EU	IOELV STEL (mg/m ³)	568 mg/m ³
EU	IOELV STEL (ppm)	150 ppm
EU	Notater	Skin
EU	Regulatorisk referanse	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Norge	Lokalt navn	1-metoksy-2-propanol (Propylenglykolmonometyleter)
Norge	Grenseverdier (AN) (mg/m ³)	180 mg/m ³
Norge	Grenseverdier (AN) (ppm)	50 ppm
Norge	Merknader (NO)	H (Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden); E (EU har en veiledende grenseverdi for stoffet)
Norge	Regulatorisk referanse	Arbeidstilsynet. Forskrift, best.nr. 704

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede tekniske kontrollmekanismer:

Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen.

Håndvern:

Ved gjentatt eller langvarig hudkontakt, bruk hansker. EN 374. Valg av riktig typehansker, er en beslutning som avhenger av, ikke bare typemateriale, men også av andre kvalitetskjennetegn, som kan avvike fra hver produsent. Vennligst overhold instruksjonene om permeabilitet og penetrasjonstid gitt av fabrikanten. Hanskene skal skiftes ut etter hver bruk samt ved det minste tegn på slitasje eller perforering

Øyebeskyttelse:

Bruk vernebriller hvis det er fare for kontakt med øynene ved sprut

Hud- og kroppsvern:

Bruk egnede verneklær

Åndedrettsvern:

Ved utilstrekkelig ventilasjon, bruk et uavhengig åndedrettsvern. EN 143

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen:

Unngå utslipp til miljøet.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Væske
Farge	: fargeløst.
Lukt	: karakteristisk.
Luktterskel	: Ingen data tilgjengelige
pH	: Ingen data tilgjengelige
Relativ fordampningshastighet (butylacetat=1)	: Ingen data tilgjengelige
Smeltepunkt	: Ikke anvendelig
Frysepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Kokepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Flammepunkt	: Ingen data tilgjengelige

QUIXX 9in1 CLEANER

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 1907/2006 (REACH)

Selvantennelsestemperatur	: Ingen data tilgjengelige
Nedbrytningstemperatur	: Ingen data tilgjengelige
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ikke anvendelig
Damptrykk	: Ingen data tilgjengelige
Relativ damptetthet ved 20 °C	: Ingen data tilgjengelige
Relativ tetthet	: Ingen data tilgjengelige
Massetetthet	: 1,048 g/cm ³
Løselighet	: Ingen data tilgjengelige
Log Pow	: Ingen data tilgjengelige
Viskositet, kinematisk	: Ingen data tilgjengelige
Viskositet, dynamisk	: Ingen data tilgjengelige
Eksplorative egenskaper	: Ingen data tilgjengelige
Brannfarlige egenskaper	: Ingen data tilgjengelige
Eksplasjonsgrenser	: Ingen data tilgjengelige

9.2. Andre opplysninger

Andre egenskaper : Ingen ytterligere informasjon foreligger.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke reaktivt i normale bruks-, oppbevarings- og transportforhold.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlig kjent reaksjon i normale bruksforhold.

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen ytterligere informasjon foreligger

10.5. Uforenlige materialer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

I normale oppbevarings- og bruksforhold skulle det ikke dannes noe farlig nedbrytningsprodukt.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet (oral)	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Akutt toksisitet (hud)	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Akutt toksisitet (innånding)	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Hudetsing/hudirritasjon	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Kreftframkallende egenskap - beskrivelse	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Reproduksjonstoksisitet	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
STOT – enkelteksponering	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
STOT – gjentatt eksponering	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Aspirasjonsfare	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Akutt giftighet i vann	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Kronisk giftighet i vann	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)

QUIXX 9in1 CLEANER

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 1907/2006 (REACH)

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

tetrakaliumpyrofosfat (7320-34-5)	
Persistens og nedbrytbarhet	Ikke relevant.
3-butoksy-2-propanol (5131-66-8)	
Persistens og nedbrytbarhet	Lett biologisk nedbrytbar.
1-metoksy-2-propanol (107-98-2)	
Persistens og nedbrytbarhet	Lett biologisk nedbrytbar.
Biologisk nedbrytning	96 % (metode OECD 301E)

12.3. Bioakkumuleringsevne

1-metoksy-2-propanol (107-98-2)	
Log Pow	< 1 (20°C(metode OECD 117))

12.4. Mobilitet i jord

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

QUIXX 9in1 CLEANER	
Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII	
Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII	
Bestanddel	
3-butoksy-2-propanol (5131-66-8)	Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII
1-metoksy-2-propanol (107-98-2)	Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII

12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger : Ingen ytterligere informasjon foreligger.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder : Elimineres i henhold til myndighetenes forskrifter. Europeisk avfallskatalog. Skal ikke deponeres sammen med husholdningsavfall. Må ikke slippes ut i avløp eller miljø.

Europeisk avfallsliste (EAL) kode : 07 07 99 - avfall som ikke er spesifisert andre steder
07 07 00 - avfall fra PBDB av finkjemikalier og av kjemiske produkter som ikke er spesifisert andre steder

AVSNITT 14: Transportopplysninger

I henhold til kravene fra ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. FN-nummer				
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
14.2. FN-forsendelsesnavn				
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
14.3. Transportfareklasse(r)				
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
14.4. Emballasjegruppe				
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
14.5. Miljøfarer				
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner				

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

- Vejtransport

Ikke anvendelig

- Sjøfart

Ikke anvendelig

- Luftfart

Ikke anvendelig

QUIXX 9in1 CLEANER

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 1907/2006 (REACH)

- Vannveistransport

Ikke anvendelig

- Jernbanetransport

Ikke anvendelig

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL og IBC-regelverket

Ikke anvendelig

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

15.1.1. eu-forskrifter

Følgende begrensninger gjelder i henhold til vedlegg XVII i REACH forordning (EF) nr 1907/2006:

3. Flytende stoffer eller stoffblandinger som anses som farlige etter definisjonene i rådsdirektiv 67/548/EØF og direktiv 1999/45/EF	3-butoksy-2-propanol - 1-metoksy-2-propanol
3(a) Stoffer eller blandinger som oppfyller kriteriene for en av følgende fareklasser eller farekategorier som anført i bilag I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasse 2.1 til 2.4, 2.6 og 2.7, 2.8 type A og B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategori 1 og 2, 2.14 kategori 1 og 2, 2.15 type A til F	1-metoksy-2-propanol
3(b) Stoffer eller blandinger som oppfyller kriteriene for en av følgende fareklasser eller farekategorier som anført i bilag I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasse 3.1 til 3.6, 3.7 skadelige virkninger for seksuell funksjon og forplantningsevnen eller for utviklingen, 3.8 andre virkninger enn narkotiske virkninger, 3.9 og 3.10	3-butoksy-2-propanol
40. Stoffer som er klassifisert som brannfarlige gasser kategori 1 eller 2, brennbare væsker kategori 1, 2 eller 3, brannfarlig faste stoffer i kategori 1 eller 2, stoffer og stoffblandinger som i kontakt med vann avgir brennbare gasser, kategori 1, 2 eller 3, selvantennelig væske kategori 1 eller pyrofore faste stoffer i kategori 1, uavhengig av om de vises i del 3 i vedlegg VI til forordning (EU) nr 1272/2008 eller ikke.	1-metoksy-2-propanol

Inneholder ikke stoff på REACH sin kandidatliste

Inneholder ikke noe stoff som er oppført i REACH sitt Vedlegg XIV

Forordning om vaske- og rengjøringsmidler : Merking av innhold:

Bestanddel	%
fosfater	5-15%
anioniske overflateaktive stoffer, ikke-ioniske overflateaktive stoffer	<5%
LAURYLAMINE DIPROPYLENEDIAMINE	
BENZISOTHIAZOLINONE	
METHYLISOTHIAZOLINONE	

15.1.2. Nasjonale forskrifter

Ingen ytterligere informasjon foreligger

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Endringsindikasjoner:

Generell omarbeidning.

Forkortelser og akronymer:

ADN	Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier
ADR	Europeisk avtale om internasjonal veitransport av farlig gods
ATE	Estimat over akutt giftiget
BCF	Biokonsentrasjonsfaktor
CLP	Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger
DMEL	Avledet nivå med minimal virkning
DNEL	Avledet nivå uten virkning
DPD	Stoffblandingsdirektiv 1999/45/EF
DSD	Stoffdirektiv 67/548/EF
EC50	Effektkonsentrasjon for 50% av individene
IARC	Det internasjonale kreftforskningssenter
IATA	Det internasjonale lufttransportforbund

QUIXX 9in1 CLEANER

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 1907/2006 (REACH)

IMDG	Internasjonal kode for sjøtransport av farlig gods
LC50	Dødelig konsentrasjon for 50% av individene
LD50	Dødelig dose for 50% av individene
LOAEL	Laveste observerte nivå for skadelig effekt
NOAEC	Konsentrasjon hvor ingen skadelig effekt observeres
NOAEL	Nivå hvor ingen skadelig effekt observeres
NOEC	Nulleffektkonsentrasjon
OECD	Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling
PBT	Persistent, bioakkumulerende og giftig
PNEC	Beregnet konsentrasjon uten virkning
REACH	Registrering, vurdering, godkjenning og restriksjoner av kjemikalier. REACH forordning (EF) nr. 1907/2006
RID	Internasjonalt reglement for transport av farlig gods på jernbane
SDS	Sikkerhetsdatablad
STP	Renseanlegg
TLM	Median tålegrense
vPvB	Svært persistent og svært bioakkumulerende

Datakilder : Produsentens opplysninger. ECHA (Det europeiske kjemikaliebyrået).

Avdeling som etablerer databladet: : KFT Chemieservice GmbH
Im Leuschnerpark. 3 D-64347 Griesheim
Postfach 1451 D-64345 Griesheim

Tel.: ++49 6155-8981-400
Fax: +49 6155 8981-500
Sikkerhetsdatablad - service: +49 6155 8981-522

Kontaktperson : Dr. Sandra Burkhard

Andre opplysninger : For dette språket er versjonen(e) 1.00-1.01 ikke tilgjengelig(e).

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:

Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Kategori 2
Flam. Liq. 3	Brannfarlige væsker Kategori 3
Skin Irrit. 2	Etsende/irriterende for huden, Kategori 2
STOT SE 3	Spesifikk målorgantoksisitet– enkelteksponering, Kategori 3
H226	Brannfarlig væske og damp.
H315	Irriterer huden.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

KFT SDS EU 00

Denne informasjonen er basert på aktuelle kunnskaper og er beregnet på å beskrive produktet kun for helse-, sikkerhets- og miljøbehov. Den må derfor ikke anses som noen spesiell garanti for spesielle egenskaper ved produktet