

MECUT-MMKS-MQL STEEL+ALU+COPPER "Easy Clean" Art. 60 1163,60 1162

Revisjonsdato: 01.01.2024

Produktkode: 293

Side 1 av 10

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1. Produktidentifikator**

MECUT-MMKS-MQL STEEL+ALU+COPPER "Easy Clean" Art. 60 1163,60 1162

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**1.2. Bruk av stoffet/stoffblandingen**

Skjæreolje

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskap: Karnasch Professional Tools GmbH
Gate: Theodor-Heuss-Anlage 12
Sted: D-68165 Mannheim
Telefon: +49 (0) 6203 / 4039 - 0
E-post: info@atakarnasch.com
Utsteder: Volker Mayer, Sascha Riedel
Internet: www.karnasch.tools
Oppplyningsgivende område: Volker Mayer, Sascha Riedel:
Tel: 06203 / 4039 - 0

1.4. Nødtelefonnummer: Nødtelefonnummer (24h) + 47 2103 4452 (en, no)**Andre opplysninger**

Bare for yrkesmessige brukere/fagfolk.

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Dette produktet er ikke klassifisert som farlig etter forordning (EF) nr. 1272/2008.

2.2. Merkingselementer**Ytterligere råd**

Ingen merking som blir krevd i henhold til 1999/45/EC, tillegg V B, nr. 9.

2.3. Andre farer

Unngå utslipp til miljøet.

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

Særlig, glifare gjennom utslipp av produktet.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**3.2. Stoffblandinger****Andre opplysninger**

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak**4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Generelt råd**

Ved vedvarende besværslighet oppsøk lege. Må absolutt ikke gies ved bevisstløshet eller ved krampe. Førstehjelp:
bruk verneutstyr!
Symptomer opptrer først flere timer etter eksponering.

Ved innånding

Den skadede bringes ut i frisk luft. Den skadede holdes varm og i ro.

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

MECUT-MMKS-MQL STEEL+ALU+COPPER "Easy Clean" Art. 60 1163,60 1162

Revisjonsdato: 01.01.2024

Produktkode: 293

Side 2 av 10

Ved hudkontakt

Ta av tilsølte eller kontaminerte klær umiddelbart. Får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann og såpe. Ved vedvarende besværighet oppsøk lege.

Ved øyekontakt

Får man stoffet i øynene, skylles straks med åpent øyelokkspalt 10 til 15 minutter med rennende vann. Oppsøk øyelege.

Ved svelging

IKKE framkall brekning.

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

Det foreligger ingen informasjon.

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak**5.1. Slukningsmidler****Egnet slukkemiddel**

Vanntåke. Slukningspulver. Kulldioksyd. Skum.

Uegnet slukkemiddel

Hard vannstråle.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved brann kan oppstå:

Kulldioksyd (CO₂).

karbonmonoksid

Kvellsoff-oksyder (NO_x).

5.3. Råd til brannmannskaper

Ikke pust inn eksplosjons- og brenngasser. Ventilasjonsuavhengig åndedrettsapparat og kjemikaliebestandig vernedress må brukes.

Ytterligere råd

Forurenset slukkevann samles separat. Må ikke slippes ut i det vanlige rørsystemet.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødruiner****Generell informasjon**

Bruk personlig beskyttelsesutrustning. Unngå innånding av gass/røyk/damp/sprøytetåke. Det må sørges for tilstrekkelig lufting.

For personell som ikke er nødpersonell

Særlig, skilfare gjennom utslipp av produktet.

For nødhjelpspersonell

Selvbeskyttelse for førstehjelp Bring impliserte ut av risikoområdet og legg dem ned. Impliserte må ikke være uten tilsyn. Fjern tenningskilder. Bruk egnet åndedrettsvern.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. Forhindre utvidelse av området (f.eks. ved inndemming eller oljesperrer). Det absorberte materialet må behandles i henhold til avsnitt om avfallshåndtering.

Samles i lukkede beholdere og transporteres vekk.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing**Til oppbevaring**

Må opptas med væskebindende material (sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder).

Rengjør grundig skitne gjenstander og gulv i henhold til miljøforskriftene.

Rengjør med vaskemidler. Unngå løsemiddel.

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

MECUT-MMKS-MQL STEEL+ALU+COPPER "Easy Clean" Art. 60 1163,60 1162

Revisjonsdato: 01.01.2024

Produktkode: 293

Side 3 av 10

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Avhending: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Håndtering og lagring**7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering****Sikkert håndteringsråd**

- Unngå dannelse av oljetåke.
- Må bare anvendes på godt ventilerte steder.
- Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.

Ytterligere råd

- Særlig, glifare gjennom utslipp av produktet.

7.2. Vilkår for sikker lagring herunder eventuelle uforenligheter**Krav til lagringsområder og containere**

- Forpakningen oppbevares tørt og godt lukket, for å unngå forurensning og absorpsjon av fuktighet.
- Anbefalt lagringstemperatur: 5-40 °C

Informasjon om lagring i fellesrom

- Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.
- Maksimal lagringstid: 1 år

Ytterligere informasjon om lagringsforhold

- Beskyttes mot sollys. Oppbevares på et godt ventilt sted.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

- Vær oppmerksom på teknisk registerkort.
- Bare for yrkesmessige brukere/fagfolk.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr**8.1. Kontrollparametrer****Grenseverdier for forurensninger i arbeidsatmosfæren**

CAS-nr.	Stoffnavn	ppm	mg/m³	fiber/cm³	Kategori	Kilde
107-41-5	2-Metyl-2,4-pentandiol	20	100		Takverdi	
111-42-2	Dietanolamin	3	15		Gjennomsnittsv.	
141-43-5	Etanolamin	1	2,5		Gjennomsnittsv.	
57-55-6	Propan-1,2-diol	25	79		Gjennomsnittsv.	
102-71-6	Trietanolamin	-	5		Gjennomsnittsv.	

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

MECUT-MMKS-MQL STEEL+ALU+COPPER "Easy Clean" Art. 60 1163,60 1162

Revisjonsdato: 01.01.2024

Produktkode: 293

Side 4 av 10

DNEL-/DMEL-verdier

CAS-nr.	Stoffnavn			
DNEL type		Eksponeringsvei	Virkning	Verdi
57-55-6	1,2-propylene glycol (1,2-propanediol)	1,2-propylene glycol (1,2-propanediol)		
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	168 mg/m ³
Konsument DNEL, over lang tid		oral	systemisk	85 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, over lang tid		dermal	systemisk	213 mg/kg kv/dag
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		som kan innåndes	lokal	10 mg/m ³
Konsument DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	50 mg/m ³
102-71-6	2,2',2"-nitrilotriethanol			
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		som kan innåndes	lokal	1 mg/m ³
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		dermal	systemisk	7,5 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, over lang tid		som kan innåndes	lokal	0,4 mg/m ³
Konsument DNEL, over lang tid		dermal	lokal	2,66 mg/person/dag
Konsument DNEL, over lang tid		oral	systemisk	3,3 mg/kg kv/dag
107-41-5	2-metyl-2,4-pentandiol			
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	44,43 mg/m ³
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		som kan innåndes	lokal	49 mg/m ³
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		dermal	systemisk	63 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	7,83 mg/m ³
Konsument DNEL, over lang tid		som kan innåndes	lokal	25 mg/m ³
Konsument DNEL, akutt		som kan innåndes	systemisk	49 mg/m ³
Konsument DNEL, over lang tid		dermal	systemisk	22,5 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, over lang tid		oral	systemisk	2,25 mg/kg kv/dag
141-43-5	2-aminoetanol			
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	1 mg/m ³
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		som kan innåndes	lokal	0,51 mg/m ³
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		dermal	systemisk	3 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	0,18 mg/m ³
Konsument DNEL, over lang tid		som kan innåndes	lokal	0,28 mg/m ³
Konsument DNEL, over lang tid		dermal	systemisk	1,5 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, over lang tid		oral	systemisk	1,5 mg/kg kv/dag
111-42-2	2,2'-iminodiethanol; diethanolamine			
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	0,75 mg/m ³
Konsument DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	0,125 mg/m ³
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		som kan innåndes	lokal	0,5 mg/m ³
Konsument DNEL, over lang tid		som kan innåndes	lokal	0,125 mg/m ³
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		dermal	systemisk	0,130 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, over lang tid		dermal	systemisk	0,07 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, over lang tid		oral	systemisk	0,06 mg/kg kv/dag

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

MECUT-MMKS-MQL STEEL+ALU+COPPER "Easy Clean" Art. 60 1163,60 1162

Revisjonsdato: 01.01.2024

Produktkode: 293

Side 5 av 10

PNEC-verdier

CAS-nr.	Stoffnavn	
	Miljørom	Verdi
57-55-6	1,2-propylene glycol (1,2-propanediol)	1,2-propylene glycol (1,2-propanediol)
	Ferskvann	260 mg/l
	Havvann	26 mg/l
	Ferskvannssediment	572 mg/kg
	Havsediment	57,2 mg/kg
	Grunn	50 mg/kg
102-71-6	2,2',2"-nitrilotriethanol	
	Ferskvann	0,32 mg/l
	Havvann	0,32 mg/l
	Ferskvannssediment	1,7 mg/kg
	Havsediment	0,17 mg/kg
	Mikrobiologisk aktivitet i renseanlegg	10 mg/l
	Grunn	0,151 mg/kg
107-41-5	2-metyl-2,4-pentandiol	
	Ferskvann	0,429 mg/l
	Havvann	0,043 mg/l
	Ferskvannssediment	1,59 mg/kg
	Havsediment	0,159 mg/kg
	Mikrobiologisk aktivitet i renseanlegg	20 mg/l
	Grunn	0,066 mg/kg
141-43-5	2-aminoetanol	
	Ferskvann	0,07 mg/l
	Havvann	0,007 mg/l
	Ferskvannssediment	0,375 mg/kg
	Havsediment	0,036 mg/kg
	Mikrobiologisk aktivitet i renseanlegg	100 mg/l
	Grunn	1,29 mg/kg
111-42-2	2,2'-iminodiethanol; diethanolamine	
	Ferskvann	0,021 mg/l
	Havvann	0,002 mg/l
	Ferskvannssediment	0,092 mg/kg
	Havsediment	0,0092 mg/kg
	Grunn	1,63 mg/kg

Ytterligere råd til kontrollparametere

Eksposisjonsgrenseverdi: ingen begrensning.

8.2. Eksponeringskontroll



MECUT-MMKS-MQL STEEL+ALU+COPPER "Easy Clean" Art. 60 1163,60 1162

Revisjonsdato: 01.01.2024

Produktkode: 293

Side 6 av 10

Egnede tekniske styringskontrollmekanismer

Hvis et lokalt avsug ikke er mulig eller er utilfredsstillende, burde en sikre en så god utluftning av arbeidsområdet som mulig.

Øye-/ansiktsbeskyttelse

EN 166

Håndvern

Forebyggende hudbeskyttelse med hudbeskyttelsessalve.

Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes.

Hudvern

Kjemikaliebestandig sikkerhetssko. Tilsolte klær må fjernes straks.

Grundig hudrengjøring straks etter håndtering av produktet. Utarbeide en plan for beskyttelse av huden.

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Tilstandsform:	flytende
Farge:	lysegul
Lukt:	karakteristisk

Testnorm

pH-verdi (ved 20 °C): 8,5

Fysiske tilstand

Kokepunkt eller begynnelseskokepunkt og kokeområde: ikke bestemt

Flammepunkt: >180 °C DIN ISO 2592

Nedre eksplosjonsgrenser: ikke bestemt

Øvre eksplosjonsgrenser: ikke bestemt

Selvantennelsestemperatur: ikke bestemt

Damptrykk: ikke bestemt

Tetthet (ved 20 °C): 1,01 g/cm³ EN ISO 12185

Kinematisk viskositet:
(ved 40 °C) 8,4 mm²/s DIN 51562

9.2. Andre opplysninger

Det foreligger ingen informasjon.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Ingen farlige reaksjoner kjent.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ved forskriftsmessig håndtering og lagring oppstår ingen farlige reaksjoner.

10.4. Forhold som skal unngås

Beskytter mot: Hete.

10.5. Uforenlige materialer

Følgende må unngås: Oksyderingsmidler, sterk. Syre.

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

MECUT-MMKS-MQL STEEL+ALU+COPPER "Easy Clean" Art. 60 1163,60 1162

Revisjonsdato: 01.01.2024

Produktkode: 293

Side 7 av 10

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter: ingen

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008****Toksikokinetikk, stoffskifte og spredning**

Det finnes ingen tekniske data for stoffet/preparatet.

Opplysninger henviser til hovedkomponentene.

Akutt giftighet

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

ATEmix beregnet

ATE (gjennom munnen) > 2000 mg/kg; ATE (gjennom huden) > 2000 mg/kg; ATE (ved innånding damp) > 20 mg/l; ATE (ved innånding støv/tåke) > 5 mg/l

Irritasjon- og etsevirksomhet

Hudetsing/hudirritasjon: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Irritasjonsvirkning i øyet: ingen

Irritasjon på huden: ingen

Sensibiliserende egenskaper

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Kreftfremkallende, mutasjonsfremkallende eller giftige påvirkninger for forplantning

Skade på arvestoffet i kjønnsceller: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Kreftfremkallende egenskaper: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Reproduksjonstoksisk: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Ytterligere opplysninger om prøver

Ingen nevneverdige farer. Praktiske erfaringer.

Forklaringen er avledet fra egenskapene til enkeltkomponentene.

Plasseringen ble foretatt etter tilberedelsesretningslinjens beregningsmetode (1999/45/EC).

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**12.1. Giftighet**

Forklaringen er avledet fra egenskapene til enkeltkomponentene.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Produktet er biologisk ikke lett nedbrytbart.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Det foreligger ingen informasjon.

12.4. Mobilitet i jord

i leveringstilstand: flytende

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

Innholdsstoffene i denne tilberedelsen oppfyller ikke kriteriene for klassifisering som PBT eller vPvB.

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

MECUT-MMKS-MQL STEEL+ALU+COPPER "Easy Clean" Art. 60 1163,60 1162

Revisjonsdato: 01.01.2024

Produktkode: 293

Side 8 av 10

12.7. Andre skadevirkninger

Unngå utslipp til miljøet.

AVSNITT 13: Sluttbehandling**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder****Avfallsbehandling**

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. Innhold/beholder tilføres en egnet recycling- eller deponeringsinnretning. Deponering iht. direktiv 2008/98/EF om avfall og farlig avfall. Ikke kontaminerte og helt tomme emballasjer kan gå til gjenvinning.

Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester/ubrukte produkter

130899 Avfall av oljer og flytende brensel (unntatt matoljer og 05, 12 og 19); Oljeavfall som ikke er spesifisert andre steder; Avfall som ikke er spesifisert andre steder; farlig avfall

Europeisk avfallskatalog - Forurenset emballasje

120109 Avfall fra forming og fysisk og mekanisk overflatebehandling av metaller og plast; Avfall fra forming og fysisk og mekanisk overflatebehandling av metaller og plast; Bearbeidingsemulsjoner og -løsninger uten halogener; farlig avfall

Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel

Ikke kontaminerte og helt tomme emballasjer kan gå til gjenvinning.

AVSNITT 14: Transportopplysninger**Land transport (ADR/RID)****14.1. FN-nummer:**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.2. FN-forsendelsesnavn:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.3. Transportfareklasse(r):

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.4. Emballasjegruppe:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

Skipstransport innenlands (ADN)**14.1. FN-nummer:**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.2. FN-forsendelsesnavn:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.3. Transportfareklasse(r):

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.4. Emballasjegruppe:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

Sjøtransport (IMDG)**14.1. FN-nummer:**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.2. FN-forsendelsesnavn:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.3. Transportfareklasse(r):

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.4. Emballasjegruppe:

-

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. FN-nummer:**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.2. FN-forsendelsesnavn:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.3. Transportfareklasse(r):

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.4. Emballasjegruppe:

-

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIG:

Nei

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Personlig verneutstyr: se avsnitt 8

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

MECUT-MMKS-MQL STEEL+ALU+COPPER "Easy Clean" Art. 60 1163,60 1162

Revisjonsdato: 01.01.2024

Produktkode: 293

Side 9 av 10

ikke anvendelig

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**EU-forskrifter**

Innskrenkning av bruk (REACH, vedlegg XVII):

Punkt 75

Direktiv 2010/75/EU om industriutslipp: < 1,0 %

Direktiv 2004/42/EF om VOC i < 1,0%

malinger og lakker:

Ytterligere henvisninger

Produktet er ikke merkepliktig etter EU-retningslinjer eller de respektive nasjonale lover.

Nasjonal forskrifter

Vannfare-klasse (D): 1 - svakt farlig for vann

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

For dette stoffet ble ingen stoffsikkerhetsbedømmelse gjennomført.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forandringer

Dette datablad inneholder forandringer fra den tidligere utgave i seksjon(er): 1,2,4,6,7,11,12,13,15,16.

AICS (Australia), DSL (Kanada), IECSC (China), REACH (Europäische Union), ENCS (Japan),

ISHL (Japan), KECI (Korea), NZIoC (Neuseeland), PICCS (Philippinen), TSCA (USA)

Forkortelser og akronymer

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

UN: United Nations

CAS: Chemical Abstracts Service

DNEL: Derived No Effect Level

DMEL: Derived Minimal Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

ATE: Acute toxicity estimate

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

LL50: Lethal loading, 50%

EL50: Effect loading, 50%

EC50: Effective Concentration 50%

ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate

NOEC: No Observed Effect Concentration

BCF: Bio-concentration factor

PBT: persistent, bioaccumulative, toxic

vPvB: very persistent, very bioaccumulative

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail

ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways

(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

MECUT-MMKS-MQL STEEL+ALU+COPPER "Easy Clean" Art. 60 1163,60 1162

Revisjonsdato: 01.01.2024

Produktkode: 293

Side 10 av 10

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

EmS: Emergency Schedules

MFAG: Medical First Aid Guide

IATA: International Air Transport Association

ICAO: International Civil Aviation Organization

MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

IBC: Intermediate Bulk Container

VOC: Volatile Organic Compounds

SVHC: Substance of Very High Concern

Utfyllende opplysninger

Denne informasjonen er basert på et nåværende nivå i følge vårt kjennskap. Informasjonen vil imidlertid ikke kunne gi forsikringer når det gjelder produktegenskaper og etablerer ingen legale kontraktforhold.

Abkürzungen und Akronyme siehe Verzeichnis unter <http://abk.esdscom.eu>

(All data for de relevante bestanddelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørens produktdatablad.)