



SIKKERHETS DATABLAD

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn eller benevnelse på blandingen QUICKLEEN PLUS IND

Synonymer Ingen.

Produktkode BDS001716

Utgivelsesdato 07-September-2020

Versjonsnummer 01

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Identifiserte bruksområder Rensemidler - Kraftig

Bruksområder som frarådes Ingen kjente.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn CRC Industries Europe bvba

Adresse Touwslagerstraat 1
9240 Zele
Belgia

Telefon +32(0)52/45.60.11

Faks +32(0)52/45.00.34

E-post hse@crcind.com

Nettside www.crcind.com

1.4. Nødtelefonnummer Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)

Allment i EU 112 (Tilgjengelig 24 timer i døgnet. Det kan være at sikkerhetsdatablad/produktinformasjon ikke er tilgjengelig for nødtjenesten.)

Den norske giftinformasjonssentralen 22 59 13 00 (Tilgjengelig 24 timer i døgnet. Det kan være at sikkerhetsdatablad/produktinformasjon ikke er tilgjengelig for nødtjenesten.)

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Blanding er vurdert og/eller testet for sine fysiske, helsemessige og miljømessige farer, og følgende klassifisering gjelder.

Klassifisering ifølge EU-forskrift nr. 1272/2008, med endringer

Fysiske farer

Aerosoler	Kategori 1	H222 - Ekstremt brannfarlig aerosol. H229 - Beholder under trykk: Kan sprekke hvis den varmes opp.
-----------	------------	---

Helsefarer

Toksisitet for bestemte målorganer etter én enkelt eksponering	Kategori 3 bedøvende virkning	H336 - Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
--	-------------------------------	---

Miljøfarer

Farlig for vannmiljøet, kronisk	Kategori 3	H412 - Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
---------------------------------	------------	--

Oppsummering av farer

aerosol INNHOLDET STÅR UNDER TRYKK
Trykkluftbeholderen kan eksplodere hvis den blir utsatt for varme eller flammer. Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. Miljøfarlig ved utslipp i vassdrag. Yrkesmessig eksponering for stoffet eller blandingen kan ha negativ innvirkning på helsen.

2.2. Merkingselementer

Etikett ifølge EU-forskrift nr. 1272/2008, med endringer

Inneholder: 1-metoksy-2-propanol ; monopropylene glycol methyl ether, Hydrokarboner , C9-C10, n-alkaner , isoalkaner , sykliske forbindelser , < 2% aromatics

Farepiktogrammer



Signalord

Fare

Fareerklæring(er)

H222
H229
H336
H412

Ekstremt brannfarlig aerosol.
Beholder under trykk: Kan sprekke hvis den varmes opp.
Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Anbefalte forholdsregler

Forebygging

P102
P210
P211
P251
P261
P271

Oppbevares utilgjengelig for barn.
Holdes vekk fra varme/gnister/åpen flamme/varme overflater. - Røyking forbudt.
Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.
Trykksatt beholder: Må ikke stikkes hull på eller brennes, selv etter bruk.
Unngå innånding av tåke/dunst.
Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.

Svar

Ikke kjent.

Lagring

P410 + P412

Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C /122 °F.

Deponering

P501

Innhold/beholder avhendes (i samsvar med relevante forskrifter).

Tilleggsinformasjon om etiketter

EUH066 - Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
Ifølge Forskrift (EU) nr. 648/2004 om rengjøringsmidler, med endringer, inneholder: Limonen.
alifatiske hydrokarboner >30%

parfumer

2.3. Andre farer

Denne blandingen inneholder ikke stoffer som er vurdert å være vPvB / PBT ifølge forskrift (EU) nr. 1907/2006, vedlegg XIII.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Blandinger

Generelle opplysninger

Kjemikalienavn	%	CAS-nr. / EC-nr.	REACH-registreringsnr.	Indeksnumm er	Merknader
Hydrokarboner , C9-C10, n-alkaner , isoalkaner , sykliske forbindelser , < 2% aromatics	75 - 100	EC927-241-2 -	01-2119471843-32-0000	-	
Klassifisering: Flam. Liq. 3;H226, Asp. Tox. 1;H304, STOT SE 3;H336, Aquatic Chronic 3;H412					
1-metoksy-2-propanol ; monopropylene glycol methyl ether	5 - 10	107-98-2 203-539-1	01-2119457435-35	603-064-00-3	#
Klassifisering: Flam. Liq. 3;H226, STOT SE 3;H336					
Karbondioksid	1 - 5	124-38-9 204-696-9	Utelatt	-	#
Klassifisering: Press. Gas;H280					

Liste over forkortelser og symboler som kan ha blitt brukt ovenfor

#: Dette stoffet er tildelt tariffestet eksponeringsgrense(r) på arbeidsplassen.
M:M-faktor
PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk stoff.
vPvB: meget persistent og meget bioakkumulerende.
Alle konsentrasjoner er angitt i vektprosent, unntatt hvis bestanddelen er en gass. Gasskonsentrasjoner er oppgitt i volumprosent.

Kommentarer til sammensetningen

Den fullstendige teksten i alle H-setningene er vist i avsnitt 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

Generelle opplysninger

Sørg for at medisinsk personell er informert om hvilke materialer som er involvert, og tar forholdsregler for å beskytte seg.

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. Kontakt et giftinformasjonssenter eller lege ved ubehag.
Hudkontakt	Vask av med såpe og vann. Kontakt lege hvis irritasjonen utvikler seg og vedvarer.
Øyekontakt	Skyll med vann. Kontakt lege hvis irritasjonen utvikler seg og vedvarer.
Svelging	Hvis det usannsynlige skulle skje, og noen svelger produktet, skal man ta kontakt med lege eller med giftinformasjonssentralen.

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

Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. Hodepine. Kvalme eller oppkast.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Still til rådighet generelle, støttende tiltak og behandle symptomatisk. Hold offeret under observasjon. Symptomene kan opptre forsinket.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

Generelle brannfarer Ekstremt brannfarlig aerosol.

5.1. Slukkingsmidler

Egnede slukkingsmidler Vanntåke. Skum. Tørt kjemisk pulver. Karbondioksid (CO₂).

Uegnete brannslukkingsmidler Ikke bruk vannstråle ved brannslukking, da dette vil spre brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Innholdet står under trykk. Trykkluftbeholderen kan eksplodere hvis den blir utsatt for varme eller flammer. Ved brann kan det dannes helseskadelige gasser.

5.3. Informasjon for brannslukkingspersonell

Spesielt verneutstyr for brannslukkingspersonell Brannmannskapene må bruke standard verneutstyr med flammehemmende jakke, hjelm med ansiktsvern, hansker, gummistøvler og røykdykkerapparat i lukkede rom.

Særlige brannslukkingstiltak Flytt beholdere bort fra brannområdet hvis det kan gjøres uten risiko. Beholdere skal kjøles av med vann for å forhindre at det utvikles damptrykk. Bruk ubemannet slange eller fjernstyrte spredere ved større brann i lagerområde. Hvis dette ikke er mulig, må personellet trekke seg unna og la ilden brenne ut.

Spesielle metoder

Bruk standard brannslukningsrutiner og vurder faremomentene ved andre involverte stoffer. Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

For personell som ikke er nødpersonell Hold unødvendig personell borte. Hold folk borte fra og på motvind side av utslipp/lekkasje. Bruk riktig verneutstyr og -klær ved rengjøring. Unngå innånding av tåke/dunst. Ikke berør skadde beholdere eller kjemikalieutslipp uten egnede verneklær. Lukkede og trange rom må utlufte før en går inn. Lokale myndigheter bør underrettes dersom betydelige spill ikke kan demmes opp. Se avsnitt 8 i HMS-databladet for krav til personlig verneutstyr.

For nødpersonell Hold unødvendig personell borte. Bruk personlig verneutstyr som anbefalt i avsnitt 8 i HMS-databladet.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til miljøet. Informer ledelsen eller overordnede ved alle utslipp i miljøet. Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig. Unngå utslipp i avløp, jord og vannløp.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Stopp lekkasjen hvis det kan gjøres uten risiko. Flytt flasken til et sikkert og åpent område hvis ikke lekkasjen kan repareres. Fjern alle antenningskilder (ingen røyking, bluss, gnister eller flammer i umiddelbar nærhet). Hold brennbare stoffer (tre, papir, olje m.m.) borte fra kjemikalieutslippet. Produktet er ikke løselig i vann, og spres på vannoverflaten. Forhindre at materialet tømmes i kloakken. Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og fyll i beholdere. Spyl området med vann når produktet er fjernet.

Små utslipp: Tørk opp med adsorberende materiale (f.eks. kluter, tvist). Rengjør overflaten grundig for å fjerne restforurensing.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 8 i HMS-databladet for krav til personlig verneutstyr. Se avsnitt 13 i HMS-databladet for avfallsavhending.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Trykksatt beholder: Må ikke stikkes hull på eller brennes, selv etter bruk. Må ikke brukes hvis sprayknappen mangler eller er defekt. Sprøyt ikke på åpen flamme eller noe annet glødende materiale. Ikke røyk under bruk eller inntil overflaten som er sprayet, er helt tørr. Ikke skjær, sveis, lodde, bore, slip eller eksponer beholdere for varme, flammer, gnist eller andre antenningskilder. Alt utstyr som brukes ved håndtering av produktet, må jordes. Tomme beholdere må ikke brukes igjen. Unngå innånding av tåke/dunst. Unngå langvarig eksponering. Må bare anvendes på godt ventilerte steder. Bruk egnet, personlig verneutstyr. Unngå utslipp til miljøet. Følg yrkeshygienisk praksis.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Trykkbeholder - må ikke utsettes for temperatur over 50 °C. Må ikke punkteres, forbrennes eller knuses. Må ikke håndteres eller lagres i nærheten av åpen flamme, varme eller andre antenningskilder. Dette stoffet kan akkumulere statisk oppladning som kan forårsake gnister og bli en antenningskilde. Skal oppbevares atskilt fra uforenlige materialer (se avsnitt10 i HMS-databladet).

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ikke kjent.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1. Kontrollparametre

Yrkesmessige eksponeringsgrenser

Norge. Administrative normer for forurensninger på arbeidsstedet

Komponenter	Type	Verdi
1-metoksy-2-propanol ; monopropylene glycol methyl ether (CAS 107-98-2)	TLV	180 mg/m ³ 50 ppm
Karbondioksid (CAS 124-38-9)	TLV	9000 mg/m ³ 5000 ppm

EU. Indikative eksponeringsgrenser i direktivene 91/322/EØF, 2000/39/EU, 2006/15/EU, 2009/161/EU, 2017/164/EU

Komponenter	Type	Verdi
1-metoksy-2-propanol ; monopropylene glycol methyl ether (CAS 107-98-2)	Adm. Norm (8-timer)	375 mg/m ³ 100 ppm
	STEL	568 mg/m ³ 150 ppm
Karbondioksid (CAS 124-38-9)	Adm. Norm (8-timer)	9000 mg/m ³ 5000 ppm

Biologiske grenseverdier

Det er ikke angitt eksponeringsgrenser for bestanddelen(e).

Anbefalte

Følg standard fremgangsmåte for overvåkning.

overvåkningsprosedyrer

Avledet nivå for ingen virkning (DNEL-er)

Arbeidere

Komponenter	Verdi	Evalueringsfaktor	Merknader
1-metoksy-2-propanol ; monopropylene glycol methyl ether (CAS 107-98-2)			
Kortvarig, lokal, innånding	553,5 mg/m ³		Nevrotoksisitet
Kortvarig, systemisk, innånding	553,5 mg/m ³		Nevrotoksisitet
Langvarig, systemisk, hud	183 mg/kg KW/dag	10,08	Toksisitet ved gjentatt dose
Langvarig, systemisk, innånding	369 mg/m ³		Toksisitet ved gjentatt dose

Befolkningen generelt

Komponenter	Verdi	Evalueringsfaktor	Merknader
1-metoksy-2-propanol ; monopropylene glycol methyl ether (CAS 107-98-2)			
Langvarig, systemisk, hud	78 mg/kg KW/dag	16,8	Toksisitet ved gjentatt dose
Langvarig, systemisk, innånding	43,9 mg/m ³		Toksisitet ved gjentatt dose
Langvarig, systemisk, oral	33 mg/kg KW/dag	28	Toksisitet ved gjentatt dose

Beregnet konsentrasjon uten virkning (PNEC-er)

Komponenter	Verdi	Evalueringsfaktor	Merknader
1-metoksy-2-propanol ; monopropylene glycol methyl ether (CAS 107-98-2)			
Ferskvann	10 mg/l	100	
Jord	4,59 mg/kg		
Periodiske utslipp	100 mg/l	10	
Sediment (ferskvann)	52,3 mg/kg		
Sediment (havvann)	5,2 mg/kg		
Sjøvann	1 mg/l	1000	
STP	100 mg/l	10	

Utsettelsesretningslinjer

Norske grenseverdier for eksponering: Betegnelse for hud

1-metoksy-2-propanol ; monopropylene glycol methyl ether (CAS 107-98-2) Kan bli absorbert gjennom huden

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede konstruksjonsmessige kontrolltiltak God, generell ventilasjon bør brukes. Ventilasjonsgraden bør tilpasses forholdene. Hvis det er aktuelt, bør det brukes prosessavtrekkshetter, lokal avtrekksventilasjon eller andre konstruksjonsmessige tiltak for å redusere de luftbårne nivåene til lavere enn de anbefalte eksponeringsgrensene. Hvis det ikke er etablert eksponeringsgrenser, må de luftbårne nivåene holdes på et akseptabelt nivå.

Individuelle vernetiltak, som personlig verneutstyr

Generelle opplysninger Bruk påkrevd personlig verneutstyr. Personlig verneutstyr bør velges i følge CEN-standard og i samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr.

Øye-/ansiktsvern Bruk øyevern i samsvar med EN 166.

Hudbeskyttelse

- Håndvern

Bruk egnede vernehansker. Gjennomtrengningstiden til hanskene bør overstige den totale varigheten av bruken av produktet. Hvis arbeidstiden overstiger den oppgitte gjennomtrengningstiden på hanskene, bør andre hansker velges.

Egnede hansketyper kan anbefales av hanskeleverandøren. Full kontakt: Hanskemateriale: nitril. Bruk hansker med gjennomtrengningstid på 480 minutter. Minimum hansketykkelse 0.38 mm.

- Annet

Ikke kjent.

Åndedrettsvern

Helmaske med filter mot organiske damper. (filter type A)

Temperaturfarer

Bruk egnete, termiske verneklær når det er nødvendig.

Hygienetiltak

Røyking forbudt ved bruk. Hold alltid god personlig hygiene, for eksempel vasking etter håndtering av materialet og før du spiser, drikker eller røyker. Vask arbeidsklær og personlig verneutstyr regelmessig for å fjerne forurensninger.

Miljømessig forebyggende tiltak

Informer ledelsen eller overordnede ved alle utslipp i miljøet. Utslipp fra ventilasjon eller prosessutstyr må kontrolleres for å sikre at de oppfyller kravene i miljøvernlovgivningen. Gassvaskere, filtre eller konstruksjonsmodifiseringer på prosessutstyret kan være nødvendig for å redusere utslipp til akseptable nivåer.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende

Fysisk tilstand Væske.

Form aerosol

Farge Fargeløs.

Odør Særegen lukt.

Odørterskel Ikke kjent.

pH Ikke aktuelt.

Smeltepunkt/frysepunkt -95 °C (-139 °F) vurdert

Startkokepunkt og kokeområde Ikke kjent.

Flammepunkt 29,0 °C (84,2 °F) Lukket digel

Fordampningsrate Ikke kjent.

Brennbarhet (faststoff, gass) Ikke kjent.

Øvre/nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser

Brennbarhetsgrense - nedre (%) Ikke kjent.

Brennbarhetsgrense - øvre (%) Ikke kjent.

Damptrykk Ikke kjent.

Damp tetthet Ikke kjent.

Relativ tetthet 0,77 g/cm³

Relativ tetthetstemperatur 20 °C (68 °F)

Løselighet(er)

Løselighet (i vann) Uoppløselig i vann

Fordelingskoeffisient (n-oktanol/vann) Ikke kjent.

Selvantenningsstemperatur	Ikke kjent.
Nedbrytningstemperatur	Ikke kjent.
Viskositet	Ikke kjent.
Ekspløsionsegenskaper	Ikke eksplosivt.
Oksideringsegenskaper	Ikke oksiderende.

9.2. Andre opplysninger

Kjemisk familie	CLEANER
VOC (flyktige, organiske sammensetninger)	750 g/l

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet	Produktet er stabilt og ikke-reaktivt under normale bruks-, lagrings- og transportforhold.
10.2. Kjemisk stabilitet	Materialet er stabilt under normale forhold.
10.3. Mulighet for farlige reaksjoner	Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.
10.4. Forhold som skal unngås	Unngå høye temperaturer. Unngå temperaturer som overstiger nedbrytningstemperaturen.
10.5. Uforenlige materialer	Sterke syrer.
10.6. Farlige nedbrytingsprodukter	Karbonoksid.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

Generelle opplysninger Yrkesmessig eksponering for stoffet eller blandingen kan ha negativ innvirkning.

Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier

Innånding	Kan forårsake døsigthet eller svimmelhet. Hodepine. Kvalme eller oppkast. Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding. Langvarig innånding kan være farlig.
Hudkontakt	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Øyekontakt	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
Svelging	Kan forårsake ubehag ved svelging. Svelging er imidlertid ikke en sannsynlig eksponeringsvei.

Symptomer Kan forårsake døsigthet eller svimmelhet. Hodepine. Kvalme eller oppkast.

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
Etsing/irritasjon på huden	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
Sensibilisering av luftveiene	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
Hudsensibilisering	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
Mutagenisitet på kimceller	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
Karsinogenitet	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
Toksisitet for reproduksjonssystemet	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
Toksisitet for bestemte målorganer etter én enkelt eksponering	Kan forårsake døsigthet eller svimmelhet.
Toksisitet for bestemte målorganer etter gjentatt eksponering	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
Aspirasjonsfare	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
Opplysninger om blanding versus stoff	Ikke kjent.
Andre opplysninger	Kan forårsake allergiske reaksjoner i åndedrettssystemet og på huden.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
12.2. Persistens og nedbrytbarhet	Det foreligger ingen data om nedbrytbarheten for noen av bestanddelene i blandingen.
12.3. Bioakkumuleringsevne	

Fordelingskoeffisient

n-oktanol/vann (log Kow)

Hydrokarboner , C9-C10, n-alkaner , isoalkaner , sykliske > 4
forbindelser , < 2% aromatics

Biokonsentrasjonsfaktor (BCF) Ikke kjent.

12.4. Mobilitet i jord Ingen data tilgjengelig.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering Denne blandingen inneholder ikke stoffer som er vurdert å være vPvB / PBT ifølge forskrift (EU) nr. 1907/2006, vedlegg XIII.

12.6. Andre skadevirkninger Produktet inneholder flyktige organiske forbindelser som kan medvirke til fotokjemisk ozondannelse.

AVSNITT 13: Disponering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Restavfall Elimineres i overensstemmelse med lokalt lovverk. Tomme beholdere eller fôringer kan inneholde produktrester. Dette stoffet og beholderen må avhendes på sikker måte (se: avhendingsanvisninger).

Forurenset emballasje Da tomme beholdere kan inneholde produktrester, må advarselsmerkingen følges selv etter at beholderen er tømt. Tomme beholdere bør fraktes til et godkjent avfallshåndteringsanlegg for gjenvinning eller kasting. Tomme beholdere må ikke brukes igjen.

Avfallskode, EU Avfallskoden bør fastsettes etter drøfting mellom brukeren, produsenten og avfallsfjerningsfirmaet.

Deponeringsmetoder/informasjon Oppsamlet materiale leveres i lukkede og merkede beholdere til godkjent mottaksstasjon. Innholdet står under trykk. Må ikke punkteres, forbrennes eller knuses. Ikke la dette materialet renne ned i avløp/vannforsyning. Forurens ikke vann, kanaler eller grøfter med kjemikaliet eller bruk beholder. Innhold/beholder avhendes i samsvar med lokale/regionale/nasjonale/internasjonale forskrifter.

Spesielle forsiktighetsregler Avhendes i samsvar med alle gjeldende forskrifter.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

ADR

14.1. FN-nummer UN1950

14.2 FN-forsendelsesnavn AEROSOLER

14.3. Transportfareklasse(r)

Class 2.1

Underordnet risiko -

ADR-farenr. Ikke kjent.

Tunnelrestriksjonskode (D)

ADR/RID - 5F

Klassifiseringskode:

14.4. Emballasjegruppe Ikke aktuelt

14.5. Miljøfarer nei

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk Les sikkerhetsanvisningene, sikkerhetsdatabladet og nødprosedyrene før håndtering.

IATA

14.1. UN number UN1950

14.2. UN proper shipping name AEROSOLS

14.3. Transport hazard class(es)

Class 2.1

Subsidiary risk -

14.4. Packing group Not applicable

14.5. Environmental hazards No

14.6. Special precautions for user Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

IMDG

14.1. UN number UN1950

14.2. UN proper shipping name AEROSOLS

14.3. Transport hazard class(es)

Class 2.1

Subsidiary risk -

14.4. Packing group Not applicable

14.5. Environmental hazards

Marine pollutant No

EmS F-D,S-U

14.6. Special precautions for user

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Ikke fastlagt.

ADR; IATA; IMDG



AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser

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

EU-forskrifter

Forskrift (EU) nr. 1005/2009, om stoffer som bryter ned ozonlaget, vedlegg I og II med endringer

Ikke oppført på liste.

Forskrift (EU) 2019/1021 om persistente, organiske forurensende stoffer (omstøpt), med endringer

Ikke oppført på liste.

Forskrift (EU) nr. 649/2012, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg I, del 1 med endringer

Ikke oppført på liste.

Forskrift (EU) nr. 649/2012, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg I, del 2 med endringer

Ikke oppført på liste.

Forskrift (EU) nr. 649/2012, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg I, del 3 med endringer

Ikke oppført på liste.

Forskrift (EU) nr. 649/2012, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg V med endringer

Ikke oppført på liste.

Forskrift (EU) nr. 166/2006 vedlegg II, Register over utslipp og transport av forurensende stoffer, med endringer

Karbondioksid (CAS 124-38-9)

Forskrift (EU) nr. 1907/2006, REACH, artikkel 59(10) Kandidatliste som for tiden er utgitt av ECHA.

Ikke oppført på liste.

Autorisasjoner

Forskrift (EU) nr. 1907/2006 REACH annekse XIV, Stoffer som krever godkjenning, med endringer

Ikke oppført på liste.

Bruk og restriksjoner

Forskrift (EU) nr. 1907/2006, REACH annekse XVII: Stoffer med restriksjoner på markedsføring og bruk, med endringer

Ikke oppført på liste.

Direktiv 2004/37/EU: Vern av arbeidstakerne mot fare ved å være utsatt for kreftfremkallende eller mutagene stoffer på arbeidsplassen, med endringer

Ikke oppført på liste.

Andre EU-forskrifter

Direktiv 2012/18/EU om store ulykkesfarer som omfatter farlige stoffer, med endringer

1-metoksy-2-propanol ; monopropylene glycol methyl ether (CAS 107-98-2)

Andre forskrifter

Produktet er klassifisert ifølge EU-forskrift 1272/2008 (CLP-forskriften) med endringer/tillegg. Dette sikkerhetsdatabladet er utformet i samsvar med kravene i EU-forskrift nr. 1907/2006, med endringer.

Nasjonale forskrifter

Følg nasjonalt regelverk for arbeid med kjemikalier, i samsvar med direktiv 98/24/EU, med endringer.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke utført kjemisk sikkerhetsvurdering.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Liste over forkortelser

ADN: Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på innenlands vannveier.
ADR: Europeisk avtale om internasjonal veitransport av farlig gods.

ADR: Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på innenlands veier.
ATE: Acute Toxicity Estimate according to REGULATION (EC) No 1272/2008 (CLP) (Estimat for akutt toksisitet iflg. Direktiv (EC) No 1272/2008 (CLP)).
CAS: Chemical Abstract Service (Tjeneste for utdrag om kjemikalier).
Øverste verdi: Øverste verdi for kortvarig eksponeringsgrense.
CEN: Europeisk standardiseringskomite.
CLP: Classification, Labeling and Packaging REGULATION (EC) No 1272/2008 on classification, labeling and packaging of substances and mixtures) (Klassifisering, merking og emballasje av stoffer iflg. Direktiv (EC) No 1272/2008 om klassifisering, merking og emballasje for stoffer og stoffblandinger).
GWP: Global Warming Potential (Potensial for global oppvarming).
IATA: International Air Transport Association (Internasjonal forening for lufttransport).
IBC: Intermediate Bulk Container (Konteiner for mellomlagring av materialer i bulk).
IMDG: Internasjonalt, maritimt farlig gods.
MAK: Maximale Arbeitsplatzkonzentration - DFG (Threshold limit values Germany (Terskelgrenseverdier Tyskland)).
MARPOL: International Convention for the Prevention of Pollution from Ships.
PBT: Persistent, bioaccumulative, toxic (Langsomt nedbrytbart, bioakkumulerende og toksisk).
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals (REGULATION (EC) No 1907/2006 concerning Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals) (Registrering, evaluering, autorisering og begrensning av kjemikalier (FORSKRIFT (EC) No 1907/2006 vedr. Registrering, evaluering, autorisering og begrensning av kjemikalier)).
RID: Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail (Forskrifter vedr. internasjonal transport av farlige varer med jernbane)).
RID: Forskrifter om internasjonal jernbanetransport av farlig gods.
STEL: Grense for korttidseksponering.
TLV: Terskelgrenseverdi.
TWA: Time Weighted Average (Tidsvektet gjennomsnitt).
VOC: Flyktige, organiske forbindelser.
vPvB: Svært persistent og svært bioakkumulerende.
STEL: Short-term Exposure Limit (Korttids eksponeringsgrense).
Ikke kjent.

Referanser

Informasjon om evalueringsmetoden som førte til klassifiseringen av blandingen

Fullstendig tekst i alle H-erklæringer som ikke er skrevet fullstendig under avsnitt 2 til 15

Klassifiseringen m.h.t. helse- og miljøfare er utledet med en kombinasjon av beregningsmetoder og testdata, hvis tilgjengelig.

H226 Brannfarlig væske og damp.
H280 Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming.
H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Revisjonsinformasjon

Opplæringsinformasjon

Ansvarsfraskrivelse

Ingen.

Følg opplæringsanvisningene når du håndterer dette materialet.

CRC Industries Europe bvba kan ikke forutse alle bruksforhold som denne informasjonen og det tilhørende produktet eller produkter fra andre produsenter, i kombinasjon med dette produktet, brukes under. Det er brukerens ansvar å sørge for sikre forhold for håndtering, lagring og deponering av produktet, samt å ta på seg det juridiske ansvaret for tap, personskade, skade på eiendom eller utgifter som følge av feil bruk. Informasjonen i databladet er basert på beste tilgjengelige kunnskap og erfaring.