

SIKKERHETS DATABLAD

QMI AVLØPSÅPNER

Revisjonsdato: 02.07.2021

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET

1.1 Produktidentifikator

Kjemikaliet navn QMI AVLØPSÅPNER

Utgave nummer 1.0

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

Anvendelse / bruksområde Miljøvennlig rengjøring av tette vasker, sluk og rørsystemer. Privat og profesjonell bruk.

Anvendelser som frarådes

Bransjekoder i henhold til produktregisteret:
Ikke kjent

1.3 Opplysning om leverandør av sikkerhetsdatabladet

Leverandør QMI Scandinavia,
Postboks 103
3051 Mjøndalen
Norway
Telefon: 32 87 70 77
Fax: 32 87 76 44
www.qmi.no
E-post thorjoh@online.no

Utarbeidet av

Thor Johansen

1.4 Nødtelefonnummer

91392002.
Giftnformasjonen: +47 22 59 13 00.

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen

Klassifisering i henhold til 1272/2008EC Dette kjemikallet klassifiseres ikke som farlig i henhold til Direktiv 1272/2008 (CLP).

2.2 Merkningselementer

Emballasjekrav I henhold til CLP-forordningen er det IKKE krav til barnsikret lukning eller følbar advarselsmerking.

Faresetninger

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

Sikkerhetssetninger

Generelle P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

2.3 Andre farer

Kjemikallet tilfredsstill ikke kriteriene for PBT (persistente (langsomt nedbrytbare), bioakkumulerende (lagres i levende vev) og toksiske (giftige)) eller vPvB (svært persistente og svært bioakkumulerende) i samsvar med REACH vedlegg XIII.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2 Stoffblandinger

Konsentrasjonsgrenser og M-faktorer

Ingrediens

Konsentrasjonsgrense og M-faktor

Tegnforklaring

Ingredienskommentarer

Dette kjemikallet inneholder ingen merkepliktige stoffer i mengder som overstiger de generiske

SIKKERHETS DATABLAD

QMI AVLØPSÅPNER

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 02.07.2018

grenserverdier angitt i tabell 1.1 - vedlegg 1 i Europaparlaments og rådsforordning (EF) nr. 1272/2008.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Hvis den skadede ikke puster, gi kunstig åndedrett. Frisk luft, varme og hvile, helst i bekvem halvsittende stilling. Sørg for frie luftveier.
Hudkontakt	Vask huden med såpe og vann. Fjern tilsølte klær. Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.
Øyekontakt	Skyll straks øyet med mye vann mens øyelokket løftes. Fortsett å skylle i minst 15 minutter. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Svelging	FREMKALL IKKE BREKNING! Skyll nese, munn og svelg med vann. Gi ikke noe å drikke hvis personen er bevisstløs. Kontakt lege. Gi noe å drikke, for eksempel vann, melk, saft. Ikke fremkall brekninger. Kontakt Giftinformasjonen for vurdering av faren i hvert enkelt tilfelle.
Medisinsk informasjon	Unngå brekning/ventrikkelskylling på vanlig måte pga. aspirasjonsfare. Gi ikke adrenalin, noradrenalin, efedrin eller lignende - fare for hjertearytmier. Symptomatisk behandling med henblikk på: Lungekomplikasjoner. Ikke kjent
4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede	
4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig	Ved ulykke eller uvelhet, ta straks kontakt med lege, vis fram bruksanvisningen eller sikkerhetsdatabladet om det er tilgjengelig.
Annen informasjon	Flytt straks den skadede fra eksponeringskilden. Vanlig førstehjelp, ro, varme og frisk luft. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg. Gi aldri noe å drikke til en bevisstløs person.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slukkingsmidler

Passende slukningsmidler	Brann kan slukkes med: Skum. Karbondioksid (CO2). Pulver. Bruk ikke direkte vannstråle. Vanntåke, skum, CO2 og pulver. Bruk brannslukningsmiddel som er egnet for forholdene og omgivelsene.
Uegnede slukningsmidler	Unngå rettet vannstråle i slukningsarbeidet.
5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen	Ikke kjent
5.3 Råd til brannmannskaper	Brannmannskap bør bruke standard verneutstyr med flammehemmende jakke, hjelm med ansiktsvern, hansker, gummistøvler og selvforsynt pusteapparat i lukkede rom.
Annen informasjon	Flytt beholdere fra brannstedet hvis det er mulig uten risiko. Flammeutsatte beholdere kjøles med vann inntil alle brannsteder er slukket.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner	Hold mennesker og dyr unna det forurensede området.
6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø	Unngå utslipp til miljøet.
6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing	
6.4 Henvisning til andre avsnitt	Se avsnitt 7 for informasjon om sikker håndtering. Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr. Se avsnitt 12 for informasjon om økologi. Se avsnitt 13 for informasjon om fjerning av avfall.
Annen informasjon	Begrens spredningen. Utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn er ikke tillatt. Lens inn utslippet og pump opp så mye som mulig. Mindre rester tas opp med absorberende materiale. Søl kan gi glatt underlag. Oppsamlet materiale leveres i lukkede og merkede beholdere til godkjent mottaksstasjon.

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

SIKKERHETS DATABLAD

QMI AVLØPSÅPNER

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 02.07.2018

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering	Håndteres i samsvar med god hygiene og sikkerhetspraksis. Brukerveiledningen skal følges for å oppnå sikker bruk og best mulig resultat.
7.2 Villkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter	Ingen spesielle forholdsregler ved lagring. Bør oppbevares stående og i originalemballasje.
Spesielle egenskaper og farer	Unngå søl, hud- og øyekontakt. Ventiler godt. Unngå innånding av damper. Bruk godkjent åndedrettsvern dersom luftforurensningen er over akseptabelt nivå.
7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)	Industriell og profesjonell bruk.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1 Kontrollparametre	
Anmerkning om tiltak- og grenseverdier	Inneholder ingen stoffer med yrkeshygieneiske grenseverdier.
8.2 Eksponeringskontroll	
Begrensning av eksponering på arbeidsplassen	Vask huden ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett. Ta straks av gjennomtrengelige klær som er blitt våte eller tilsølt. Sørg for god ventilasjon. Sunn fornuft og sikkerhetsregler skal alltid brukes ved allmenn omgang med kjemikalier. Sørg for at emballasjen er riktig merket for å forebygge uforutsett inntak eller feilaktig bruk. Sørg for god arbeidshygiene. Sørg for bruk av anbefalt verneutstyr og vernetøy. Sørg for tilstrekkelig utsug eller ventilasjon på arbeidsplassen. Unngå kontakt med øyne og hud. Hold verneutstyr tørt og rent.
Åndedrettsvern	Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes egnet åndedrettsvern. Gassfilter A (organiske stoffer, brunt). Ved arbeid i trange eller dårlig ventilerte rom må det brukes åndedrettsvern med lufttilførsel (eventuelt friskluftmaske). Åndedrettsutstyr er normalt ikke nødvendig hvor det er tilstrekkelig naturlig ventilasjon eller punktavsug. Den europeiske standardiseringskommiteens (CEN) standarder EN136, EN140 og EN405 angir åndedrettsvernsmasker, EN149 og EN143 angir filteranbefalinger.
Øyevern	Ved fare for sprut, bruk godkjente vernebriller. Øyevern skal være i henhold til standarden EN 166.
Håndvern	Bruk vernehansker av: Nitrilgummi. Polyvinylalkohol (PVA). Vitongummi (fluorgummi). Beskyttelseshansker av naturlatex, nitril, neopren, PVA, butyl eller PVC med hansketykkelse over 0,1 mm i henhold til standard EN-374. Ved kontinuerlig kontakt: Hansker med gjennomtrengningstid over 480 minutter. Ved kortsiktig sprut/eksponering (inntill 10 minutter): Gjennomtrengningstid over 20 minutter.
Annet hudvern enn håndvern	Bruk hensiktsmessige verneklær for å forhindre at huden blir fuktig eller tilsølt med dette kjemikaliet.
Annen informasjon	Det er god industriell hygieneprosedyre å unngå hudkontakt mest mulig. Unngå bruk av ringer, klokker e. l. som er egnet til å holde på produktet og derved forårsake hudreaksjoner. Beskyttelseskrem kan hjelpe til å beskytte utsatte hudområder, men kan ikke erstatte hansker. Fjern forurensete klær for å unngå hudkontakt. Etter vask av huden påføres fet hudkrem for å erstatte tapt hudfett. Hold god orden.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper	
Form	Væske.
Farge	Grønn gul
Lukt	Ester-lignende
Lukterskel	Ikke kjent
pH (kons.)	5
Smeltepunkt/ frysepunkt	Ikke kjent
Startkokepunkt og kokeområde	110
Flammepunkt	Ikke kjent
Fordampingshastighet	Ikke kjent
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ikke kjent
Øvre/nedre antennelighets- eller eksplosjonsgrense	Ikke kjent - ikke kjent
Damptrykk	Ikke kjent

SIKKERHETS DATABLAD

QMI AVLØPSÅPNER

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 02.07.2018

Damp tetthet	Ikke kjent
Relativ tetthet	1.00
Løselighet(er)	Vann
Løselighet i vann	Meget god
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann	Ikke kjent
Selvantenningsstemperatur	Ikke kjent
Nedbrytningstemperatur	Ikke kjent
Viskositet	som vann
Ekspløsjonsegenskaper	Ikke kjent
Oksidasjonsegenskaper	Ikke kjent
9.2 Andre opplysninger	Ikke kjent. De fysiske og kjemiske egenskaper som er oppgitt under punkt 9.1 er gjelder for produktet og ikke enkeltstoffer, med mindre annet er oppgitt.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet	Ikke kjent
10.2 Kjemisk stabilitet	Normalt stabil. Stabil under normale forhold.
10.3 Risiko for farlige reaksjoner	Ikke kjent
10.4 Forhold som skal unngås	Ikke kjent
10.5 Uforenlige materialer	Ikke kjent
10.6 Farlige nedbrytningsprodukter	Ved brann eller høy temperatur dannes: Irriterende gasser/damper/røyk. Hydrokarboner.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger	
Akutt giftighet	Under normal bruk, er ingen helsemessige effekter forventet.
Hudetsing/ hudirritasjon	Under normal bruk, er ingen helsemessige effekter forventet.
Alvorlig øyeskade/ øyeirritasjon	Under normal bruk, er ingen helsemessige effekter forventet.
Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt	Ingen av de oppførte ingrediensene i produktet er klassifisert allergifremkallende.
Skader på arvestoffet i kjønnseller	Ingen av de oppførte ingrediensene i produktet er klassifisert arvestoffskadende (mutagene).
Kreftfremkallende egenskaper	Ingen av de oppførte ingrediensene i produktet er klassifisert kreftfremkallende.
Reproduksjonstoksisitet	Ingen av de oppførte ingrediensene i produktet er klassifisert reproduksjonsskadelige.
STOT - enkelteksponering	Basert på tilgjengelig data blir ikke kriteriene for klassifisering møtt.
STOT - gjentatt eksponering	Basert på tilgjengelig data blir ikke kriteriene for klassifisering møtt.
Aspirasjonsfare	Under normal bruk, er ingen helsemessige effekter forventet.
Annen informasjon	INNÅNDING. Sprøytetåke/løsemiddeldamper kan være skadelige. Oljetåke kan irritere luftveier/lunger. Oljetåke kan være skadelig. HUDKONTAKT. Langvarig eller gjentatt hudkontakt kan forårsake hudirritasjoner/eksem hos disponerte personer. ØYEKONTAKT. Sprut i øynene vil kunne forårsake irritasjon. SVELGING. Kan gi ubehag. Aspirasjon av olje til lungene kan forårsake kjemisk lungebetennelse. Sannsynlig eksponeringsvei: Hudkontakt.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1 Giftighet	Ingen kjent økotoksikologisk effekt.
12.2 Persistens og nedbrytbarhet	Ikke kjent
12.3 Bioakkumuleringsevne	Ingen bioakkumulering er indikert. Det forventes ingen skadelige langtidseffekter på vannorganismer.
12.4 Mobilitet i jord	Ikke kjent
12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering	Kjemikaliet tilfredsstillt ikke kriteriene for PBT eller vPvB i samsvar med REACH vedlegg XIII. Kjemikaliet inneholder ikke PBT eller vPvB stoffer.

SIKKERHETSATABLAD

QMI AVLØPSÅPNER

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 02.07.2018

12.6 Andre skadevirkninger	Ikke kjent
Annen informasjon	Data om mulige miljøeffekter er ikke funnet.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsgrupper	Angivelse av EAL-koder er kun veiledende. Sjekk alltid avfallskoden med henblikk på den aktuelle tilstand produktet befinner seg i. De endelige avfallsgrupper og koder må bestemmes av sluttbruker basert på den faktiske bruken av produktet.
Annen informasjon	Avfall skal disponeres på en forsvarlig måte og leveres til godkjent behandlings- eller mottaksstasjon. Produktet får ikke slippes ut i avløp, vassdrag, grunnvann eller i miljøet. Mindre mengder kan kastes med husholdningsavfall.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1 FN-nummer	Ikke kjent
14.2 FN-forsendelsesnavn	n/a
14.3 Transportfareklasse(r)	
ADR/RID klasse	Ikke kjent
14.4 Emballasjegruppe	Ikke kjent
14.5 Miljøfarer	Ikke kjent
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	Ikke kjent
14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket	Ikke kjent

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen	<p>KOMMISJONSFORORDNING (EU) 2015/1221 av 24. juli 2015 (ATP7).</p> <p>FOR-2012-06-16-622 Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP).</p> <p>Europaparlaments og rådsforordning (EF) nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger, om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF, og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006.</p> <p>KOMMISJONSFORORDNING (EU) 2015/830 av 28. mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH).</p> <p>Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier).</p> <p>ADR/RID Forskrift om landtransport av farlig gods 2015.</p> <p>Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære (Arbeidstilsynet, 2008).</p> <p>ECHA (European Chemicals Agency) C&L Inventory database.</p> <p>FOR 2004-06-01 nr 922: Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften).</p> <p>FOR-2015-05-19-541 Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften).</p> <p>Ex-ECB databasen.</p> <p>Avfallsforskriften (miljøverndepartementet) - FOR 2004-06-01 nr 930: Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall.</p>
15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet	Leverandøren har ikke gjennomført en vurdering av kjemikaliesikkerhet (eksponeringsscenario) for stoffet eller stoffblandingen.
Annen informasjon	Klassifiseringen av dette produktet er gitt på grunnlag av de foreliggende opplysninger fra leverandøren.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Henvisninger til viktig litteratur og spesielle datakilder	Sikkerhetsdatablad fra leverandøren.
--	--------------------------------------

SIKKERHETS DATABLAD
QMI AVLØPSÅPNER

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 02.07.2018

Forkortelser i dokumentet

n/a - Ikke relevant eller kjent informasjon.
PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic.
vPvB - Very Persistent and very Bioaccumulative (require special attention under REACH).
EAL - Den europeiske avfallslisten.
bw/day - body weight / day (kroppsvekt per dag).
08.07.1998

Første gang utgitt

--- SIKKERHETS DATABLAD i henhold til (EU) direktiv (EC) 1272/2008 og (EU) 2015/830 ---