

SIKKERHETS DATABLAD

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn

Klor Quick
5007, 5009, 5011

Produkt nr.

-

REACH registreringsnummer

Ikke relevant

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

Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen

Desinfeksjonsmiddel for vann

Ikke tilrådde anvendelser

-

Den fullstendige teksten i de identifiserte kategoriene av bruk finnes i avsnitt 16

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskapsopplysninger

Activ Pool ApS
Ledreborg Allé 128K
4000 Roskilde
Denmark
tlf. +45 70226856
www.activpool.com

Kontaktperson

-

E-mail

info@activpool.com

Utgitt (dato)

23-10-2018

SDS Versjon

2.0

1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonssentralen på tlf.nr.: 22 59 13 00

Se avsnitt 4 om 'Førstehjelpstiltak'

AVSNITT 2: VIKTIGSTE FAREMOMENTER

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Acute Tox. 4; H302
Eye Irrit. 2; H319
STOT SE 3; H335
Aquatic Acute 1; H400
Aquatic Chronic 1; H410

Se avsnitt 2.2 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor.

2.2 Merkingselementer

Farer piktogram

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.



Signalord

Advarsel

Risikobeskrivelse

Farlig ved svelging. (H302)
 Gir alvorlig øyeirritasjon. (H319)
 Kan forårsake irritasjon av luftveiene. (H335)
 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. (H410)

Sikkerhet

Generelt

Forebyggelse

Reaksjon

Oppbevaring

Disponering

Oppbevares utilgjengelig for barn. (P102).

Unngå utslipp til miljøet. (P273).

Benytt vernebriller. (P280).

Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp. (P337+P313).

VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. (P305+P351+P338).

-

Innhold/beholder leveres til godkjent avfallsanlegg. (P501).

Inneholder

troclosennatrium, dihydrat diklorisocyanursyre, natriumsalt, dihydrat,

Aktivt stoff: troclosennatrium, dihydrat diklorisocyanursyre, natriumsalt, dihydrat 100 %

2.3 Andre farer

Ikke relevant

Annen merkning

UFI: XP80-H0Y7-2007-N8WV. Advarsel! Må ikke brukes sammen med andre produkter. Kan frigjøre farlige gasser (klor). (EUH206)

Ved kontakt med syrer utvikles giftig gass. (EUH031)

Annet

Følbar merking.

VOC (flyktige organiske forbindelser)

Ikke relevant

AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1/3.2. Stoffer/Stoffblandinger

NAVN:	troclosennatrium, dihydrat diklorisocyanursyre, natriumsalt, dihydrat
IDENTIFIKASJONS NR.:	CAS-nr: 51580-86-0 EF-nr: 220-767-7 REACH-nr: 01-2119489371-33 Indeks-nr: 613-030-01-7
INNHold:	95-100%
CLP KLASSIFISERING:	Acute Tox. 4, , Eye Irrit. 2, STOT SE 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1 H302, EUH031, H319, H335, H400, H410 (M-acute = 1) (M-chronic = 1)

(* Se avsnitt 16 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor. Administrative norm(er) er, hvis tilgjengelig, oppført i avsnitt 8

Annen informasjon

ATEmix(oral) = 400 - 600

Eye Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 8 - 12

N chronic (CAT 1) Sum = Sum(Ci/(M(chronic)ⁱ*25)) = 3,2 - 4,8

N acute (CAT 1) Sum = Sum(Ci/M(acute)ⁱ*25) = 3,2 - 4,8

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt

Ved uhell: Kontakt lege eller legevakt - ta med etiketten eller dette sikkerhetsdatabladet.

Ved vedvarende symptomer eller ved tvil om den skaddes tilstand skal det søkes legehjelp. Gi aldri en bevisstløs person vann eller lignende.

Innånding

Ta personen ut i frisk luft og hold personen under oppsyn.

Hudkontakt

Tilsølt tøy og sko fjernes straks. Hud som har vært i kontakt med materialet vaskes grundig med vann og sepe. Hudrensemiddel kan brukes. Bruk IKKE løsningsmidler eller fortynnere.

Øyekontakt

Fjern evt. kontaktlinser. Skyll straks øynene med rikelig mengde vann (20-30 °C) inntil irritasjonen opphører og minst i 15 minutter. Sørg for å skylle under øvre og nedre øyelokk. Ved fortsatt irritasjon skal det søkes legehjelp.

Svelging

Ved inntak, kontakt omgående lege og ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra materialet. Gi den skadde vann å drikke hvis vedkommende er ved bevissthet. Forsøk IKKE å fremkalle brekninger, med mindre legen anbefaler det. Senk hodet, slik at oppkast ikke vil renne ned i munnen og halsen. Forebygg sjokk ved å holde den skadde varm og i ro. Gi kunstig åndedrett hvis personen slutter å puste. Ved bevisstløshet; legg den skadde i stabilt sideleie. Tilkall ambulanse.

Forbrenning

Ikke relevant

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Irritative virkninger: Produktet inneholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øyekontakt eller ved innånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i at kontaktområdet blir mer utsatt for optak av skadelige stoffer som f.eks. allergener.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp umiddelbart.

Merknader til lege

Ta med dette sikkerhetsdatabladet.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slokkingsmidler

Anbefalt: alkoholbestandig skum, kullsyre, pulver, vanntåke. Vannstråle bør ikke brukes, da det kan spre brannen.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Hvis produktet utsettes for høye temperaturer, f.eks. i tilfelle brann, kan det dannes farlige nedbrytningsprodukter. Disse er: Halogenerte forbindelser. Karbonoksider. Noen metalloksider. Brann vil utvikle tett sort røyk. Det kan utgjøre helsefare å bli utsatt for nedbrytningsprodukter. Brannfolk bør bruke egnet beskyttelsesutstyr. Lukkede beholdere som utsettes for ild, avkjøles med vann. La ikke vann fra brannsløkking renne ut i kloakk og vannløp.

5.3 Råd til brannmannskaper

Brannsløkningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern med full ansiktsmaske.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Ingen spesielle krav.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utledning til sjøer, bekker, kloakker mm. Kontakt lokale miljømyndigheter ved utslipp til omgivelsene. Lag evt. til oppsamlingsplass for søl, for å hindre utslipp til omgivelsene.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis). Håndter forurenset materiale som avfall i.h.t. avsnitt 13. Rengjøring foretas så langt som det er mulig med rengjøringsmidler. Løsemidler bør unngås.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

Se avsnittet om 'Sluttbehandling' om håndtering af avfall. Se avsnittet om 'Eksponeeringskontroll / personlig verneutstyr' for beskyttelsesforanstaltninger.

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidslokaler. Lag evt. til oppsamlingsplass for søl, for å hindre utslipp til omgivelsene. Se avsnittet 'Eksponeeringskontroll / personlig verneutstyr' for opplysning om personlig beskyttelse.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares alltid i beholdere av samme materiale som den originale. Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje.

Oppbevaringstemperatur

Ingen data tilgjengelige

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Dette produktet bør bare brukes til formål som beskrevet i avsnitt 1.2

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1 Kontrollparametere

Eksponeeringsgrense

chlor

Grenseverdi: 0,5(E) / 1(T) ppm | 1,5(E) / 3(T) mg/m³

Anmerking: ET (E = EU har en veiledende grenseverdi for stoffet. T = Takverdi er en øyeblikksverdi som angir maksimalkonsentrasjon av et kjemikalie i pustesonen som ikke skal overskrides.)

Organisk støv, totalstøv

Grenseverdi: - ppm | 5 mg/m³

DNEL / PNEC

DNEL (troclosennatrium, dihydrat diklorisocyanursyre, natriumsalt, dihydrat): 8,11 mg/m³

Eksponeering: Inhalering

Eksponeerings varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere

DNEL (troclosennatrium, dihydrat diklorisocyanursyre, natriumsalt, dihydrat): 2,3 mg/kg bw/ day

Eksponeering: Dermal

Eksponeerings varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere

DNEL (troclosennatrium, dihydrat diklorisocyanursyre, natriumsalt, dihydrat): 1,99 mg/m³

Eksponeering: Inhalering

Eksponeerings varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

DNEL (troclosennatrium, dihydrat diklorisocyanursyre, natriumsalt, dihydrat): 1,15 mg/kg bw/ day

Eksponeering: Dermal

Eksponeerings varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

DNEL (troclosennatrium, dihydrat diklorisocyanursyre, natriumsalt, dihydrat): 1,15 mg/kg bw/ day

Eksponeering: Oral

Eksponeerings varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

PNEC (troclosennatrium, dihydrat diklorisocyanursyre, natriumsalt, dihydrat): 0 mg/l

Eksponeering: Ferskvann

Eksponeerings varighet: Singel

PNEC (troclosennatrium, dihydrat diklorisocyanursyre, natriumsalt, dihydrat): 1.52 mg/l

Eksponeering: Havvann

Eksponeerings varighet: Singel

PNEC (troclosennatrium, dihydrat diklorisocyanursyre, natriumsalt, dihydrat): 0.59 mg/l

Eksponeering: Kloakkbehandlingsanlegg

Eksponeerings varighet: Singel

PNEC (troclosennatrium, dihydrat diklorisocyanursyre, natriumsalt, dihydrat): 7.56 mg/kg

Eksponeering: Ferskvannssediment

Eksponeerings varighet: Singel

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

PNEC (troclosennatrium, dihydrat diklorisocyanursyre, natriumsalt, dihydrat): 0.756 mg/kg

Eksposering: Jord

Eksposeringens varighet: Singel

8.2 Eksposeringskontroll

Det bør kontrolleres regelmessig at de angivna grenseverdiene overholdes.

Generelt

Utvis alm. arbeidshygiene.

Eksposeringsscenarioer

Såfremt det finnes et bilag til dette sikkerhetsdatabladet, skal den eksponeringsinformasjon som angis der følges.

Eksposeringsgrenser

Bedriftsrelaterte brukere er omfattet av arbeidsmiljølovgivningens regler om maksimumkonsentrasjoner for eksponering. Se arbeidshygieniske grenseverdier ovenfor.

Tekniske tiltak

Luftbårne gass- og støvkonsentrasjoner skal holdes lavest mulig og under gjeldende grenseverdier (se ovenfor). Bruk evt. punktutsugning såfremt alminnelig luftgjennomstrømning i arbeidslokalet ikke er tilstrekkelig. Sørg for synlig skiltning av øyenskyller og nødblåser.

Hygieniske tiltak

Ved hver pause i bruk av produktet og ved arbeidsstans skal eksponerte områder av kroppen vaskes. Vask alltid hender, underarmer og ansikt.

Begrensning av eksponering av miljøet

Hold oppdemningsmaterialer i nærheten av arbeidsplassen. Samle om mulig inn søl i løpet av arbeidet.

Personlig verneutstyr



Generelt

Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.

Åndedrettsvern

Anbefalt: S/SL. P2. Hvit

Kroppsvern

Spesialarbeidstøy bør anvendes.

Håndvern

Naturgummi (lateks)

PVC

Øyevern

Bruk beskyttelsesbriller med sideskjold.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Granulat
Farge	Hvit
Lukt	Karakteristisk
Luktterskel (ppm)	Ingen data tilgjengelige
pH	6,7, 10 g/l, 20 °C
Viskositet (40°C)	Ingen data tilgjengelige
Tetthet (g/cm ³)	Ingen data tilgjengelige
Tilstandsendring og dampe	
Smeltepunkt (°C)	250
Kokepunkt (°C)	Ingen data tilgjengelige
Damptrykk (20°C)	0,006 Pa
Nedbrytingstemperatur (°C)	252
Fordampingshastighet (n-butylacetat = 100)	Ingen data tilgjengelige
Data for brann- og eksplosjonsfare	

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

Flammepunkt (°C)	Ingen data tilgjengelige
Antennelsestemperatur (°C)	250
Selvantennelighet (°C)	Ingen data tilgjengelige
Eksplosjonsgrenser (% v/v)	Ingen data tilgjengelige
Eksplosive egenskaper	Ingen data tilgjengelige
Løselighet	
Løselighet i vann	Løselig
Fordelingskoeffisient (n-octanol/vann)	Ingen data tilgjengelige
9.2 Andre opplysninger	
Løselighet i fett (g/L)	Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ingen data

10.2 Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelsene som er angitt i avsnitt 7 om 'Håndtering og lagring'

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Ved kontakt med syrer utvikles giftig gass.

10.4 Forhold som skal unngås

Ingen spesielle

10.5 Uforenlige materialer

sterke syrer, sterke baser, sterke oksideringsmidler og sterke reduksjonsmidler

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

Produktet blir ikke nedbrutt når det brukes som i avsnitt 1.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet

Stoff: troclosennatrium, dihydrat diklorisocyanursyre, natriumsalt, dihydrat

Art: Rotte

Test: LD50

Opptaksvej: Oral

Resultat: 1400 mg/kg

Stoff: troclosennatrium, dihydrat diklorisocyanursyre, natriumsalt, dihydrat

Art: Rotte

Test: LD50

Opptaksvej: Dermal

Resultat: > 5000 mg/kg bw

Irritasjon/etsing av huden

Ingen data tilgjengelige

Alvorlig øyeskade/irritasjon

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Framkalling av hud- og luftveisallergi

Ingen data tilgjengelige

Kimcellemutagenisitet

Ingen data tilgjengelige

Evne til å framkalle kreft

Ingen data tilgjengelige

Forplantningsgiftighet

Ingen data tilgjengelige

STOT, enkelteksponering

Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

STOT, gjentatt eksponering

Ingen data tilgjengelige

Aspireringsfare

Ingen data tilgjengelige

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

Kroniske effekter

Irritative virkninger: Produktet inneholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øyekontakt eller ved innånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i at kontaktområdet blir mer utsatt for opptak av skadelige stoffer som f.eks. allergener.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1 Giftighet

Stoff: troclosennatrium, dihydrat diklorisocyanursyre, natriumsalt, dihydrat
 Art: Fisk
 Test: LC50
 Varighet: 96 h
 Resultat: 0,16 mg/l

Stoff: troclosennatrium, dihydrat diklorisocyanursyre, natriumsalt, dihydrat
 Art: Alge
 Test: ErC50
 Varighet: 72 h
 Resultat: >5000 mg/l

Stoff: troclosennatrium, dihydrat diklorisocyanursyre, natriumsalt, dihydrat
 Art: Vannloppe
 Test: EC50
 Varighet: 48 h
 Resultat: 0,17 mg/l

Stoff: troclosennatrium, dihydrat diklorisocyanursyre, natriumsalt, dihydrat
 Art: Vannloppe
 Test: EC50
 Varighet: 21 d
 Resultat: 2600 mg/l

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Stoff	Nedbrytning i vannmiljøet	Test	Resultat
Ingen data tilgjengelige			

12.3 Bioakkumuleringsevne

Stoff	Bioakkumulasjonspotensial	LogPow	BCF
Ingen data tilgjengelige			

12.4 Mobilitet i jord

troclosennatrium, dihydrat di...: Log Koc= 1,708 (Høyt mobilitetspotensial.).

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBV og/eller vPvB.

12.6 Andre skadevirkninger

Produktet inneholder økotoxiske stoffer, som kan ha skadelige virkninger for vannlevende organismer. Produktet inneholder stoffer som kan gi uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet pga. dårlig nedbrytbarhet.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Dette produktet er omfattet av regelverket om farlig avfall.

Avfall

Avfallskode EAL

-

Særlig merking

Ikke relevant

Forurenset emballasje

Emballasje med restinnhold av produktet skal avhendes etter samme bestemmelser som produktet.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1 – 14.4

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

Produktet er omfattet av konvensjonene om farlig gods.

ADR/RID

14.1 FN-nummer	3077
14.2 FN-forsendelsesnavn	MILJØSKADELIG STOFF, I FAST FORM, N.O.S. (troclosene sodium, dihydrate)
14.3 Transportfareklasse(r)	9
14.4 Emballasjegruppe	III
Tilleggsopplysninger	-
Tunnel restriksjonskode	3

IMDG

FN-no.	3077
Proper Shipping Name	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (troclosene sodium, dihydrate)
Class	9
PG*	III
EmS	F-A, S-F
MP**	Yes
Hazardous constituent	-

IATA/ICAO

UN-no.	3077
Proper Shipping Name	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (troclosene sodium, dihydrate)
Class	9
PG*	III

14.5 Miljøfarer

Produktet inneholder stoffer som kan gi uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet pga. dårlig nedbrytbarhet.

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

-

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

Ingen data

(*) Packing group

(**) Marine pollutant

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

Anvendelsesbegrensninger

Produktet må ikke brukes profesjonelt av personer under 18 år.

Krav om særlig utdanning

-

Annen informasjon

Ikke relevant

-

Seveso

Seveso III Part 1: E1

Seveso III Part 2: chlor

Kilder

Arbeids- og sosialdepartementet, Justis- og beredskapsdepartementet, Klima- og miljødepartementet: Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften). (FOR-2015-05-19-541) Forskrift 10. april 2014 nr. 548 om biocider (biocidforskriften).

Forskrift 6. desember 2011 nr. 1358 om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier). Sidst ændret 21-08-2018.

Forskrift 16. juni 2012 nr. 622 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP). Forskrift 30. maj 2008 nr. 516 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften).

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

Forskrift 1. juli 2016 nr. 569 om tiltak for å forebygge og begrense konsekvensene av storulykker i virksomheter der farlige kjemikalier forekommer (storulykkeforskriften).

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Nei

Forskrift om biocider FOR-2017-04-18-480

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Fullstendig tekst for H-setninger som det refereres til i avsnitt 3

H302 - Farlig ved svelging.

H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.

H335 - Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

H400 - Meget giftig for liv i vann.

H410 - Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

EUH031 - Ved kontakt med syrer utvikles giftig gass.

Fullstendig tekst for identifisert bruker som det refereres til i avsnitt 1

-

Andre merkingselementer

Ikke relevant

Annet

I henhold til EU-regulativ (EC) No. 1272/2008 (CLP) er evalueringen av klassifiseringen av blandingen basert på:

Klassifiseringen av blandingen når det gjelder helsefarer er i samsvar med beregningsmetodene som er beskrevet i EU-regulativ (EC) No. 1272/2008 (CLP)

Klassifiseringen av blandingen når det gjelder miljøfarer er i samsvar med beregningsmetodene som er beskrevet i EU-regulativ (EC) No. 1272/2008 (CLP)

Det anbefales å utlevere dette sikkerhetsdatabladet til den faktiske bruker av produktet. Den nevnte informasjonen kan ikke brukes som produktspesifikasjon.

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet gjelder kun produktet nevnt i avsnitt 1 og er ikke nødvendigvis gjeldende ved bruk sammen med andre produkter.

Endringer i forhold til siste vesentlige revisjon (første siffer i SDS-versjon, se avsnitt 1) av dette sikkerhetsdatablad er markert med en blå trekant.

Sikkerhetsdatablad er validert av

TV

Dato for siste vesentlige endring (Første siffer i SDS versjon)

19-10-2018(2.0)

Dato for siste mindre endring (Siste siffer i SDS versjon)

19-10-2018