

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

Saraline G100

Udgave 2.2	Revisionsdato: 07.06.2023	SDS nummer: 800010033807	Dato for sidste punkt: 07.03.2023 Trykdato 14.06.2023
---------------	------------------------------	-----------------------------	--

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn	: Saraline G100
Produktkode	: Q6578
Registreringsnummer EU	: 01-0000020119-75
Synonymer	: Distillates (Fischer-Tropsch) C8-26 - branched and linear
CAS-Nr.	: 848301-67-7

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt	: Se afsnit 16 og/eller appendikserne for de registrerede anvendelser under REACH. Bruges som opløsningsmiddel i boremudder.
Frarådede anvendelser	: Dette produkt må ikke anvendes til andet end beskrevet ovenfor uden at søge råd hos leverandøren.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent/leverandør	: Shell Chemicals Europe B.V. PO Box 2334 3000 CH Rotterdam Netherlands
Telefon	: +31 (0)10 441 5137 / +31 (0)10 441 5191
Telefax	: +31 (0)20 716 8316/ +31 (0)20 713 9230
Kontakt for sikkerhedsdatablad	: sccmsds@shell.com

1.4 Nødtelefon

+44 (0) 1235 239 670 (Dette telefonnummer er tilgængeligt døgnet 24 timer, 7 dage om ugen)
Forgifte informationscentret: +45 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Aspirationsfare, Kategori 1

H304: Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

Saraline G100

Udgave
2.2

Revisionsdato:
07.06.2023

SDS nummer:
800010033807

Dato for sidste punkt: 07.03.2023
Trykdato 14.06.2023

2.2 Mærkningselementer

Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer :



Signalord : Fare

Faresætninger : FYSISK SKADELIGE VIRKNINGER:
Ikke klassificeret som en fysisk risiko i henhold til CLP-kriterierne.
SUNDHEDSFARE:
H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
MILJØRISICI:
Ikke klassificeret som en miljøfare ifølge CLP-kriterierne.

Supplerende faresætninger : EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Sikkerhedssætninger : **Forebyggelse:**
P243 Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

Reaktion:

P301 + P310 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION/ læge.
P331 Fremkald IKKE opkastning.

Opbevaring:

P405 Opbevares under lås.

Bortskaffelse:

P501 Indholdet/ beholderen bortskaffes i et godkendt affaldsmottagelsesanlæg.

2.3 Andre farer

Stoffet opfylder ikke alle screeningskriterierne for persistens, bioakkumulation og toksicitet og anses således ikke for at være PBT eller vPvB.

Miljøoplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Toksikologiske oplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

Saraline G100

Udgave
2.2

Revisionsdato:
07.06.2023

SDS nummer:
800010033807

Dato for sidste punkt: 07.03.2023
Trykdato 14.06.2023

Kan antænde på overflader ved temperaturer over selvantændelsestemperaturen. Dampe i luftrummet på tanke og beholdere kan antænde og eksplodere ved temperaturer over selvantændelsestemperaturen, hvor dampkoncentrationerne er inden for antændelsesgrænserne.
Dette materiale er en statisk akkumulator.
Selv med korrekt jording og tilslutning kan dette materiale stadig akkumulere en elektrostatisk ladning.
Hvis tilstrækkelig ladning får lov til at akkumulere, kan der forekomme elektrostatiske udladninger og antændelse af brændbare luftdampblandinger.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1 Stoffer

Komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr.	Koncentration (% w/w)
Destillater (Fischer-Tropsch) C8-26 - Forgrenet og lineær	848301-67-7 481-740-5	<= 100

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelle anvisninger : Forventes ikke at udgøre nogen risici for sundheden ved normal brug.
- Beskyttelse af førstehjælpere : Når man giver førstehjælp, skal man sikre, at man er iført passende personlige værnemidler i henhold til hændelsen, skader og omgivelserne.
- Hvis det indåndes : Behandling ikke nødvendig under normale anvendelsesforhold.
Søg læge hjælp hvis symptomerne ikke forsvinder.
- I tilfælde af hudkontakt : Fjern det forurende tøj. Skyl det udsatte område med vand, og vask derefter med sæbe, hvis det er muligt.
Søg læge ved vedvarende irritation.
- I tilfælde af øjenkontakt : Skyl øjnene med rigelige mængder vand.
Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let.
Fortsæt skylning.
Søg læge ved vedvarende irritation.
- Ved indtagelse. : Ring alarmnummer for din placering/facilitet.

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

Saraline G100

Udgave
2.2

Revisionsdato:
07.06.2023

SDS nummer:
800010033807

Dato for sidste punkt: 07.03.2023
Trykdato 14.06.2023

Fremkald ikke opkastning ved indtagelse. Transporter personen til nærmeste læge eller skadestue til yderligere behandling. Hvis opkastning opstår spontant, skal hovedet holdes under hofterne for at undgå aspiration. Hvis nogen af følgende forsinkede tegn og symptomer forekommer i løbet af de næste 6 timer, skal den tilskadekomne transporteres til det nærmeste hospital: Feber over 38.3°C, åndenød, slim i brystet eller kontinuerlig hoste eller hvæsen.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer

: Anses ikke for at være en inhalationsfare under normale anvendelsesforhold.

Mulige tegn og symptomer på irritation i luftvejene kan inkludere midlertidig brændende fornemmelser i næse og strube, hoste og/eller åndedrætsbesvær.

Ingen specifik fare ved normal brug.

Tegn og symptomer på hudirritation kan omfatte en brændende fornemmelse, rødme eller hævelse.

Ingen specifik fare ved normal brug.

Tegn og symptomer på øjenirritation kan omfatte en brændende fornemmelse, rødme, hævelse og/eller synsforstyrrelser.

Hvis materialet trænger ind i lungerne, kan tegn og symptomer omfatte hosten, kvælning, hvæsende vejtrækning, problemer med at trække vejret, trykken for brystet, åndenød og/eller feber.

Hvis nogen af følgende forsinkede tegn og symptomer forekommer i løbet af de næste 6 timer, skal den tilskadekomne transporteres til det nærmeste hospital: Feber over 38.3°C, åndenød, slim i brystet eller kontinuerlig hoste eller hvæsen.

Tegn og symptomer på dermatitis fremkaldt af affedtning af huden kan omfatte en brændende fornemmelse og/eller tør/revnet hud.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandling

: Symptomatisk behandling.
Kontakt en læge eller et giftcenter for at få vejledning.
Risiko for kemisk pulmonitis.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

: Skum, vandspray eller -tåge. Pulver, kuldioxid, sand eller jord

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

Saraline G100

Udgave 2.2	Revisionsdato: 07.06.2023	SDS nummer: 800010033807	Dato for sidste punkt: 07.03.2023 Trykdato 14.06.2023
---------------	------------------------------	-----------------------------	--

kan benyttes til små brande.

Uegnede slukningsmidler : Brug ikke vandstråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Ryd brandområdet for alle, der ikke deltager i redningsarbejdet.
Farlige forbrændingsprodukter kan indeholde:
En kompleks blanding af luftbårne faste og flydende partikler og gasser (røg).
Kulilte.
Uidentificerede organiske og uorganiske forbindelser.
Brandfarlige dampe kan være til stede også ved temperaturer under flammepunktet.
Dampene er tungere end luft og kan spredes langs gulv og jord. Mulighed for antændelse andetsteds.
Produktet vil flyde og kan genantændes på vandoverfladen.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : Passende beskyttelsesbeklædning inklusive kemisk resistente handsker skal bæres; kemibeskyttelsesdragt er anbefalet, hvis stor kontakt med spildt produkt forventes. Selvstændigt åndedrætsværn skal bruges ved brande i lukkede rum. Vælg brandmandstøj som er godkendt til relevante standarder (f.eks. Europas: EN469).

Specifikke slukningsmetoder : Standard procedure for kemikalie brande.

Yderligere oplysninger : Hold nærliggende beholdere afkølet ved oversprøjtning med vand.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Relevant lokal og international lovgivning skal overholdes.
Underret myndighederne, hvis der er risiko for eksponering over for offentligheden eller miljøet.
Når større udslip ikke kan inddæmmes, skal de lokale myndigheder underrettes.
6.1.1 For ikke redningsmandskab:
Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.
Isoler fareområdet, og hold unødvendigt eller ubeskyttet personale væk fra området.
Inhaler ikke dampe.
Elektrisk udstyr må ikke betjenes.
6.1.2 For redningsmandskab:
Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.
Isoler fareområdet, og hold unødvendigt eller ubeskyttet

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

Saraline G100

Udgave
2.2

Revisionsdato:
07.06.2023

SDS nummer:
800010033807

Dato for sidste punkt: 07.03.2023
Trykdato 14.06.2023

personale væk fra området.
Inhaler ikke dampe.
Elektrisk udstyr må ikke betjenes.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Stands lækager - så vidt muligt uden personlig risiko. Fjern alle mulige antændelseskilder i det omgivende område. Inddæm området på hensigtsmæssig måde for at undgå miljøforurening. Undgå, at produktet spredes eller trænger ind i afløb, grøfter eller vandløb, vha. sand, jord eller andre egnede barrierer. Forsøg at sprede dampen eller rette dens strømning til et sikkert sted, f.eks. vha. tågespray. Tag forholdsregler mod statisk elektricitet. Sørg for elektrisk kontinuitet ved at jordforbinde alt udstyr. Overvåg området med en gas detektor.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : I forbindelse med små væskeudslip (< 1 tromle) skal det overføres på mekanisk vis til en afmærket beholder, der kan forsegles, til produktgenindvinding eller sikker bortskaffelse. Lad restproduktet fordampe, eller opsug det med et egnet absorberende materiale, og bortskaf det på sikker vis. Fjern forurenede jord, og bortskaf den på sikker vis. I forbindelse med store væskeudslip (> 1 tromle) skal det overføres på mekanisk vis, f.eks. med vakuumtruck til en opsamlingsstank til genindvinding eller sikker bortskaffelse. Skyl ikke restprodukt væk med vand. Opbevar det som forurenede affald. Lad restproduktet fordampe, eller opsug det med et egnet absorberende materiale, og bortskaf det på sikker vis. Fjern forurenede jord, og bortskaf den på sikker vis.

Forurenede område skal udluftes grundigt.
Hvis der forekommer kontaminering af arbejdsstedet, kan afhjælpning kræve ekspertrådgivning.

6.4 Henvisning til andre punkter

For vejledning i valg af åpersonlige værnemidler se Sektion 8 i dette sikkerhedsdatablad., For vejledning om afskaffelse af spildt produkt se Sektion 13 i dette sikkerhedsdatablad.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Tekniske foranstaltninger : Undgå indånding af eller kontakt med materialet. Brug det kun i godt ventilerede områder. Skyl grundigt efter håndtering. Information om valg af personligt sikkerhedsudstyr kan ses i kapitel 8 i dette sikkerhedsdatablad. Brug informationen i dette datablad som input til en risikovurdering af de lokale forhold for at identificere de rette metoder til sikker håndtering, opbevaring og bortskaffelse af

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

Saraline G100

Udgave 2.2	Revisionsdato: 07.06.2023	SDS nummer: 800010033807	Dato for sidste punkt: 07.03.2023 Trykdato 14.06.2023
---------------	------------------------------	-----------------------------	--

-
- dette materiale.
Overhold alle love og bekendtgørelser med hensyn til håndtering og opbevaring.
- Råd om sikker håndtering : Undgå indånding af damp og/eller tåge.
Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.
Sluk åben ild. Rygning forbudt. Fjern antændelseskilder.
Undgå gnister.
Brug lokal udsugningsventilation, hvis der er risiko for inhalering af dampe, tåger eller aerosoler.
Tanke skal inddæmmes (sikres).
Der må ikke spises eller drikkes under brugen.
- Dampene er tungere end luft og kan spredes langs gulv og jord. Mulighed for antændelse andetsteds.
- Overførelse af produkt : Selv med korrekt jording og tilslutning kan dette materiale stadig akkumulere en elektrostatisk ladning. Hvis tilstrækkelig ladning får lov til at akkumulere, kan der forekomme elektrostatiske udladninger og antændelse af brændbare luftdampblandinger. Vær opmærksom på håndtering der kan give anledning til yderligere farer, som skyldes akkumulering af statisk elektricitet. Disse omfatter, men er ikke begrænset til, pumpning (især turbulent strømning), blanding, filtrering, sprøjt ved påfyldning, rengøring og fyldning af tanke og beholdere, prøvetagning, tankomkobling, måling, betjening af vakuumbetankvogn og mekaniske bevægelser. Disse aktiviteter kan føre til statiske udladninger eksempelvis gnistdannelse. Begræns linjehastighed under pumpning for at undgå dannelse af elektrostatisk udladning (≤ 1 m/s indtil opfyldningsrøret er nedsænket til to gange dets diameter, derefter ≤ 7 m/s). Undgå at sprøjte ved påfyldning. Brug IKKE trykluft til påfyldning, aftapning eller håndtering.
- Jævnfør vedledningen under afsnittet om håndtering.
- Hygiejniske foranstaltninger : Vask hænder inden der spises og drikkes og inden toiletbesøg. Rens forurenet tøj inden videre brug. Må ikke indtages. Ved indtagelse søg omgående lægehjælp.
- Brandklasse : III-1

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Krav til lager og beholdere : Se afsnit 15 for yderligere specifik lovgivning, der dækker emballering og opbevaring af dette produkt.
- Yderligere information om opbevaringsstabilitet : Lagertemperatur:
Stuetemperatur.
- Tanke skal inddæmmes (sikres).
Placer ikke tanke i nærheden af varme og andre

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

Saraline G100

Udgave
2.2

Revisionsdato:
07.06.2023

SDS nummer:
800010033807

Dato for sidste punkt: 07.03.2023
Trykdato 14.06.2023

- antændingskilder.
Rengøring, inspektion og vedligeholdelse af lagertanke er en opgave for specialister og fordrer overholdelse af strenge procedurer og forholdsregler.
Skal opbevares i et inddæmmet (sikret) godt ventileret område, væk fra sollys, antændelseskilder og andre varmekilder.
Undgå kontakt med aerosoler, brandfarlige produkter, oxideringsmidler, korrosionsmidler og andre brandfarlige produkter, som ikke er skadelige eller giftige for mennesker eller miljøet.
Elektrostatiske ladninger vil blive dannet under pumpning. Elektrostatiske udladninger kan forårsage brand. Elektrisk kontinuitet bør sikres ved tilslutning og jordforbindelse (jording) af alt udstyr for at reducere risikoen.
Dampene i opbevaringsbeholderens hovedrum kan ligge inden for det brændbare/eksplosive område, og kan dermed være brandfarlige.
- Pakkemateriale : Passende materiale: Anvend mildt stål, rustfrit stål til beholdere eller beholderforinger., Til maling af beholdere skal der bruges epoxymaling eller zinksilikatmaling.
Upassende materiale: Undgå langvarig kontakt med natur, butyl eller nitril gummi.
- Beholder: : Undgå at skære, bore, slibe, svejse eller foretage lignende arbejde på eller i nærheden af beholdere.

7.3 Særlige anvendelser

- Særlige anvendelser : Se afsnit 16 og/eller appendikserne for de registrerede anvendelser under REACH.
- Se yderligere referencer der anviser praksis for sikker håndtering af væsker, som er statiske akkumulatorer: American Petroleum Institute 2003 (beskyttelse mod antændinger grundet statisk elektricitet, lyn og lækstrøm) eller National Fire Protection Agency 77 (anbefalet praksis vedrørende statisk elektricitet).
IEC TS 60079-32-1 : Elektrostatiske farer, vejledning

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

I det tilfælde at der ikke eksisterer en national grænseværdi anbefaler American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ACGIH) følgende værdier for diesel: TWA - 100 mg/m³.
Kristiske effekter på hud og irritation.

Biologiske arbejdshygiejniske grænseværdier

Ingen biologisk grænse tildelt.

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

Saraline G100

Udgave
2.2

Revisionsdato:
07.06.2023

SDS nummer:
800010033807

Dato for sidste punkt: 07.03.2023
Trykdato 14.06.2023

Afledte nuleffektniveauer (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Beregnet nuleffektconcentration (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffets navn	Delmiljø	Værdi
Destillater (Fischer-Tropsch) C8-26 - Forgrenet og lineær		
Bemærkninger:	Stoffet er et kulbrinte med en kompleks, ukendt eller varierende sammensætning. Traditionelle metoder til afledning af PNEC'er er ikke passende, og det er ikke muligt at identificere en enkelt typisk PNEC for sådanne stoffer.	

8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger

Brug så vidt muligt forseglede systemer.

Tilstrækkelig eksplosionssikker ventilation til regulering af koncentrationer i luften under de retningsgivende grænseværdier.

Ventilation med lokal udsugning anbefales.

Overvågning af brandslukning vand og oversvømmelsessystemer anbefales.

Nødbruser og øjenskyll faciliteter til brug i nødstilfælde.

Hvis materialet opvarmes, sprayes eller danner tåge, er der større potentiale for dannelse af luftbårne koncentrationer.

Det nødvendige beskyttelsesniveau og reguleringstypen vil variere afhængigt af de potentielle eksponeringsforhold. Vælg metoder på basis af en risikovurdering af de lokale forhold.

Passende forholdsregler omfatter:

Generel information:

Sørg altid for god personlig hygiejne, såsom at vaske hænder efter håndtering af materialet og før spisning, drikning, og/eller rygning. Vask jævnligt arbejdstøj og beskyttelsesudstyr for at fjerne forurenende stoffer. Kasser forurenede tøj og fodtøj, der ikke kan rengøres. Sørg for at der altid er rent og ryddeligt.

Definer procedurer for sikker håndtering og opretholdelse af kontroller.

Uddan og træn medarbejdere i de farer og kontrolforanstaltninger, der er relevante for normale aktiviteter i forbindelse med dette produkt.

Sørg for passende valg, test og vedligeholdelse af udstyr, der anvendes til at kontrollere eksponering, fx personlige værnemidler og punktudsugning.

Kør systemerne ned forud for åbning og vedligeholdelse af udstyret.

Opbevar udflod forseglet indtil bortskaffelse eller senere genbrug.

Personlige værnemidler

Oplysningerne er lavet under hensyntagen til PV-direktivet (Rådets direktiv 89/686/EØF) og CEN Europæiske Komité for Standardisering (CEN) standarder.

Personligt sikkerhedsudstyr skal overholde de anbefalede nationale standarder. Få oplysninger om dette hos leverandøren af sikkerhedsudstyret.

Beskyttelse af øjne : Hvis materialet håndteres på en sådan måde, at det kan sprøjte ind i øjnene, anbefales det at benytte beskyttelsesbriller.
Godkendt i henhold til EU-standarden EN166.

Beskyttelse af hænder

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

Saraline G100

Udgave
2.2

Revisionsdato:
07.06.2023

SDS nummer:
800010033807

Dato for sidste punkt: 07.03.2023
Trykdato 14.06.2023

- Bemærkninger** : Hvis det er uundgåeligt at produktet kommer i kontakt med hænderne kan godkendte handsker (eks. i henhold til følgende EU standard: EN374 eller US standard F739) af følgende materialer anvendes: Langtids beskyttelse: Nitril gummi handsker. Korttids beskyttelse: PVC, neopren eller nitril gummi handsker. For løbende kontakt anbefaler vi handsker med gennembrudstid på over 240 minutter med præference for > 480 minutter, hvor egnede handsker kan identificeres. For korttids/stænkbeskyttelse anbefaler vi det samme, men erkender, at egnede handsker, der tilbyder dette niveau af beskyttelse, muligvis ikke er til rådighed, og i dette tilfælde er en lavere gennembrudstid måske acceptabelt, så længe passende vedligeholdelse og udskiftningsregimer følges. Handsketykkelse er ikke en god indikator for handskeresistens over for et kemikalie, eftersom den afhænger af den nøjagtige sammensætning af handskematerialet. Handsketykkelse bør typisk være større end 0,35 mm afhængigt af handskens mærke og model. En handskes egnethed eller holdbarhed afhænger af anvendelsen, f.eks. hyppighed og varighed af kontakt, handskematerialets modstandsdygtighed over for kemikalier, fingerfærdighed. Søg altid vejledning hos handskeleverandørerne. Kontaminerede handsker skal udskiftes. Personlig hygiejne er et centralt element i effektiv håndpleje. Handskermå kun bæres på rene hænder. Efter brug af handsker skal hænderne vaskes og tørres grundigt. Det anbefales at påføre en uparfumeret fugtighedscreme.
- Beskyttelse af hud og krop** : Hudbeskyttelse er ikke påkrævet under normale brugsforhold.
Ved længere tids eller gentagen eksponering skal der benyttes uigennemtrængelig beklædning over de kropsdele, der eksponeres.
Når der er sandsynlighed for længerevarende hudeksponering overfor stoffet, skal der bæres egnede handsker iflg. EN374 og etableres hudbeskyttelsesprogrammer for medarbejderne.

Beskyttelsestøj godkendt til EU-standard EN14605.

Bær antistatisk og flammehæmmende tøj hvis en lokal risikovurdering skønner det nødvendigt.
- Åndedrætsværn** : Hvis de tekniske foranstaltninger ikke kan holde koncentrationen af produkt i luften under et niveau, hvor de ansattes helbred ikke påvirkes skal der anvendes åndedrætsværn.
Kontroller med leverandørerne af åndedrætsværn.
Hvor filtermasker ikke kan anvendes (f.eks. højekoncentrationer eller i lukkede rum) anvend egnet tryklufforsynet åndedrætsværn.

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

Saraline G100

Udgave 2.2	Revisionsdato: 07.06.2023	SDS nummer: 800010033807	Dato for sidste punkt: 07.03.2023 Trykdato 14.06.2023
---------------	------------------------------	-----------------------------	--

Hvor filtermasker kan anvendes: Brug en passende kombination af filter og maske.
Hvis luftfiltrerende åndedrætsværn er egnede til forholdene brug:
Vælg et filter, der er egnet til organiske gasser og dampe (kogepunkt >65°C) (149 °F) i henhold til EN14387.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	:	Flydende.
Farve	:	farveløs
Lugt	:	Paraffinsk
Lugttærskel	:	ingen data tilgængelige
Smeltepunkt/frysepunkt	:	ingen data tilgængelige
Kogepunkt/Kogepunktsinterval	:	200 - 350 °C

Brandfare

Nederste eksplosionsgrænse og øverste eksplosionsgrænse / antændelsesgrænse

Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgænse	:	Ingen data til rådighed
---	---	-------------------------

Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgænse	:	Ingen data til rådighed
--	---	-------------------------

Flammepunkt	:	> 100 °C
Selvantændelsestemperatur	:	Ingen data til rådighed
Dekomponeringstemperatur	:	Ingen data til rådighed
pH-værdi	:	Ikke anvendelig
Viskositet	:	
Viskositet, kinematisk	:	< 7 mm ² /s (40 °C) Metode: ASTM D445

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

Saraline G100

Udgave 2.2	Revisionsdato: 07.06.2023	SDS nummer: 800010033807	Dato for sidste punkt: 07.03.2023 Trykdato 14.06.2023
---------------	------------------------------	-----------------------------	--

Opløselighed Vandopløselighed	:	uopløselig
Fordelingskoefficient: n- oktanol/vand	:	Ingen data til rådighed
Damptryk	:	Ingen data til rådighed (50 °C)
Relativ massefylde	:	Ingen data til rådighed
Massefylde	:	0,785 g/cm ³ (15 °C)
Relativ dampvægtfylde	:	Ingen data til rådighed

9.2 Andre oplysninger

Eksposiver	:	ingen data tilgængelige
Oxiderende egenskaber	:	Ingen data til rådighed
Fordampningshastighed	:	Ingen data til rådighed
Ledningsevne	:	Lav konduktivitet: < 100 pS/m

Dette materiales konduktivitet gør det til en statisk akkumulator., En væske betragtes typisk som ikke-ledende, hvis dens ledningsevne er under 100 pS/m, og betragtes som halvledende, hvis dens ledningsevne er under 10 000 pS/m., En række faktorer, for eksempel væsketemperatur, tilstedeværelsen af forurenende stoffer, og antistatiske tilsætningsstoffer kan have stor indflydelse på ledningsevne i en væske.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produktet udgør ikke nogen yderligere reaktivetsfare i tillæg til dem, der er anført i det følgende underafsnit.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen farlige reaktioner forventes, når de håndteres og opbevares i henhold til bestemmelserne. Stabil under normale anvendelsesforhold.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner	:	Reagerer med kraftige oxidationsmidler.
--------------------	---	---

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås	:	Undgå varme, gnister, åben ild og andre antændingskilder.
--------------------------	---	---

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

Saraline G100

Udgave 2.2	Revisionsdato: 07.06.2023	SDS nummer: 800010033807	Dato for sidste punkt: 07.03.2023 Trykdato 14.06.2023
---------------	------------------------------	-----------------------------	--

Under nogle omstændigheder kan produktet antænde grundet statisk elektricitet.

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Stærke oxidationsmidler.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Det forventes ikke, at der dannes farlige dekomponeringsprodukter under normal opbevaring. Termisk nedbrydning er yderst afhængig af forholdene. Der udvikles en kompleks blanding af luftbårne faststoffer, væske og gasser, inklusive kulilte, kuldioxid, sulfuroxider og uidentificerede organiske forbindelser, når dette materiale undergår forbrænding, termisk nedbrydning eller oxideringsnedbrydning.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje : Indånding er den primære eksponeringsvej, skønt der kan forekomme absorption gennem hudkontakt eller som følge af utilsigtet indtagelse.

Akut toksicitet

Produkt:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): > 5000 mg/kg
Bemærkninger: Lav giftighed

Akut toksicitet ved indånding : LC50: > 5 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h
Bemærkninger: Lille giftighed ved indånding.

Akut dermal toksicitet : LD50 (Rotte): > 2000 mg/kg
Bemærkninger: Lav giftighed

Komponenter:

Destillater (Fischer-Tropsch) C8-26 - Forgrenet og lineær:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg
Bemærkninger: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Akut toksicitet ved indånding : LC50: > 5 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h
Bemærkninger: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Akut dermal toksicitet : LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

Saraline G100

Udgave
2.2

Revisionsdato:
07.06.2023

SDS nummer:
800010033807

Dato for sidste punkt: 07.03.2023
Trykdato 14.06.2023

Bemærkninger: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Hudætsning/-irritation

Produkt:

Bemærkninger : Længere tids/gentagen kontakt kan forårsage affedtning af huden, som kan medføre dermatitis (hudbetændelse).
Ikke irriterende for huden

Komponenter:

Destillater (Fischer-Tropsch) C8-26 - Forgrenet og lineær:

Bemærkninger : Ikke irriterende for huden
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Produkt:

Bemærkninger : Ikke irriterende for øjnene.

Komponenter:

Destillater (Fischer-Tropsch) C8-26 - Forgrenet og lineær:

Bemærkninger : Ikke irriterende for øjnene.
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Produkt:

Bemærkninger : Ikke allergifremkaldende.
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Komponenter:

Destillater (Fischer-Tropsch) C8-26 - Forgrenet og lineær:

Bemærkninger : Ikke allergifremkaldende.
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kimcellemutagenicitet

Produkt:

Genotoksicitet in vivo : Bemærkninger: Ikke mutagen.

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

Saraline G100

Udgave 2.2 Revisionsdato: 07.06.2023 SDS nummer: 800010033807 Dato for sidste punkt: 07.03.2023
Trykdato 14.06.2023

Kimcellemutagenicitet-Vurdering : Dette produkt opfylder ikke kriterierne for klassificering i kategorier 1A/1B.

Komponenter:

Destillater (Fischer-Tropsch) C8-26 - Forgrenet og lineær:

Genotoksicitet in vitro : Bemærkninger: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Genotoksicitet in vivo : Bemærkninger: Ikke mutagen.
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kimcellemutagenicitet-Vurdering : Dette produkt opfylder ikke kriterierne for klassificering i kategorier 1A/1B.

Kræftfremkaldende egenskaber

Produkt:

Bemærkninger : Ikke kræftfremkaldende.
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende egenskaber - Vurdering : Dette produkt opfylder ikke kriterierne for klassificering i kategorier 1A/1B.

Komponenter:

Destillater (Fischer-Tropsch) C8-26 - Forgrenet og lineær:

Bemærkninger : Ikke kræftfremkaldende.
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende egenskaber - Vurdering : Dette produkt opfylder ikke kriterierne for klassificering i kategorier 1A/1B.

Materiale	GHS/CLP Kræftfremkaldende egenskaber Klassificering
Destillater (Fischer-Tropsch) C8-26 - Forgrenet og lineær	Ingen kræftfremkaldende klassifikation

Reproduktionstoksicitet

Produkt:

Virkninger på fertilitet : Bemærkninger: Nedsætter ikke forplantningsevnen., Er ikke giftig for udviklingen., Kriterierne for klassificering kan på

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

Saraline G100

Udgave
2.2

Revisionsdato:
07.06.2023

SDS nummer:
800010033807

Dato for sidste punkt: 07.03.2023
Trykdato 14.06.2023

grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet - Vurdering : Dette produkt opfylder ikke kriterierne for klassificering i kategorier 1A/1B.

Komponenter:

Destillater (Fischer-Tropsch) C8-26 - Forgrenet og lineær:

Virkninger på fertilitet : Bemærkninger: Nedsætter ikke forplantningsevnen., Er ikke giftig for udviklingen., Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet - Vurdering : Dette produkt opfylder ikke kriterierne for klassificering i kategorier 1A/1B.

Enkel STOT-eksponering

Produkt:

Bemærkninger : Høje koncentrationer kan påvirke centralnervesystemet, hvilket kan medføre hovedpine, svimmelhed og kvalme.

Komponenter:

Destillater (Fischer-Tropsch) C8-26 - Forgrenet og lineær:

Bemærkninger : Høje koncentrationer kan påvirke centralnervesystemet, hvilket kan medføre hovedpine, svimmelhed og kvalme. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Produkt:

Bemærkninger : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Komponenter:

Destillater (Fischer-Tropsch) C8-26 - Forgrenet og lineær:

Bemærkninger : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

Saraline G100

Udgave
2.2

Revisionsdato:
07.06.2023

SDS nummer:
800010033807

Dato for sidste punkt: 07.03.2023
Trykdato 14.06.2023

Aspiration giftighed

Produkt:

Aspiration ind i lungerne ved indtagelse eller opkastning kan forårsage kemisk lungebetændelse, som kan medføre døden.

Komponenter:

Destillater (Fischer-Tropsch) C8-26 - Forgrenet og lineær:

Aspiration ind i lungerne ved indtagelse eller opkastning kan forårsage kemisk lungebetændelse, som kan medføre døden.

11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt:

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Yderligere oplysninger

Produkt:

Bemærkninger : Klassifikationer fra andre myndigheder i henhold til forskellige regelsæt kan eksistere.

Bemærkninger : Medmindre andet er angivet, er de præsenterede data repræsentative for produktet som en helhed, snarere end for en enkelt/enkelte komponent/-er.

Komponenter:

Destillater (Fischer-Tropsch) C8-26 - Forgrenet og lineær:

Bemærkninger : Klassifikationer fra andre myndigheder i henhold til forskellige regelsæt kan eksistere.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Produkt:

Toksicitet overfor fisk : LC50 : > 100 mg/l
Bemærkninger: Ikke giftig:

Toksicitet for dafnier og : EC50 : > 100 mg/l

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

Saraline G100

Udgave 2.2	Revisionsdato: 07.06.2023	SDS nummer: 800010033807	Dato for sidste punkt: 07.03.2023 Trykdato 14.06.2023
---------------	------------------------------	-----------------------------	--

andre hvirvelløse vanddyr	Bemærkninger: Ikke giftig:
Toksicitet overfor alger/vandplanter	: EC50 : > 100 mg/l Bemærkninger: Ikke giftig:
Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet)	: Bemærkninger: NOEC/NOEL > 100 mg/l
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet)	: Bemærkninger: NOEC/NOEL > 10 - <=100 mg/l
Toksicitet for mikroorganismer	: IC50 : > 100 mg/l Bemærkninger: Ikke giftig:

Komponenter:

Destillater (Fischer-Tropsch) C8-26 - Forgrenet og lineær:

Toksicitet overfor fisk	: LL50 : > 1.000 mg/l Bemærkninger: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr	: LL50 : > 1.000 mg/l Bemærkninger: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Toksicitet overfor alger/vandplanter	: LL50 : > 1.000 mg/l Bemærkninger: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Toksicitet for mikroorganismer	: LL50 : > 100 mg/l Bemærkninger: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet)	: NOEC: 100 mg/l Bemærkninger: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet)	: NOEC: 32 mg/l Bemærkninger: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Produkt:

Biologisk nedbrydelighed : Bemærkninger: Let biologisk nedbrydeligt.

Komponenter:

Destillater (Fischer-Tropsch) C8-26 - Forgrenet og lineær:

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

Saraline G100

Udgave 2.2	Revisionsdato: 07.06.2023	SDS nummer: 800010033807	Dato for sidste punkt: 07.03.2023 Trykdato 14.06.2023
---------------	------------------------------	-----------------------------	--

Biologisk nedbrydelighed : Bionedbrydning: 80 %
Ekpositionsvarighed: 28 d
Metode: OECD retningslinje 301F
Bemærkninger: Let bionedbrydelig.
Oxideres hurtigt ved fotokemiske reaktioner i luft.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Produkt:

Bioakkumulering : Bemærkninger: Indeholder bestanddele, der kan bioakkumulere

Komponenter:

Destillater (Fischer-Tropsch) C8-26 - Forgrenet og lineær:

Bioakkumulering : Bemærkninger: Indeholder bestanddele, der kan bioakkumulere

12.4 Mobilitet i jord

Produkt:

Mobilitet : Bemærkninger: Flyder på vand., Fordamper delvist fra vand- eller jordoverflader, men en væsentlig andel vil være tilbage efter en dag., Store mængder kan trænge ned i jorden og forurene grundvandet.

Komponenter:

Destillater (Fischer-Tropsch) C8-26 - Forgrenet og lineær:

Mobilitet : Bemærkninger: Flyder på vand., Fordamper delvist fra vand- eller jordoverflader, men en væsentlig andel vil være tilbage efter en dag., Store mængder kan trænge ned i jorden og forurene grundvandet.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

Vurdering : Stoffet opfylder ikke alle screeningskriterierne for persistens, bioakkumulation og toksicitet og anses således ikke for at være PBT eller vPvB..

Komponenter:

Destillater (Fischer-Tropsch) C8-26 - Forgrenet og lineær:

Vurdering : Stoffet opfylder ikke alle screeningskriterierne for persistens, bioakkumulation og toksicitet og anses således ikke for at være PBT eller vPvB..

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

Saraline G100

Udgave
2.2

Revisionsdato:
07.06.2023

SDS nummer:
800010033807

Dato for sidste punkt: 07.03.2023
Trykdato 14.06.2023

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt:

Vurdering

: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

12.7 Andre negative virkninger

Produkt:

Yderligere økologisk information

: Film, der dannes på vand, kan påvirke iltoverførsel og beskadige organismer.

Medmindre andet er angivet, er de præsenterede data repræsentative for produktet som en helhed, snarere end for en enkelt/enkelte komponent/-er.

Komponenter:

Destillater (Fischer-Tropsch) C8-26 - Forgrenet og lineær:

Yderligere økologisk information

: Film, der dannes på vand, kan påvirke iltoverførsel og beskadige organismer.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt

: Genindvind eller genbrug om muligt.
Dem, der skaber affaldet, er ansvarlige for at fastslå affaldets giftighed og fysiske egenskaber, så der kan opnås korrekt affaldsklassifikation og bortskaffelsesmetode i overensstemmelse med gældende bestemmelser.
Affaldsprodukt må ikke forurene jord eller grundvand eller bortskaffes i miljøet.
Bortskaffes ikke i miljøet, i kloaker eller i vandløb.
Bortskaf ikke tankens vandrester ved at lade dem dræne ned i jorden. Dette vil føre til kontaminering af jord og grundvand.
Affald stammende fra spild eller tankrensning skal bortskaffes i overensstemmelse med gældende bestemmelser ved aflevering på kommunal modtagestation.

Spildprodukter, udslip og brugte produkter udgør farligt affald.

Bortskaffelse skal ske i overensstemmelse med gældende regionale, nationale og lokale love og bestemmelser.
Lokale bestemmelser kan være strengere end de regionale eller nationale krav og skal overholdes.

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

Saraline G100

Udgave
2.2

Revisionsdato:
07.06.2023

SDS nummer:
800010033807

Dato for sidste punkt: 07.03.2023
Trykdato 14.06.2023

MARPOL - Se den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe (MARPOL 73/78), som indeholder tekniske aspekter af kontrol med forurening fra skibe.

Forurenet emballage : Dræn beholder grundigt.
Efter dræning, udluft på et sikkert sted væk fra gnister og ild.
Rester kan udgøre en eksplosionsfare. Slå ikke hul, skær ikke i eller formal urensede tønder.
Send tromler til genindvinding eller til skrothandler.
Overhold gældende lovgivning om genbrug og bortskaffelse.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer eller ID-nummer

ADR : Ikke reguleret som farligt gods
RID : Ikke reguleret som farligt gods
IMDG : Ikke reguleret som farligt gods
IATA : Ikke reguleret som farligt gods

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR : Ikke reguleret som farligt gods
RID : Ikke reguleret som farligt gods
IMDG : Ikke reguleret som farligt gods
IATA : Ikke reguleret som farligt gods

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR : Ikke reguleret som farligt gods
RID : Ikke reguleret som farligt gods
IMDG : Ikke reguleret som farligt gods
IATA : Ikke reguleret som farligt gods

14.4 Emballagegruppe

ADR : Ikke reguleret som farligt gods
RID : Ikke reguleret som farligt gods
IMDG : Ikke reguleret som farligt gods
IATA : Ikke reguleret som farligt gods

14.5 Miljøfarer

ADR : Ikke reguleret som farligt gods
RID : Ikke reguleret som farligt gods
IMDG : Ikke reguleret som farligt gods

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

Saraline G100

Udgave 2.2	Revisionsdato: 07.06.2023	SDS nummer: 800010033807	Dato for sidste punkt: 07.03.2023 Trykdato 14.06.2023
---------------	------------------------------	-----------------------------	--

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Bemærkninger : Der refereres til kapitel 7, Håndtering og opbevaring, for specielle forholdregler som brugere skal være opmærksomme på i forbindelse med transport.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

MARPOL Annex 1 regler gælder for bulktransport med skib.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Produktregistreringsnummer : Afventer registrering.	
REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (Bilag XIV)	: Produktet er ikke underlagt nogen instanser under REACH.
REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59).	: Dette produkt indeholder ingen stoffer med meget problematiske egenskaber (Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 57).

Andre regulativer:

Informationen om lovgivning er ikke fyldestgørende. Anden regulering af dette materiale kan forekomme.

Komponenterne for dette produkt er rapporteret i de følgende lagerlister:

DSL	: Opført
ENCS	: Opført
KECI	: Opført
PICCS	: Opført
EINECS	: Opført
TSCA	: Opført
AICS	: Opført
TCSI	: Opført
NZIoC	: Opført

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

Saraline G100

Udgave 2.2	Revisionsdato: 07.06.2023	SDS nummer: 800010033807	Dato for sidste punkt: 07.03.2023 Trykdato 14.06.2023
---------------	------------------------------	-----------------------------	--

IECSC : Opført

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

En Kemisk Sikkerhedsvurdering er blevet udført for dette stof.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Fuld tekst af andre forkortelser

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Filippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befording af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECI - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

Yderligere oplysninger

Rådgivning om oplæring/instruktion	: Sørg for tilstrækkelig information, instruktion og uddannelse til brugerne.
Andre oplysninger	: REACH vejledning til industrien og REACH værktøjer kan findes på CEFIC hjemmeside: http://cefic.org/Industry-support . Stoffet opfylder ikke alle screeningskriterierne for persistens,

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

Saraline G100

Udgave
2.2

Revisionsdato:
07.06.2023

SDS nummer:
800010033807

Dato for sidste punkt: 07.03.2023
Trykdato 14.06.2023

bioakkumulation og toksicitet og anses således ikke for at være PBT eller vPvB.

En lodret streg (|) i venstre margin indikerer en ændring i forhold til den foregående version.

Kilder til de vigtigste data, der er anvendt ved udarbejdelsen af sikkerhedsdatabladet : De angivne data er fra, men ikke begrænset til, en eller flere informationskilder (f.eks. toksikologiske data fra Shell Health Services, materialeleverandørers data, CONCAWE, EU's IUCLID-database, EF-forordning 1272 osv.).

Klassifikation af præparatet:

Asp. Tox. 1

H304

Klassifikationsprocedure:

Ekspertvurdering og bestemmelse af vægten af evidens.

Identificeret brug i henhold til brugsdeskriptorsystemet

Anvendelser – Arbejder

Titel : fremstilling af stoffet- Industri

Anvendelser – Arbejder

Titel : Anvendelse som mellemprodukt- Industri

Anvendelser – Arbejder

Titel : Stoffets fordeling- Industri

Anvendelser – Arbejder

Titel : Anvendelse som brændstof- Industri

Anvendelser – Arbejder

Titel : Anvendelse som brændstof- Håndværk

Anvendelser – Arbejder

Titel : Anvendelse i olie- og gasfelter ved boring og produktion- Industri

Anvendelser – Arbejder

Titel : Anvendelse i olie- og gasfelter ved boring og produktion- Håndværk

Anvendelser – Arbejder

Titel : Anvendelse i rengøringsmidler- Industri

Anvendelser – Arbejder

Titel : Anvendelse i rengøringsmidler- Håndværk

Identificeret brug i henhold til brugsdeskriptorsystemet

Anvendelser – Forbruger

Titel : Anvendelse som brændstof - forbruger

Anvendelser – Forbruger

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

Saraline G100

Udgave 2.2	Revisionsdato: 07.06.2023	SDS nummer: 800010033807	Dato for sidste punkt: 07.03.2023 Trykdato 14.06.2023
---------------	------------------------------	-----------------------------	--

Titel	:	Anvendelse i rengøringsmidler - forbruger
-------	---	--

Informationerne i dette Arbejdshygieniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

DK / DA

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

Saraline G100

Udgave
2.2

Revisionsdato:
07.06.2023

SDS nummer:
800010033807

Dato for sidste punkt: 07.03.2023
Trykdato 14.06.2023

Eksponeringsscenario - Arbejder

300000010600	
SEKTION 1	TITEL PÅ EKSPONERINGSSCENARIO
Titel	fremstilling af stoffet- Industri
Brugsdeskriptor	Brugssektor: SU3, SU8, SU9 Proceskategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC15 Kategorier til miljømæssige udslip: ERC1, ERC4, ESVO SpERC 1.1.v1
Processens omfang	Fremstilling af stoffet eller anvendelse som mellemprodukt, proceskemikalie eller ekstraktionsmiddel. Dækker genbrug/genvinding, transport, lagring, vedligeholdelse og læsning (inklusive hav- og kystnære skibe, vej- og skinnetraktorer og bulkcontainere).

SEKTION 2	FORANSTALTNINGER TIL DRIFTSMÆSSIGE FORHOLD OG RISIKOSTYRING
------------------	--

Sektion 2.1	Kontrol med arbejdereksposering
Produktkarakteregenskaber	
Produktets fysiske form	Væske, damptryk < 0,5 kPa ved STP.
Koncentration af stof i blanding/artikel	Dækker stofandele i produktet op til 100%, Med mindre andet er anført.,
Brugshyppighed og -varighed	
Dækker daglig eksponering op til 8 timer (med mindre andet er angivet).	
Øvrige driftsbetingelser der påvirker eksponeringen	
Processer udføres ved en forhøjet temperatur (> 20 °C over omgivelsestemperaturen). Formoder en god grundlæggende standard på arbejdsmedicinsk hygiejne er implementeret.	

Medvirkende scenarier	Risikostyringsforanstaltninger
General tiltag (indånding)	H304-fareerklæringen (kan være dødeligt, hvis det sluges og kommer ind i luftvejene) vedrører en potentiel indånding, en ikke-quantificerbar fare bestemt af fysisk-kemiske egenskaber (dvs. viskositet) som kan forekomme under indtagelse, og også, hvis det kastes op efter indtagelse. En DNEL (afledt niveau uden effekt) kan ikke udledes. Risici fra stoffers fysisk-kemiske farer kan kontrolleres ved at implementere risikotiltag. For stoffer klassificeret som H304 skal følgende foranstaltninger iværksættes for at kontrollere faren for indånding. Må ikke indtages. Ved indtagelse søg omgående lægehjælp.

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

Saraline G100

Udgave
2.2

Revisionsdato:
07.06.2023

SDS nummer:
800010033807

Dato for sidste punkt: 07.03.2023
Trykdato 14.06.2023

Sektion 2.2	Kontrol med miljøeksponering
Ikke målbart.	

SEKTION 3	EKSPONERINGSEVALUERING
Sektion 3.1 - Sundhed	
Ikke målbart. Risikohåndteringsforanstaltninger er baseret på karakterisering af kvalitativ risiko.	

Sektion 3.2 - Miljø	
Ikke målbart.	

SEKTION 4	VEJLEDNING TIL AT KONTROLLERE OVERHOLDELSE AF EKSPONERINGSSCENARIET
Sektion 4.1 - Sundhed	
Ikke målbart.	

Sektion 4.2 - Miljø	
Ikke målbart.	

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

Saraline G100

Udgave
2.2

Revisionsdato:
07.06.2023

SDS nummer:
800010033807

Dato for sidste punkt: 07.03.2023
Trykdato 14.06.2023

Eksponeringsscenario - Arbejder

300000010634	
SEKTION 1	TITEL PÅ EKSPONERINGSSCENARIO
Titel	Anvendelse som mellemprodukt- Industri
Brugsdeskriptor	Brugssektor: SU3, SU8, SU9 Proceskategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC15 Kategorier til miljømæssige udslip: ERC6a, ESVOC SpERC 6.1a.v1
Processens omfang	Anvendelse af stoffet som et mellemprodukt (ikke relateret til fuldstændigt kontrollerede forhold). Omfatter genanvendelse/genindvinding, produktoverførsler, opbevaring, prøveudtagning, forbundne laboratorieaktiviteter, vedligeholdelse og lastning (inklusive marinefartøj/pram, lastbil/jernbanevogn og bulkbeholder).

SEKTION 2	FORANSTALTNINGER TIL DRIFTSMÆSSIGE FORHOLD OG RISIKOSTYRING
------------------	--

Sektion 2.1	Kontrol med arbejdereksposering
Produktkarakteregenskaber	
Produktets fysiske form	Væske, damptryk < 0,5 kPa ved STP.
Koncentration af stof i blanding/artikel	Dækker stofandele i produktet op til 100%, Med mindre andet er anført.,
Brugshyppighed og -varighed	
Dækker daglig eksponering op til 8 timer (med mindre andet er angivet).	
Øvrige driftsbetingelser der påvirker eksponeringen	
Processer udføres ved en forhøjet temperatur (> 20 °C over omgivelsestemperaturen). Formoder en god grundlæggende standard på arbejdsmedicinsk hygiejne er implementeret.	

Medvirkende scenarier	Risikostyringsforanstaltninger
General tiltag (indånding)	H304-fareerklæringen (kan være dødeligt, hvis det sluges og kommer ind i luftvejene) vedrører en potentiel indånding, en ikke-kvantificerbar fare bestemt af fysisk-kemiske egenskaber (dvs. viskositet) som kan forekomme under indtagelse, og også, hvis det kastes op efter indtagelse. En DNEL (afledt niveau uden effekt) kan ikke udledes. Risici fra stoffers fysisk-kemiske farer kan kontrolleres ved at implementere risikotiltag. For stoffer klassificeret som H304 skal følgende foranstaltninger iværksættes for at kontrollere faren for indånding. Må ikke indtages. Ved indtagelse søg omgående lægehjælp.

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

Saraline G100

Udgave
2.2

Revisionsdato:
07.06.2023

SDS nummer:
800010033807

Dato for sidste punkt: 07.03.2023
Trykdato 14.06.2023

Sektion 2.2	Kontrol med miljøeksponering
Ikke målbart.	

SEKTION 3	EKSPONERINGSEVALUERING
Sektion 3.1 - Sundhed	
Ikke målbart. Risikohåndteringsforanstaltninger er baseret på karakterisering af kvalitativ risiko.	

Sektion 3.2 - Miljø	
Ikke målbart.	

SEKTION 4	VEJLEDNING TIL AT KONTROLLERE OVERHOLDELSE AF EKSPONERINGSSCENARIET
Sektion 4.1 - Sundhed	
Ikke målbart.	

Sektion 4.2 - Miljø	
Ikke målbart.	

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

Saraline G100

Udgave
2.2

Revisionsdato:
07.06.2023

SDS nummer:
800010033807

Dato for sidste punkt: 07.03.2023
Trykdato 14.06.2023

Eksponeringsscenario - Arbejder

300000010601

SEKTION 1	TITEL PÅ EKSPONERINGSSCENARIO
Titel	Stoffets fordeling- Industri
Brugsdeskriptor	Brugssektor: SU3, SU8, SU9 Proceskategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC15 Kategorier til miljømæssige udslip: ERC1, ERC2, ERC3, ERC4, ERC5, ERC6a, ERC6b, ERC6c, ERC6d, ERC7, ESVOC SpERC 1.1b.v1
Processens omfang	Læsning (inklusive havgående skibe, kystskibe, vej- (skinnekøretøjer og IBC-læsning) og ompakning (inklusive tromler og små pakninger) af stoffet inklusive dets prøveudtagning, lagring, losning, fordeling og tilhørende laboratorieaktiviteter.

SEKTION 2	FORANSTALTNINGER TIL DRIFTSMÆSSIGE FORHOLD OG RISIKOSTYRING
-----------	---

Sektion 2.1	Kontrol med arbejdereksposering
Produktkarakteregenskaber	
Produktets fysiske form	Væske, damptryk < 0,5 kPa ved STP.
Koncentration af stof i blanding/artikel	Dækker stofandele i produktet op til 100%, Med mindre andet er anført.,
Brugshyppighed og -varighed	
Dækker daglig eksponering op til 8 timer (med mindre andet er angivet).	
Øvrige driftsbetingelser der påvirker eksponeringen	
Processer udføres ved en forhøjet temperatur (> 20 °C over omgivelsestemperaturen). Formoder en god grundlæggende standard på arbejdsmedicinsk hygiejne er implementeret.	

Medvirkende scenarier	Risikostyringsforanstaltninger
General tiltag (indånding)	H304-fareerklæringen (kan være dødeligt, hvis det sluges og kommer ind i luftvejene) vedrører en potentiel indånding, en ikke-kvantificerbar fare bestemt af fysisk-kemiske egenskaber (dvs. viskositet) som kan forekomme under indtagelse, og også, hvis det kastes op efter indtagelse. En DNEL (afledt niveau uden effekt) kan ikke udledes. Risici fra stoffers fysisk-kemiske farer kan kontrolleres ved at implementere risikotiltag. For stoffer klassificeret som H304 skal følgende foranstaltninger iværksættes for at kontrollere faren for indånding. Må ikke indtages. Ved indtagelse søg omgående lægehjælp.

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

Saraline G100

Udgave
2.2

Revisionsdato:
07.06.2023

SDS nummer:
800010033807

Dato for sidste punkt: 07.03.2023
Trykdato 14.06.2023

Sektion 2.2	Kontrol med miljøeksponering
Ikke målbart.	

SEKTION 3	EKSPONERINGSEVALUERING
Sektion 3.1 - Sundhed	
Ikke målbart. Risikohåndteringsforanstaltninger er baseret på karakterisering af kvalitativ risiko.	

Sektion 3.2 - Miljø	
Ikke målbart.	

SEKTION 4	VEJLEDNING TIL AT KONTROLLERE OVERHOLDELSE AF EKSPONERINGSSCENARIET
Sektion 4.1 - Sundhed	
Ikke målbart.	

Sektion 4.2 - Miljø	
Ikke målbart.	

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

Saraline G100

Udgave
2.2

Revisionsdato:
07.06.2023

SDS nummer:
800010033807

Dato for sidste punkt: 07.03.2023
Trykdato 14.06.2023

Eksponeringsscenario - Arbejder

300000010618	
SEKTION 1	TITEL PÅ EKSPONERINGSSCENARIO
Titel	Anvendelse som brændstof- Industri
Brugsdeskriptor	Brugssektor: SU3 Proceskategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC8a, PROC8b, PROC16 Kategorier til miljømæssige udslip: ERC7, ESVOC SpERC 7.12a.v1
Processens omfang	Dækker brugen som brændstof (eller brændstofadditiv), inklusiv aktiviteter i forbindelse med transfer, anvendelse, vedligeholdelse af udstyr og affaldsbehandling.

SEKTION 2	FORANSTALTNINGER TIL DRIFTSMÆSSIGE FORHOLD OG RISIKOSTYRING
------------------	--

Sektion 2.1	Kontrol med arbejdereksposering
Produktkarakteregenskaber	
Produktets fysiske form	Væske, damptryk < 0,5 kPa ved STP.
Koncentration af stof i blanding/artikel	Dækker stofandele i produktet op til 100%. Med mindre andet er anført.,
Brugshyppighed og -varighed	
Dækker daglig eksponering op til 8 timer (med mindre andet er angivet).	
Øvrige driftsbetingelser der påvirker eksponeringen	
Processer udføres ved en forhøjet temperatur (> 20 °C over omgivelsestemperaturen). Formoder en god grundlæggende standard på arbejdsmedicinsk hygiejne er implementeret.	

Medvirkende scenarier	Risikostyringsforanstaltninger
General tiltag (indånding)	H304-fareerklæringen (kan være dødeligt, hvis det sluges og kommer ind i luftvejene) vedrører en potentiel indånding, en ikke-kvantificerbar fare bestemt af fysisk-kemiske egenskaber (dvs. viskositet) som kan forekomme under indtagelse, og også, hvis det kastes op efter indtagelse. En DNEL (afledt niveau uden effekt) kan ikke udledes. Risici fra stoffers fysisk-kemiske farer kan kontrolleres ved at implementere risikotiltag. For stoffer klassificeret som H304 skal følgende foranstaltninger iværksættes for at kontrollere faren for indånding. Må ikke indtages. Ved indtagelse søg omgående lægehjælp.

Sektion 2.2	Kontrol med miljøeksponering
Ikke målbart.	

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

Saraline G100

Udgave
2.2

Revisionsdato:
07.06.2023

SDS nummer:
800010033807

Dato for sidste punkt: 07.03.2023
Trykdato 14.06.2023

SEKTION 3	EKSPONERINGSEVALUERING
Sektion 3.1 - Sundhed	
Ikke målbart. Risikohåndteringsforanstaltninger er baseret på karakterisering af kvalitativ risiko.	
Sektion 3.2 - Miljø	
Ikke målbart.	
SEKTION 4	VEJLEDNING TIL AT KONTROLLERE OVERHOLDELSE AF EKSPONERINGSSCENARIET
Sektion 4.1 - Sundhed	
Ikke målbart.	
Sektion 4.2 - Miljø	
Ikke målbart.	

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

Saraline G100

Udgave
2.2

Revisionsdato:
07.06.2023

SDS nummer:
800010033807

Dato for sidste punkt: 07.03.2023
Trykdato 14.06.2023

Eksponeringsscenario - Arbejder

300000010619	
SEKTION 1	TITEL PÅ EKSPONERINGSSCENARIO
Titel	Anvendelse som brændstof- Håndværk
Brugsdeskriptor	Brugssektor: SU22 Proceskategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC8a, PROC8b, PROC16 Kategorier til miljømæssige udslip: ERC9a, ERC9b, ESVOC SpERC 9.12b.v1
Processens omfang	Dækker brugen som brændstof (eller brændstofadditiv), inklusiv aktiviteter i forbindelse med transfer, anvendelse, vedligeholdelse af udstyr og affaldsbehandling.

SEKTION 2	FORANSTALTNINGER TIL DRIFTSMÆSSIGE FORHOLD OG RISIKOSTYRING
------------------	--

Sektion 2.1	Kontrol med arbejdereksposering
Produktkarakteregenskaber	
Produktets fysiske form	Væske, damptryk < 0,5 kPa ved STP.
Koncentration af stof i blanding/artikel	Dækker stofandele i produktet op til 100%. Med mindre andet er anført.,
Brugshyppighed og -varighed	
Dækker daglig eksponering op til 8 timer (med mindre andet er angivet).	
Øvrige driftsbetingelser der påvirker eksponeringen	
Processer udføres ved en forhøjet temperatur (> 20 °C over omgivelsestemperaturen). Formoder en god grundlæggende standard på arbejdsmedicinsk hygiejne er implementeret.	

Medvirkende scenarier	Risikostyringsforanstaltninger
General tiltag (indånding)	H304-fareerklæringen (kan være dødeligt, hvis det sluges og kommer ind i luftvejene) vedrører en potentiel indånding, en ikke-kvantificerbar fare bestemt af fysisk-kemiske egenskaber (dvs. viskositet) som kan forekomme under indtagelse, og også, hvis det kastes op efter indtagelse. En DNEL (afledt niveau uden effekt) kan ikke udledes. Risici fra stoffers fysisk-kemiske farer kan kontrolleres ved at implementere risikotiltag. For stoffer klassificeret som H304 skal følgende foranstaltninger iværksættes for at kontrollere faren for indånding. Må ikke indtages. Ved indtagelse søg omgående lægehjælp.

Sektion 2.2	Kontrol med miljøeksponering
Ikke målbart.	

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

Saraline G100

Udgave
2.2

Revisionsdato:
07.06.2023

SDS nummer:
800010033807

Dato for sidste punkt: 07.03.2023
Trykdato 14.06.2023

SEKTION 3	EKSPONERINGSEVALUERING
Sektion 3.1 - Sundhed	
Ikke målbart. Risikohåndteringsforanstaltninger er baseret på karakterisering af kvalitativ risiko.	
Sektion 3.2 - Miljø	
Ikke målbart.	
SEKTION 4	VEJLEDNING TIL AT KONTROLLERE OVERHOLDELSE AF EKSPONERINGSSCENARIET
Sektion 4.1 - Sundhed	
Ikke målbart.	
Sektion 4.2 - Miljø	
Ikke målbart.	

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

Saraline G100

Udgave
2.2

Revisionsdato:
07.06.2023

SDS nummer:
800010033807

Dato for sidste punkt: 07.03.2023
Trykdato 14.06.2023

Eksponeringsscenario - Arbejder

300000010632	
SEKTION 1	TITEL PÅ EKSPONERINGSSCENARIO
Titel	Anvendelse i olie- og gasfelter ved boring og produktion-Industri
Brugsdeskriptor	Brugssektor: SU3 Proceskategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b Kategorier til miljømæssige udslip: ERC4, ESVOC SpERC 4.5a.v1
Processens omfang	Oliefelts borings- og produktionsprocesser (inklusive boreslam og rensning af borehul) inklusiv transport, tilberedning på stedet, betjening af borehoved, vibratoraktiviteter og tilhørende vedligeholdelse.

SEKTION 2	FORANSTALTNINGER TIL DRIFTSMÆSSIGE FORHOLD OG RISIKOSTYRING
------------------	--

Sektion 2.1	Kontrol med arbejdereksposering
Produktkarakteregenskaber	
Produktets fysiske form	Væske, damptryk < 0,5 kPa ved STP.
Koncentration af stof i blanding/artikel	Dækker stofandele i produktet op til 100%, Med mindre andet er anført.,
Brugshyppighed og -varighed	
Dækker daglig eksponering op til 8 timer (med mindre andet er angivet).	
Øvrige driftsbetingelser der påvirker eksponeringen	
Processer udføres ved en forhøjet temperatur (> 20 °C over omgivelsestemperaturen). Formoder en god grundlæggende standard på arbejdsmedicinsk hygiejne er implementeret.	

Medvirkende scenarier	Risikostyringsforanstaltninger
General tiltag (indånding)	H304-fareerklæringen (kan være dødeligt, hvis det sluges og kommer ind i luftvejene) vedrører en potentiel indånding, en ikke-quantificerbar fare bestemt af fysisk-kemiske egenskaber (dvs. viskositet) som kan forekomme under indtagelse, og også, hvis det kastes op efter indtagelse. En DNEL (afledt niveau uden effekt) kan ikke udledes. Risici fra stoffers fysisk-kemiske farer kan kontrolleres ved at implementere risikotiltag. For stoffer klassificeret som H304 skal følgende foranstaltninger iværksættes for at kontrollere faren for indånding. Må ikke indtages. Ved indtagelse søg omgående lægehjælp.

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

Saraline G100

Udgave
2.2

Revisionsdato:
07.06.2023

SDS nummer:
800010033807

Dato for sidste punkt: 07.03.2023
Trykdato 14.06.2023

Sektion 2.2	Kontrol med miljøeksponering
Ikke målbart.	

SEKTION 3	EKSPONERINGSEVALUERING
Sektion 3.1 - Sundhed	
Ikke målbart. Risikohåndteringsforanstaltninger er baseret på karakterisering af kvalitativ risiko.	

Sektion 3.2 - Miljø	
Ikke målbart.	

SEKTION 4	VEJLEDNING TIL AT KONTROLLERE OVERHOLDELSE AF EKSPONERINGSSCENARIET
Sektion 4.1 - Sundhed	
Ikke målbart.	

Sektion 4.2 - Miljø	
Ikke målbart.	

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

Saraline G100

Udgave
2.2

Revisionsdato:
07.06.2023

SDS nummer:
800010033807

Dato for sidste punkt: 07.03.2023
Trykdato 14.06.2023

Eksponeringsscenario - Arbejder

300000010635	
SEKTION 1	TITEL PÅ EKSPONERINGSSCENARIO
Titel	Anvendelse i olie- og gasfelter ved boring og produktion-Håndværk
Brugsdeskriptor	Brugssektor: SU22 Proceskategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b Kategorier til miljømæssige udslip: ERC8d, ESVOC SpERC 8.5b.v1
Processens omfang	Oliefelts boringsprocesser (inklusive boreslam og rensning af borehul) inklusiv transport, tilberedning på stedet, betjening af borehoved, vibratoraktiviteter og tilhørende vedligeholdelse.

SEKTION 2	FORANSTALTNINGER TIL DRIFTSMÆSSIGE FORHOLD OG RISIKOSTYRING
------------------	--

Sektion 2.1	Kontrol med arbejdereksposering
Produktkarakteregenskaber	
Produktets fysiske form	Væske, damptryk < 0,5 kPa ved STP.
Koncentration af stof i blanding/artikel	Dækker stofandele i produktet op til 100%. Med mindre andet er anført.,
Brugshyppighed og -varighed	
Dækker daglig eksponering op til 8 timer (med mindre andet er angivet).	
Øvrige driftsbetingelser der påvirker eksponeringen	
Processer udføres ved en forhøjet temperatur (> 20 °C over omgivelsestemperaturen). Formoder en god grundlæggende standard på arbejdsmedicinsk hygiejne er implementeret.	

Medvirkende scenarier	Risikostyringsforanstaltninger
General tiltag (indånding)	H304-fareerklæringen (kan være dødeligt, hvis det sluges og kommer ind i luftvejene) vedrører en potentiel indånding, en ikke-kvantificerbar fare bestemt af fysisk-kemiske egenskaber (dvs. viskositet) som kan forekomme under indtagelse, og også, hvis det kastes op efter indtagelse. En DNEL (afledt niveau uden effekt) kan ikke udledes. Risici fra stoffers fysisk-kemiske farer kan kontrolleres ved at implementere risikotiltag. For stoffer klassificeret som H304 skal følgende foranstaltninger iværksættes for at kontrollere faren for indånding. Må ikke indtages. Ved indtagelse søg omgående lægehjælp.

Sektion 2.2	Kontrol med miljøeksponering
--------------------	-------------------------------------

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

Saraline G100

Udgave
2.2

Revisionsdato:
07.06.2023

SDS nummer:
800010033807

Dato for sidste punkt: 07.03.2023
Trykdato 14.06.2023

Ikke målbart.

SEKTION 3

EKSPONERINGSEVALUERING

Sektion 3.1 - Sundhed

Ikke målbart.

Risikohåndteringsforanstaltninger er baseret på karakterisering af kvalitativ risiko.

Sektion 3.2 - Miljø

Ikke målbart.

SEKTION 4

VEJLEDNING TIL AT KONTROLLERE OVERHOLDELSE AF EKSPONERINGSSCENARIET

Sektion 4.1 - Sundhed

Ikke målbart.

Sektion 4.2 - Miljø

Ikke målbart.

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

Saraline G100

Udgave
2.2

Revisionsdato:
07.06.2023

SDS nummer:
800010033807

Dato for sidste punkt: 07.03.2023
Trykdato 14.06.2023

Eksponeringsscenario - Arbejder

300000010605	
SEKTION 1	TITEL PÅ EKSPONERINGSSCENARIO
Titel	Anvendelse i rengøringsmidler- Industri
Brugsdeskriptor	Brugssektor: SU3 Proceskategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC13 Kategorier til miljømæssige udslip: ERC4, ESVOC SpERC 4.4a.v1
Processens omfang	Dækker anvendelsen som en komponent i rengøringsprodukter inklusiv transfer fra lageret og hældning/tømning af tromler eller beholdere. eksponeringer ved blanding/fortynding i forberedelsesfasen og ved rengøringsarbejder (inklusiv spraying, strygning, dypning og aftørring, automatisk eller manuel), tilhørende rengøring og vedligeholdelse af anlæg.

SEKTION 2	FORANSTALTNINGER TIL DRIFTSMÆSSIGE FORHOLD OG RISIKOSTYRING
------------------	--

Sektion 2.1	Kontrol med arbejdereksposering
Produktkarakteregenskaber	
Produktets fysiske form	Væske, damptryk < 0,5 kPa ved STP.
Koncentration af stof i blanding/artikel	Dækker stofandele i produktet op til 100%, Med mindre andet er anført.,
Brugshyppighed og -varighed	
Dækker daglig eksponering op til 8 timer (med mindre andet er angivet).	
Øvrige driftsbetingelser der påvirker eksponeringen	
Processer udføres ved en forhøjet temperatur (> 20 °C over omgivelsestemperaturen). Formoder en god grundlæggende standard på arbejdsmedicinsk hygiejne er implementeret.	

Medvirkende scenarier	Risikostyringsforanstaltninger
General tiltag (indånding)	H304-fareerklæringen (kan være dødeligt, hvis det sluges og kommer ind i luftvejene) vedrører en potentiel indånding, en ikke-kvantificerbar fare bestemt af fysisk-kemiske egenskaber (dvs. viskositet) som kan forekomme under indtagelse, og også, hvis det kastes op efter indtagelse. En DNEL (afledt niveau uden effekt) kan ikke udledes. Risici fra stoffers fysisk-kemiske farer kan kontrolleres ved at implementere risikotiltag. For stoffer klassificeret som H304 skal følgende foranstaltninger iværksættes for at kontrollere faren for indånding. Må ikke indtages. Ved indtagelse søg omgående lægehjælp.

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

Saraline G100

Udgave
2.2

Revisionsdato:
07.06.2023

SDS nummer:
800010033807

Dato for sidste punkt: 07.03.2023
Trykdato 14.06.2023

Sektion 2.2	Kontrol med miljøeksponering
Ikke målbart.	
SEKTION 3	EKSPONERINGSEVALUERING
Sektion 3.1 - Sundhed	
Ikke målbart. Risikohåndteringsforanstaltninger er baseret på karakterisering af kvalitativ risiko.	
Sektion 3.2 - Miljø	
Ikke målbart.	
SEKTION 4	VEJLEDNING TIL AT KONTROLLERE OVERHOLDELSE AF EKSPONERINGSSCENARIET
Sektion 4.1 - Sundhed	
Ikke målbart.	
Sektion 4.2 - Miljø	
Ikke målbart.	

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

Saraline G100

Udgave
2.2

Revisionsdato:
07.06.2023

SDS nummer:
800010033807

Dato for sidste punkt: 07.03.2023
Trykdato 14.06.2023

Eksponeringsscenario - Arbejder

300000010606

SEKTION 1	TITEL PÅ EKSPONERINGSSCENARIO
Titel	Anvendelse i rengøringsmidler- Håndværk
Brugsdeskriptor	Brugssektor: SU22 Proceskategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13, PROC19 Kategorier til miljømæssige udslip: ERC8a, ERC8d, ESVOC SpERC 8.4b.v1
Processens omfang	Dækker anvendelsen som en komponent i rengøringsprodukter inklusiv hældning/tømning fra tromler og beholdere; og eksponeringer ved blanding/fortynding i forberedelsesfasen og ved rengøringsarbejder (inklusive spraying, strygning, dypning og aftørring, automatisk eller manuel).

SEKTION 2	FORANSTALTNINGER TIL DRIFTSMÆSSIGE FORHOLD OG RISIKOSTYRING
-----------	---

Sektion 2.1	Kontrol med arbejdereksposering
Produktkarakteregenskaber	
Produktets fysiske form	Væske, damptryk < 0,5 kPa ved STP.
Koncentration af stof i blanding/artikel	Dækker stofandele i produktet op til 100%, Med mindre andet er anført.,
Brugshyppighed og -varighed	
Dækker daglig eksponering op til 8 timer (med mindre andet er angivet).	
Øvrige driftsbetingelser der påvirker eksponeringen	
Processer udføres ved en forhøjet temperatur (> 20 °C over omgivelsestemperaturen). Formoder en god grundlæggende standard på arbejdsmedicinsk hygiejne er implementeret.	

Medvirkende scenarier	Risikostyringsforanstaltninger
General tiltag (indånding)	H304-fareerklæringen (kan være dødeligt, hvis det sluges og kommer ind i luftvejene) vedrører en potentiel indånding, en ikke-kvantificerbar fare bestemt af fysisk-kemiske egenskaber (dvs. viskositet) som kan forekomme under indtagelse, og også, hvis det kastes op efter indtagelse. En DNEL (afledt niveau uden effekt) kan ikke udledes. Risici fra stoffers fysisk-kemiske farer kan kontrolleres ved at implementere risikotiltag. For stoffer klassificeret som H304 skal følgende foranstaltninger iværksættes for at kontrollere faren for indånding. Må ikke indtages. Ved indtagelse søg omgående lægehjælp.

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

Saraline G100

Udgave
2.2

Revisionsdato:
07.06.2023

SDS nummer:
800010033807

Dato for sidste punkt: 07.03.2023
Trykdato 14.06.2023

Sektion 2.2	Kontrol med miljøeksponering
Ikke målbart.	

SEKTION 3	EKSPONERINGSEVALUERING
Sektion 3.1 - Sundhed	
Ikke målbart. Risikohåndteringsforanstaltninger er baseret på karakterisering af kvalitativ risiko.	

Sektion 3.2 - Miljø	
Ikke målbart.	

SEKTION 4	VEJLEDNING TIL AT KONTROLLERE OVERHOLDELSE AF EKSPONERINGSSCENARIET
Sektion 4.1 - Sundhed	
Ikke målbart.	

Sektion 4.2 - Miljø	
Ikke målbart.	

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

Saraline G100

Udgave
2.2

Revisionsdato:
07.06.2023

SDS nummer:
800010033807

Dato for sidste punkt: 07.03.2023
Trykdato 14.06.2023

Eksponeringsscenario - Arbejder

300000010620	
SEKTION 1	TITEL PÅ EKSPONERINGSSCENARIO
Titel	Anvendelse som brændstof - forbruger
Brugsdeskriptor	Brugssektor: SU21 Produktkategorier: PC13 Kategorier til miljømæssige udslip: ERC9a, ERC9b, ESVOC SpERC 9.12c.v1
Processens omfang	Dækker anvendelse ved forbrugere i flydende brændstoffer.

SEKTION 2	FORANSTALTNINGER TIL DRIFTSMÆSSIGE FORHOLD OG RISIKOSTYRING
------------------	--

Sektion 2.1	Kontrol med forbrugereksposering
Produktkarakteregenskaber	

Produktkategorier	FORANSTALTNINGER TIL DRIFTSMÆSSIGE FORHOLD OG RISIKOSTYRING
General tiltag (indånding)	H304-fareerklæringen (kan være dødeligt, hvis det sluges og kommer ind i luftvejene) vedrører en potentiel indånding, en ikke-kvantificerbar fare bestemt af fysisk-kemiske egenskaber (dvs. viskositet) som kan forekomme under indtagelse, og også, hvis det kastes op efter indtagelse. En DNEL (afledt niveau uden effekt) kan ikke udledes. Risici fra stoffers fysisk-kemiske farer kan kontrolleres ved at implementere risikotiltag. For stoffer klassificeret som H304 skal følgende foranstaltninger iværksættes for at kontrollere faren for indånding. Må ikke indtages. Ved indtagelse søg omgående lægehjælp.

Sektion 2.2	Kontrol med miljøeksposering
Ikke målbart.	

SEKTION 3	EKSPONERINGSEVALUERING
Sektion 3.1 - Sundhed	
Ikke målbart. Risikohåndteringsforanstaltninger er baseret på karakterisering af kvalitativ risiko.	

Sektion 3.2 - Miljø	
Ikke målbart.	

SEKTION 4	VEJLEDNING TIL AT KONTROLLERE OVERHOLDELSE AF EKSPONERINGSSCENARIET
Sektion 4.1 - Sundhed	

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

Saraline G100

Udgave
2.2

Revisionsdato:
07.06.2023

SDS nummer:
800010033807

Dato for sidste punkt: 07.03.2023
Trykdato 14.06.2023

Ikke målbart.

Sektion 4.2 - Miljø

Ikke målbart.

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

Saraline G100

Udgave
2.2

Revisionsdato:
07.06.2023

SDS nummer:
800010033807

Dato for sidste punkt: 07.03.2023
Trykdato 14.06.2023

Eksponeringsscenario - Arbejder

300000010608	
SEKTION 1	TITEL PÅ EKSPONERINGSSCENARIO
Titel	Anvendelse i rengøringsmidler - forbruger
Brugsdeskriptor	Brugssektor: SU21 Produktkategorier: PC3, PC4, PC8 (excipient only), PC9a, PC9b, PC9c, PC24, PC35, PC38 Kategorier til miljømæssige udslip: ERC8a, ERC8d, ESVOC SpERC 8.4c.v1
Processens omfang	Dækker generel eksponering af forbrugere ved brug af husholdningsprodukter, der sælges som vaske- og rengøringsmidler, aerosoler, coatings, afisere, smøremidler og luftrensere.

SEKTION 2	FORANSTALTNINGER TIL DRIFTSMÆSSIGE FORHOLD OG RISIKOSTYRING
------------------	--

Sektion 2.1	Kontrol med forbrugerekspponering
Produktkarakteregenskaber	

Produktkategorier	FORANSTALTNINGER TIL DRIFTSMÆSSIGE FORHOLD OG RISIKOSTYRING
General tiltag (indånding)	H304-fareerklæringen (kan være dødeligt, hvis det sluges og kommer ind i luftvejene) vedrører en potentiel indånding, en ikke-quantificerbar fare bestemt af fysisk-kemiske egenskaber (dvs. viskositet) som kan forekomme under indtagelse, og også, hvis det kastes op efter indtagelse. En DNEL (afledt niveau uden effekt) kan ikke udledes. Risici fra stoffers fysisk-kemiske farer kan kontrolleres ved at implementere risikotiltag. For stoffer klassificeret som H304 skal følgende foranstaltninger iværksættes for at kontrollere faren for indånding. Må ikke indtages. Ved indtagelse søg omgående lægehjælp.

Sektion 2.2	Kontrol med miljøeksponering
Ikke målbart.	

SEKTION 3	EKSPONERINGSEVALUERING
Sektion 3.1 - Sundhed	
Ikke målbart. Risikohåndteringsforanstaltninger er baseret på karakterisering af kvalitativ risiko.	

Sektion 3.2 - Miljø	
Ikke målbart.	

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

Saraline G100

Udgave
2.2

Revisionsdato:
07.06.2023

SDS nummer:
800010033807

Dato for sidste punkt: 07.03.2023
Trykdato 14.06.2023

SEKTION 4	VEJLEDNING TIL AT KONTROLLERE OVERHOLDELSE AF EKSPONERINGSSCENARIET
Sektion 4.1 - Sundhed	
Ikke målbart.	
Sektion 4.2 - Miljø	
Ikke målbart.	