



SANET BR 75 10x1 I

WM 0712920

Ordrenummer: 0712920

Utgave 6.1

Revisjonsdato 16.10.2019

Utskriftsdato 05.10.2020

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

1.1 Produktidentifikator

Varenavn : SANET BR 75 10x1 I
Identifikasjonsnummer : 61570

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

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Rengjøringsmiddel
Bare for yrkesbrukere.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Foretaket : Tana Chemie GmbH
Rheinallee 96
55120 Mainz
Telefon : +49613196403
Telefaks : +4961319642526
E-post adresse : Produktsicherheit@werner-mertz.com
Ansvarlig/utsteder :
Kontaktperson : Produktutvikling / Produktsikkerhet

1.4 Nødtelefonnummer

+ 47 22 59 13 00

EU: 112

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Øyenirritasjon, Kategori 2 H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.

Hudirritasjon, Kategori 2 H315: Irriterer huden.

Etsende på metaller, Kategori 1 H290: Kan være etsende for metaller.

2.2 Merkingselementer

Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer :



Varselord : Advarsel



Werner & Mertz
Professional

SANET BR 75 10x1 I

WM 0712920

Ordrenummer: 0712920

Utgave 6.1

Revisjonsdato 16.10.2019

Utskriftsdato 05.10.2020

Faresetninger	:	H315 H319 H290	Irriterer huden. Gir alvorlig øyeirritasjon. Kan være etsende for metaller.
Sikkerhetssetninger	:	P102 Forebygging: P260 P264 P280 Reaksjon: P305 + P351 + P338 P337 + P313 Avhending: P501	Oppbevares utilgjengelig for barn. Ikke innånd aerosoler. Vask hendene grundig etter bruk. Benytt vernehansker/ vernebriller/ ansiktsskjerm. VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp. Innhold/ beholder leveres til godkjent avfallsanlegg.

Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

2.3 Andre farer

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB). Ingen informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Kjemiske beskaftenhet : Vannopløsning med overflateaktivt stoff.

Farlige komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EC-nr. Registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
fosforsyre	7664-38-2 231-633-2 01-2119485924-24		>= 20 - < 25
Alcohols, C13-15, branched and linear, ethoxylated	157627-86-6	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412 SCL > 10 % 1; H318	>= 3 - < 5



Werner & Mertz
Professional

SANET BR 75 10x1 I

WM 0712920

Ordrenummer: 0712920

Utgave 6.1

Revisjonsdato 16.10.2019

Utskriftsdato 05.10.2020

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts	68411-30-3 270-115-0 01-2119489428-22	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	>= 2 - < 2,5
---	---	---	--------------

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Generell anbefaling : Flytt bort fra faresone.
Kontakt lege.
Vis dette sikkerhetsdatabladet til tilstedeværende lege.
- Ved innånding : Flytt ut i frisk luft.
Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.
- Ved hudkontakt : Ta øyeblikkelig av forurenset tøy og sko.
Vask med såpe og mye vann.
Omgående medisinsk behandling er nødvendig da ubehandlede
hudetsinger gir sår som er langsomme og vanskelige å få til å gro.
- Ved øyekontakt : Små mengder plasket i øyne kan forårsake irreversible skade av vev
og blindhet.
Beskytt uskadedt øye.
Fortsett å rense øynene under transport til sykehus.
- Ved svelging : Skyll munnen med vann og drikk deretter mye vann.
Fremkall IKKE brekninger.
Gi ikke melk eller alkoholholdige drikker.
Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.
Pasienten bringes omgående til sykehus.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

- Symptomer : etsende påvirkninger
Irritasjon
- Risikoer : Ingen informasjon tilgjengelig.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

- Behandling : For spesialist råd, bør leger ta kontakt med gift
informasjonstjenesten.



SANET BR 75 10x1 I

WM 0712920

Ordrenummer: 0712920

Utgave 6.1

Revisjonsdato 16.10.2019

Utskriftsdato 05.10.2020

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler : Bruk brannslukningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer ved brannslukking : Ikke la spillvann fra brannslukking komme inn i avløpene eller vannløpene.

Farlige brennbare produkter : Ingen farlige forbrenningsprodukter kjente

5.3 Råd til brannmannskaper

Særlig verneutstyr for brannslukningsmannskaper : I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske.

Utfyllende opplysninger : Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke slippes. Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler : Bruk eget verneutstyr.
Sørg for skikkelig ventilasjon.
Evakuer personalet til sikkert område.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø : Spyl ikke til overflatevann eller sanitær avløpssystem.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder til opprydding og rengjøring : Nøytraliser med lut, kalk eller ammoniakk.
Ta opp med inert absorberende stoff (f.eks- sand, silikagel, syrebinder, universielt bindemiddel, sagflis).
Oppbevares i egnede, lukkede beholdere for disponering.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

For personlig beskyttelse, se seksjon 8., Behandle gjenvunnet materiale ifølge beskrivelsen i seksjonen "Kastingshensyn"., Referer til seksjon 15 for spesifikke nasjonale bestemmelser.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering



Werner & Mertz
Professional

SANET BR 75 10x1 I

WM 0712920

Ordrenummer: 0712920

Utgave 6.1

Revisjonsdato 16.10.2019

Utskriftsdato 05.10.2020

- Råd om trygg håndtering : Unngå aerosoldanning. Unngå kontakt med huden og øynene. For personlig beskyttelse, se seksjon 8. Røyking samt inntak av mat og drikke bør forbys i anvendelsesområdet. For å unngå søl under behandling settes flasken på et metallbrett. Avhend rensevann i overensstemmelse med lokale og nasjonale forskrifter.
- Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon : Normale forholdsregler for forebyggende brannbeskyttelse.
- Hygienetiltak : Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak. Det må ikke spises eller drikkes under bruk. Det må ikke røykes under bruk. Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- Krav til lagringsområder og containere : Lagres i originalbeholder. Hold beholderen tett lukket på et tørt og godt ventilert sted. Åpne beholdere må lukkes med forsiktighet og lagres i oppreist stilling for å hindre lekkasje. Lagres ved romtemperatur i originalbeholder.
- Andre opplysninger : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

- Særlig(e) bruksområde(r) : Rengjøringsmiddel

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametrer

Komponenter	CAS-nr.	Verditype (Form for utsettelse)	Kontrollparametrer	Oppdater	Grunnlag
fosforsyre	7664-38-2	GV	1 mg/m ³	2015-01-09	FOR-2011-12-06-1358
Utfyllende opplysninger	:	E: EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.			

DNEL

fosforsyre
7664-38-2:

- : Anvendelse: Arbeidstakere
Utsettelsesruter: Innånding
Potensielle helsevirkninger: Langtrids - lokale virkninger
Verdi: 1 mg/m³

Anvendelse: Forbrukere
Utsettelsesruter: Innånding
Potensielle helsevirkninger: Langtrids - lokale virkninger
Verdi: 0,36 mg/m³

Werner & Mertz
Professional**SANET BR 75 10x1 I****WM 0712920****Ordrenummer: 0712920**

Utgave 6.1

Revisjonsdato 16.10.2019

Utskriftsdato 05.10.2020

Anvendelse: Arbeidstakere
Utsettelsesruter: Innånding
Potensielle helsevirkninger: Akutt - lokale virkninger
Verdi: 2 mg/m³

Anvendelse: Arbeidstakere
Utsettelsesruter: Innånding
Potensielle helsevirkninger: Langtids - systemiske virkninger
Verdi: 10,7 mg/m³

Anvendelse: Forbrukere
Utsettelsesruter: Innånding
Potensielle helsevirkninger: Langtids - systemiske virkninger
Verdi: 4,57 mg/m³

Anvendelse: Forbrukere
Utsettelsesruter: Hudkontakt
Potensielle helsevirkninger: Langtids - systemiske virkninger
Verdi: 0,1 mg/kg

**Benzenesulfonic acid, C10-13-
alkyl derivs., sodium salts
68411-30-3:**

Anvendelse: Arbeidstakere
Utsettelsesruter: Hudkontakt
Potensielle helsevirkninger: Langtids - systemiske virkninger
Verdi: 170 mg/kg

Anvendelse: Arbeidstakere
Utsettelsesruter: Innånding
Potensielle helsevirkninger: Langtids - systemiske virkninger
Verdi: 12 mg/m³

Anvendelse: Arbeidstakere
Utsettelsesruter: Innånding
Potensielle helsevirkninger: Langtrids - lokale virkninger
Verdi: 12 mg/m³

Anvendelse: Forbrukere
Utsettelsesruter: Hudkontakt
Potensielle helsevirkninger: Langtids - systemiske virkninger
Verdi: 85 mg/kg

Anvendelse: Forbrukere
Utsettelsesruter: Innånding
Potensielle helsevirkninger: Langtids - systemiske virkninger
Verdi: 3 mg/m³

Anvendelse: Forbrukere
Utsettelsesruter: Svelging
Potensielle helsevirkninger: Langtids - systemiske virkninger
Verdi: 0,85 mg/kg

Anvendelse: Forbrukere
Utsettelsesruter: Innånding
Potensielle helsevirkninger: Langtrids - lokale virkninger
Verdi: 3 mg/m³

Werner & Mertz
Professional**SANET BR 75 10x1 I****WM 0712920****Ordrenummer: 0712920**

Utgave 6.1

Revisjonsdato 16.10.2019

Utskriftsdato 05.10.2020

Anvendelse: Arbeidstakere
Utsettelsesruter: Hud
Potensielle helsevirkninger: Kroniske virkninger
Verdi: 85 mg/kg

Anvendelse: Arbeidstakere
Utsettelsesruter: Innånding
Potensielle helsevirkninger: Kroniske virkninger
Verdi: 6 mg/m³

Anvendelse: Forbrukere
Utsettelsesruter: Hud
Potensielle helsevirkninger: Kroniske virkninger
Verdi: 42,5 mg/kg

Anvendelse: Forbrukere
Utsettelsesruter: Innånding
Potensielle helsevirkninger: Kroniske virkninger
Verdi: 1,5 mg/m³

Anvendelse: Forbrukere
Utsettelsesruter: Oral
Potensielle helsevirkninger: Kroniske virkninger
Verdi: 0,425 mg/kg

PNEC

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts 68411-30-3: : Ferskvann
Verdi: 0,268 mg/l

Sjøvann
Verdi: 0,0268 mg/l

Ferskvannbunnfall
Verdi: 8,1 mg/kg

Sjøbunnfall
Verdi: 8,1 mg/kg

Jord
Verdi: 35 mg/kg

intermittent release
Verdi: 0,0167 mg/l

STP
Verdi: 3,43 mg/l

8.2 Eksponeringskontroll**Personlig verneutstyr**Øyevern

: Dersom det er fare for sprut, bruk:



Werner & Mertz
Professional

SANET BR 75 10x1 I

WM 0712920

Ordrenummer: 0712920

Utgave 6.1

Revisjonsdato 16.10.2019

Utskriftsdato 05.10.2020

Tettsittende vernebriller

Håndvern

Materiale : For forlenget eller gjentatt kontakt, bruk vernehansker.
Kjemisk motstandsdyktige hansker laget av butylgummi eller nitrilgummi kategori III i henhold til EN 374-1: 2003 (0,4 mm).

Bemerkning : Vær oppmerksom på informasjonen gitt av produsenten når det gjelder permeabilitet og gjennombruddstider, og for spesielle arbeidsplass tilstander (mekanisk påkjenning, kontaktvarighet).

Hud- og kroppsvern : Velg kroppsbeskyttelse i henhold til mengden og konsentrasjonen av farlige stoffer på arbeidsstedet.
ikke påkrevet ved normal bruk

Åndedrettsvern : Forlanges ikke, unntatt i tilfelle av aerosoldanning.
Anbefalt filtertype:
ABEK-P3-filter

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Generell anbefaling : Spyl ikke til overflatevann eller sanitær avløpssystem.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	: væske
Farge	: blågrønn
Lukt	: karakteristisk
Luktterskel	: Ingen data tilgjengelig
pH-verdi	: ca. 0,5
Smeltepunkt/smelteområde	: Ingen data tilgjengelig
Kokepunkt/kokeområde	: Ingen data tilgjengelig
Flammepunkt	: Ikke anvendbar
Fordampingshastighet	: Ingen data tilgjengelig
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ingen data tilgjengelig
Brennbarhet (væsker)	: Ingen data tilgjengelig
Brenningshastighet	: Ingen data tilgjengelig
Nedre eksplosjonsgrense	: Ingen data tilgjengelig
Øvre eksplosjonsgrense	: Ingen data tilgjengelig



SANET BR 75 10x1 I

WM 0712920

Ordrenummer: 0712920

Utgave 6.1

Revisjonsdato 16.10.2019

Utskriftsdato 05.10.2020

Damptrykk	: Ingen data tilgjengelig
Relativ dampetthet	: Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	: Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	: ca. 1,153 g/cm ³
Vannløselighet	: oppløselig
Løselighet i andre løsningsmidler	: Ingen data tilgjengelig
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	: Ingen data tilgjengelig
Antennelsestemperatur	: Ingen data tilgjengelig
Termisk nedbrytning	: Ingen data tilgjengelig
Viskositet, dynamisk	: Ingen data tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	: Ingen data tilgjengelig
Syrereserve	: 9,8 g/100g
Strømningstid	: >= 200 s Tverrsnitt: 2 mm
Eksplorative egenskaper	: Ingen data tilgjengelig
Oksidasjonsegenskaper	: Ingen data tilgjengelig

9.2 Andre opplysninger

ingen

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil under anbefalte lagringsforhold., Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.

10.2 Kjemisk stabilitet

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Stabil under anbefalte lagringsforhold., Ingen spaltning hvis brukt som angitt.

10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Ingen data tilgjengelig

10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Ingen data tilgjengelig



Werner & Mertz
Professional

SANET BR 75 10x1 I

WM 0712920

Ordrenummer: 0712920

Utgave 6.1

Revisjonsdato 16.10.2019

Utskriftsdato 05.10.2020

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

- Farlige nedbrytingsprodukter : Ingen farlige nedbrytningsprodukter er kjente.
- Andre opplysninger : Ingen farlige nedbrytningsprodukter er kjente.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

Produkt

- Akutt oral giftighet : Akutt giftighetsberegning : > 2.000 mg/kg
Metode: Beregningsmetode
- Hudetsing / Hudirritasjon : Sterkt etsende og ødeleggende på vev.
- Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon : Kan forårsake ubotelig øyeskade.
Gir alvorlig øyeirritasjon.
- Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt : Ingen data tilgjengelig
- Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller : Ikke vurdert
- Kreftframkallende egenskap : Ikke vurdert
- Reproduksjonstoksisitet : Ikke vurdert
- Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponeering) : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som spesifikk målorgangift, enkel utsettelse.
- Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering) : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som spesifikk målorgangift, gjentatt utsettelse.
- Aspirasjonsfare : Ikke vurdert
- Utfyllende opplysninger : Ingen data tilgjengelig

Komponenter:

fosforsyre

7664-38-2:

- Akutt oral giftighet : LD50 oral Rotte: 1.530 mg/kg
LD50 oral Rotte: 2.600 mg/kg
- Akutt toksisitet ved innånding : LC50 Rotte: 0,21 mg/l
Eksponeringstid: 4 h

Werner & Mertz
Professional**SANET BR 75 10x1 I****WM 0712920****Ordrenummer: 0712920**

Utgave 6.1

Revisjonsdato 16.10.2019

Utskriftsdato 05.10.2020

LC50 Rotte: 850 mg/l
Eksponeringsstid: 2 h

Akutt giftighet på hud : LD50 Kanin: 2.740 mg/kg

Hudetsing / Hudirritasjon : Arter: Kanin
Eksponeringsstid: 24 h
Resultat: EtsendeAlvorlig øyeskade/øyeirritasjon : Arter: Kanin
Resultat: Etsende

Giftighet ved gjentatt dose : Rotte: NOAEL: 250 mg/kg

Anvendelsesrute: Oral
Metode: OECD 422**Alcohols, C13-15, branched and linear, ethoxylated****157627-86-6:**

Akutt oral giftighet : LD50 oral Rotte: > 2.000 mg/kg

LD50 oral Rotte: 300 - 5.000 mg/kg

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts**68411-30-3:**Akutt oral giftighet : LD50 oral Rotte: > 2.000 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 401
Testemne: se bruker definert fri tekst
Målorganer: Mave- og tarmsystemet
Symptomer: Diare, Søvnighet, PustevanskeligheterLD50 Rotte, hankjønn og hunkjønn: 1.080 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 401Akutt giftighet på hud : LD50 hud Rotte: > 2.000 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 402
Symptomer: SkorpedannendeHudetsing / Hudirritasjon : Arter: Kanin
Resultat: irriterende
Metode: OECD Test-retningslinje 404Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon : Arter: Kanin
Resultat: Fare for alvorlig øyeskade.
Metode: OECD Test-retningslinje 405

Werner & Mertz
Professional**SANET BR 75 10x1 I****WM 0712920****Ordrenummer: 0712920**

Utgave 6.1

Revisjonsdato 16.10.2019

Utskriftsdato 05.10.2020

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt	: Prøvemetode: Maksimeringstest Arter: Marsvin Resultat: Forårsaker ikke overfølsomhet hos forsøksdyr. Metode: OECD Test-retningslinje 406
Reproduksjonstoksisitet	: Arter: Rotte Anvendelsesrute: Oral NOAEL: 350 mg/kg, F1: 350 mg/kg, F2: 350 mg/kg, Fruktbarhets- og utviklingsgiftighetsprøver viste ingen virkning på forplantning.
Fosterskadelighet	: Arter: Rotte 300 mg/kg 300 mg/kg Arter: Mus 300 mg/kg 2 mg/kg
Giftighet ved gjentatt dose	: Rotte: NOAEL: 125 mg/kg LOAEL: 250 mg/kg Anvendelsesrute: Oral Eksposeringstid: 28 d Målorganer: Blod, Lever, Hjerte Symptomer: Diare Rotte: NOAEL: 40 mg/kg LOAEL: 115 mg/kg Anvendelsesrute: Oral Eksposeringstid: 180 d Målorganer: Blod, Nyre Symptomer: Diare Rotte: NOAEL: 85 mg/kg LOAEL: 145 mg/kg Anvendelsesrute: Oral Eksposeringstid: 270 d Målorganer: Blod
Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)	: Vurdering: Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som spesifikk målorgangift, gjentatt utsettelse.



Werner & Mertz
Professional

SANET BR 75 10x1 I

WM 0712920

Ordrenummer: 0712920

Utgave 6.1

Revisjonsdato 16.10.2019

Utskriftsdato 05.10.2020

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Komponenter:

fosforsyre

7664-38-2:

Giftighet for fisk	: LC0 (Gambusia affinis (moskitofisk)): 138 mg/l Eksponeeringstid: 96 h LC50 (Lepomis macrochirus (Blågjellet solabbor)): 3 - 3,25 mg/l Eksponeeringstid: 96 h
Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann	: EC50 (Daphnia (vannloppe)): 100 - 1.000 mg/l Eksponeeringstid: 96 h EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): > 100 mg/l Eksponeeringstid: 48 h Prøvetype: statisk prøve Metode: OECD TG 202
Giftighet for alger	: EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønn alge)): > 100 mg/l Eksponeeringstid: 72 h Prøvetype: statisk prøve Metode: OECD TG 201 NOEC (Desmodesmus subspicatus (grønn alge)): 100 mg/l Eksponeeringstid: 72 h Prøvetype: statisk prøve Metode: OECD TG 201
Giftighet for bakterie	: EC50 (aktivslam): 270 mg/l EC50 (aktivslam): > 1.000 mg/l Eksponeeringstid: 3 h Metode: OECD TG 209

Alcohols, C13-15, branched and linear, ethoxylated

157627-86-6:

Giftighet for fisk	: LC50 (Brachydanio rerio): 1 - 10 mg/l Eksponeeringstid: 96 h
Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann	: EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 1 - 10 mg/l Eksponeeringstid: 48 h
Giftighet for alger	: EC50 (Scenedesmus subspicatus): 1 - 10 mg/l Eksponeeringstid: 72 h
Giftighet for bakterie	: EC10 (aktivslam): > 1.000 mg/l
Giftighet for fisk (Kronisk giftighet)	: NOEC: 0,1 - 1 mg/l Arter: Fisk

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts

Werner & Mertz
Professional**SANET BR 75 10x1 I****WM 0712920****Ordrenummer: 0712920**

Utgave 6.1

Revisjonsdato 16.10.2019

Utskriftsdato 05.10.2020

68411-30-3:

Giftighet for fisk

: LC50 (Fisk): 1,67 mg/l
Eksponeeringstid: 96 h
Metode: OPPTS 850.1500NOEC (Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)): 0,63 mg/l
Eksponeeringstid: 196 dNOEC (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): 0,23 mg/l
Eksponeeringstid: 72 dToksitet til dafnia og andre
virvelløse dyr som lever i vann: LC50 (Daphnia (vannloppe)): 2,4 mg/l
Eksponeeringstid: 48 h
Metode: Direktiv 67/548/EØF, Bilag V, C.2.NOEC (Daphnia (vannloppe)): > 1,41 mg/l
Eksponeeringstid: 21 d
Metode: OECD TG 211EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 2,9 mg/l
Eksponeeringstid: 48 h
Metode: OECD TG 202

Giftighet for alger

: EbC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): 47,3 mg/l
Eksponeeringstid: 72 h(Chlorella vulgaris (ferskvannsalge)): 3,1 mg/l
Eksponeeringstid: 15 d
Prøvetype: statisk prøveEC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): 29 mg/l
Eksponeeringstid: 96 h

Giftighet for bakterie

: EC50 (Bakterier): 550 mg/l
Eksponeeringstid: 3 h
Prøvetype: Åndedrettshemmende
Metode: OECD TG 209Giftighet for fisk (Kronisk
giftighet): > 0,1 - 1 mg/l
Eksponeeringstid: 28 d
Arter: Lepomis macrochirus (Blågjellet solabbor)NOEC: 0,268 mg/l
Eksponeeringstid: 96 d
Arter: FiskToksitet til dafnia og andre
virvelløse dyr som lever i vann
(Kronisk giftighet)

: NOEC: > 1 - 10 mg/l

NOEC: 2,9 mg/l
Eksponeeringstid: 32 d

Plantegiftighet

: NOEC: 100 mg/kg
Arter: Sorghum bicolor (durra)



SANET BR 75 10x1 I

WM 0712920

Ordrenummer: 0712920

Utgave 6.1

Revisjonsdato 16.10.2019

Utskriftsdato 05.10.2020

Metode: OECD 208

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Produkt:

Biologisk nedbrytbarhet : Bemerkning: Dette/de tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler.

Komponenter:

fosforsyre

7664-38-2:

Biologisk nedbrytbarhet : Bemerkning: Metodene som brukes for å fastslå biologisk degradering, gjelder ikke for uorganiske stoffer.

Alcohols, C13-15, branched and linear, ethoxylated

157627-86-6:

Biologisk nedbrytbarhet : Bemerkning: Dette/de tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i Forordning (EF) No. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler. Data som underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstatenes rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel, eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler.

Biokjemisk sustoffbehov (BOD) : 390 mg/g

Kjemisk surstoffbehov (COD) : 2.060 mg/g

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts

68411-30-3:

Biologisk nedbrytbarhet : Prøvetype: aerobisk
Resultat: hurtig biologisk nedbrytning
Eksponeringsstid: 28 d
Kinetisk:
: > 60 %
Metode: OECD 301 B
Bemerkning: Dette/de tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i Forordning (EF) No. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler. Data som underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstatenes rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel, eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler.

Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.

Eksponeringsstid: 28 d

Kinetisk:

: 85 %

Metode: OECD 301 B



Werner & Mertz
Professional

SANET BR 75 10x1 I

WM 0712920

Ordrenummer: 0712920

Utgave 6.1

Revisjonsdato 16.10.2019

Utskriftsdato 05.10.2020

Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.
Eksponeringsstid: 122 d
Kinetisk:
: 70 - 99 %

12.3 Bioakkumuleringsevne

Komponenter:

fosforsyre

7664-38-2:

Fordelingskoeffisient: n- : log Pow: -0,77
oktanol/vann

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts

68411-30-3:

Bioakkumulering : Arter: Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)
Eksponeringsstid: 192 h
Metode: se bruker definert fri tekst
Bemerkning: Akkumuleres ikke betydelig i organismer.

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

Vurdering : Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB)..

Komponenter:

fosforsyre

7664-38-2:

Vurdering : Dette stoffet anses ikke å være meget persistent eller meget bioakkumulerende (vPvB).. Dette stoffet anses ikke å være persistent, bioakkumulerende, eller giftig (PTB)..

12.6 Andre skadevirkninger

Produkt:

Økologisk tilleggsinformasjon : Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Ikke kast spillprodukter i avløpssystemet.
Forurens ikke vann, kanaler eller grøfter med kjemikaliet eller brukt beholder.
Tilby overskudds- og ikke gjenvinnbare oppløsninger til et etablert destruksjonsfirma.

Werner & Mertz
Professional**SANET BR 75 10x1 I****WM 0712920****Ordrenummer: 0712920**

Utgave 6.1

Revisjonsdato 16.10.2019

Utskriftsdato 05.10.2020

Forurenset emballasje : Tøm ut resterende innhold.
Avhend på samme måte som ubrukt produkt.
Tomme beholdere må ikke brukes igjen.

Avfallsnr. Europeisk avfallskatalog
20 01 29
I henhold til europeisk avfallskatalog, er avfallskoder ikke
produktspesifikke men anvendelsesspesifikke. Avfallskoder bør
fastsettes av brukeren, fortrinnsvis etter drøfting med
avfallsfjerningsmyndighetene.

AVSNITT 14: Transportopplysninger**14.1 FN-nummer**

ADR : 1760
IMDG : 1760
IATA : 1760

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR : ETSSENDE VÆSKE, N.O.S.
(fosforsyre)

IMDG : CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
(Phosphoric acid)

IATA : Corrosive liquid, n.o.s. Ikke tillatt for frakt

14.3 Transportfareklasse

ADR : 8
IMDG : 8
IATA : 8

14.4 Emballasjegruppe

ADR
Klassifiseringkode : C9
Emballasjegruppe : III
Farenummer : 80
Etiketter : 8
Tunnel restriksjonskode : (E)

IMDG
Emballasjegruppe : III
Etiketter : 8
EMS Nummer : F-A, S-B

IATA
(Last)
Corrosive liquid, n.o.s. Ikke tillatt for frakt

Emballasjegruppe : III
Etiketter : 8

14.5 Miljøfarer

ADR
Miljøskadelig : nei

IMDG



Werner & Mertz
Professional

SANET BR 75 10x1 I

WM 0712920

Ordrenummer: 0712920

Utgave 6.1

Revisjonsdato 16.10.2019

Utskriftsdato 05.10.2020

Havforurensende stoff : nei
IATA
Miljøskadelig : nei

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Transportklassifikasjonen(e) gitt her er kun for informasjonsformål, og utelukkende basert på egenskapene til det åpne materialet som det er beskrevet i dette Sikkerhetsdata-arket. Transportklassifikasjoner kan variere, basert på type transport, størrelse på pakker, og variasjoner i regionale eller nasjonale reguleringer.

For personlig beskyttelse, se seksjon 8.

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

Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

i henhold til : <5% Anioniske overflatemidler, Ikke-ioniske overflatemidler,
løsemiddelbestemmelsen Parfhymer
(Detergents Regulation) EC
648/2004

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Fullstendig tekst til H-setninger

H302 Farlig ved svelging.
H315 Irriterer huden.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Utfyllende opplysninger

Elementer hvor endringer er gjort i den tidligere versjon er fremhevet med to vertikale linjer i hoveddelen av dette dokumentet.

Klassifiseringsprosedyre:	H319	På basis av prøvedata.
	H315	Beregningsmetode
	H290	På basis av prøvedata.

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AICS - Australsk beholdning av kjemiske substanser; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kroppsvekt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr 1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for standardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk kjemikalieforening; EC-Number - Europeisk Fellesskap nummer;



Werner & Mertz
Professional

SANET BR 75 10x1 I

WM 0712920

Ordrenummer: 0712920

Utgave 6.1

Revisjonsdato 16.10.2019

Utskriftsdato 05.10.2020

ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; ELx - Lastingssats assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Filipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakselelerende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TRGS - Teknisk regel for farlige substanser; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.

500000000938