



## SANET BR 75 2 X 5 L

WM 0712922

Ordre nummer: 0712922

Udgave 3.1

Revisionsdato 09.11.2016

Trykdato 10.11.2016

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

#### 1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : SANET BR 75 2 X 5 L  
identifikationsnummer : 61570

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Rengøringsmiddel  
Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

#### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : tana Professional Export  
Rheinallee 96  
55120 Mainz  
Telefon : +49613196403  
Telefax : +4961319642526  
E-mail adresse : Produktsicherheit@werner-mertz.com  
Ansvarlig/udsteder :  
Kontaktperson : Produktudvikling / Produktsikkerhed

#### 1.4 Nødtelefon

Giftlinjen (DK): +45 82 12 12 12

EU: 112

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

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

Øjenirritation, Kategori 2 H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

Hudirritation, Kategori 2 H315: Forårsager hudirritation.

Metalætsende, Kategori 1 H290: Kan ætse metaller.

#### 2.2 Mærkningselementer

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

Farepiktogrammer :



Signalord : Advarsel



## SANET BR 75 2 X 5 L

WM 0712922

Ordre nummer: 0712922

Udgave 3.1

Revisionsdato 09.11.2016

Trykdato 10.11.2016

Faresætninger	:	H315 H319 H290	Forårsager hudirritation. Forårsager alvorlig øjenirritation. Kan ætse metaller.
Sikkerhedssætninger	:	P102 <b>Forebyggelse:</b> P260 P264 P280 <b>Reaktion:</b> P305 + P351 + P338  P337 + P313 <b>Bortskaffelse:</b> P501	Opbevares utilgængeligt for børn.  Indånd ikke spray. Vask hænder grundigt efter brug. Bær beskyttelseshandsker/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse.  VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.  Indholdet/ beholderen bortskaffes i et godkendt affaldsmottagelses anlæg.

Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

### 2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Ingen information tilgængelig.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2 Blandinger

Kemisk karakterisering : Vandig afspændingsopløsning.

#### Farlige komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Registreringsnummer	Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)	Koncentration (%)
fosforsyre	7664-38-2 231-633-2 01-2119485924-24	Skin Corr.1B; H314 Met. Corr.1; H290	>= 20 - < 25
Alcohols, C13-15- branched and linear, ethoxylated (6 EO)	157627-86-6	Acute Tox.4; H302 Eye Dam.1; H318 Aquatic Chronic3; H412	>= 3 - < 5
benzensulfonsyre, C10- 13-alkylderivater, natriumsalte	68411-30-3 270-115-0 01-2119489428-22	Acute Tox.4; H302 Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318 Aquatic Chronic3; H412	>= 2 - < 2,5

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.



## SANET BR 75 2 X 5 L

WM 0712922

Ordre nummer: 0712922

Udgave 3.1

Revisionsdato 09.11.2016

Trykdato 10.11.2016

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- |                           |   |
|---------------------------|---|
| Generelle anvisninger     | : Forlad det farlige område.<br>Søg læge.<br>Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen.  |
| Hvis det indåndes         | : Søg frisk luft.<br>Søg læge ved vedvarende symptomer.   |
| I tilfælde af hudkontakt  | : Fjern øjeblikkeligt forurenede tøj og sko.<br>Vaskes af med sæbe og rigeligt vand.<br>Omgående lægebehandling er nødvendig, da ubehandlede ætsninger af huden giver langsomt og dårligt helende sår.  |
| I tilfælde af øjenkontakt | : Små mængder sprøjtet ind i øjnene kan forudsage uoprettelige vævsskader og blindhed.<br>Beskyt det ubeskadigede øje.<br>Fortsæt skylning af øjne under transport til hospitalet.  |
| Ved indtagelse.           | : Skyl munden med vand og drik derefter rigeligt vand.<br>Fremprovoker IKKE opkastning.<br>Giv ikke mælk eller alkoholiske drikkevarer.<br>Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.<br>Bring straks den tilskadekomne på sygehus. |

#### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- |           |                                    |
|-----------|------------------------------------|
| Symptomer | : ætsende virkninger<br>Irritation |
| Risiko    | : Ingen information tilgængelig.   |

#### 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- |            |   |
|------------|---|
| Behandling | : For specialist vejledning bør læger kontakte Giftinformationen. |
|------------|---|

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1 Slukningsmidler

- |                        |  |
|------------------------|--|
| Egnede slukningsmidler | : Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø. |
|------------------------|--|

#### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- |                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Specifikke farer ved brandbekæmpelse | : Ingen information tilgængelig.                    |
| Farlige forbrændingsprodukter        | : Der er ingen kendte farlige forbrændingsprodukter |



## SANET BR 75 2 X 5 L

WM 0712922

Ordre nummer: 0712922

Udgave 3.1

Revisionsdato 09.11.2016

Trykdato 10.11.2016

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn.

Yderligere oplysninger : Standard procedure for kemikalie brande.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Brug personligt beskyttelsesudstyr.  
Sørg for tilstrækkelig ventilation.  
Evakuer personale til sikre områder.

### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Neutraliseres med lud, basisk opløsning eller ammoniak.  
Opsug med inaktivt absorberende materiale (f.eks. sand, silicagel, syre bindemiddel, universal bindemiddel, savsmuld).  
Opbevares i egnede og lukkede affaldsbeholdere.

### 6.4 Henvisning til andre punkter

For personlig beskyttelse se punkt 8., Behandl opsamlet materiale som beskrevet i punktet "Bortskaffelse", Referer til afsnit 15 for specifikke nationale regler.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering : Undgå dannelse af aerosol. Undgå kontakt med huden og øjnene.  
For personlig beskyttelse se punkt 8. Rygning, spisning og indtagelse af drikke bør være forbudt i anvendelsesområdet. For at undgå spild ved brug stilles flasken på en metalbakke.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Normale foranstaltninger for forebyggende brandbeskyttelse.

Hygiejniske foranstaltninger : Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger. Der må ikke spises eller drikkes under brugen. Der må ikke ryges under brugen. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.

### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere : Opbevar i original beholder. Opbevar beholderen tæt lukket på et tørt og godt ventileret sted. Åbnede beholdere skal lukkes ophyggeligt efter brug og opbevares opretstående for at forebygge lækage.



## SANET BR 75 2 X 5 L

WM 0712922

Ordre nummer: 0712922

Udgave 3.1

Revisionsdato 09.11.2016

Trykdato 10.11.2016

Opbevares ved stuetemperatur i originalbeholderen.

Andre oplysninger : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

### 7.3 Særlige anvendelser

Særlige anvendelser : <\*\* Phrase language not available: [ DA ] CUST - WM01.00062 \*\*>,  
<\*\* Phrase language not available: [ DA ] CUST - WM01.00019 \*\*>,  
<\*\* Phrase language not available: [ DA ] CUST - WM01.00020 \*\*>

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre	Opdater	Basis
fosforsyre	7664-38-2	TWA	1 mg/m <sup>3</sup>	2009-12-19	2000/39/EC
Yderligere oplysninger	:	Vejledende			
fosforsyre	7664-38-2	STEL	2 mg/m <sup>3</sup>	2009-12-19	2000/39/EC
Yderligere oplysninger	:	Vejledende			
fosforsyre	7664-38-2	GV	1 mg/m <sup>3</sup>	2011-12-08	DK OEL
Yderligere oplysninger	:	E: At stoffet har en EF-grænseværdi			

### DNEL

**fosforsyre**  
**7664-38-2:**

: Anvendelse: Arbejdstagere  
Eksponeringsvej: Indånding  
Potentielle sundhedseffekter: Langtids lokale effekter  
Værdi: 2,92 mg/m<sup>3</sup>

Anvendelse: Forbrugere  
Eksponeringsvej: Indånding  
Potentielle sundhedseffekter: Langtids lokale effekter  
Værdi: 0,73 mg/m<sup>3</sup>

**benzensulfonsyre, C10-13-alkylderivater, natriumsalte**  
**68411-30-3:**

: Anvendelse: Arbejdstagere  
Eksponeringsvej: Hudkontakt  
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter

Anvendelse: Arbejdstagere  
Eksponeringsvej: Indånding  
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter  
Værdi: 12 mg/m<sup>3</sup>

**SANET BR 75 2 X 5 L**

WM 0712922

Ordre nummer: 0712922

Udgave 3.1

Revisionsdato 09.11.2016

Trykdato 10.11.2016

Anvendelse: Arbejdstagere  
Eksponeringsvej: Indånding  
Potentielle sundhedseffekter: Langtids lokale effekter  
Værdi: 12 mg/m<sup>3</sup>

Anvendelse: Forbrugere  
Eksponeringsvej: Hudkontakt  
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter

Anvendelse: Forbrugere  
Eksponeringsvej: Indånding  
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter  
Værdi: 3 mg/m<sup>3</sup>

Anvendelse: Forbrugere  
Eksponeringsvej: Indtagelse  
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter

Anvendelse: Forbrugere  
Eksponeringsvej: Indånding  
Potentielle sundhedseffekter: Langtids lokale effekter  
Værdi: 3 mg/m<sup>3</sup>

**PNEC**

**benzensulfonsyre, C10-13-  
alkylderivater, natriumsalte  
68411-30-3:**

: Ferskvand  
Værdi: 0,268 mg/l

Havvand  
Værdi: 0,0268 mg/l

Ferskvandssediment  
Værdi: 8,1 mg/kg

Havsediment  
Værdi: 8,1 mg/kg

Jord  
Værdi: 35 mg/kg

intermittent release  
Værdi: 0,0167 mg/l

STP  
Værdi: 3,43 mg/l

**8.2 Eksponeringskontrol****Personlige værnemidler**

Beskyttelse af øjne

: Hvis sprøjt kan opstå, brug:  
Tætsluttende beskyttelsesbriller



## SANET BR 75 2 X 5 L

WM 0712922

Ordre nummer: 0712922

Udgave 3.1

Revisionsdato 09.11.2016

Trykdato 10.11.2016

### Beskyttelse af hænder

**Materiale** : Brug beskyttelsehandsker ved længerevarende eller gentagende kontakt.  
Kemikaliebestandige handsker lavet af butylgummi eller nitrile gummi kategori III i henhold til EN 374-1: 2003 (0,4 mm).

**Bemærkninger** : Vær opmærksom på informationen givet af producenten omkring permeabilitet og gennemtrængningstider og om specielle arbejdspladsforhold (mekanisk belastning, varighed af kontakt).

**Beskyttelse af hud og krop** : Vælg kropsbeskyttelse i henhold til mængde og koncentration af det farlige stof i arbejdsområdet.  
ikke påkrævet ved normal brug

**Åndedrætsværn** : Ikke påkrævet; undtagen i tilfælde af aerosoldannelse.  
Anbefalet filter type:  
ABEK-P3-filter

### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Generelle anvisninger : Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	: væske
Farve	: blågrøn
Lugt	: karakteristisk
Lugttærskel	: Ingen data tilgængelige
pH-værdi	: ca. 0,5
Smeltepunkt/Smeltepunktsinterval	: Ingen data tilgængelige
Kogepunkt/Kogepunktsinterval	: Ingen data tilgængelige
Flammepunkt	: Ikke anvendelig
Fordampningshastighed	: Ingen data tilgængelige
Antændelighed (fast stof, luftart)	: Ingen data tilgængelige
Forbrændingshastighed	: Ingen data tilgængelige
Laveste eksplosionsgrænse	: Ingen data tilgængelige
Højeste eksplosionsgrænse	: Ingen data tilgængelige
Damptryk	: Ingen data tilgængelige



## SANET BR 75 2 X 5 L

WM 0712922

Ordre nummer: 0712922

Udgave 3.1

Revisionsdato 09.11.2016

Trykdato 10.11.2016

Relativ dampvægtfylde	: Ingen data tilgængelige
Relativ massefylde	: Ingen data tilgængelige
Massefylde	: ca. 1,153 g/cm <sup>3</sup>
Vandopløselighed	: opløselig
Opløselighed i andre opløsningsmidler	: Ingen data tilgængelige
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	: Ingen data tilgængelige
Antændelsestemperatur	: Ingen data tilgængelige
Termisk spaltning	: Ingen data tilgængelige
Viskositet, dynamisk	: Ingen data tilgængelige
Viskositet, kinematisk	: Ingen data tilgængelige
Sur reserve	: 9,8 g/100g
Flow tid	: $\geq 200$ s Tværsnit: 2 mm
Eksplorative egenskaber	: Ingen data tilgængelige
Oxiderende egenskaber	: Ingen data tilgængelige

### 9.2 Andre oplysninger

ingen

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold., Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold., Nedbrydes ikke, hvis anvendt som beskrevet.

### 10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Ingen data tilgængelige

### 10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Ingen data tilgængelige

### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter





## SANET BR 75 2 X 5 L

WM 0712922

Ordre nummer: 0712922

Udgave 3.1

Revisionsdato 09.11.2016

Trykdato 10.11.2016

Farlige nedbrydningsprodukter : Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter.  
Andre oplysninger : Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter.

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

#### 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

##### Produkt

Akut oral toksicitet : Estimat for akut toksicitet : > 2.000 mg/kg  
Metode: Beregningsmetode

Hudætsning/-irritation : Ekstremt irriterende og vævsnedbrydende.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Kan medføre irreversibel øjenskade.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering : Ingen data tilgængelige

Yderligere oplysninger : Ingen data tilgængelige

##### Komponenter:

###### **fosforsyre**

###### **7664-38-2:**

Akut oral toksicitet : LD50 oral Rotte: 1.530 mg/kg  
LD50 oral Rotte: 2.600 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : LC50 Rotte: 0,21 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 4 h

Akut dermal toksicitet : LD50 Kanin: 2.740 mg/kg

Hudætsning/-irritation : Resultat: Ætsende

Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Resultat: Ætsende

Toksicitet ved gentagen dosering : NOAEL: 250 mg/kg  
Anvendelsesrute: Oralt  
Metode: OECD 422

###### **Alcohols, C13-15-branched and linear, ethoxylated (6 EO)**

###### **157627-86-6:**

Akut oral toksicitet : LD50 oral Rotte: > 2.000 mg/kg

**SANET BR 75 2 X 5 L**

WM 0712922

Ordre nummer: 0712922

Udgave 3.1

Revisionsdato 09.11.2016

Trykdato 10.11.2016

LD50 oral Rotte: 300 - 5.000 mg/kg

**benzensulfonsyre, C10-13-alkylderivater, natriumsalte****68411-30-3:**

Akut oral toksicitet : LD50 oral Rotte: > 2.000 mg/kg  
Metode: OECD test guideline 401  
Test-eme: se bruger specificeret fritekst  
Målorganer: Mave- og tarmkanal  
Symptomer: Diarré, Døsighed, Åndedrætsbesvær

LD50 Rotte, han og hun: 1.080 mg/kg

Akut dermal toksicitet : LD50 Hud Rotte: > 2.000 mg/kg  
Metode: OECD test guideline 402  
Symptomer: Skorpedannelse

Hudætsning/-irritation : Arter: Kanin  
Resultat: irriterende  
Metode: OECD test guideline 404

Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Arter: Kanin  
Resultat: Risiko for alvorlig øjenskade.  
Metode: OECD test guideline 405

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering : Forsøgsmetod: Maksimeringstest  
Arter: Marsvin  
Resultat: Medførte ikke sensibilisering hos forsøgdyr.  
Metode: OECD test guideline 406

Reproduktionstoksicitet : Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: Oralt  
NOAEL: 350 mg/kg,  
F1: 350 mg/kg,  
F2: 350 mg/kg, Fertilitet og udviklingstoksicitets f forsøg har ikke afsløret nogle virkninger på forplantningsevnen.

Fosterbeskadigelse : Arter: Rotte  
300 mg/kg  
300 mg/kg

Arter: Mus  
300 mg/kg  
2 mg/kg

Toksicitet ved gentagen dosering : Rotte: NOAEL: 125 mg/kg  
LOAEL: 250 mg/kg  
Anvendelsesrute: Oralt  
Ekspositionsvarighed: 28 d

**SANET BR 75 2 X 5 L**

WM 0712922

Ordre nummer: 0712922

Udgave 3.1

Revisionsdato 09.11.2016

Trykdato 10.11.2016

Målorganer: Blod, Lever, Hjerte  
Symptomer: DiarréRotte: NOAEL: 40 mg/kg  
LOAEL: 115 mg/kg  
Anvendelsesrute: Oralt  
Ekspositionsvarighed: 180 d  
Målorganer: Blod, Nyre  
Symptomer: DiarréRotte: NOAEL: 85 mg/kg  
LOAEL: 145 mg/kg  
Anvendelsesrute: Oralt  
Ekspositionsvarighed: 270 d  
Målorganer: Blod

Gentagne STOT-eksponeringer : Vurdering: Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som et specifikt målorgan toksisk stof, gentagen eksponering.

**PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1 Toksicitet****Komponenter:****fosforsyre****7664-38-2:**Toksicitet overfor fisk : LC0 (Gambusia affinis (Almindelig mosquitofisk)): 138 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 96 hToksicitet for dafnier og andre : EC50 (Daphnia (Dafnie)): 100 - 1.000 mg/l  
hvirvelløse vanddyr Ekspositionsvarighed: 96 hEC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 100 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 48 h  
Metode: OECD TG 202Toksicitet overfor alger : EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalger)): > 100 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 72 h  
Metode: OECD TG 201NOEC (Desmodesmus subspicatus (grønalger)): 100 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 72 h  
Metode: OECD TG 201

Toksicitet overfor bakterier : EC50 (aktivt slam): 270 mg/l

**Alcohols, C13-15-branched and linear, ethoxylated (6 EO)****157627-86-6:**Toksicitet overfor fisk : LC50 (Brachydanio rerio): 1 - 10 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 96 h

**SANET BR 75 2 X 5 L****WM 0712922****Ordre nummer: 0712922**

Udgave 3.1

Revisionsdato 09.11.2016

Trykdato 10.11.2016

Toksicitet for dafnier og andre  
hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 1 - 10 mg/l  
Ekspostionsvarighed: 48 h

Toksicitet overfor alger : EC50 (Scenedesmus subspicatus): 1 - 10 mg/l  
Ekspostionsvarighed: 72 h

Toksicitet overfor bakterier : EC10 (aktivt slam): > 1.000 mg/l

Toksicitet overfor fisk (Kronisk  
toksicitet) : NOEC: 0,1 - 1 mg/l  
Arter: Fisk

**benzensulfonsyre, C10-13-alkylderivater, natriumsalte  
68411-30-3:**

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Fisk): 1,67 mg/l  
Ekspostionsvarighed: 96 h  
Metode: OPPTS 850.1500

Toksicitet for dafnier og andre  
hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 1 - 10 mg/l  
Ekspostionsvarighed: 48 h  
Metode: OECD TG 202

LC50 (Daphnia (Dafnie)): 2,4 mg/l  
Ekspostionsvarighed: 48 h  
Metode: Direktiv 67/548/EØF, Bilag V, C.2.

NOEC (Daphnia (Dafnie)): > 1,41 mg/l  
Ekspostionsvarighed: 21 d  
Metode: OECD TG 211

Toksicitet overfor alger : EbC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): 47,3 mg/l  
Ekspostionsvarighed: 72 h

(Chlorella vulgaris (ferskvandalger)): 3,1 mg/l  
Ekspostionsvarighed: 15 d  
Testtype: Statisk test

Toksicitet overfor bakterier : EC50 (Bakterier): 550 mg/l  
Ekspostionsvarighed: 3 h  
Testtype: Vejtrækningshæmmende  
Metode: OECD TG 209

Toksicitet overfor fisk (Kronisk  
toksicitet) : > 0,1 - 1 mg/l  
Ekspostionsvarighed: 28 d  
Arter: Lepomis macrochirus (Blågælllet Solaborre)

NOEC: 0,268 mg/l  
Ekspostionsvarighed: 96 d  
Arter: Fisk

Toksicitet for dafnier og andre  
hvirvelløse vanddyr (Kronisk  
toksicitet) : NOEC: > 1 - 10 mg/l

NOEC: 2,9 mg/l



## SANET BR 75 2 X 5 L

WM 0712922

Ordre nummer: 0712922

Udgave 3.1

Revisionsdato 09.11.2016

Trykdato 10.11.2016

Ekspositionsvarighed: 32 d

Plante giftighed

: NOEC: 100 mg/kg  
Arter: Sorghum bicolor (durra)  
Metode: OECD 208

### 12.2 Persistens og nedbrydelighed

#### Produkt:

Biologisk nedbrydelighed

: Bemærkninger: Preparatets tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler.

#### Komponenter:

**fosforsyre**  
**7664-38-2:**

Biologisk nedbrydelighed

: Bemærkninger: Metoderne til at bestemme den biologiske nedbrydelighed kan ikke overføres til uorganiske forbindelser.

**Alcohols, C13-15-branched and linear, ethoxylated (6 EO)**  
**157627-86-6:**

Biologisk nedbrydelighed

: Bemærkninger: Blandingens tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Forordning (EU) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Data til bekræftelse af dette er til disposition for medlemsstaternes kompetente myndigheder og vil kunne stilles til rådighed på direkte forespørgsel herfra eller på forespørgsel fra fabrikanter af vaske- og rengøringsmidler.

Biokemisk iltkrav (BOD)

: 390 mg/g

Kemisk iltkrav (COD)

: 2.060 mg/g

**benzensulfonsyre, C10-13-alkylderivater, natriumsalte**  
**68411-30-3:**

Biologisk nedbrydelighed

: Testtype: aerob  
Resultat: fuldstændigt bionedbrydelig  
Ekspositionsvarighed: 28 d  
Kinetik:  
: > 60 %  
Metode: OECD 301 B  
Bemærkninger: Blandingens tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Forordning (EU) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Data til bekræftelse af dette er til disposition for medlemsstaternes kompetente myndigheder og vil kunne stilles til rådighed på direkte forespørgsel herfra eller på forespørgsel fra fabrikanter af vaske- og rengøringsmidler.

Resultat: Let bionedbrydeligt.

Ekspositionsvarighed: 28 d

Kinetik:

: 85 %



## SANET BR 75 2 X 5 L

WM 0712922

Ordre nummer: 0712922

Udgave 3.1

Revisionsdato 09.11.2016

Trykdato 10.11.2016

Metode: OECD 301 B

Resultat: Let bionedbrydeligt.

Ekspositionsvarighed: 122 d

Kinetik:

: 70 - 99 %

### 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

#### Komponenter:

**fosforsyre**

**7664-38-2:**

Fordelingskoefficient: n-  
oktanol/vand : log Pow: -0,77

**benzensulfonsyre, C10-13-alkylderivater, natriumsalte**

**68411-30-3:**

Bioakkumulering : Arter: Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)  
Ekspositionsvarighed: 192 h  
Metode: se bruger specificeret fritekst  
Bemærkninger: Akkumuleres ikke signifikant i organismer.

### 12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

### 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

#### Produkt:

Vurdering : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere..

#### Komponenter:

**fosforsyre**

**7664-38-2:**

Vurdering : Dette stof anses ikke for at være meget persistent og meget bioakkumulerbart (vPvB).. Dette stof anses ikke for at være persistent, bioakkumulerbart og toksiske (PBT)..

### 12.6 Andre negative virkninger

#### Produkt:

Yderligere økologisk information : Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

---

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt : Affald må ikke komme i kloakken.  
Foruren ikke søer, åer eller grøfter med kemikalier eller brugte

**SANET BR 75 2 X 5 L****WM 0712922****Ordre nummer: 0712922**

Udgave 3.1

Revisionsdato 09.11.2016

Trykdato 10.11.2016

beholdere.  
Overskud og ikke genanvendelige opløsninger bør leveres til et  
anerkendt bortskaffelsesfirma.

Forurennet emballage : Tøm for resterende indhold.  
Bortskaffes som ikke-forarbejdet produkt.  
Tomme beholdere må ikke genbruges.

Affaldsnr. Europæisk Affalds Katalog  
200129  
Ifølge Europæisk Affaldskatalog, er affaldskoder ikke  
produktspecifikke, men anvendelses specifik. Affaldskoder skal  
fastsættes af bruger, at fortrække i samarbejde med de myndigheder  
der er ansvarlig for bortskaffelse af affald.

**PUNKT 14: Transportoplysninger****14.1 FN-nummer**

**ADR** : 1760  
**IMDG** : 1760  
**IATA** : 1760

**14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**

**ADR** : ÆTSENDE VÆSKE, N.O.S.  
(fosforsyre)  
**IMDG** : CORROSIVE LIQUID, N.O.S.  
(Phosphoric acid)  
**IATA** : Corrosive liquid, n.o.s.  
(Phosphoric acid)

**14.3 Transportfareklasse(r)**

**ADR** : 8  
**IMDG** : 8  
**IATA** : 8

**14.4 Emballagegruppe**

**ADR**  
Klassifikationskode : C9  
Emballage gruppe : III  
Farenummer : 80  
Faresedler : 8  
Tunnelrestriktions-kode : (E)  
**IMDG**  
Emballage gruppe : III  
Faresedler : 8  
EMS Nummer : F-A, S-B  
**IATA**  
Pakningsinstruktion (luftfragt) : 856  
Pakningsinstruktioner (LQ) : Y841  
Emballage gruppe : III  
Faresedler : 8

**14.5 Miljøfarer**

**SANET BR 75 2 X 5 L**

WM 0712922

Ordre nummer: 0712922

Udgave 3.1

Revisionsdato 09.11.2016

Trykdato 10.11.2016

**ADR**

Miljøfarligt : nej

**IMDG**

Marin forureningsfaktor (Marine pollutant) : nej

**IATA**

Miljøfarligt : nej

**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

For personlig beskyttelse se punkt 8.

**14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden**

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering****15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

Flygtige organiske forbindelser : Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU af 24. november 2010 om industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening)  
Flygtige organiske forbindelser (VOC) indhold: 2,12 %, 125,62 g/lEuropa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU af 24. november 2010 om industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening)  
Flygtige organiske forbindelser (VOC) indhold: 2,12 %, 24,46 g/l

iht. Detergent Forordningen EU 648/2004 : &lt;5% Anioniske overfladeaktive stoffer, Nonioniske overfladeaktive stoffer, Parfume

**15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

**PUNKT 16: Andre oplysninger**

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej; AICS - Australiens fortegnelse over kemiske stoffer; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kroppsvægt; 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



**SANET BR 75 2 X 5 L**

WM 0712922

Ordre nummer: 0712922

Udgave 3.1

Revisionsdato 09.11.2016

Trykdato 10.11.2016

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 - Filippinerne 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 befordring af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; TCSI - Taiwans fortegnelse over 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

**Fuld tekst af H-sætninger**

H290	Kan ætse metaller.
H302	Farlig ved indtagelse.
H314	Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**Yderligere oplysninger**

Klassifikationsprocedure:	H319	På grundlag af testdata.
	H315	Beregningsmetode
	H290	På grundlag af testdata.

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske 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.