



SANET BR 75 10 X 1 L

WM 0712920

Bestelnummer: 0712920

Versie 1.12

Herzieningsdatum 16.06.2016

Printdatum 19.09.2016

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : SANET BR 75 10 X 1 L
identificatienummer : 61570

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Gebruik van de stof of het mengsel : Reinigingsmiddel
Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma : Werner & Mertz Benelux S.A./N.V.
Drève Richelle, 161 K BOITE/BUS 29
1410 Waterloo
Telefoon : +3223520400
Telefax : +3223510860
E-mailadres Verantwoordelijke persoon : Produktsicherheit@werner-mertz.com
Contactpersoon : Productontwikkeling / productveiligheid

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

070/245.245

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Oogirritatie, Categorie 2 H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2 H315: Veroorzaakt huidirritatie.

Bijtend voor metalen, Categorie 1 H290: Kan bijtend zijn voor metalen.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Waarschuwing

Gevarenaanduidingen : H315 Veroorzaakt huidirritatie.



SANET BR 75 10 X 1 L

WM 0712920

Bestelnummer: 0712920

Versie 1.12

Herzieningsdatum 16.06.2016

Printdatum 19.09.2016

Veiligheidsaanbevelingen	H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
	H290	Kan bijtend zijn voor metalen.
	: P102	Buiten het bereik van kinderen houden.
	Preventie:	
	P260	Spuitnevel niet inademen.
	P264	Na het werken met dit product de handen grondig wassen.
P280	Beschermende handschoenen/ oogbescherming/ gelaatsbescherming dragen.	
	Maatregelen:	
	P305 + P351 + P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
	P337 + P313	Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
	Verwijdering:	
	P501	Uitsluitend lege verpakkingen in een speciale afvalcollector verzamelen.

Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger. Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Chemische omschrijving : Waterige oplossing van een oppervlakteactieve stof.

Gevaarlijke bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Registratienummer	Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)	Concentratie (%)
fosforzuur	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	>= 2 - < 5
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts (EINECS)	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 - < 5

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.



SANET BR 75 10 X 1 L

WM 0712920

Bestelnummer: 0712920

Versie 1.12

Herzieningsdatum 16.06.2016

Printdatum 19.09.2016

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- | | | |
|---------------------------|---|--|
| Algemeen advies | : | Buiten de gevaarlijke zone brengen.
Een arts raadplegen.
Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen. |
| Bij inademing | : | In de frisse lucht brengen.
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen. |
| Bij aanraking met de huid | : | Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken.
Bij aanraking met de huid onmiddellijk grondig spoelen met zeep en veel water.
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen. |
| Bij aanraking met de ogen | : | Onbeschadigd oog beschermen.
Voorzover eenvoudig te doen, eventuele contactlenzen uitnemen.
Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten.
Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen. |
| Bij inslikken | : | Mond reinigen met water en daarna veel water drinken.
GEEN braken opwekken.
Geen melk of alcoholische dranken geven.
Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).
Patient onmiddellijk naar een ziekenhuis brengen. |

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- | | | |
|----------------|---|---------------------|
| Verschijnselen | : | corrosieve effecten |
|----------------|---|---------------------|

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

- | | | |
|-------------|---|--|
| Behandeling | : | Voor specialistisch advies dient de arts contact op te nemen met het gifinformatiecentrum. |
|-------------|---|--|

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

- | | | |
|------------------------|---|--|
| Geschikte blusmiddelen | : | Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving. |
|------------------------|---|--|

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

- | | | |
|---|---|---|
| Specifieke gevaren bij brandbestrijding | : | Voorkom wegvloeien van bluswater in riool of waterloop. |
| Gevaarlijke verbrandingsproducten | : | |

5.3 Advies voor brandweertieners



SANET BR 75 10 X 1 L

WM 0712920

Bestelnummer: 0712920

Versie 1.12

Herzieningsdatum 16.06.2016

Printdatum 19.09.2016

Speciale beschermende
uitrusting voor brandweelieden : Bij brand een persluchtmasker dragen.

Nadere informatie : Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen. Het mag niet naar de riolering aflopen. Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke
voorzorgsmaatregelen : Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.
Zorg voor voldoende ventilatie.
Personeel evacueren naar een veilige omgeving.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen : Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Neutraliseren met kalk, loog of ammonia.
Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgur, zuurbindingmiddel, universeel bindingmiddel, zaagsel).
In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8., Opgenomen materiaal behandelen zoals beschreven in de paragraaf "Verwijdering"., Zie paragraaf 15 voor specifieke landelijke voorschriften.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Advies voor veilige hantering : Vorming van aërosol vermijden. Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8. Niet roken, eten en drinken op de werkplek. Om morsen bij het hanteren te voorkomen de fles in een metalen lekbak plaatsen. Spoelwater afvoeren volgens plaatselijke en nationale regelgeving.

Advies voor bescherming tegen
brand en explosie : Normale maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.

Hygiënische maatregelen : Gebruiken volgens gangbare regels en praktijken met betrekking tot industriële hygiëne en veiligheid. Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Eisen aan opslagruimten en
containers : Container goed afgesloten bewaren op een droge en goed geventileerde plaats. Geopende containers zorgvuldig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen. Opslaan bij kamertemperatuur in de originele container.



SANET BR 75 10 X 1 L

WM 0712920

Bestelnummer: 0712920

Versie 1.12

Herzieningsdatum 16.06.2016

Printdatum 19.09.2016

Andere gegevens : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Reinigingsmiddel

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Bestanddelen	CAS-Nr.	Type van de waarde (Wijze van blootstelling)	Controleparameters	Herziening	Basis
fosforzuur	7664-38-2	TWA	1 mg/m ³	2009-12-19	2000/39/EC
Nadere informatie	:	Indicatieve			
fosforzuur	7664-38-2	STEL	2 mg/m ³	2009-12-19	2000/39/EC
Nadere informatie	:	Indicatieve			
fosforzuur	7664-38-2	TGG 8 hr	1 mg/m ³	2006-03-23	BE OEL
fosforzuur	7664-38-2	TGG 15 min	2 mg/m ³	2006-03-23	BE OEL

DNEL

fosforzuur
7664-38-2:

: Eindgebruik: Werknemers
Blootstellingsroute: Inademing
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn-plaatselijke effecten
Waarde: 2,92 mg/m³

Eindgebruik: Consumenten
Blootstellingsroute: Inademing
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn-plaatselijke effecten
Waarde: 0,73 mg/m³

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts (EINECS)
68411-30-3:

: Eindgebruik: Werknemers
Blootstellingsroute: Aanraking met de huid
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten

Eindgebruik: Werknemers
Blootstellingsroute: Inademing
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische



SANET BR 75 10 X 1 L

WM 0712920

Bestelnummer: 0712920

Versie 1.12

Herzieningsdatum 16.06.2016

Printdatum 19.09.2016

effecten
Waarde: 12 mg/m³

Eindgebruik: Werknemers
Blootstellingsroute: Inademing
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn-plaatselijke effecten
Waarde: 12 mg/m³

Eindgebruik: Consumenten
Blootstellingsroute: Aanraking met de huid
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten

Eindgebruik: Consumenten
Blootstellingsroute: Inademing
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten
Waarde: 3 mg/m³

Eindgebruik: Consumenten
Blootstellingsroute: Inslikken
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten

Eindgebruik: Consumenten
Blootstellingsroute: Inademing
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn-plaatselijke effecten
Waarde: 3 mg/m³

PNEC

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts (EINECS) 68411-30-3: : Zoetwater
Waarde: 0,268 mg/l

Zeewater
Waarde: 0,0268 mg/l

Zoetwater afzetting
Waarde: 8,1 mg/kg

Zeeafzetting
Waarde: 8,1 mg/kg

Bodem
Waarde: 35 mg/kg

intermittent release
Waarde: 0,0167 mg/l

STP
Waarde: 3,43 mg/l



SANET BR 75 10 X 1 L

WM 0712920

Bestelnummer: 0712920

Versie 1.12

Herzieningsdatum 16.06.2016

Printdatum 19.09.2016

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen : Bij kans op spatten, draag:
Nauw aansluitende veiligheidsstofbril

Bescherming van de handen

Materiaal : Bij aanhoudende of herhaaldelijke aanraking handschoenen dragen.
Chemicaliënbestendige handschoenen van butylrubber of nitrilrubber, categorie III volgens EN 374.

Handschoendikte : 0,4 mm

Opmerkingen : Neem nota van de informatie geleverd door de fabrikant over doorlaatbaarheid en doordrenkingstijd, en speciale werkplekcondities (mechanische belasting, aanrakingstijd).

Huid- en lichaamsbescherming : Kies beschermingskleding aan de hand van de hoeveelheid en concentratie van de gevaarlijke stof op de werkplek.
Verontreinigde kleding verwijderen en wassen voor hergebruik.

Bescherming van de ademhalingswegen : Niet nodig; behalve bij aërosolvorming.
Aanbevolen filtertype:
ABEK-P3-filter
Voor geschikte ventilatie zorgen, vooral in gesloten ruimten.

Beheersing van milieublootstelling

Algemeen advies : Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	: vloeibaar
Kleur	: blauw-groen
Geur	: kenmerkend
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: circa 0,5
Smelpunt/-traject	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt/kooktraject	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: Niet van toepassing
Verdampingssnelheid	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas)	: Geen gegevens beschikbaar



SANET BR 75 10 X 1 L

WM 0712920

Bestelnummer: 0712920

Versie 1.12

Herzieningsdatum 16.06.2016

Printdatum 19.09.2016

Verbrandingssnelheid	: Geen gegevens beschikbaar
Onderste explosiegrens	: Geen gegevens beschikbaar
Bovenste explosiegrens	: Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: circa 1,153 g/cm ³
Oplosbaarheid in water	: oplosbaar
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	: Geen gegevens beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	: Geen gegevens beschikbaar
Ontstekingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Thermische ontleding	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Zuurcapaciteit	: 9,8 g/100g
Uitlooptijd	: >= 200 s Dwarsdoorsnede: 2 mm
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar

9.2 Overige informatie

geen

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden., Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

10.2 Chemische stabiliteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden., Geen ontleding indien aanwijzingen worden gevolgd.

10.4 Te vermijden omstandigheden



SANET BR 75 10 X 1 L

WM 0712920

Bestelnummer: 0712920

Versie 1.12

Herzieningsdatum 16.06.2016

Printdatum 19.09.2016

Te vermijden omstandigheden : Geen gegevens beschikbaar

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Geen gegevens beschikbaar

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten : Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet bekend.

Overige informatie : Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Product

Acute orale toxiciteit : Acute toxiciteitsschattingen : > 2.000 mg/kg
Methode: Calculatiemethode

Huidcorrosie/-irritatie : Uiterst corrosief en vernietigend voor het weefsel.

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Kan onherstelbaar oogletsel veroorzaken.

Sensibilisatie van de
luchtwegen/de huid : Geen gegevens beschikbaar

Nadere informatie : Geen gegevens beschikbaar

Bestanddelen:

fosforzuur

7664-38-2:

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal Rat: 1.530 mg/kg

LD50 oraal Rat: 2.600 mg/kg

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 Rat: 0,21 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h

Acute dermale toxiciteit : LD50 Konijn: 2.740 mg/kg

Huidcorrosie/-irritatie : Resultaat: Bijtend

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Resultaat: Bijtend

Toxiciteit bij herhaalde
toediening : NOAEL: 250 mg/kg

Methode van applicatie: Oraal



SANET BR 75 10 X 1 L

WM 0712920

Bestelnummer: 0712920

Versie 1.12

Herzieningsdatum 16.06.2016

Printdatum 19.09.2016

Methode: OECD 422

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

157627-86-6:

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal Rat: > 2.000 mg/kg

LD50 oraal Rat: 300 - 5.000 mg/kg

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts (EINECS)

68411-30-3:

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal Rat: > 2.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 401
Proefstof: Zie de vrije tekst van de gebruiker
Doelorganen: Maag-darmkanaal
Verschijnselen: Diarree, Slaperigheid, Ademhalingsmoeilijkheden

Acute dermale toxiciteit : LD50 huid Rat: > 2.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 402
Verschijnselen: Korstvorming

Huidcorrosie/-irritatie : Soort: Konijn
Resultaat: irriterend
Methode: Richtlijn test OECD 404

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Soort: Konijn
Resultaat: Gevaar voor ernstig oogletsel.
Methode: Richtlijn test OECD 405

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Testmethode: Maximalisatietest (GPMT)
Soort: Cavia
Resultaat: Veroorzaakte geen sensibilisering bij laboratoriumdieren.
Methode: Richtlijn test OECD 406

Giftigheid voor de voortplanting : Soort: Rat
Methode van applicatie: Oraal
NOAEL: 350 mg/kg,
F1: 350 mg/kg,
F2: 350 mg/kg, Vruchtbaarheids en ontwikkelingsstoornisonderzoeken vertoonden geen enkel effect op de vruchtbaarheid.

Teratogeniteit : Soort: Rat
300 mg/kg
300 mg/kg

Soort: Muis
300 mg/kg



SANET BR 75 10 X 1 L

WM 0712920

Bestelnummer: 0712920

Versie 1.12

Herzieningsdatum 16.06.2016

Printdatum 19.09.2016

2 mg/kg

Toxiciteit bij herhaalde
toediening

: Rat: NOAEL: 125 mg/kg
LOAEL: 250 mg/kg
Methode van applicatie: Oraal
Blootstellingstijd: 28 d
Doelorganen: Bloed, Lever, Hart
Verschijnselen: Diarree

Rat: NOAEL: 40 mg/kg
LOAEL: 115 mg/kg
Methode van applicatie: Oraal
Blootstellingstijd: 180 d
Doelorganen: Bloed, Nier
Verschijnselen: Diarree

Rat: NOAEL: 85 mg/kg
LOAEL: 145 mg/kg
Methode van applicatie: Oraal
Blootstellingstijd: 270 d
Doelorganen: Bloed

STOT bij herhaalde blootstelling

: Beoordeling: De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaan giftig, herhaalde blootstelling.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Bestanddelen:

fosforzuur

7664-38-2:

Toxiciteit voor vissen

: LC0 (Gambusia affinis (muskietenvisje)): 138 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor dafnia's en
andere ongewervelde
waterdieren

: EC50 (Daphnia (Watervlieg)): 100 - 1.000 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h

EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 100 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Methode: OECD tetrichtlijn 202

Toxiciteit voor algen

: EC50 (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): > 100 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Methode: OECD tetrichtlijn 201

NOEC (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): 100 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Methode: OECD tetrichtlijn 201



SANET BR 75 10 X 1 L

WM 0712920

Bestelnummer: 0712920

Versie 1.12

Herzieningsdatum 16.06.2016

Printdatum 19.09.2016

Toxiciteit voor bacteriën : EC50 (actief slib): 270 mg/l

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

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Brachydanio rerio): 1 - 10 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor dafnia's en
andere ongewervelde
waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 1 - 10 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h

Toxiciteit voor algen : EC50 (Scenedesmus subspicatus): 1 - 10 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h

Toxiciteit voor bacteriën : EC10 (actief slib): > 1.000 mg/l

Toxiciteit voor vissen
(Chronische toxiciteit) : NOEC: 0,1 - 1 mg/l
Soort: Vis

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

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Lepomis macrochirus (Zonnebaars)): > 1 - 10 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Testtype: statische test

Toxiciteit voor dafnia's en
andere ongewervelde
waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 1 - 10 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Methode: OECD testrichtlijn 202

Toxiciteit voor algen : NOEC (Elodea canadensis): > 4 mg/l
Blootstellingstijd: 28 d

Toxiciteit voor vissen
(Chronische toxiciteit) : > 0,1 - 1 mg/l
Blootstellingstijd: 28 d
Soort: Lepomis macrochirus (Zonnebaars)

Toxiciteit voor dafnia's en
andere ongewervelde
waterdieren (Chronische
toxiciteit) : NOEC: > 1 - 10 mg/l

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

Toxiciteit voor planten : NOEC: 100 mg/kg
Soort: Sorghum bicolor (sorghum)
Methode: OECD 208

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Product:

Biologische afbreekbaarheid : Opmerkingen: De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid



SANET BR 75 10 X 1 L

WM 0712920

Bestelnummer: 0712920

Versie 1.12

Herzieningsdatum 16.06.2016

Printdatum 19.09.2016

vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende
detergentia.

Bestanddelen:

fosforzuur

7664-38-2:

Biologische afbreekbaarheid : Opmerkingen: De methoden voor het vaststellen van biologische afbreekbaarheid zijn niet toepasselijk voor anorganische stoffen.

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

157627-86-6:

Biologische afbreekbaarheid : Opmerkingen: De oppervlakactieve stof(fen) in dit mengsel voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in de Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.

Biochemisch zuurstofverbruik (BZV) : 390 mg/g

Chemisch zuurstofverbruik (CZV) : 2.060 mg/g

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts (EINECS)

68411-30-3:

Biologische afbreekbaarheid : Testtype: aëroob
Resultaat: snel biologisch afbreekbaar
Blootstellingstijd: 28 d
Kinetiek:
: > 60 %
Methode: OECD 301 B
Opmerkingen: De oppervlakactieve stof(fen) in dit mengsel voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in de Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.

12.3 Bioaccumulatie

Bestanddelen:

fosforzuur

7664-38-2:

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water : log Pow: -0,77

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts (EINECS)



SANET BR 75 10 X 1 L

WM 0712920

Bestelnummer: 0712920

Versie 1.12

Herzieningsdatum 16.06.2016

Printdatum 19.09.2016

68411-30-3:

Bioaccumulatie

- : Soort: Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)
Blootstellingstijd: 192 h
Methode: Zie de vrije tekst van de gebruiker
Opmerkingen: Accumuleert niet aanmerkelijk in organismen.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Product:

Beoordeling

- : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger..

Bestanddelen:

fosforzuur

7664-38-2:

Beoordeling

- : Men acht deze substantie niet zeer persistent noch zeer bioaccumulerend (vPvB).. Men acht deze substantie niet persistent, bioaccumulerend noch giftig (PBT)..

12.6 Andere schadelijke effecten

Product:

Aanvullende ecologische informatie

- : Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product

- : Afval niet naar de riolering laten aflopen.
Verontreinig vijvers, waterwegen en sloten niet met chemische stof of gebruikte verpakking.
Restanten en niet-herbruikbare oplossingen aanbieden aan een vergunninghoudend verwijderingsbedrijf.

Verontreinigde verpakking

- : Achtergebleven restant verwijderen.
Verwijderen als ongebruikt product.
Lege containers niet hergebruiken.

Afvalnummer:

Europese afvalstoffenlijst
200129
Volgens de Europese afvalstoffenlijst zijn afvalcodes niet productspecifiek, maar toepassingsspecifiek. Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker, bij voorkeur in overleg met de afvalverwerkende autoriteiten.



SANET BR 75 10 X 1 L

WM 0712920

Bestelnummer: 0712920

Versie 1.12

Herzieningsdatum 16.06.2016

Printdatum 19.09.2016

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

ADR : 1760
IMDG : 1760
IATA : 1760

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR : BIJTENDE VLOEISTOF, N.E.G.
(fosforzuur)
IMDG : CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
(Phosphoric acid)
IATA : Corrosive liquid, n.o.s.
(Phosphoric acid)

14.3 Transportgevaarklasse(n)

ADR : 8
IMDG : 8
IATA : 8

14.4 Verpakkingsgroep

ADR
Classificatiecode : C9
Verpakkingsgroep : III
Gevarenidentificatienr. : 80
Etiketten : 8
Tunnelrestrictiecode : (E)
IMDG
Verpakkingsgroep : III
Etiketten : 8
EMS Nummer : F-A, S-B
IATA
Verpakkingsvoorschrift : 856
(vrachtvliegtuig)
Verpakkingsvoorschrift (LQ) : Y841
Verpakkingsgroep : III
Etiketten : 8

14.5 Milieugevaren

ADR
Milieugevaarlijk : nee
IMDG
Mariene verontreiniging : nee
IATA
Milieugevaarlijk : nee

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.



SANET BR 75 10 X 1 L

WM 0712920

Bestelnummer: 0712920

Versie 1.12

Herzieningsdatum 16.06.2016

Printdatum 19.09.2016

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel ZEU_SEVES3

Niet van toepassing

Vluchtige organische
verbindingen

: Richtlijn 1999/13/EC
Vluchtige organische stoffen (VOS)-gehalte: 2,13 %, 126,01 g/l

Richtlijn 1999/13/EC
Vluchtige organische stoffen (VOS)-gehalte: 2,13 %, 24,54 g/l

overeenkomstig de
detergentiaverordening EC
648/2004

: <5% Anionogene oppervlakreactieve stoffen, Niet-ionogene
oppervlakreactieve stoffen, Parfums

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van de H-verklaringen

H290	Kan bijtend zijn voor metalen.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Nadere informatie

Classificatieprocedure:	H319	Op basis van testgegevens.
	H315	Calculatiemethode
	H290	Op basis van testgegevens.

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.



Werner & Mertz
Professional

SANET BR 75 10 X 1 L

WM 0712920

Bestelnummer: 0712920

Versie 1.12

Herzieningsdatum 16.06.2016

Printdatum 19.09.2016

50000000938