



SANET BR 75 10 X 1 L

WM 0712920

Order nummer: 0712920

Version 4.0

Revisionsdatum 25.04.2017

Tryckdatum 24.10.2017

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : SANET BR 75 10 X 1 L
Identifikationsnummer : 61570

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användning av ämnet eller blandningen : Rengöringsmedel
Endast för yrkesmässigt bruk.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : tana Chemie GmbH
Rheinallee 96
55120 Mainz
Telefon : +49613196403
Telefax : +4961319642414
E-postadress : Produktsicherheit@werner-mertz.com
Ansvarig/utfärdande person :
Kontaktperson : Produktutveckling/produktsäkerhet

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+49(0)6131-19240

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Ögonirritation, Kategori 2 H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.

Irriterande på huden, Kategori 2 H315: Irriterar huden.

Korrosivt för metaller, Kategori 1 H290: Kan vara korrosivt för metaller.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Faropiktogram :



Signalord : Varning

Faroangivelser : H315 Irriterar huden.



SANET BR 75 10 X 1 L

WM 0712920

Order nummer: 0712920

Version 4.0

Revisionsdatum 25.04.2017

Tryckdatum 24.10.2017

Skyddsangivelser	H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
	H290	Kan vara korrosivt för metaller.
	P102	Förvaras oåtkomligt för barn.
	Förebyggande:	
	P260	Inandas inte sprej.
P264	Tvätta händerna grundligt efter användning.	
P280	Använd skyddshandskar/ ögonskydd/ ansiktsskydd.	
	Åtgärder:	
	P305 + P351 + P338	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
	P337 + P313	
	Avfall:	
	P501	Innehållet/ behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre. Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemisk natur : Vattenlösning med ytaktivt ämne.

Farliga komponenter

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
fosforsyra	7664-38-2 231-633-2 01-2119485924-24	Skin Corr. 1B; H314 Met. Corr. 1; H290 SCL ≥ 25 % 1B; H314 10 - < 25 % 2; H315 10 - < 25 % 2; H319	≥ 20 - < 25
Alcohols, C13-15-branched and linear, ethoxylated (6 EO)	157627-86-6	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412 SCL > 10 % 1; H318	≥ 3 - < 5



SANET BR 75 10 X 1 L

WM 0712920

Order nummer: 0712920

Version 4.0

Revisionsdatum 25.04.2017

Tryckdatum 24.10.2017

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 Chronic 3; H412	>= 2 - < 2,5
---	---	---	--------------

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Allmän rekommendation : Flytta från farligt område.
Kontakta läkare.
Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.
- Vid inandning : Flytta ut i friska luften.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.
- Vid hudkontakt : Ta av förorenade kläder och skor omedelbart.
Tvätta med tvål och mycket vatten.
Omedelbar läkarbehandling är nödvändig då obehandlade frätskador på hud är långsamt läkande och svårläkta.
- Vid ögonkontakt : Små mängder stänk i ögonen kan orsaka irreversibla ögonvävnadsskador och blindhet.
Skydda oskadat öga.
Fortsätt att spola ögonen under transport till sjukhus.
- Vid förtäring : Skölj munnen med vatten och drick sedan mycket vatten.
Framkalla INTE kräkning.
Ge inte mjölk eller alkoholhaltiga drycker.
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.
För omedelbart patienten till sjukhus.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Symptom : frätande effekter
Irritation
- Risker : Ingen information tillgänglig.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

- Behandling : För specialistråd skall läkare ta kontakt med Giftinformationscentralen (Poisons Information Service).



SANET BR 75 10 X 1 L

WM 0712920

Order nummer: 0712920

Version 4.0

Revisionsdatum 25.04.2017

Tryckdatum 24.10.2017

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid brandbekämpning : Ingen information tillgänglig.

Farliga förbränningsprodukter : Inga farliga förbränningsprodukter är kända

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningskydd.

Ytterligare information : Förorenat släckvatten skall samlas upp separat, får ej tillföras avloppet. Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Använd personlig skyddsutrustning.
Säkerställ god ventilation
Evakuera personal till säkra platser.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Neutralisera med krita, alkalilösning eller ammoniak.
Samlas upp med inert uppsugande material (t ex sand, kiselgel, syrabindare, universalbindemedel, sågspån).
Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För personligt skydd se avsnitt 8., Behandla uppsamlat material enligt vad som sägs i avsnittet "Avfallshantering"., Hänvisa till avsnitt 15 för specifika nationella regler.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering : Undvik att aerosol bildas. Undvik kontakt med huden och ögonen.
För personligt skydd se avsnitt 8. Rökning, intag av föda och dryck är



SANET BR 75 10 X 1 L

WM 0712920

Order nummer: 0712920

Version 4.0

Revisionsdatum 25.04.2017

Tryckdatum 24.10.2017

ej tillåtet i hanteringsområdet. För att förhindra spill under hantering ha flaskan på en metallbricka. Hantera skölvatten enligt lokala och nationella bestämmelser.

Råd för skydd mot brand och explosion : Normala åtgärder för förebyggande brandskydd.

Åtgärder beträffande hygien : Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Ät inte eller drick inte under hanteringen. Rök inte under hanteringen. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvara i originalbehållare. Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Förvara i rumstemperatur i originalförpackningen.

Övrig data : Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : Rengöringsmedel

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringssätt)	Kontrollparametrar	Uppdatering	Grundval
fosforsyra	7664-38-2	TWA	1 mg/m ³	2009-12-19	2000/39/EC
Ytterligare information	:	Vägledande			
fosforsyra	7664-38-2	STEL	2 mg/m ³	2009-12-19	2000/39/EC
Ytterligare information	:	Vägledande			
fosforsyra	7664-38-2	NGV	1 mg/m ³	2015-11-12	SE AFS
fosforsyra	7664-38-2	KTV	2 mg/m ³	2015-11-12	SE AFS

DNEL

fosforsyra
7664-38-2: : Användningsområde: Arbetstagare
Exponeringsväg: Inandning
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - lokala effekter



SANET BR 75 10 X 1 L

WM 0712920

Order nummer: 0712920

Version 4.0

Revisionsdatum 25.04.2017

Tryckdatum 24.10.2017

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

Värde: 2,92 mg/m³

Användningsområde: Konsumenter
Exponeringsväg: Inandning
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - lokala effekter
Värde: 0,73 mg/m³

Användningsområde: Arbetstagare
Exponeringsväg: Hudkontakt
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter

Användningsområde: Arbetstagare
Exponeringsväg: Inandning
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter
Värde: 12 mg/m³

Användningsområde: Arbetstagare
Exponeringsväg: Inandning
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - lokala effekter
Värde: 12 mg/m³

Användningsområde: Konsumenter
Exponeringsväg: Hudkontakt
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter

Användningsområde: Konsumenter
Exponeringsväg: Inandning
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter
Värde: 3 mg/m³

Användningsområde: Konsumenter
Exponeringsväg: Förtäring
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter

Användningsområde: Konsumenter
Exponeringsväg: Inandning
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - lokala effekter
Värde: 3 mg/m³

PNEC

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

Sötvatten
Värde: 0,268 mg/l

Havsvatten
Värde: 0,0268 mg/l

Sötvattensediment
Värde: 8,1 mg/kg

Havssediment
Värde: 8,1 mg/kg



SANET BR 75 10 X 1 L

WM 0712920

Order nummer: 0712920

Version 4.0

Revisionsdatum 25.04.2017

Tryckdatum 24.10.2017

Jord
Värde: 35 mg/kg

intermittent release
Värde: 0,0167 mg/l

STP
Värde: 3,43 mg/l

8.2 Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd : Vid risk för stänk, använd:
Tättslutande skyddsglasögon

Handskydd

Material : Vid långvarig eller upprepad kontakt använd skyddshandskar.
Kemikaliemotståndskraftiga handskar gjorda av butylgummi eller
nitrilgummi kategori III enligt EN 374-1: 2003 (0,4 mm).

Anmärkning : Lägg märke till tillverkarens uppgifter om genomsläpplighet och
genombrottsid och om särskilda arbetsplatsförhållanden (mekanisk
slitning, kontaktid).

Hud- och kroppsskydd : Välj kroppsskydd efter halt och koncentration av det farliga ämnet på
arbetsplatsen.
krävs inte vid normal användning

Andningsskydd : Erfordras inte utom i de fall aerosol kan bildas.
Rekommenderad filtertyp:
ABEK-P3-filter

Begränsning av miljöexponeringen

Allmän rekommendation : Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende : vätska

Färg : blågrön

Lukt : karakteristisk

Luktröskel : Ingen tillgänglig data

pH-värde : ca. 0,5



SANET BR 75 10 X 1 L

WM 0712920

Order nummer: 0712920

Version 4.0

Revisionsdatum 25.04.2017

Tryckdatum 24.10.2017

Smältpunkt/smältpunktsintervall	: Ingen tillgänglig data
Kokpunkt/kokpunktsintervall	: Ingen tillgänglig data
Flampunkt	: Inte tillämplig
Avdunstningshastighet	: Ingen tillgänglig data
Brandfarlighet (fast form, gas)	: Ingen tillgänglig data
Förbränningshastighet	: Ingen tillgänglig data
Nedre explosionsgräns	: Ingen tillgänglig data
Övre explosionsgräns	: Ingen tillgänglig data
Ångtryck	: Ingen tillgänglig data
Relativ ångdensitet	: Ingen tillgänglig data
Relativ densitet	: Ingen tillgänglig data
Densitet	: ca. 1,153 g/cm ³
Löslighet i vatten	: löslig
Löslighet i andra lösningsmedel	: Ingen tillgänglig data
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	: Ingen tillgänglig data
Antändningstemperatur	: Ingen tillgänglig data
Termiskt sönderfall	: Ingen tillgänglig data
Viskositet, dynamisk	: Ingen tillgänglig data
Viskositet, kinematisk	: Ingen tillgänglig data
Syra-reserv	: 9,8 g/100g
Flödestid	: >= 200 s Tvärsnitt: 2 mm
Explosiva egenskaper	: Ingen tillgänglig data
Oxiderande egenskaper	: Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

ingen

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden., Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.



SANET BR 75 10 X 1 L

WM 0712920

Order nummer: 0712920

Version 4.0

Revisionsdatum 25.04.2017

Tryckdatum 24.10.2017

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden., Ingen sönderdelning vid användning som föreskrivet.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Ingen tillgänglig data

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Ingen tillgänglig data

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter : Inga farliga nedbrytningsprodukter är kända.

Annan information : Inga farliga nedbrytningsprodukter är kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Produkt

Akut oral toxicitet : Uppskattad akut toxicitet : > 2.000 mg/kg
Metod: Beräkningsmetod

Frätande/irriterande på huden : Extremt frätande och förstörande på vävnad.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Kan orsaka obotlig ögonskada.

Luftvägs-/hudsensibilisering : Ingen tillgänglig data

Ytterligare information : Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

fosforsyra

7664-38-2:

Akut oral toxicitet : LD50 oral Råtta: 1.530 mg/kg

LD50 oral Råtta: 2.600 mg/kg

Akut inhalationstoxicitet : LC50 Råtta: 0,21 mg/l
Exponeringstid: 4 h

Akut dermal toxicitet : LD50 Kanin: 2.740 mg/kg

Frätande/irriterande på huden : Resultat: Frätande



SANET BR 75 10 X 1 L

WM 0712920

Order nummer: 0712920

Version 4.0

Revisionsdatum 25.04.2017

Tryckdatum 24.10.2017

Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Resultat: Frätande
Toxicitet vid upprepad dosering : NOAEL: 250 mg/kg
Applikationssätt: Oralt
Metod: OECD 422

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

Akut oral toxicitet : LD50 oral Råtta: > 2.000 mg/kg
LD50 oral Råtta: 300 - 5.000 mg/kg

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

Akut oral toxicitet : LD50 oral Råtta: > 2.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401
Test-ämne: se användardefinierad fri text
Målorgan: Magtarmkanal
Symptom: Diarré, Dåsighet, Andningssvårigheter
LD50 Råtta, hane och hona: 1.080 mg/kg

Akut dermal toxicitet : LD50 dermal Råtta: > 2.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402
Symptom: Skorpbildning

Frätande/irriterande på huden : Arter: Kanin
Resultat: irriterande
Metod: OECD:s riktlinjer för test 404

Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Arter: Kanin
Resultat: Risk för allvarliga ögonskador.
Metod: OECD:s riktlinjer för test 405

Luftvägs-/hudsensibilisering : Testmetod: Maximeringstest
Arter: Marsvin
Resultat: Försakar inte sensibilisering hos försöksdjur.
Metod: OECD:s riktlinjer för test 406

Reproduktionstoxicitet : Arter: Råtta
Applikationssätt: Oralt
NOAEL: 350 mg/kg,
F1: 350 mg/kg,
F2: 350 mg/kg, Fertilitetstester och toxicitetstester på utveckling visade inga effekter på reproduktionen.



SANET BR 75 10 X 1 L

WM 0712920

Order nummer: 0712920

Version 4.0

Revisionsdatum 25.04.2017

Tryckdatum 24.10.2017

Teratogenicitet	: Arter: Råtta 300 mg/kg 300 mg/kg Arter: Mus 300 mg/kg 2 mg/kg
Toxicitet vid upprepad dosering	: Råtta: NOAEL: 125 mg/kg LOAEL: 250 mg/kg Applikationssätt: Oralt Exponeringstid: 28 d Målorgan: Blod, Lever, Hjärta Symptom: Diarré Råtta: NOAEL: 40 mg/kg LOAEL: 115 mg/kg Applikationssätt: Oralt Exponeringstid: 180 d Målorgan: Blod, Njure Symptom: Diarré Råtta: NOAEL: 85 mg/kg LOAEL: 145 mg/kg Applikationssätt: Oralt Exponeringstid: 270 d Målorgan: Blod
Specifik organotxicitet - upprepad exponering	: Bedömning: Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik organotokikant, upprepad exponering.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Beståndsdelar:

fosforsyra

7664-38-2:

Fisktoxicitet	: LC0 (Gambusia affinis (moskitfisk)): 138 mg/l Exponeringstid: 96 h
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	: EC50 (Daphnia (vattenloppa)): 100 - 1.000 mg/l Exponeringstid: 96 h EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 100 mg/l Exponeringstid: 48 h Metod: OECD TG 202
Algtoxicitet	: EC50 (Desmodesmus subspicatus (grönalg)): > 100 mg/l Exponeringstid: 72 h



SANET BR 75 10 X 1 L

WM 0712920

Order nummer: 0712920

Version 4.0

Revisionsdatum 25.04.2017

Tryckdatum 24.10.2017

Metod: OECD TG 201
NOEC (Desmodesmus subspicatus (grönalg)): 100 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Metod: OECD TG 201

Toxicitet för bakterier : EC50 (aktivt slam): 270 mg/l

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

Fisktoxicitet : LC50 (Brachydanio rerio): 1 - 10 mg/l
Exponeringstid: 96 h

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 1 - 10 mg/l
Exponeringstid: 48 h

Algtoxicitet : EC50 (Scenedesmus subspicatus): 1 - 10 mg/l
Exponeringstid: 72 h

Toxicitet för bakterier : EC10 (aktivt slam): > 1.000 mg/l

Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet) : NOEC: 0,1 - 1 mg/l
Arter: Fisk

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

Fisktoxicitet : LC50 (Fisk): 1,67 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Metod: OPPTS 850.1500

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 1 - 10 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Metod: OECD TG 202

LC50 (Daphnia (vattenloppa)): 2,4 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Metod: Direktiv 67/548/EEG, Bilaga V, C.2.

NOEC (Daphnia (vattenloppa)): > 1,41 mg/l
Exponeringstid: 21 d
Metod: OECD TG 211

Algtoxicitet : EbC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 47,3 mg/l
Exponeringstid: 72 h

(Chlorella vulgaris (sötvattensgrönalg)): 3,1 mg/l
Exponeringstid: 15 d
Testtyp: statistiskt test

Toxicitet för bakterier : EC50 (Bakterie): 550 mg/l
Exponeringstid: 3 h
Testtyp: Andningshämning
Metod: OECD TG 209



SANET BR 75 10 X 1 L

WM 0712920

Order nummer: 0712920

Version 4.0

Revisionsdatum 25.04.2017

Tryckdatum 24.10.2017

Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet)	: > 0,1 - 1 mg/l Exponeringstid: 28 d Arter: Lepomis macrochirus (Blågälad solabborre)
	NOEC: 0,268 mg/l Exponeringstid: 96 d Arter: Fisk
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet)	: NOEC: > 1 - 10 mg/l
	NOEC: 2,9 mg/l Exponeringstid: 32 d
Växttoxicitet	: NOEC: 100 mg/kg Arter: Sorghum bicolor (durra) Metod: OECD 208

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt:

Bionedbrytbarhet : Anmärkning: Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

Beståndsdelar:

fosforsyra

7664-38-2:

Bionedbrytbarhet : Anmärkning: Metoderna för att bestämma den biologiska nedbrytningen är inte tillämpliga på oorganiska ämnen.

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

157627-86-6:

Bionedbrytbarhet : Anmärkning: Den/de tensid(er) som ingår i denna blandning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i Förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

Biokemiskt syrebehov (BOD) : 390 mg/g

Kemiskt syrebehov (COD) : 2.060 mg/g

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

68411-30-3:

Bionedbrytbarhet : Testtyp: aerob
Resultat: snabbt bionedbrytbar
Exponeringstid: 28 d
Kinetisk:
: > 60 %



SANET BR 75 10 X 1 L

WM 0712920

Order nummer: 0712920

Version 4.0

Revisionsdatum 25.04.2017

Tryckdatum 24.10.2017

Metod: OECD 301 B
Anmärkning: Den/de tensid(er) som ingår i denna blandning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i Förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

Resultat: Lätt bionedbrytbar.
Exponeringstid: 28 d
Kinetisk:

: 85 %
Metod: OECD 301 B

Resultat: Lätt bionedbrytbar.
Exponeringstid: 122 d
Kinetisk:

: 70 - 99 %

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Beståndsdelar:

fosforsyra

7664-38-2:

Fördelningskoefficient: n-
oktanol/vatten : log Pow: -0,77

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

68411-30-3:

Bioackumulering : Arter: Pimephales promelas (amerikansk elritza)
Exponeringstid: 192 h
Metod: se användardefinierad fri text
Anmärkning: Ackumuleras ej påtagligt i organismer.

12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkt:

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre..

Beståndsdelar:

fosforsyra

7664-38-2:

Bedömning : Ämnet anses inte vara varken mycket persistent eller mycket bioackumulerande (vPvB).. Ämnet anses inte vara varken persistent, bioackumulerande eller giftigt (PBT)..



SANET BR 75 10 X 1 L

WM 0712920

Order nummer: 0712920

Version 4.0

Revisionsdatum 25.04.2017

Tryckdatum 24.10.2017

12.6 Andra skadliga effekter

Produkt:

Tillägg till ekologisk information : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

- Produkt : Töm inte avfall i avloppet.
Förorena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalier eller använda behållare.
Lämna överskott och icke återvinningsbara lösningar till företag med tillstånd för avfallshantering.
- Förorenad förpackning : Töm återstående innehåll.
Avfallshandtera som oanvänd produkt.
Återanvänd inte tömd behållare.
- Avfallskod : Europeiska avfallskatalogen
20 01 29*
Enligt den Europeiska Avfallskatalogen (EWC) är avfallskoderna inte produktspecifika utan användningsspecifika. Avfallskoden skall tilldelas av användare, helst i samförstånd med myndigheterna som handhar avfall.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

- ADR : 1760
IMDG : 1760
IATA : 1760

14.2 Officiell transportbenämning

- ADR : FRÄTANDE VÄTSKA, N.O.S.
(fosforsyra)
- IMDG : CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
(Phosphoric acid)
- IATA : Corrosive liquid, n.o.s.
(Phosphoric acid)

14.3 Faroklass för transport

- ADR : 8
IMDG : 8
IATA : 8

14.4 Förpackningsgrupp

- ADR :
Klassificeringskod : C9
Förpackningsgrupp : III
Farlighetsnummer : 80
Etiketter : 8



SANET BR 75 10 X 1 L

WM 0712920

Order nummer: 0712920

Version 4.0

Revisionsdatum 25.04.2017

Tryckdatum 24.10.2017

Tunnel-restrik-tionskod : (E)
IMDG
Förpackningsgrupp : III
Etiketter : 8
EmS Nummer : F-A, S-B
IATA
Packinstruktion (fraktflyg) : 856
Packningsinstruktioner (LQ) : Y841
Förpackningsgrupp : III
Etiketter : 8

14.5 Miljöfaror

ADR
Miljöfarlig : nej

IMDG
Vattenförorenande ämne : nej
IATA
Miljöfarlig : nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

För personligt skydd se avsnitt 8.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen. : Inte tillämplig

Innehåll av flyktiga organiska beståndsdelar (VOC) : Andel flyktiga beståndsdelar: 2,12 %
125,62 g/l
VOC-innehåll exkluderande vatten

Innehåll av flyktiga organiska beståndsdelar (VOC) : Andel flyktiga beståndsdelar: 2,12 %
24,46 g/l
VOC-innehållet är giltigt endast för bestrykningsmedel använt på trätor

enligt Tvätt- och rengöringsmedelsförordningen EG 648/2004 : <5% Anjoniska tensider, Nonjoniska tensider, Parfym



SANET BR 75 10 X 1 L

WM 0712920

Order nummer: 0712920

Version 4.0

Revisionsdatum 25.04.2017

Tryckdatum 24.10.2017

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

AVSNITT 16: Annan information

Fullständig text på H-Angivelser

H290	Kan vara korrosivt för metaller.
H302	Skadligt vid förtäring.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Ytterligare information

Klassificeringsförfarande:	H319	På basis av testdata.
	H315	Beräkningsmetod
	H290	På basis av testdata.

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AICS - Australisk förteckning över kemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nytillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig medianodos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; TCSI - Taiwanisk förteckning över kemikalier; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.



Werner & Mertz
Professional

SANET BR 75 10 X 1 L

WM 0712920

Order nummer: 0712920

Version 4.0

Revisionsdatum 25.04.2017

Tryckdatum 24.10.2017

50000000938