

SANET BR 75 2x5 I

WM 0712922

Order nummer: 0712922

Version 9.4

Revisionsdatum 17.01.2024

Tryckdatum 16.05.2024

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : SANET BR 75 2x5 I
UFI : GA78-K0E3-R00Q-ANEP

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 : +4961319642526
E-postadress : Produktsicherheit@werner-mertz.com
Ansvarig/distributör
Kontaktperson : Produktutveckling/produktsäkerhet

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Akut: Ring 112, begär giftinformation. Öppet dygnet runt.
Mindre akut: Ring 010-456 6700. Öppet dygnet runt. Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen.
EU: 112

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.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H290 Kan vara korrosivt för metaller.

SANET BR 75 2x5 I

WM 0712922

Order nummer: 0712922

Version 9.4

Revisionsdatum 17.01.2024

Tryckdatum 16.05.2024

Skyddsangivelser : 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.
 P337 + P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

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.

Ekologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemisk natur : Vattenlösning med ytaktivt ämne.

Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. INDEX-nr Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
fosforsyra	7664-38-2 231-633-2 015-011-00-6 01-2119485924-24	Skin Corr. 1B; H314 Met. Corr. 1; H290 Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 särskilda koncentrationsgränser Skin Corr. 1B; H314 >= 25 % Skin Irrit. 2; H315 10 - < 25 % Eye Irrit. 2; H319 10 - < 25 %	>= 20 - < 25
Alcohols, C13-15, branched and linear, ethoxylated	157627-86-6 500-337-8	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412 särskilda	>= 3 - < 10

SANET BR 75 2x5 I

WM 0712922

Order nummer: 0712922

Version 9.4

Revisionsdatum 17.01.2024

Tryckdatum 16.05.2024

		koncentrationsgränser Eye Dam. 1; H318 > 10 %	
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	>= 1 - < 2,5

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).

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

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

SANET BR 75 2x5 I

WM 0712922

Order nummer: 0712922

Version 9.4

Revisionsdatum 17.01.2024

Tryckdatum 16.05.2024

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Särskilda risker vid brandbekämpning : Låt ej avrinningen från släckningsarbetet komma ut i avlopp eller vattendrag.
- 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 och det får ej tömmas i 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 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.

SANET BR 75 2x5 I

WM 0712922

Order nummer: 0712922

Version 9.4

Revisionsdatum 17.01.2024

Tryckdatum 16.05.2024

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.

Mer information om lagringsstabilitet : 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

Gränsvärden för exponering

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringssätt)	Kontrollparametrar	Grundval
orthophosphoric acid	Inte klassificerat	TWA	1 mg/m ³	2000/39/EC
	Ytterligare information: Indikativa			
		STEL	2 mg/m ³	2000/39/EC
	Ytterligare information: Indikativa			
		NGV	1 mg/m ³	SE AFS
		KGV	2 mg/m ³	SE AFS

Härledd nolleffektnivå (DNEL) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

Ämnets namn	Användningsområde	Exponeringsväg	Potentiella hälsoeffekter	Värde
orthophosphoric acid	Arbetstagare	Inandning	Långtids - lokala effekter	1 mg/m ³
	Konsumenter	Inandning	Långtids - lokala effekter	0,36 mg/m ³
	Arbetstagare	Inandning	Akut - lokala effekter	2 mg/m ³
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	10,7 mg/m ³
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	4,57 mg/m ³

SANET BR 75 2x5 I

WM 0712922

Order nummer: 0712922

Version 9.4

Revisionsdatum 17.01.2024

Tryckdatum 16.05.2024

	Konsumenter	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	0,1 mg/kg
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	170 mg/kg
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	12 mg/m3
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - lokala effekter	12 mg/m3
	Konsumenter	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	85 mg/kg
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	3 mg/m3
	Konsumenter	Förtäring	Långtids - systemiska effekter	0,85 mg/kg
	Konsumenter	Inandning	Långtids - lokala effekter	3 mg/m3
	Arbetstagare	Hud	Kroniska effekter	85 mg/kg
	Arbetstagare	Inandning	Kroniska effekter	6 mg/m3
	Konsumenter	Hud	Kroniska effekter	42,5 mg/kg
	Konsumenter	Inandning	Kroniska effekter	1,5 mg/m3
	Konsumenter	Oralt	Kroniska effekter	0,425 mg/kg

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

Ämnets namn	Miljö (-avsnitt)	Värde
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts	Sötvatten	0,268 mg/l
	Havsvatten	0,0268 mg/l
	Sötvattensediment	8,1 mg/kg
	Havssediment	8,1 mg/kg
	Jord	35 mg/kg
	intermittent release	0,0167 mg/l
	STP	3,43 mg/l

SANET BR 75 2x5 I

WM 0712922

Order nummer: 0712922

Version 9.4

Revisionsdatum 17.01.2024

Tryckdatum 16.05.2024

8.2 Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ ansiktsskydd : 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.

Anmärkning : Lägg märke till tillverkarens uppgifter om genomsläpplighet och genombrotts tid 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

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

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende : vätska
Färg : blågrön
Lukt : karakteristisk
Lukttröskel : Ingen tillgänglig data
pH-värde : ca. 0,5, 100 %
vid 20 °C

SANET BR 75 2x5 I

WM 0712922

Order nummer: 0712922

Version 9.4

Revisionsdatum 17.01.2024

Tryckdatum 16.05.2024

Smältpunkt/smältpunktsintervall	: Ingen tillgänglig data
Kokpunkt/kokpunktsintervall	: Ingen tillgänglig data
Flampunkt	: ej flambar
Avdunstningshastighet	: Ingen tillgänglig data
Brandfarlighet (fast form, gas)	: Ingen tillgänglig data
Brandfarlighet (vätskor)	: 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. 1,149 g/cm ³ vid 20 °C

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 : 19 s vid 40 °C
Tvärsnitt: 4 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.

10.3 Risken för farliga reaktioner

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

SANET BR 75 2x5 I

WM 0712922

Order nummer: 0712922

Version 9.4

Revisionsdatum 17.01.2024

Tryckdatum 16.05.2024

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

Inga farliga nedbrytningsprodukter är kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Vårt företag är helt emot djurförsök.

Vårt företag ger inga uppdrag i att utföra djurförsök på slutprodukten eller på ingredienserna.

På grund av EU-lagstiftningen (REACH-förordningen) är tillverkare av ämnen eller EU-importörer emellertid skyldiga att testa ämnena med på deras verkan på människors hälsa och miljön, innan de lanseras på marknaden. Dessa obligatoriska test utfördes delvis för flera decennier sedan.

Akut toxicitet

Produkt:

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

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

LC50 (Råtta): 850 mg/l
Exponeringstid: 2 h

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): 2.740 mg/kg

Alcohols, C13-15, branched and linear, ethoxylated

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

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

SANET BR 75 2x5 I

WM 0712922

Order nummer: 0712922

Version 9.4

Revisionsdatum 17.01.2024

Tryckdatum 16.05.2024

LD50 (Råtta, hane och hona): 1.080 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401

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

Frätande/irriterande på huden

Produkt:

Anmärkning : Extremt frätande och förstörande på vävnad.

Beståndsdelar:

fosforsyra

7664-38-2:

Arter : Kanin
Exponeringstid : 24 h
Resultat : Frätande

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

68411-30-3:

Arter : Kanin
Metod : OECD:s riktlinjer för test 404
Resultat : irriterande

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Produkt:

Anmärkning : Kan orsaka obotlig ögonskada.
Orsakar allvarlig ögonirritation.

Beståndsdelar:

fosforsyra

7664-38-2:

Arter : Kanin
Resultat : Frätande

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

68411-30-3:

Arter : Kanin
Metod : OECD:s riktlinjer för test 405
Resultat : Risk för allvarliga ögonskador.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

SANET BR 75 2x5 I

WM 0712922

Order nummer: 0712922

Version 9.4

Revisionsdatum 17.01.2024

Tryckdatum 16.05.2024

Beståndsdelar:

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

68411-30-3:

Testtyp : Maximeringstest
Arter : Marsvin
Metod : OECD:s riktlinjer för test 406
Resultat : Förorsakar inte sensibilisering hos försöksdjur.

Mutagenitet i könsceller : Ej klassificerat

Cancerogenitet : Ej klassificerat

Reproduktionstoxicitet : Ej klassificerat

Specifik organotoxicitet - enstaka exponering : Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik organotoxikant, enkel exponering.

Specifik organotoxicitet - upprepad exponering

Specifik organotoxicitet - upprepad exponering : Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik organotoxikant, upprepad exponering.

Beståndsdelar:

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

68411-30-3:

Bedömning : Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik organotoxikant, upprepad exponering.

Toxicitet vid upprepad dosering

Beståndsdelar:

fosforsyra

7664-38-2:

Arter : Råtta
NOAEL : 250 mg/kg
Applikationssätt : Oralt
Metod : OECD 422

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

68411-30-3:

Arter : Råtta
NOAEL : 125 mg/kg
LOAEL : 250 mg/kg
Applikationssätt : Oralt
Exponeringstid : 28 d
Målorgan : Blod, Lever, Hjärta
Symptom : Diarré

Arter : Råtta
NOAEL : 40 mg/kg
LOAEL : 115 mg/kg
Applikationssätt : Oralt

SANET BR 75 2x5 I

WM 0712922

Order nummer: 0712922

Version 9.4

Revisionsdatum 17.01.2024

Tryckdatum 16.05.2024

Exponeringstid	:	180 d
Målorgan	:	Blod, Njure
Symptom	:	Diarré
Arter	:	Råtta
NOAEL	:	85 mg/kg
LOAEL	:	145 mg/kg
Applikationssätt	:	Oralt
Exponeringstid	:	270 d
Målorgan	:	Blod
Aspirationstoxicitet	:	Ej klassificerat

11.2 Information om andra faror

Ytterligare information

Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Beståndsdelar:

orthophosphoric acid

7664-38-2:

Fisktoxicitet	:	LC0 (Gambusia affinis (moskitfisk)): 138 mg/l Exponeringstid: 96 h
		LC50 (Lepomis macrochirus (Blågälad solabborre)): 3 - 3,25 mg/l Exponeringstid: 96 h
		LC50 (Lepomis macrochirus (Blågälad solabborre)): 98 - 106 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 Testtyp: statistiskt test Metod: OECD:s riktlinjer för test 202
Toxicitet för alger/vattenväxter	:	EC50 (Desmodesmus subspicatus (grönalg)): > 100 mg/l Exponeringstid: 72 h Testtyp: statistiskt test Metod: OECD:s riktlinjer för test 201
		NOEC (Desmodesmus subspicatus (grönalg)): 100 mg/l Exponeringstid: 72 h Testtyp: statistiskt test Metod: OECD:s riktlinjer för test 201
Toxicitet för mikroorganismer	:	EC50 (aktivt slam): 270 mg/l
		EC50 (aktivt slam): > 1.000 mg/l

SANET BR 75 2x5 I

WM 0712922

Order nummer: 0712922

Version 9.4

Revisionsdatum 17.01.2024

Tryckdatum 16.05.2024

Exponeringstid: 3 h
Metod: OECD TG 209

Alcohols, C13-15, branched and linear, ethoxylated

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
- Toxicitet för alger/vattenväxter : EC50 (Scenedesmus subspicatus): 1 - 10 mg/l
Exponeringstid: 72 h
- Toxicitet för mikroorganismer : 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

68411-30-3:

- Fisktoxicitet : LC50 (Fisk): 1,67 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Metod: OPPTS 850.1500
- NOEC (Pimephales promelas (amerikansk elritza)): 0,63 mg/l
Exponeringstid: 196 d
- NOEC (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): 0,23 mg/l
Exponeringstid: 72 d
- Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : 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
- EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 2,9 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202
- Toxicitet för alger/vattenväxter : EbC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 47,3 mg/l
Exponeringstid: 72 h
- (Chlorella vulgaris (sötvattensgröналg)): 3,1 mg/l
Exponeringstid: 15 d
Testtyp: statistiskt test
- EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 29 mg/l
Exponeringstid: 96 h
- Toxicitet för mikroorganismer : EC50 (Bakterie): 550 mg/l
Exponeringstid: 3 h
Testtyp: Andningshämning
Metod: OECD TG 209
- Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet) : > 0,1 - 1 mg/l

SANET BR 75 2x5 I

WM 0712922

Order nummer: 0712922

Version 9.4

Revisionsdatum 17.01.2024

Tryckdatum 16.05.2024

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:

orthophosphoric acid

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

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

68411-30-3:

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

SANET BR 75 2x5 I

WM 0712922

Order nummer: 0712922

Version 9.4

Revisionsdatum 17.01.2024

Tryckdatum 16.05.2024

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:

orthophosphoric acid

7664-38-2:

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

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

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:

orthophosphoric acid

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).

12.6 Hormonstörande egenskaper

Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

SANET BR 75 2x5 I

WM 0712922

Order nummer: 0712922

Version 9.4

Revisionsdatum 17.01.2024

Tryckdatum 16.05.2024

12.7 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.
Enligt lokala och nationella bestämmelser.

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 eller id-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.

14.3 Faroklass för transport

ADR : 8
IMDG : 8
IATA : 8

14.4 Förpackningsgrupp

ADR
Klassificeringskod : C9
Förpackningsgrupp : III
Farlighetsnummer : 80
Etiketter : 8
Tunnel-restrik-tionskod : (E)

IMDG
Förpackningsgrupp : III
Etiketter : 8
EmS Nummer : F-A, S-B
IATA

SANET BR 75 2x5 I

WM 0712922

Order nummer: 0712922

Version 9.4

Revisionsdatum 17.01.2024

Tryckdatum 16.05.2024

(Frakt) : Corrosive liquid, n.o.s.
Förpackningsgrupp : III
Etiketter : 8

14.5 Miljöfaror

ADR

Miljöfarlig : nej

IMDG

Vattenförorenande ämne : nej

IATA

Miljöfarlig : nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Den transportklassificering (de transportklassificeringar) som tillhandahålls här är endast avsedda för informationsändamål och baseras endast på egenskaperna hos det opackade materialet enligt beskrivningen i detta säkerhetsdatablad. Transportklassificeringar kan variera beroende på transportsättet, förpackningsstorleken eller variationer i regionala eller nationella förordningar.

För personligt skydd se avsnitt 8.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

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

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier : Inte tillämpligt

REACH - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor (Bilaga XVII) : Se Bilaga XVII till förordning (EG) nr 1907/2006 för Villkor

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

Innehåll av flyktiga organiska beståndsdelar (VOC) : Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/75/EU av den 24 november 2010 om industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar)
Uppdatering: Andel flyktiga beståndsdelar: 0,02 %

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

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

SANET BR 75 2x5 I

WM 0712922

Order nummer: 0712922

Version 9.4

Revisionsdatum 17.01.2024

Tryckdatum 16.05.2024

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.

Fullständig text på andra förkortningar

Acute Tox.	:	Akut toxicitet
Aquatic Chronic	:	Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön
Eye Dam.	:	Allvarlig ögonskada
Met. Corr.	:	Korrosivt för metaller
Skin Corr.	:	Frätande på huden
Skin Irrit.	:	Irriterande på huden
2000/39/EC	:	Kommissionens direktiv 2000/39/EG om upprättandet av en första förteckning över indikativa yrkeshygieniska gränsvärden
SE AFS	:	Hygieniska gränsvärden - Gränsvärdeslista
2000/39/EC / TWA	:	Gränsvärden - åtta timmar
2000/39/EC / STEL	:	Gränsvärden - Kort exponering
SE AFS / NGV	:	Nivågränsvärde
SE AFS / KGV	:	Kortidsgränsvärde

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; 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 mediados); 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; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesisk förteckning över kemikalier; TECl - Thailand Befintlig kemikalieinventering; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

Ytterligare information

Blandningens klassificering:

Eye Irrit. 2 H319

Klassificeringsförfarande:

På basis av testdata.

SANET BR 75 2x5 I

WM 0712922

Order nummer: 0712922

Version 9.4

Revisionsdatum 17.01.2024

Tryckdatum 16.05.2024

Skin Irrit. 2	H315	Beräkningsmetod
Met. Corr. 1	H290	På basis av testdata.

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 kvalitetsspecifikation. 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.

SE / SV

500000000938