



SANET ALKASTAR 10 X 1 LITER

WM 0712471

Order nummer: 0712471

Version 4.3

Revisionsdatum 12.04.2016

Tryckdatum 20.09.2016

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : SANET ALKASTAR 10 X 1 LITER
Identifikationsnummer : 61035

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 Professional Export
Rheinallee 96
55120 Mainz
Telefon : +49613196403
Telefax : +4961319642526
E-postadress : Produktsicherheit@werner-mertz.com
Ansvarig/utfärdande person
Kontaktperson : Produktutveckling/produktsäkerhet

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

EU: 112

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Ej något farligt ämne eller blandning.

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.	Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr	Koncentration (%)
--------------	-------------------	---------------------------------------	-------------------



SANET ALKASTAR 10 X 1 LITER

WM 0712471

Order nummer: 0712471

Version 4.3

Revisionsdatum 12.04.2016

Tryckdatum 20.09.2016

	Registreringsnummer	1272/2008)	
Sodium laureth sulfate (INCI)	68891-38-3 01-2119488639-16	Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318 Aquatic Chronic3; H412	>= 1 - < 2
Ämnen med ett gränsvärde för exponering på arbetsplatsen :			
etanol	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43	Flam. Liq.2; H225 Eye Irrit.2; H319	>= 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 : Inga risker som kräver speciell första hjälpen åtgärder.
- Vid inandning : Flytta ut i friska luften.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.
- Vid hudkontakt : Ta av förorenade kläder och skor omedelbart.
Vid kontakt, skölj huden omedelbart med tvål och rikliga mängder vatten.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.
- Vid ögonkontakt : Skydda oskadat öga.
Om kontaktlinser används, ta av linserna om de är lätta att avlägsna.
Spola omedelbart med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter.
Om ögonirritation består, kontakta en specialist.
- Vid förtäring : Skölj munnen med vatten och drick sedan mycket vatten.
Ge inte mjölk eller alkoholhaltiga drycker.
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Symptom : Ingen information tillgänglig.
- 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



SANET ALKASTAR 10 X 1 LITER

WM 0712471

Order nummer: 0712471

Version 4.3

Revisionsdatum 12.04.2016

Tryckdatum 20.09.2016

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 : Låt ej avrinningen från släckningsarbetet komma ut i avlopp eller vattendrag.

Farliga förbränningsprodukter :

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

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

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.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Försök att förhindra att materialet kommer ut i avlopp och vattendrag. Inga speciella försiktighetsåtgärder beträffande miljön krävs.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Neutralisera med syra.
Torka upp med absorberande material (t.ex. trasa, skinn).
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 Försiktighetsmått för säker hantering

Råd för säker hantering : För personligt skydd se avsnitt 8. Inga speciella hanteringsråd krävs.

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

Åtgärder beträffande hygien : Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet



SANET ALKASTAR 10 X 1 LITER

WM 0712471

Order nummer: 0712471

Version 4.3

Revisionsdatum 12.04.2016

Tryckdatum 20.09.2016

- Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Förvara i rumstemperatur i originalförpackningen.
- Råd för gemensam lagring : Inga speciella restriktioner beträffande lagring tillsammans med andra produkter.
- Övrig data : Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna. Skydda mot frost.

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
etanol	64-17-5	NGV	500 ppm 1.000 mg/m ³	2005-06-13	SE AFS
etanol	64-17-5	KTV	1.000 ppm 1.900 mg/m ³	2005-06-13	SE AFS

DNEL

Sodium laureth sulfate (INCI) : Användningsområde: Arbetstagare
68891-38-3: Exponeringsväg: Hudkontakt
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter

Användningsområde: Arbetstagare
Exponeringsväg: Inandning
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter
Värde: 175 mg/m³

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

Användningsområde: Konsumenter
Exponeringsväg: Inandning
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter
Värde: 52 mg/m³

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



SANET ALKASTAR 10 X 1 LITER

WM 0712471

Order nummer: 0712471

Version 4.3

Revisionsdatum 12.04.2016

Tryckdatum 20.09.2016

etanol

64-17-5:

: Användningsområde: Arbetstagare
Exponeringsväg: Inandning
Potentiella hälsoeffekter: Akut - lokala effekter
Värde: 1900 mg/m³

Användningsområde: Arbetstagare
Exponeringsväg: Inandning
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter
Värde: 950 mg/m³

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

Användningsområde: Konsumenter
Exponeringsväg: Inandning
Potentiella hälsoeffekter: Akut - lokala effekter
Värde: 950 mg/m³

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

Användningsområde: Konsumenter
Exponeringsväg: Inandning
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter
Värde: 114 mg/m³

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

Användningsområde: Konsumenter
Exponeringsväg: Hudkontakt
Potentiella hälsoeffekter: Akut - lokala effekter
Värde: 950 mg/m³

PNEC

Sodium laureth sulfate (INCI)
68891-38-3:

: Sötvatten
Värde: 0,24 mg/l

Havsvatten
Värde: 0,024 mg/l

Sötvattenssediment
Värde: 0,9168 mg/kg

Havssediment
Värde: 0,09168 mg/kg

Jord
Värde: 7,5 mg/kg



SANET ALKASTAR 10 X 1 LITER

WM 0712471

Order nummer: 0712471

Version 4.3

Revisionsdatum 12.04.2016

Tryckdatum 20.09.2016

	STP Värde: 10000 mg/kg
	intermittent release Värde: 0,071 mg/l
etanol 64-17-5:	: Sötvatten Värde: 0,96 mg/l
	Havsvatten Värde: 0,79 mg/l
	Sötvattenssediment Värde: 3,6 mg/kg
	Jord Värde: 0,63 mg/kg
	STP Värde: 580 mg/l
	intermittent release Värde: 2,75 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.

Handsktjocklek : 0,4 mm

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

Hud- och kroppsskydd : Välj kroppsskydd efter halt och koncentration av det farliga ämnet på
arbetsplatsen.
Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen.

Andningsskydd : Erfordras inte utom i de fall aerosol kan bildas.
Rekommenderad filtertyp:
ABEK-P3-filter
Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen.



SANET ALKASTAR 10 X 1 LITER

WM 0712471

Order nummer: 0712471

Version 4.3

Revisionsdatum 12.04.2016

Tryckdatum 20.09.2016

Begränsning av miljöexponeringen

Allmän rekommendation : Försök att förhindra att materialet kommer ut i avlopp och vattendrag. Inga speciella försiktighetsåtgärder beträffande miljön krävs.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	: vätska
Färg	: röd
Lukt	: karakteristisk
Luktröskel	: Ingen tillgänglig data
pH-värde	: ca. 11
Smältpunkt/smältpunktsintervall	: Ingen tillgänglig data
Kokpunkt/kokpunktsintervall	: Ingen information tillgänglig.
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. 1,038 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
Explosiva egenskaper	: Ingen tillgänglig data
Oxiderande egenskaper	: Ingen tillgänglig data



SANET ALKASTAR 10 X 1 LITER

WM 0712471

Order nummer: 0712471

Version 4.3

Revisionsdatum 12.04.2016

Tryckdatum 20.09.2016

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 : Inga särskilda risker som behöver nämnas.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Skydda mot frost.

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

Frätande/irriterande på huden : Enligt Europeiska Unionens klassificeringskriterier är produkten inte ansedd att vara hudirriterande.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Enligt Europeiska Unionens klassificeringskriterier är produkten inte ansedd att vara ögonirriterande.

Luftvägs-/hudsensibilisering : Ingen tillgänglig data

Ytterligare information : Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

Sodium laureth sulfate (INCI)

68891-38-3:

Akut oral toxicitet : LD50 oral Råtta: 4.100 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401
GLP: nej



SANET ALKASTAR 10 X 1 LITER

WM 0712471

Order nummer: 0712471

Version 4.3

Revisionsdatum 12.04.2016

Tryckdatum 20.09.2016

		LD50 oral Råtta: 2.000 - 5.000 mg/kg Metod: OECD:s riktlinjer för test 401 Test-ämne: se användardefinierad fri text
		LD50 oral Råtta: > 5.000 mg/kg Metod: OECD:s riktlinjer för test 401 Test-ämne: se användardefinierad fri text
Akut dermal toxicitet	:	LD50 Råtta: > 2.000 mg/kg Metod: OECD:s riktlinjer för test 402 GLP: ja
Frätande/irriterande på huden	:	Arter: Kanin Metod: OECD:s riktlinjer för test 404
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	:	Arter: Kanin Metod: OECD:s riktlinjer för test 405 Test-ämne: se användardefinierad fri text
		Arter: Kanin Metod: OECD:s riktlinjer för test 405 Test-ämne: se användardefinierad fri text
Luftvägs-/hudsensibilisering	:	Testmetod: Maximeringstest (GPMT) Arter: Marsvin Resultat: Förorsakar inte sensibilisering hos försöksdjur. Metod: OECD:s riktlinjer för test 406
Mutagenitet i könsceller		
Genotoxicitet in vitro	:	Resultat: Negativ Metod: OECD:s riktlinjer för test 471
Reproduktionstoxicitet	:	Arter: Råtta Applikationssätt: Oralt NOAEL: > 300 mg/kg, F1: > 300 mg/kg, Metod: OECD:s riktlinjer för test 416
Teratogenicitet	:	Arter: Råtta Applikationssätt: Oralt >1.000 mg/kg > 1.000 mg/kg Metod: se användardefinierad fri text
Toxicitet vid upprepad dosering	:	Råtta: NOAEL: > 225 mg/kg Applikationssätt: Oralt Exponeringstid: 90 Tage



SANET ALKASTAR 10 X 1 LITER

WM 0712471

Order nummer: 0712471

Version 4.3

Revisionsdatum 12.04.2016

Tryckdatum 20.09.2016

	Metod: se användardefinierad fri text Målorgan: Lever
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering	: Exponeringsväg: Förtäring Målorgan: Lever
etanol 64-17-5: Akut oral toxicitet	: LD50 oral Råtta: 10.470 mg/kg Metod: OECD:s riktlinjer för test 401 LD50 Råtta: 5.000 mg/kg Metod: OECD:s riktlinjer för test 401
Akut inhalationstoxicitet	: LC50 Råtta: 51 mg/l Exponeringstid: 4 h
Akut dermal toxicitet	: LD50 dermal Kanin: > 2.000 mg/kg Metod: OECD:s riktlinjer för test 402 LD50 dermal Kanin: > 10.000 mg/kg Metod: OECD:s riktlinjer för test 402
Frätande/irriterande på huden	: Arter: Kanin Resultat: Ingen hudirritation Metod: OECD:s riktlinjer för test 404
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Arter: Kanin Resultat: Lindrig ögonirritation Metod: OECD:s riktlinjer för test 405
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Arter: Mus Resultat: Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi). Metod: se användardefinierad fri text
Reproduktionstoxicitet	: Arter: Råtta Applikationssätt: Oralt NOAEL: 5.200 mg/kg Arter: Råtta Applikationssätt: Oralt NOAEL: 13.800 mg/kg Arter: Råtta Applikationssätt: Inandning NOAEL: 30400 mg/m3
Toxicitet vid upprepad dosering	: Råtta, hane: NOAEL: > 20 mg/kg



SANET ALKASTAR 10 X 1 LITER

WM 0712471

Order nummer: 0712471

Version 4.3

Revisionsdatum 12.04.2016

Tryckdatum 20.09.2016

Metod: se användardefinierad fri text

Råtta, hona: NOAEL: 1.730 mg/kg

Metod: se användardefinierad fri text

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Beståndsdelar:

Sodium laureth sulfate (INCI)

68891-38-3:

Fisktoxicitet

: LC50 (Danio rerio (zebrafisk)): 7,1 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Testtyp: genomflödestest
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203
GLP: ja

LC50 (Fisk): > 1 - 10 mg/l
Testtyp: halvstatiskt test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

LC50 (Leuciscus idus (guldid)): 10 - 100 mg/l
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

Toxicitet för Daphnia och andra
vattenlevande ryggradslösa djur

: EC50 (Daphnia pulex (vattenloppa)): 7,4 mg/l

EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 1 - 10 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Testtyp: statistiskt test
Metod: OECD TG 202

Algtoxicitet

: EC50 (Desmodesmus subspicatus (grönalg)): 27,7 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Testtyp: Tillväxthämning
Metod: OECD TG 201
GLP: ja

EC50 (Scenedesmus subspicatus): 10 - 100 mg/l
Metod: OECD TG 201

EC50 (Desmodesmus subspicatus (grönalg)): > 10 - 100 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Testtyp: statistiskt test
Metod: OECD TG 201

NOEC : 0,95 mg/l
Testtyp: Tillväxthämning
Metod: OECD TG 201



SANET ALKASTAR 10 X 1 LITER

WM 0712471

Order nummer: 0712471

Version 4.3

Revisionsdatum 12.04.2016

Tryckdatum 20.09.2016

Toxicitet för bakterier : EC50 (*Pseudomonas putida* (Jordbakterie)): > 10 g/l
Exponeringstid: 16 h
Testtyp: Cellmultiplikationshämningstest
Metod: DIN 38412
GLP: ja

EC10 (*Pseudomonas putida* (Jordbakterie)): > 10 g/l
Testtyp: Cellmultiplikationshämningstest
GLP:

Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet) : NOEC: 1,2 mg/l
NOEC: 1 - 10 mg/l
Arter: *Leuciscus idus* (guldid)

Toxicitet för *Daphnia* och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet) : NOEC: > 0,1 - 1 mg/l
Exponeringstid: 21 d
Arter: *Daphnia magna* (vattenloppa)
Metod: OECD TG 211

etanol 64-17-5:

Fisktoxicitet : LC50 (*Oncorhynchus mykiss* (regnbågslox)): 13 g/l
Exponeringstid: 96 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203
LC50 (*Leuciscus idus* (guldid)): 8.150 mg/l
Exponeringstid: 48 h
LC50 (*Pimephales promelas* (amerikansk elritza)): > 0,1 g/l
Exponeringstid: 96 h
LC50 (Fisk): 11.200 mg/l

Toxicitet för *Daphnia* och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (*Daphnia magna* (vattenloppa)): 12.340 mg/l
Exponeringstid: 48 h
EC50 : 5.012 mg/l

Algtoxicitet : EC50 (*Chlorella vulgaris* (sötvattensgrönalg)): 275 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Testtyp: Tillväxthämning
Metod: OECD TG 201
EC50 (*Scenedesmus capricornutum* (sötvattensgrönalg)): 12.900 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Testtyp: Tillväxthämning
Metod: Ingen information tillgänglig.
EC0 (*Scenedesmus quadricauda* (grönalg)): 5.000 mg/l
Exponeringstid: 168 h
EC50 : 4.432 mg/l



SANET ALKASTAR 10 X 1 LITER

WM 0712471

Order nummer: 0712471

Version 4.3

Revisionsdatum 12.04.2016

Tryckdatum 20.09.2016

EC10 : 11,5 mg/l

EC10 : 280 mg/l

Toxicitet för bakterier : EC50 (Pseudomonas putida (Jordbakterie)): 11.800 mg/l
Exponeringstid: 16 h
Testtyp: Cellmultiplikationshämningstest

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:

Sodium laureth sulfate (INCI) 68891-38-3:

Bionedbrytbarhet : Resultat: snabbt bionedbrytbar
Bionedbrytning: > 70 %
Exponeringstid: 28 d
Metod: OECD 301 A

etanol

64-17-5:

Bionedbrytbarhet : Resultat: Lätt bionedbrytbar.
Bionedbrytning: 97 %
Metod: OECD TG 301

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Beståndsdelar:

etanol

64-17-5:

Bioackumulering : Koncentration: 3,2 mg/l

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : log Pow: -0,32

12.4 Rörligheten i jord

Beståndsdelar:

Sodium laureth sulfate (INCI) 68891-38-3:

Fördelning bland olika delar i miljön : Adsorption/jord
Medium: Jord
Koc: 191Metod: se användardefinierad fri text

etanol

64-17-5:

Fördelning bland olika delar i miljön : Koc: 1Anmärkning: Lättrörligt i jordar



SANET ALKASTAR 10 X 1 LITER

WM 0712471

Order nummer: 0712471

Version 4.3

Revisionsdatum 12.04.2016

Tryckdatum 20.09.2016

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:

**Sodium laureth sulfate (INCI)
68891-38-3:**

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

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 : Lämna överskott och icke återvinningsbara lösningar till företag med tillstånd för avfallshantering.

Förorenad förpackning : Töm återstående innehåll.
Tomma behållare måste lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller bortskaftande.

Avfallskod : Europeiska avfallskatalogen
200129
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

Ej farligt gods

IMDG

Ej farligt gods

IATA

Ej farligt gods

14.2 Officiell transportbenämning

Ej reglerad som farligt gods



SANET ALKASTAR 10 X 1 LITER

WM 0712471

Order nummer: 0712471

Version 4.3

Revisionsdatum 12.04.2016

Tryckdatum 20.09.2016

14.3 Faroklass för transport

ADR

Ej farligt gods

IMDG

Ej farligt gods

IATA

Ej farligt gods

14.4 Förpackningsgrupp

ADR

Ej farligt gods

IMDG

Ej farligt gods

IATA

Ej farligt gods

14.5 Miljöfaror

ADR

Ej farligt gods

Ej reglerad som farligt gods

IATA

Ej farligt gods

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

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

96/82/EC

Direktiv 96/82/EG ej tillämplig

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

		Kvantitet 1	Kvantitet 2
34	Petroleumprodukter: a) bensin och naftor b) fotogen (inklusive flygbränslen) c) gasoljor (inklusive dieselbränslen, eldningsoljor och blandkomponenter för gasoljor) d) Tungas eldningsoljor	2.500 t	25.000 t

Flyktiga organiska föreningar : Direktiv 1999/13/EG
Innehåll av flyktiga organiska beståndsdelar (VOC): 2,43 %, 372,01 g/l

Direktiv 1999/13/EG
Innehåll av flyktiga organiska beståndsdelar (VOC): 2,43 %, 25,17 g/l



SANET ALKASTAR 10 X 1 LITER

WM 0712471

Order nummer: 0712471

Version 4.3

Revisionsdatum 12.04.2016

Tryckdatum 20.09.2016

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

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

AVSNITT 16: Annan information

Fullständig text på H-Angivelser

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Ytterligare information

Klassificeringsförfarande:

Beräkningsmetod

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.

SANET ALKASTAR 10x1 I

WM 0712471

Order nummer: 0712471

Version 7.0

Revisionsdatum 02.07.2019

Tryckdatum 10.01.2020

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : SANET ALKASTAR 10x1 I
Identifikationsnummer : 61035

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
D 55120 Mainz

Telefon : +49(0)613196403
Telefax : +49(0)61319642526
E-postadress :
Ansvarig/distributör :
Kontaktperson : Produktutveckling/produktsäkerhet

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

EU: 112

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Ej något farligt ämne eller blandning.

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)

SANET ALKASTAR 10x1 I

WM 0712471

Order nummer: 0712471

Version 7.0

Revisionsdatum 02.07.2019

Tryckdatum 10.01.2020

etanol	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 SCL >= 50 % 2; H319	>= 2 - < 5
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	68891-38-3 01-2119488639-16	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412 SCL 5 - < 10 % 2; H319 >= 10,0 % 1; H318	>= 1 - < 2

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Allmän rekommendation : Inga risker som kräver speciell första hjälpen åtgärder.
- Vid inandning : Flytta till frisk luft i händelse av olycka och inandning av damm eller rökgaser från överhettning eller förbränning.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.
- Vid hudkontakt : Ta av förorenade kläder och skor omedelbart.
Tvätta med tvål och mycket vatten.
- Vid ögonkontakt : Skydda oskadat öga.
Om kontaktlinser används, ta av linserna om de är lätta att avlägsna.
Spola omedelbart med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter.
- Vid förtäring : Skölj munnen med vatten och drick sedan mycket vatten.
Ge inte mjölk eller alkoholhaltiga drycker.
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Symptom : Ingen information tillgänglig.
- 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

SANET ALKASTAR 10x1 I

WM 0712471

Order nummer: 0712471

Version 7.0

Revisionsdatum 02.07.2019

Tryckdatum 10.01.2020

omgivande miljö.

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.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

- Miljöskyddsåtgärder : Försök att förhindra att materialet kommer ut i avlopp och vattendrag.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

- Rengöringsmetoder : Neutralisera med syra.
Sopa ihop och skyffla upp.
Torka upp med absorberande material (t.ex. trasa, skinn).
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 : För personligt skydd se avsnitt 8. Inga speciella hanteringsråd krävs.
- Råd för skydd mot brand och explosion : Normala åtgärder för förebyggande brandskydd.
- Åtgärder beträffande hygien : Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats.
Förvara i rumstemperatur i originalförpackningen.
- Råd för gemensam lagring : Inga speciella restriktioner beträffande lagring tillsammans med andra

SANET ALKASTAR 10x1 I

WM 0712471

Order nummer: 0712471

Version 7.0

Revisionsdatum 02.07.2019

Tryckdatum 10.01.2020

produkter.

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

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
etanol	64-17-5	NGV	500 ppm 1.000 mg/m ³	2015-11-12	SE AFS
etanol	64-17-5	KGV	1.000 ppm 1.900 mg/m ³	2015-11-12	SE AFS

DNEL

etanol
64-17-5:

: Användningsområde: Arbetstagare
Exponeringsväg: Inandning
Potentiella hälsoeffekter: Akut - lokala effekter
Värde: 1900 mg/m³

Användningsområde: Arbetstagare
Exponeringsväg: Inandning
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter
Värde: 950 mg/m³

Användningsområde: Arbetstagare
Exponeringsväg: Hudkontakt
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter
Värde: 343 mg/kg

Användningsområde: Konsumenter
Exponeringsväg: Inandning
Potentiella hälsoeffekter: Akut - lokala effekter
Värde: 950 mg/m³

Användningsområde: Konsumenter
Exponeringsväg: Hudkontakt
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter
Värde: 206 mg/kg

Användningsområde: Konsumenter
Exponeringsväg: Inandning
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter
Värde: 114 mg/m³

Användningsområde: Konsumenter

SANET ALKASTAR 10x1 I

WM 0712471

Order nummer: 0712471

Version 7.0

Revisionsdatum 02.07.2019

Tryckdatum 10.01.2020

	Exponeringsväg: Förtäring Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter Värde: 87 mg/kg
	Användningsområde: Konsumenter Exponeringsväg: Hudkontakt Potentiella hälsoeffekter: Akut - lokala effekter Värde: 950 mg/m ³
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts 68891-38-3:	Användningsområde: Arbetstagare Exponeringsväg: Hudkontakt Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter Värde: 2750 mg/kg
	Användningsområde: Arbetstagare Exponeringsväg: Inandning Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter Värde: 175 mg/m ³
	Användningsområde: Konsumenter Exponeringsväg: Hudkontakt Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter Värde: 1650 mg/kg
	Användningsområde: Konsumenter Exponeringsväg: Inandning Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter Värde: 52 mg/m ³
	Användningsområde: Konsumenter Exponeringsväg: Förtäring Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter Värde: 15 mg/kg
	Användningsområde: Arbetstagare Exponeringsväg: Hudkontakt Potentiella hälsoeffekter: Långtids - lokala effekter Värde: 0,132 mg/cm ²
	Användningsområde: Konsumenter Exponeringsväg: Hudkontakt Potentiella hälsoeffekter: Långtids - lokala effekter Värde: 0,079 mg/cm ²

PNEC

etanol 64-17-5:	: Sötvatten Värde: 0,96 mg/l
	Havsvatten Värde: 0,79 mg/l
	Sötvattenssediment Värde: 3,6 mg/kg
	Jord Värde: 0,63 mg/kg
	STP Värde: 580 mg/l

SANET ALKASTAR 10x1 I

WM 0712471

Order nummer: 0712471

Version 7.0

Revisionsdatum 02.07.2019

Tryckdatum 10.01.2020

	intermittent release Värde: 2,75 mg/l
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts 68891-38-3:	: Sötvatten Värde: 0,24 mg/l
	Havsvatten Värde: 0,024 mg/l
	STP Värde: 10000 mg/kg
	intermittent release Värde: 0,071 mg/l
	Sötvattenssediment Värde: 5,45 mg/kg
	Havssediment Värde: 0,545 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd : krävs inte vid normal användning

Handskydd

Material : krävs inte vid normal användning

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 : krävs inte vid normal användning

Andningsskydd : krävs inte vid normal användning

Begränsning av miljöexponeringen

Allmän rekommendation : Försök att förhindra att materialet kommer ut i avlopp och vattendrag.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	: vätska
Färg	: röd
Lukt	: karakteristisk

SANET ALKASTAR 10x1 I

WM 0712471

Order nummer: 0712471

Version 7.0

Revisionsdatum 02.07.2019

Tryckdatum 10.01.2020

Luktröskel	: Ingen tillgänglig data
pH-värde	: ca. 11
Smältpunkt/smältpunktsintervall	: Ingen tillgänglig data
Kokpunkt/kokpunktsintervall	: Ingen information tillgänglig.
Flampunkt	: Inte tillämpligt
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. 1,038 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
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 : Inga särskilda risker som behöver nämnas.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Skydda mot frost.

SANET ALKASTAR 10x1 I

WM 0712471

Order nummer: 0712471

Version 7.0

Revisionsdatum 02.07.2019

Tryckdatum 10.01.2020

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

Frätande/irriterande på huden : Enligt Europeiska Unionens klassificeringskriterier är produkten inte ansedd att vara hudirriterande.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Enligt Europeiska Unionens klassificeringskriterier är produkten inte ansedd att vara ögonirriterande.

Luftvägs-/hudsensibilisering : Ingen tillgänglig data

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

Aspirationstoxicitet : Ej klassificerat

Ytterligare information : Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

etanol

64-17-5:

Akut oral toxicitet : LD50 oral Råtta: 10.470 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401

LD50 Råtta: 5.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401

Akut inhalationstoxicitet : LC50 Råtta: 51 mg/l
Exponeringstid: 4 h

SANET ALKASTAR 10x1 I

WM 0712471

Order nummer: 0712471

Version 7.0

Revisionsdatum 02.07.2019

Tryckdatum 10.01.2020

Akut dermal toxicitet	: LD50 dermal Kanin: > 2.000 mg/kg Metod: OECD:s riktlinjer för test 402
	LD50 dermal Kanin: > 10.000 mg/kg Metod: OECD:s riktlinjer för test 402
Frätande/irriterande på huden	: Arter: Kanin Resultat: Ingen hudirritation Metod: OECD:s riktlinjer för test 404
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Arter: Kanin Resultat: Lindrig ögonirritation Metod: OECD:s riktlinjer för test 405
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Arter: Mus Resultat: Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi). Metod: se användardefinierad fri text
Reproduktionstoxicitet	: Arter: Råtta Applikationssätt: Oralt NOAEL: 5.200 mg/kg
	Arter: Råtta Applikationssätt: Oralt NOAEL: 13.800 mg/kg
	Arter: Råtta Applikationssätt: Inandning NOAEL: 30400 mg/m3
Toxicitet vid upprepad dosering	: Råtta, hane: NOAEL: > 20 mg/kg
	Metod: OECD:s riktlinjer för test 403
	Råtta, hona: NOAEL: 1.730 mg/kg
	Metod: OECD:s riktlinjer för test 408

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

68891-38-3:

Akut oral toxicitet	: LD50 oral Råtta: 2.870 mg/kg Metod: OECD:s riktlinjer för test 401
Akut dermal toxicitet	: LD50 Råtta: > 2.000 mg/kg Metod: OECD:s riktlinjer för test 402 GLP: ja
Frätande/irriterande på huden	: Arter: Kanin Metod: OECD:s riktlinjer för test 404
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Arter: Kanin Metod: OECD:s riktlinjer för test 405

SANET ALKASTAR 10x1 I

WM 0712471

Order nummer: 0712471

Version 7.0

Revisionsdatum 02.07.2019

Tryckdatum 10.01.2020

Luftvägs-/hudsensibilisering	: Resultat: Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).
Mutagenitet i könsceller	
Genotoxicitet in vitro	: Resultat: Negativ Metod: OECD:s riktlinjer för test 471
Reproduktionstoxicitet	: Arter: Råtta Applikationssätt: Oralt NOAEL: > 300 mg/kg, F1: > 300 mg/kg, Metod: OECD:s riktlinjer för test 416
Teratogenicitet	: Arter: Råtta Applikationssätt: Oralt >1.000 mg/kg > 1.000 mg/kg Metod: OECD:s riktlinjer för test 414
Toxicitet vid upprepad dosering	: NOAEL: 300 mg/kg
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering	: Exponeringsväg: Förtäring Målorgan: Lever

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Beståndsdelar:

etanol

64-17-5:

Fisktoxicitet	: LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): 13 g/l Exponeringstid: 96 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 203 LC50 (Leuciscus idus (guldid)): 8.150 mg/l Exponeringstid: 48 h LC50 (Pimephales promelas (amerikansk elritza)): > 0,1 g/l Exponeringstid: 96 h LC50 (Fisk): 11.200 mg/l
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	: EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 12.340 mg/l Exponeringstid: 48 h EC50 : 5.012 mg/l
Algtoxicitet	: EC50 (Chlorella vulgaris (sötvattensgrönalg)): 275 mg/l Exponeringstid: 72 h Testtyp: Tillväxthämning Metod: OECD:s riktlinjer för test 201 EC50 (Scenedesmus capricornutum (sötvattensgrönalg)): 12.900 mg/l Exponeringstid: 48 h

SANET ALKASTAR 10x1 I

WM 0712471

Order nummer: 0712471

Version 7.0

Revisionsdatum 02.07.2019

Tryckdatum 10.01.2020

Testtyp: Tillväxthämning
Metod: Ingen information tillgänglig.

EC0 (Scenedesmus quadricauda (gröналg)): 5.000 mg/l
Exponeringstid: 168 h

EC50 : 4.432 mg/l

EC10 : 11,5 mg/l

EC10 : 280 mg/l

Toxicitet för bakterier : EC50 (Pseudomonas putida (Jordbakterie)): 11.800 mg/l
Exponeringstid: 16 h
Testtyp: Cellmultiplikationshämningstest

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

68891-38-3:

Fisktoxicitet : LC50 (Danio rerio (zebrafisk)): 7,1 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Testtyp: genomflödestest
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203
GLP: ja

LC50 (Fisk): > 1 - 10 mg/l
Testtyp: halvstatiskt test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

LC50 (Leuciscus idus (guldid)): 10 - 100 mg/l
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

NOEC (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): 0,14 mg/l
Exponeringstid: 28 d
Testtyp: genomflödestest
Metod: OECD TG 204

LC50 (Brachydanio rerio (zebrafisk)): 1 - 10 mg/l
Testtyp: genomflödestest
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

LC50 (Brachydanio rerio (zebrafisk)): 7,1 mg/l
Exponeringstid: 96 h

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia pulex (vattenloppa)): 7,4 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Testtyp: Immobilisering
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202

EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 1 - 10 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Testtyp: statiskt test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202

NOEC (Daphnia magna (vattenloppa)): 0,27 mg/l
Exponeringstid: 21 d
Testtyp: genomflödestest
Metod: OECD TG 211

(Daphnia magna (vattenloppa)): 7,2 mg/l
Exponeringstid: 48 h

SANET ALKASTAR 10x1 I

WM 0712471

Order nummer: 0712471

Version 7.0

Revisionsdatum 02.07.2019

Tryckdatum 10.01.2020

Algtoxicitet	: EC50 (Desmodesmus subspicatus (gröналg)): 27,7 mg/l Exponeringstid: 72 h Testtyp: Tillväxthämning Metod: OECD:s riktlinjer för test 201 GLP: ja EC50 (Scenedesmus subspicatus): 10 - 100 mg/l Metod: OECD:s riktlinjer för test 201 EC50 (Desmodesmus subspicatus (gröналg)): > 10 - 100 mg/l Exponeringstid: 72 h Testtyp: statistiskt test Metod: OECD:s riktlinjer för test 201 NOEC : 0,95 mg/l Testtyp: Tillväxthämning Metod: OECD:s riktlinjer för test 201 NOEC (Desmodesmus subspicatus (gröналg)): 0,93 mg/l Exponeringstid: 72 h Testtyp: statistiskt test Metod: OECD:s riktlinjer för test 201
Toxicitet för bakterier	: EC50 (Pseudomonas putida (Jordbakterie)): > 10 g/l Exponeringstid: 16 h Testtyp: Cellmultiplikationshämningstest Metod: DIN 38412 GLP: ja EC10 (Pseudomonas putida (Jordbakterie)): > 10 g/l Testtyp: Cellmultiplikationshämningstest GLP:
Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet)	: NOEC: 1,2 mg/l NOEC: 1 - 10 mg/l Arter: Leuciscus idus (guldid) NOEC: 0,14 mg/l Exponeringstid: 28 d Arter: Oncorhynchus mykiss (regnbågslax) Metod: OECD:s riktlinjer för test 204
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet)	: NOEC: > 0,1 - 1 mg/l Exponeringstid: 21 d Arter: Daphnia magna (vattenloppa) Metod: OECD TG 211
Toxicitet för markorganismer	: NOEC: 750 mg/kg Exponeringstid: 96 d Arter: Eisenia fetida (daggmask) Metod: OECD:s riktlinjer för test 222

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.

SANET ALKASTAR 10x1 I

WM 0712471

Order nummer: 0712471

Version 7.0

Revisionsdatum 02.07.2019

Tryckdatum 10.01.2020

Beståndsdelar:

etanol

64-17-5:

Bionedbrytbarhet : Resultat: Lätt bionedbrytbar.
Bionedbrytning: 97 %
Metod: OECD TG 301

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

68891-38-3:

Bionedbrytbarhet : Testtyp: aerob
Resultat: snabbt bionedbrytbar
Bionedbrytning: > 70 %
Exponeringstid: 28 d
Metod: OECD 301 A

Testtyp: anaerob
Resultat: Bionedbrytbar
Bionedbrytning: > 60 %
Exponeringstid: 41 d

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Beståndsdelar:

etanol

64-17-5:

Bioackumulering : Koncentration: 3,2 mg/l

Fördelningskoefficient: n-
oktanol/vatten : log Pow: -0,32

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

68891-38-3:

Bioackumulering : Anmärkning: Bioackumulering osannolik.

12.4 Rörlighet i jord

Beståndsdelar:

etanol

64-17-5:

Fördelning bland olika delar i
miljön : Koc: 1 Anmärkning: Lättrörligt i jordar

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

68891-38-3:

Fördelning bland olika delar i
miljön : Adsorption/jord
Medium: Jord
Koc: 191 Metod: se användardefinierad fri text

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..

SANET ALKASTAR 10x1 I

WM 0712471

Order nummer: 0712471

Version 7.0

Revisionsdatum 02.07.2019

Tryckdatum 10.01.2020

Beståndsdelar:

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

68891-38-3:

Bedömning

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

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 : Lämna överskott och icke återvinningsbara lösningar till företag med tillstånd för avfallshantering.

Förorenad förpackning : Töm återstående innehåll.
Tomma behållare måste lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller bortskaffande.

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

Ej farligt gods

IMDG

Ej farligt gods

IATA

Ej farligt gods

14.2 Officiell transportbenämning

Ej reglerad som farligt gods

14.3 Faroklass för transport

ADR

Ej farligt gods

IMDG

Ej farligt gods

IATA

Ej farligt gods

14.4 Förpackningsgrupp

ADR

Ej farligt gods

IMDG

Ej farligt gods

IATA

Ej farligt gods

SANET ALKASTAR 10x1 I

WM 0712471

Order nummer: 0712471

Version 7.0

Revisionsdatum 02.07.2019

Tryckdatum 10.01.2020

14.5 Miljöfaror

ADR

Ej farligt gods

IMDG

Ej reglerad som farligt gods

IATA

Ej farligt gods

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Anmärkning : Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.

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

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

REACH - Begränsning av framställning, utsläppande på : Inte tillämpligt
marknaden och användning av vissa farliga ämnen,
beredningar och varor (Bilaga XVII)

: Direktiv 96/82/EG ej tillämpbar

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

Innehåll av flyktiga organiska : Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/75/EU av den 24
beståndsdelar (VOC) november 2010 om industriutsläpp (samordnade åtgärder för att
förebygga och begränsa föroreningar)
Uppdatering: Andel flyktiga beståndsdelar: 2,43 %
372,01 g/l
VOC-innehåll exkluderande vatten

Innehåll av flyktiga organiska : Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/75/EU av den 24
beståndsdelar (VOC) november 2010 om industriutsläpp (samordnade åtgärder för att
förebygga och begränsa föroreningar)
Uppdatering: Andel flyktiga beståndsdelar: 2,43 %
25,17 g/l
VOC-innehållet är giltigt endast för bstrykningsmedel använt på
träytor

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

SANET ALKASTAR 10x1 I

WM 0712471

Order nummer: 0712471

Version 7.0

Revisionsdatum 02.07.2019

Tryckdatum 10.01.2020

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

AVSNITT 16: Annan information

Fullständig text på H-Angivelser

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Ytterligare information

De poster, där ändringar har gjorts från tidigare versioner, har markerats med två vertikala streck i det här dokumentet.

Klassificeringsförfarande:

Beräkningsmetod

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 mediansdos); 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; 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 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.

SANET ALKASTAR 10x1 I

WM 0712471

Order nummer: 0712471

Version 7.0

Revisionsdatum 02.07.2019

Tryckdatum 10.01.2020

500000000832