



## TASKI Sani Calc W3b

Revision: 2022-03-06

Udgave: 06.3

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

#### 1.1 Produktidentifikator

**Handelsnavn:** TASKI Sani Calc W3b

UFI: V3A5-20VE-K00J-RV1U

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

**Produktbrug:**

Afkalkningsmiddel.  
Rengøringsmidler til badeværelse og toiletrens.  
Kun til erhvervsmæssig anvendelse.

**Frarådede anvendelser:**

Andre anvendelser end de identificerede frarådes.

**SWED - Beskrivelse af sektorspecifik eksponering:**

AISE\_SWED\_PW\_8a\_1  
AISE\_SWED\_PW\_8b\_1  
AISE\_SWED\_PW\_19\_1

#### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Diversey Europe Operations BV, Maarssenbroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, The Netherlands

#### Kontaktoplysninger

Diversey Danmark ApS  
Frydenlundsvej 30, Bygning H 1. sal, 2950 Vedbæk, Tel: 70 10 41 14  
E-mail: ordre.dk@diversey.com

#### 1.4 Nødtelefon

Kontakt læge eller skadestue - medbring etiket eller dette sikkerhedsdatablad.  
Giftlinjen, telefon 82 12 12 12, kan kontaktes i tilfælde af indtagelse eller forgiftning.

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Skin Irrit. 2 (H315)  
Eye Dam. 1 (H318)  
Met. Corr. 1 (H290)

#### 2.2 Mærkningselementer



**Signalord:** Fare.

Indeholder fosforsyre (Phosphoric Acid), alkylalkoholethoxylat (Trideceth 7-10)

#### Faresætninger:

H290 - Kan ætse metaller.  
H315 - Forårsager hudirritation.  
H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.

#### Sikkerhedssætninger:

P280 - Bær øjenbeskyttelse eller ansigtsbeskyttelse.  
P305 + P351 + P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.  
P310 - Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller læge.

**2.3 Andre farer**

Ingen andre kendte farer.

**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer****3.2 Blandinger**

Indholdsstof(fer)	EF nummer	CAS-nr	REACH registreringsnummer	Klassificering	Noter	Vægt procent
fosforsyre	231-633-2	7664-38-2	01-2119485924-24	Skin Corr. 1B (H314) Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318) Met. Corr. 1 (H290)		10-20
alkylalkoholethoxylat	[4]	69011-36-5	[4]	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318)		3-10

**Specifikke koncentrationsgrænser**

fosforsyre:

- Eye Dam. 1 (H318) >= 25% > Eye Irrit. 2 (H319) >= 10%
- Skin Corr. 1B (H314) >= 25% > Skin Irrit. 2 (H315) >= 10%

alkylalkoholethoxylat:

- Eye Dam. 1 (H318) >= 10% > Eye Irrit. 2 (H319) >= 1%

Hvis der er grænseværdi for eksponering i arbejdsmiljøet, er disse listet i underpunkt 8.1.

ATE, hvis tilgængelig, er disse listet i punkt 11.

[4] Undtaget: polymer. Se artikel 2. stk. 9 i forordning (EF) Nr. 1907/2006.

Den fulde ordlyd til de nævnte H-sætninger og EUH-sætninger i dette punkt, er angivet i punkt 16..

**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger****4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

<b>Indånding:</b>	Søg lægehjælp ved ubehag.
<b>Hudkontakt:</b>	Vask huden med rigeligt lunkent, svagt løbende vand. Alt tilsmudset tøj tages straks af og vaskes inden genanvendelse. Ved hudirritation: Søg lægehjælp.
<b>Øjenkontakt:</b>	Hold øjenlågene adskilt, og skyl med store mængder lunkent vand i mindst 15 minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller læge.
<b>Indtagelse:</b>	Skyl munden. Drik straks 1 glas vand. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Søg lægehjælp ved ubehag.
<b>Selvbeskyttelse af førstehjælper:</b>	Overvej personlige værnemidler som angivet i underpunkt 8.2.

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

<b>Indånding:</b>	Ingen kendte effekter eller symptomer ved normal brug.
<b>Hudkontakt:</b>	Irriterende.
<b>Øjenkontakt:</b>	Forårsager alvorlig eller blivende skade.
<b>Indtagelse:</b>	Ingen kendte effekter eller symptomer ved normal brug.

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

Ingen tilgængelig information om kliniske forsøg og lægetilsyn. Specifik tilgængelig toksikologisk information om stoffer kan findes under punkt 11.

**PUNKT 5: Brandbekæmpelse****5.1 Slukningsmidler**

Kuldioxid. Tørt pulver. Vandtåge. Bekæmp større brande med vandstråle eller alkohol-resistent skum.

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

Ingen kendte særlig farer.

**5.3 Anvisninger for brandmandskab**

Anvend altid lufforsynet åndedrætsværn og passende beskyttelsestøj herunder beskyttelseshandsker og beskyttelsesbriller/ansigtsskærm i forbindelse med brand.

**PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld****6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Brug beskyttelsesbriller/ansigtsskærm under arbejdet. Gentagen eller længerevarende kontakt: Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet.

**6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Opløses i rigeligt vand. Undgå at produktet kommer i afløbssystem, kloak og vandreservoir.

**6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**

Opdæm med henblik på opsamling af store væskespild. Opsamles med absorberende materiale (sand, kiselgur, universalbindere, savsmuld). Spildte materialer må ikke anbringes i den originale beholder. Opsamles i lukkede og egnede beholdere til bortskaffelse.

**6.4. Henvisning til andre punkter**

Informationer vedrørende personlige værnemidler se underpunkt 8.2. Informationer om bortskaffelse se punkt 13.

**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring****7.1 Forholdsregler for sikker håndtering****Foranstaltninger til at undgå brand og eksplosioner**

Ingen specielle forholdsregler er påkrævet.

**Nødvendige foranstaltninger for at beskytte miljøet:**

For foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet se underpunkt 8.2.

**Råd om generel hygiejne:**

Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger. Må ikke opbevares sammen med nærings- og nydelsesmidler samt foderstoffer. Må ikke blandes med andre produkter med mindre dette anbefales af Diversey. Vask ansigt, hænder og alt udsat hud grundigt efter brug. Alt tilsmudset tøj tages af. Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen. Undgå kontakt med huden og øjnene. Brug kun med tilstrækkelig ventilation. Se punkt 8.2, Eksponeringskontrol / Personlige værnemidler.

**7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uførelighed**

Opbevares i overensstemmelse med lokale og nationale regler. Opbevares i en lukket beholder. Opbevares kun i originalemballagen. For forhold der skal undgås, se underpunkt 10.4. For materialer der skal undgås, se underpunkt 10.5.

**7.3. Særlige anvendelser**

Ingen tilgængelige specifikke anbefalinger for anvendelse.

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler****8.1 Kontrolparametre****Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering**

Grænseværdier for luftforurening, hvis de findes:

Indholdsstof(fer)	Langtidsværdi(er)	Korttidsværdi(er)	Loftværdi(er)
fosforsyre	1 mg/m <sup>3</sup>		

Biologiske grænseværdier, hvis de er tilgængelige:

**Anbefalede overvågningsmetoder, hvis de er tilgængelige:**

Yderligere grænseværdier i forbindelse med anvendelsesforhold, hvis de er tilgængelige:

**DNEL/DMEL og PNEC værdier****Human eksponering**

DNEL/DMEL oral eksponering - Forbruger (mg/kg kropsvægt)

Indholdsstof(fer)	Kortvarig - Lokale virkninger	Kortvarig - Systemiske virkninger	Langvarig - Lokale virkninger	Langvarig - Systemiske virkninger
fosforsyre	-	-	-	0.1
alkylalkoholethoxylat	-	-	-	-

DNEL/DMEL dermal eksponering - Arbejdstager

Indholdsstof(fer)	Kortvarig - Lokale virkninger	Kortvarig - Systemiske virkninger (mg/kg kropsvægt)	Langvarig - Lokale virkninger	Langvarig - Systemiske virkninger (mg/kg kropsvægt)
fosforsyre	Ingen data til rådighed	-	Ingen data til rådighed	-
alkylalkoholethoxylat	-	-	-	-

DNEL/DMEL dermal eksponering - Forbruger

Indholdsstof(fer)	Kortvarig - Lokale virkninger	Kortvarig - Systemiske virkninger (mg/kg kropsvægt)	Langvarig - Lokale virkninger	Langvarig - Systemiske virkninger (mg/kg kropsvægt)
fosforsyre	Ingen data til rådighed	-	Ingen data til rådighed	-
alkylalkoholethoxylat	-	-	-	-

DNEL/DMEL inhalationseksponering - Arbejdstager (mg/m<sup>3</sup>)

Indholdsstof(fer)	Kortvarig - Lokale	Kortvarig -	Langvarig - Lokale	Langvarig -
-------------------	--------------------	-------------	--------------------	-------------

## TASKI Sani Calc W3b

	virkninger	Systemiske virkninger	virkninger	Systemiske virkninger
fosforsyre	-	-	2.92	1
alkylalkoholethoxylat	-	-	-	-

DNEL/DMEL eksponering ved indånding - Forbruger (mg/m<sup>3</sup>)

Indholdsstof(fer)	Kortvarig - Lokale virkninger	Kortvarig - Systemiske virkninger	Langvarig - Lokale virkninger	Langvarig - Systemiske virkninger
fosforsyre	-	-	0.73	-
alkylalkoholethoxylat	-	-	-	-

**Miljømæssig eksponering**

Miljømæssig eksponering - PNEC

Indholdsstof(fer)	Overfladevand, fersk (mg/l)	Overfladevand, hav (mg/l)	Periodevis (mg/l)	Spildevandsrensning (mg/l)
fosforsyre	-	-	-	-
alkylalkoholethoxylat	-	-	-	-

Miljømæssig eksponering - PNEC, fortsat

Indholdsstof(fer)	Sediment, ferskvand (mg/kg)	Sediment, havvand (mg/kg)	Jord (mg/kg)	Luft (mg/m <sup>3</sup> )
fosforsyre	-	-	-	-
alkylalkoholethoxylat	-	-	-	-

**8.2 Eksponeringskontrol**

Følgende oplysninger gælder for de anvendelser, der er angivet i underpunkt 1.2 i sikkerhedsdatabladet.

Se produktinformation for instruktioner om anvendelse og håndtering, hvis denne er tilgængelig.

Der antages at være normale anvendelsesforhold i dette punkt.

Anbefalede sikkerhedsforanstaltninger for håndtering af ufortyndet produkt :

**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:**  
**Egnede organisatoriske foranstaltninger:**

Hvis produktet fortyndes ved brug af specifikke doseringssystemer uden risiko for sprøjt eller direkte hudkontakt, er beskyttelsesudstyr beskrevet i dette punkt ikke påkrævet.

Undgå direkte kontakt og/eller sprøjt, hvis muligt. Træn medarbejdere.

**REACH brugerscenario for ufortyndet produkt:**

	SWED - Beskrivelse af sektorspecifik eksponering	LCS	PROC	Varighed (min)	ERC
Manuel overførsel og fortynding	AISE_SWED_PW_8a_1	PW	PROC 8a	60	ERC8a
Manuel overførsel og fortynding	AISE_SWED_PW_8b_1	PW	PROC 8b	60	ERC8b

**Personlige værnemidler****Beskyttelse af øjne/ansigt:****Beskyttelse af hænder:**

Almindelig værnebrille eller helbrille (EN 166).

Skyl og tør hænderne efter kontakt med produktet. Ved længerevarende kontakt anvendes handsker. Gentagen eller længerevarende kontakt: Kemikalieresistente handsker (EN 374). Kontroller anvisninger, som leveres af handskeleverandøren, vedrørende gennemtrængelighed og gennembrudstid. Overvej specifikke lokale anvendelsesforhold, såsom risiko for sprøjt, snit, kontaktid og temperatur.

Anbefalede handsker ved længerevarende kontakt: Materialetype: butylgummi

Gennemtrængningstid: ≥ 480 min Materialetykkelse: ≥ 0.7 mm

Anbefalede handsker til beskyttelse mod sprøjt: Materialetype: nitrilgummi Gennemtrængningstid: ≥ 30 min Materialetykkelse: ≥ 0.4 mm

Leverandøren af handsker kan evt. vejlede om andre typer handsker med tilsvarende egenskaber.

**Beskyttelse af kroppen:****Åndedrætsværn:**

Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold.

Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold.

**Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:**

Undgå at produktet kommer ufortyndet eller uden neutralisering i afløbssystem eller kloak.

Anbefalede sikkerhedsforanstaltninger for håndtering af fortyndet produkt:

**Anbefalet højeste koncentration (%):** 20

**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:**

Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold.

**Egnede organisatoriske foranstaltninger:**

Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold.

**REACH brugerscenario for fortyndet produkt:**

## TASKI Sani Calc W3b

	SWED	LCS	PROC	Varighed (min)	ERC
Manuel anvendelse	AISE_SWED_PW_19_1	PW	PROC 19	480	ERC8a

**Personlige værnemidler**

**Beskyttelse af øjne/ansigt:** Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold.  
**Beskyttelse af hænder:** Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold.  
**Beskyttelse af kroppen:** Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold.  
**Åndedrætsværn:** Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold.

**Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:** Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold.

**PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber****9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Oplysning i dette punkt vedrører produktet, medmindre det udtrykkeligt er angivet, at stofdata er opgivet

**Metode / bemærkning**

**Tilstandsform:** Væske

**Farve:** Klar , Rød

**Lugt:** Produktspecifik

**Lugttærskel:** Ikke anvendeligt

**Smeltepunkt/frysepunkt (°C):** Ikke bestemt

**Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval (°C):** Ikke bestemt

Ikke relevant for klassificering af produktet  
Se stofdata

Stofdata, kogepunkt

Indholdsstof(fer)	Værdi (°C)	Metode	Atmosfærisk tryk (hPa)
fosforsyre	158	Metoden er ikke oplyst	1013
alkylalkoholethoxylat	> 200	Metoden er ikke oplyst	

**Metode / bemærkning**

**Antændelighed (fast stof, luftart):** Ikke anvendelig for væsker

**Antændelighed (væske):** Ikke brandfarlig.

**Flammepunkt (°C):** > 60 °C

**Selvstændig forbrænding:** Ikke anvendeligt.

( UN Manual of test and Criteria, punkt 32, L.2 )

**Nedre og øvre eksplosionsgrænse/antændelsesgrænse (%):** Ikke bestemt

Stofdata, antændelses- eller eksplosionsgrænser, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Weight of evidence

**Metode / bemærkning**

**Selvantændelsestemperatur:** Ikke bestemt

**Dekomponeringstemperatur:** Ikke anvendeligt.

**pH-værdi:** =< 2 (koncentreret)

**pH i fortynding:** < 2 (20 %)

**Kinematisk viskositet:** Ikke bestemt

**Opløselighed i / blandbar med Vand:** Fuldstændigt blandbar

ISO 4316

ISO 4316

Stofdata, opløselighed i vand

Indholdsstof(fer)	Værdi (g/l)	Metode	Temperatur (°C)
fosforsyre	Opløselig		
alkylalkoholethoxylat	Opløselig	Metoden er ikke oplyst	20

Stofdata, fordelingskoefficient n-oktanol/vand (log Kow): se underpunkt 12.3

**Metode / bemærkning**

**Damptryk:** Ikke bestemt

Se stofdata

Stofdata, damptryk

Indholdsstof(fer)	Værdi (Pa)	Metode	Temperatur (°C)
fosforsyre	4	Metoden er ikke oplyst	20
alkylalkoholethoxylat	Ubetydelig	Metoden er ikke oplyst	20-25

**Metode / bemærkning**

**Relativ massefylde:** ≈ 1.11 (20 °C)

**Relativ dampmassefylde:** Ingen data til rådighed.

**Partikelegenskaber:** Ingen data til rådighed.

OECD 109 (EU A.3)

Ikke relevant for klassificering af produktet

Ikke anvendelig for væsker.

**9.2. Andre oplysninger****9.2.1 Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser****Eksplorative egenskaber:** Ikke eksplosiv.**Oxiderende egenskaber:** Ikke oxiderende.**Korrosion af metaller:** Ætsende

Weight of evidence

**9.2.2 Andre sikkerhedskarakteristika****Syrebeholdning:** ≈ -5.7 (g NaOH / 100g; pH=4)**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1. Reaktivitet**

Ingen kendte reaktivitetsfarer under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Stabil under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.

**10.3. Risiko for farlige reaktioner**

Ingen kendte farlige reaktioner under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.

**10.4. Forhold, der skal undgås**

Ingen kendte under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.

**10.5. Materialer, der skal undgås**

Kan ætse metaller. Opbevares adskilt fra klorholdige blegemidler eller sulfitter.

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Ingen kendte under normale forhold for opbevaring og anvendelse.

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger****11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger**

Data på blanding:.

**Relevante beregnede ATE(er):**

ATE - Oral (mg/kg): &gt;2000

Stofdata er nævnt herunder, hvis de er relevante og oplysningerne er tilgængelige:.

**Akut toksicitet**

Akut oral toksicitet

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/kg)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)	ATE (mg/kg)
fosforsyre	LD <sub>50</sub>	> 300-5000	Rotte	OECD 423 (EU B.1 tris)		13000
alkylalkoholethoxylat	LD <sub>50</sub>	> 300-2000	Rotte	OECD 423 (EU B.1 tris)		16000

Akut dermal toksicitet

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/kg)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)	ATE (mg/kg)
fosforsyre	LD <sub>50</sub>	2740	Kanin	Metoden er ikke oplyst		Ikke klarlagt
alkylalkoholethoxylat	LD <sub>50</sub>	> 2000	Kanin	Metoden er ikke oplyst		Ikke klarlagt

Akut toksicitet ved indånding

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)
fosforsyre	LC <sub>50</sub>	850	Rotte	Metoden er ikke oplyst	2
alkylalkoholethoxylat			Ingen data til rådighed		

Akut toksicitet ved indånding, fortsat

Indholdsstof(fer)	ATE - indånding, støv (mg/l)	ATE - indånding, tåge (mg/l)	ATE - indånding, damp (mg/l)	ATE - indånding, gas (mg/l)
fosforsyre	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt
alkylalkoholethoxylat	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt

**Lokalirritation og ætsning**

Hudirritation og ætsning

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksposeringstid
fosforsyre	Ætsende	Kanin	OECD 404 (EU B.4)	
alkylalkoholethoxylat	Ikke irriterende	Kanin	OECD 404 (EU B.4)	

Øjenirritation og ætsning

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksposeringstid
fosforsyre	Alvorlig skade	Kanin	Metoden er ikke oplyst	
alkylalkoholethoxylat	Alvorlig skade	Kanin	Metoden er ikke oplyst	

Luftvejsirritation og ætsning

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksposeringstid
fosforsyre	Ingen data til rådighed			
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed			

**Sensibilisering**

Sensibilisering ved hudkontakt

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksposeringstid (t)
fosforsyre	Ikke sensibiliserende	Menneske	Menneskelig erfaring	
alkylalkoholethoxylat	Ikke sensibiliserende	Marsvin	Metoden er ikke oplyst	

Sensibilisering ved indånding

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksposeringstid
fosforsyre	Ingen data til rådighed			
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed			

**CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet)**

Mutagenicitet

Indholdsstof(fer)	Resultat (in-vitro)	Metode (in-vitro)	Resultat (in-vivo)	Metode (in-vivo)
fosforsyre	Ingen bevis for mutagenicitet, negative testresultater	OECD 471 (EU B.12/13) OECD 473 OECD 476 (Mouse lymphoma)	Ingen data til rådighed	
alkylalkoholethoxylat	Ingen bevis for gentoksicitet, negative testresultater	Metoden er ikke oplyst	Ingen bevis for gentoksicitet, negative testresultater	Metoden er ikke oplyst

Carcinogenicitet

Indholdsstof(fer)	Virkninger
fosforsyre	Ingen data til rådighed
alkylalkoholethoxylat	Ingen bevis for carcinogenicitet, weight-of-evidence

Reproduktionstoksicitet

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Specifik virkning	Værdi mg/kg kropsvægt/dag	Arter	Metode	Eksposeringstid	Bemærkninger og andre rapporterede virkninger
fosforsyre	NOAEL	Udviklingstoksicitet	410	Rotte	OECD 422, oral	10 dag(e)	Ingen bevis for reproduktionstoksicitet Ingen bevis for udviklingstoksicitet
alkylalkoholethoxylat	NOAEL	Fosterskadende virkninger	> 50	Rotte	Ikke kendt		Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske farer

**Toksicitet ved gentagen dosering**

Subakut eller subkronisk oral toksicitet

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi mg/kg kropsvægt/dag	Arter	Metode	Eksposeringstid (dage)	Specifikke virkninger og påvirkede organer
fosforsyre	NOAEL	250	Rotte	OECD 422, oral		
alkylalkoholethoxylat		Ingen data til rådighed				

## TASKI Sani Calc W3b

## Subkronisk dermal toksicitet

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi mg/kg kropsvægt/dag	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (dage)	Specifikke virkninger og påvirkede organer
fosforsyre		Ingen data til rådighed				
alkylalkoholethoxylat		Ingen data til rådighed				

## Subkronisk inhalationstoksicitet

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi mg/kg kropsvægt/dag	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (dage)	Specifikke virkninger og påvirkede organer
fosforsyre		Ingen data til rådighed				
alkylalkoholethoxylat		Ingen data til rådighed				

## Kronisk toksicitet

Indholdsstof(fer)	Ekspone-ringsvej	Effekt-parameter	Værdi mg/kg kropsvægt/dag	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (dage)	Specifikke virkninger og påvirkede organer	Bemærkning
fosforsyre			Ingen data til rådighed					
alkylalkoholethoxylat	Oralt	NOAEL	50	Rotte	Metoden er ikke oplyst	24 måned(er)	Påvirkninger af vægt af organer	

## Enkelt STOT-eksponering

Indholdsstof(fer)	Berørte organ(er):
fosforsyre	Ingen data til rådighed
alkylalkoholethoxylat	Ikke anvendeligt

## Gentagne STOT-eksponeringer

Indholdsstof(fer)	Berørte organ(er):
fosforsyre	Ingen data til rådighed
alkylalkoholethoxylat	Ikke anvendeligt

## Aspirationsfare

Stoffer med en aspirationsfare (H304), hvis de forefindes, er nævnt i punkt 3.

## Potentielle skadelige helbredspåvirkninger og symptomer

Eventuelle påvirkninger og symptomer relateret til produktet er opført i underpunkt 4.2.

## 11.2 Oplysninger om andre farer

## 11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber - Data fra mennesker, hvis de findes:

## 11.2.2. Andre oplysninger

Ingen anden tilgængelig relevant information.

**PUNKT 12: Miljøoplysninger**

## 12.1. Toksicitet

Ingen data er tilgængelige for blandingen.

Stofdata er nævnt herunder, hvis de er relevante, og oplysningerne er tilgængelige:

## Akvatisk korttidstoksicitet

Akvatisk korttidstoksicitet - fisk

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)
fosforsyre	LC <sub>50</sub>	138	<i>Gambusia affinis</i>	Metoden er ikke oplyst	96
alkylalkoholethoxylat	LC <sub>50</sub>	1 - 10	<i>Cyprinus carpio</i>	OECD 203 (EU C.1)	96

Akvatisk korttidstoksicitet - krebsdyr

Indholdsstof(fer)	Effekt-	Værdi	Arter	Metode	Ekspone-
-------------------	---------	-------	-------	--------	----------



## TASKI Sani Calc W3b

	parameter	(mg/l)			ringetid (t)
fosforsyre	EC <sub>50</sub>	> 100	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202 (EU C.2)	48
alkylalkoholethoxylat	EC <sub>50</sub>	1 - 10	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202, statisk	48

## Akvatisk korttidstoksicitet - alger

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringetid (t)
fosforsyre	EC <sub>50</sub>	> 100	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201 (EU C.3)	72
alkylalkoholethoxylat	EC <sub>50</sub>	1 - 10	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201, statisk	72

## Akvatisk korttidstoksicitet - marine arter

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringetid (dage)
fosforsyre		Ingen data til rådighed			
alkylalkoholethoxylat		Ingen data til rådighed			

## Konsekvenser for spildevandsrensningsanlæg - toksicitet overfor bakterier

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Inoculum	Metode	Ekspone-ringetid
fosforsyre	EC <sub>50</sub>	270	<i>Aktiveret slam</i>	Metoden er ikke oplyst	
alkylalkoholethoxylat	EC <sub>10</sub>	> 10000	<i>Aktiveret slam</i>	DIN 38412 / Part 8	17 time(r)

## Akvatisk langtidstoksicitet

## Akvatisk langtidstoksicitet - fisk

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringetid	Observerede virkninger
fosforsyre		Ingen data til rådighed				
alkylalkoholethoxylat		Ingen data til rådighed				

## Akvatisk langtidstoksicitet - krebsdyr

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringetid	Observerede virkninger
fosforsyre		Ingen data til rådighed				
alkylalkoholethoxylat		Ingen data til rådighed				

## Akvatisk toksicitet overfor andre vandlevende bentiske organismer, herunder sedimentlevende organismer, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/kg dw sediment)	Arter	Metode	Ekspone-ringetid (dage)	Observerede virkninger
fosforsyre		Ingen data til rådighed				
alkylalkoholethoxylat		Ingen data til rådighed				

## Terrestrisk toksicitet

## Terrestrisk toksicitet - regnorme, hvilke oplysningerne er tilgængelige:

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/kg dw soil)	Arter	Metode	Ekspone-ringetid (dage)	Observerede virkninger
fosforsyre		Ingen data til rådighed				
alkylalkoholethoxylat	NOEC	220	<i>Eisenia fetida</i>			

## Terrestrisk toksicitet - planter, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Indholdsstof(fer)	Effektparameter	Værdi (mg/kg dw soil)	Arter	Metode	Ekspone-ringetid (dage)	Observerede virkninger
fosforsyre		Ingen data til rådighed				
alkylalkoholethoxylat	NOEC	10	<i>Lepidium sativum</i>	OECD 208		

## Terrestrisk toksicitet - fugle, hvis oplysningerne er tilgængelige:

## TASKI Sani Calc W3b

Indholdsstof(fer)	Effektparameter	Værdi	Arter	Metode	Eksponeringstid (dage)	Observerede virkninger
fosforsyre		Ingen data til rådighed				

Terrestrisk toksicitet - nytteinsekter, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Indholdsstof(fer)	Effektparameter	Værdi (mg/kg dw soil)	Arter	Metode	Eksponeringstid (dage)	Observerede virkninger
fosforsyre		Ingen data til rådighed				

Terrestrisk toksicitet - jordbakterier, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Indholdsstof(fer)	Effektparameter	Værdi (mg/kg dw soil)	Arter	Metode	Eksponeringstid (dage)	Observerede virkninger
fosforsyre		Ingen data til rådighed				

## 12.2 Persistens og nedbrydelighed

### Abiotisk nedbrydning

Abiotisk nedbrydning - fotokemisk nedbrydning i luft, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Indholdsstof(fer)	Halveringstid	Metode	Vurdering	Bemærkning
fosforsyre	Ingen data til rådighed			

Abiotisk nedbrydning - hydrolyse, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Indholdsstof(fer)	Halveringstid i ferskvand	Metode	Vurdering	Bemærkning
fosforsyre	Ingen data til rådighed			

Abiotisk nedbrydning - andre processer, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Indholdsstof(fer)	Type	Halveringstid	Metode	Vurdering	Bemærkning
fosforsyre		Ingen data til rådighed			

### Bionedbrydning

Let biologisk nedbrydelig - aerobe forhold

Indholdsstof(fer)	Inoculum	Analytisk metode	DT <sub>50</sub>	Metode	Vurdering
fosforsyre					Ikke relevant (uorganisk stof)
alkylalkoholethoxylat	Aktiveret slam, aerob	CO <sub>2</sub> produktion	> 60 % på 28 dag(e)	OECD 301B	Let bionedbrydeligt

Let biologisk nedbrydelighed - anaerob og marine forhold, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Indholdsstof(fer)	Medium & type	Analytisk metode	DT <sub>50</sub>	Metode	Vurdering
fosforsyre					Ingen data til rådighed

Nedbrydning i relevante delmiljøer, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Indholdsstof(fer)	Medium & type	Analytisk metode	DT <sub>50</sub>	Metode	Vurdering
fosforsyre					Ingen data til rådighed

## 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Fordelelingskoefficient n-octanol/vand (log K<sub>ow</sub>)

Indholdsstof(fer)	Værdi	Metode	Vurdering	Bemærkning
fosforsyre	Ingen data til rådighed		Ingen bioakkumulering forventet	
alkylalkoholethoxylat	-		Ingen bioakkumulering forventet	

Biokoncentrationsfaktor (BCF),

Indholdsstof(fer)	Værdi	Arter	Metode	Vurdering	Bemærkning
fosforsyre	Ingen data til rådighed			Ingen bioakkumulering forventet	
alkylalkoholethoxylat	-			Ingen bioakkumulering forventet	

## 12.4 Mobilitet i jord

Adsorption/desorption til jord eller sediment

Indholdsstof(fer)	Adsorptionskoefficient Log K <sub>oc</sub>	Desorption koefficient Log K <sub>oc</sub> (des)	Metode	Jord/sediment-type	Vurdering
fosforsyre	Ingen data til				Mulighed for mobilitet i jord,

## TASKI Sani Calc W3b

	rådighed				opløselig i vand
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed				Immobil i jord eller sediment

**12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

Stoffer, som opfylder kriterierne for PBT/vPvB, er nævnt i punkt 3.

**12.6 Hormonforstyrrende egenskaber**

Hormonforstyrrende egenskaber - Miljøvirkninger, hvis de findes:

**12.7. Andre negative virkninger**

Ingen andre skadelige virkninger er kendt.

**PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse****13.1 Metoder til affaldsbehandling****Restaffald/restprodukter:**

Det koncentrerede indhold eller forurenede emballage skal bortskaffes af en godkendt affaldshåndterer eller i henhold til stedet tilladelse. Udledning af affald til kloak bør forhindres. Rengjort emballage er egnet til energiuudnyttelse eller genanvendelse i overensstemmelse med lokal lovgivning.

**Det Europæiske Affaldskatalog:**

20 01 29\* - Detergenter indeholdende farlige stoffer.

**Tom emballage****Anbefaling:**

Bortskaffes i overensstemmelse med nationale eller lokale regler.

**Egnede rengøringsmidler:**

Vand, hvis det er nødvendigt med rengøringsmiddel.

**PUNKT 14: Transportoplysninger****Landtransport (ADR/RID), Søtransport (IMDG), Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)**

**14.1 UN-nummer:** 1805

**14.2 UN-forsendelsesbetegnelse:**

Phosphorsyreopløsning  
Phosphoric acid, solution

**14.3 Transportfareklasse(r):**

Transportfareklasse (og sekundære klasser): 8

**14.4 Emballagegruppe:** III**14.5 Miljøfarer:**

Miljøfarligt Nej

Marin forureningsfaktor (Marine pollutant): No

**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:** Ingen kendte.**14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL og IBC-koden:** Produktet transporteres ikke i bulk-containerne.**Anden relevant information:****ADR**

Klassifikationskode: C1

Tunnelrestriktions-kode: E

Farenummer: 80

**IMO/IMDG**

EmS: F-A, S-B

Produktet er klassificeret, mærket og emballeret i overensstemmelse med kravene i ADR og bestemmelserne i IMDG-koden. Transportbestemmelserne omfatter særlige forholdsregler for visse klasser af farligt gods pakket i begrænsede mængder.

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

• Forordning (EF) nr. 1907/2006 - REACH

## TASKI Sani Calc W3b

- Forordning (EF) nr. 1272/2008 - CLP
- Forordning (EF) nr. 648/2004 - om vaske- og rengøringsmidler
- stoffer med hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne i delegeret forordning (EU) 2017/2100 eller forordning (EU) 2018/605
- Konvention om international transport af farligt gods ad vej (ADR)
- International søtransport af farligt gods (IMDG)

**Godkendelser eller begrænsninger (Forordning (EF) nr. 1907/2006, afsnit VII henholdsvis afsnit VIII)** Ikke anvendeligt.

**Deklaration iht. EF vaskemiddelforordning 648/2004**

nonioniske tensider  
parfume

< 5 %

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

**Seveso - Klassificering:** Ikke klassificeret

**Pr.nr:** 1433845

**Nationale foreskrifter**

Produktet er omfattet af krav om udarbejdelse af arbejdspladsbrugsanvisning (Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26. april 2001 med senere ændringer om arbejde med stoffer og materialer).

**Oplysninger om anvendelsesbegrænsninger:**

Unge under 18 år må ikke arbejde med produktet (Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1049 af 30. maj 2021 om unges arbejde).

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering på blandingen

## PUNKT 16: Andre oplysninger

*Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet på grundlag af vores bedste viden. Dette er ikke ensbetydende med en garanti for specifikke produkt egenskaber og kan ikke bruges som en lovmæssigt bindende kontrakt*

**SDS kode:** MSDS5064

**Udgave:** 06.3

**Revision:** 2022-03-06

**Årsag til opdatering:**

Dette datablad indeholder ændringer i forhold til den tidligere version i afsnit: 1, 3, 7, 8, 9, 15, 16, Format tilpasset i overensstemmelse med ændring 2020/878, bilag II af forordning (EF) nr. 1907/2006

**Klassificeringsprocedure**

Klassificeringen af blandingen er generelt baseret på beregningsmetoder, der anvender stofdata, som krævet af forordning (EF) Nr. 1272/2008. Hvis bestemte klassificeringsdata på blandingen er tilgængelige eller for eksempel brobygning eller weight of evidence kan blive anvendt til klassificering, vil dette blive indikeret i de relevante afsnit i sikkerhedsdatabladet. Se punkt 9 for fysisk kemiske egenskaber, punkt 11 for toksikologiske oplysninger og punkt 12 for miljøoplysninger.

**Fuldstændig ordlyd af H og EUH-sætninger nævnt under punkt 3:**

- H290 - Kan ætse metaller.
- H302 - Farlig ved indtagelse.
- H314 - Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
- H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.

**Forkortelser og akronymer:**

- AISE - The international Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products
- ATE - Estimat for akut toksicitet
- DNEL - afledt nuleffektniveau (Derived No-Effect Level)
- EC50 - effektiv koncentration, 50%
- ERC - Kategorier af miljøudslip
- EUH - CLP Specifik faresætning
- LC50 - dødelig koncentration, 50%
- LCS - Livscyklusfase
- LD50 - dødelig dosis, 50%
- NOAEL - niveau uden observerede negative effekter
- NOEL - niveau uden observerede effekter
- OECD - Organisationen for økonomisk samarbejde og udvikling
- PBT - Persistent, bioakkumulerende og toksisk
- PNEC - Beregnet nuleffekt koncentration
- PROC - Proceskategorier
- REACH- nummer - REACH registreringsnummer uden leverandør specifikke del
- vPvB - meget persistent og meget bioakkumulerende

**Slut på sikkerhedsdatablad**