



## Taski Sani 4 in 1 SD

Omarbetad: 2017-12-28

Version: 06.1

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

#### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn:** Taski Sani 4 in 1 SD

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

##### Identifierade användningsområden:

Endast för professionell användning.

AISE-P305 - Sanitetsrengöringsmedel. Manuell användning

AISE-P306 - Sanitetsrengöringsmedel. Spray

AISE-P314 - Ytdesinfektionsmedel. Manuell användning

AISE-P315 - Ytdesinfektionsmedel. Spray

**Användningar som avråds:** Andra användningsområden än de identifierade rekommenderas ej

*Produkten är avsedd för yrkesmässig användning och får inte säljas till eller placeras i butik så att den blir tillgänglig för allmänheten*

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

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

#### Kontaktinformation

Diversey Sverige AB

Box 47313, (Liljeholmsvägen 18), 100 74 Stockholm, Tel: 08-7799300, Fax: 08-7799399

E-mail: customerservice.sweden@diversey.com

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Ring 112. Kontakta läkare eller giftinformationscentralen

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet/blandningen

Skin Corr. 1B (H314)

Korrosivt för metaller 1 (H290)

#### 2.2 Märkningsuppgifter



**Signalord:** Fara.

Innehåller metansulfonsyra (Methanesulphonic Acid).

#### Faroangivelser:

H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H290 - Kan vara korrosivt för metaller.

#### Skyddsangivelser:

P260 - Inandas inte ångor.

P280 - Använd skyddshandskar, skyddskläder och ögonskydd eller ansiktsskydd.

P303 + P361 + P353 - VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten eller duscha.

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.

P310 - Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

#### 2.3 Andra faror

Inga andra faror kända

Produkten uppfyller inte kriteriet för PBT eller vPvB enligt Förordning (EC) Nr 1907/2006, Annex XIII

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****3.2 Blandningar**

Komponenter	EG-nummer (EC-nummer)	CAS-Nr	REACH-nummer	Klassificering	Anteckningar	Viktprocent
fettalkoholetoxilat	Polymer*	69011-36-5	[4]	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318)		11.0
metansulfonsyra	200-898-6	75-75-2	01-2119491166-34	Skin Corr. 1B (H314) Korrosivt för metaller 1 (H290)		8.4
Hexan-1-ol, ethoxylated (>1 <2.5 mol EO)	Present	31726-34-8	Inga tillgängliga data	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2A (H319)		5.0
etanol	200-578-6	64-17-5	01-2119457610-43	Flam. Liq. 2 (H225)		4.6
salicylsyra	200-712-3	69-72-7	01-2119486984-17	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318)		3.0

\* Polymer

Hygieniska gränsvärden, om tillgängliga, är listade i avsnitt 8.1.

[1] Undantag: jonisk blandning. Se Förordning (EC) Nr 1907/2006, Annex V, paragraf 3 och 4. Detta salt är potentiellt närvarande, baserat på beräkningen och nämns endast för klassificerings och märkningsändamål. Varje utgångsmaterial för den joniska blandningen är registrerad enligt lagstiftningen.

[2] Undantag: inkluderad i Annex IV till Förordning (EC) Nr 1907/2006.

[3] Undantag: Annex V till Förordning (EC) Nr 1907/2006.

[4] Undantag: polymer. Se Artikel 2(9) i Förordning (EC) Nr 1907/2006.

För utförlig förklaring av H- och EUH-fraser omnämnda i det här avsnittet, se avsnitt 16.

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen****4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Allmänna uppgifter:**

Om andningen är oregelbunden eller upphört, ge konstgjord andning. Vid medvetslöshet lägg den skadade i viloställning och sök medicinsk hjälp. Sörj för frisk luft. Inga upplivningsförsök med mun-mot-mun- eller mun-mot-näsa-metoden. Använd andningsballong eller andningsmask.

**Inandning:**

Sök läkarhjälp vid obehag.

**Hudkontakt:**

Skölj huden med rikligt med ljummet, rinnande vatten i minst 30 minuter. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

**Ögonkontakt:**

Håll ögonlocken isär och skölj ögonen med mycket ljummet vatten i åtminstone 15 minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

**Förtäring:**

Skölj munnen. Drick omedelbart ett glas vatten. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. Framkalla INTE kräkning. Låt vila. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

**Försiktighetsåtgärder för den som utför första hjälpen** Överväg personlig skyddsutrustning som anges i första stycket 8.2.**4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda****Inandning:**

Inga kända effekter eller symptom vid normal användning.

**Hudkontakt:**

Starkt frätande.

**Ögonkontakt:**

Orsakar svår eller permanent skada.

**Förtäring:**

Intag av produkten leder till en kraftig alkalisk effekt i mun och svalg och risk för skador (perforering) av svalg och mage.

**4.3 Information om omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

Ingen tillgänglig information finns på kliniska tester och medicinsk övervakning. Specifik toxikologisk information för ämnen, om tillgänglig, finns i avsnitt 11.

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder****5.1 Släckmedel**

Koldioxid. Pulver. Vattendimstråle. Bekämpa större bränder med vatten- eller skumsläckare.

**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Inga speciella faror kända.

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Bär andningsapparat lämplig för brand och lämpliga skyddskläder inklusive handskar och ögonskydd/ansiktsmask.

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp****6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Säkerställ tillräcklig ventilation. Andas inte in damm eller ånga. Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Låt inte den koncentrerade produkten nå avloppssystem, yt- eller grundvatten. Späd ut med mycket vatten.

**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**

Använd neutraliserande medel. Absorbära med vätskebindande material (sand, sågspån, absol, etc). Säkerställ tillräcklig ventilation.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Se avsnitt 8.2 för personlig skyddsutrustning. Se avsnitt 13 för avfallshantering.

**AVSNITT 7: Hantering och lagring****7.1 Försiktighetsmått för säker hantering****Åtgärder för att förhindra brand och explosion:**

Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs.

**Åtgärder som krävs för att skydda miljön:**

För miljöexponering se avsnitt 8.2.

**Råd om allmän yrkeshygien:**

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Förvaras åtskilt från livsmedel eller djurfoder. Blandas inte med andra produkter såvida detta inte föreskrivs av Diversey. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut. Tvätta ansiktet, händerna och alla utsatta hudpartier grundligt efter användning. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Undvik kontakt med huden och ögonen. Inandas inte ångor. Använd endast under tillfredsställande ventilation.

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

Förvaras i enlighet med lokala och nationella bestämmelser. Förvaras endast i originalbehållaren. Förvaras i slutna behållare. Får inte frysas ned.

För förhållanden att undvika se avsnitt 10.4. För oförenliga material se avsnitt 10.5.

**7.3 Specifik(a) slutanvändning(ar)**

Inget specifikt råd för slutanvändning tillgängligt.

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar****Hygieniska gränsvärden**

Luftgränsvärden, om tillgängliga:

Komponenter	Långtidsvärde(n)	Korttidsvärde(n)	Takgränsvärde(n)
etanol	500 ppm 1000 mg/m <sup>3</sup>	1000 ppm 1900 mg/m <sup>3</sup>	

Biologiska gränsvärden, om tillgängliga:

Rekommenderade kontrollåtgärder, om tillgängliga:

Ytterligare gränsvärden för användningsförhållandet, om tillgängliga:

**DNEL/DMEL och PNEC-värden****Mänsklig exponering**

DNEL oral exponering - Konsument (mg/kg kroppsvikt)

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter
fettalkoholetoxilat	[-]	[-]	[-]	[-]
metansulfonsyra	-	-	-	8.33
Hexan-1-ol, ethoxylated (>1 <2.5 mol EO)	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
etanol	-	Inga tillgängliga data	-	87
salicylsyra	-	4	-	1

DNEL hudexponering - Arbetare

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt)	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt)
fettalkoholetoxilat	-	[-]	-	[-]
metansulfonsyra	Inga tillgängliga data	-	Inga tillgängliga data	19.44
Hexan-1-ol, ethoxylated (>1 <2.5 mol EO)	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
etanol	-	-	-	343
salicylsyra	Inga tillgängliga data	-	Inga tillgängliga data	2

DNEL hudexponering - Konsument

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt)	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt)
fettalkoholetoxilat	-	[-]	-	[-]
metansulfonsyra	Inga tillgängliga data	-	Inga tillgängliga data	8.33

## Taski Sani 4 in 1 SD

Hexan-1-ol, ethoxylated (>1 <2.5 mol EO)	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
etanol	-	-	-	206
salicylsyra	Inga tillgängliga data	-	Inga tillgängliga data	1

DNEL exponering genom inandning - Arbetare (mg/m<sup>3</sup>)

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter
fettalkoholetoxilat	-	-	-	-
metansulfonsyra	-	-	2.89	6.76
Hexan-1-ol, ethoxylated (>1 <2.5 mol EO)	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
etanol	1900	-	-	950
salicylsyra	-	-	-	16

DNEL exponering genom inandning - Konsument (mg/m<sup>3</sup>)

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter
fettalkoholetoxilat	-	-	-	-
metansulfonsyra	-	1.44	1.73	1.44
Hexan-1-ol, ethoxylated (>1 <2.5 mol EO)	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
etanol	950	-	-	114
salicylsyra	-	-	0.2	4

**Miljöexponering**

Miljöexponering - PNEC

Komponenter	Ytvatten, färskt (mg/l)	Ytvatten, marint (mg/l)	Intermittent (mg/l)	Reningsverk (mg/l)
fettalkoholetoxilat	-	-	-	-
metansulfonsyra	0.012	0.0012	0.12	100
Hexan-1-ol, ethoxylated (>1 <2.5 mol EO)	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
etanol	0.96	0.79	2.75	Inga tillgängliga data
salicylsyra	0.2	0.02	1	162

Miljöexponering - PNEC, fortsatt

Komponenter	Sediment, färskvatten (mg/kg)	Sediment, marint (mg/kg)	Jord (mg/kg)	Luft (mg/m <sup>3</sup> )
fettalkoholetoxilat	-	-	-	-
metansulfonsyra	0.0251	-	0.00183	0.12
Hexan-1-ol, ethoxylated (>1 <2.5 mol EO)	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
etanol	3.6	2.9	0.63	-
salicylsyra	1.42	0.142	1.66	-

**8.2 Begränsning av exponeringen**

Följande information gäller för de användningsområden som anges i avsnitt 1.2 i säkerhetsdatabladet.

Om tillgängligt, se produktbladet för tillämpning och användarinstruktioner.

Normal användning antas för detta avsnitt.

Rekommenderade säkerhetsåtgärder för hantering av den utspädda produkten :

Omfattar åtgärder så som fyllning eller överföring av produkt till appliceringsutrustning, flaskor eller hinkar

**Lämpliga tekniska kontroller:**

Om produkten späds genom att använda särskilda spädningssystem utan risk för stänk eller direkt hudkontakt, behöver inte personlig skyddsutrustning som beskrivs i detta avsnitt användas.

**Lämpliga organisatoriska kontroller:**

Undvik direktkontakt och/eller stänk där så är möjligt. Utbilda personal.

**Personlig skyddsutrustning****Ögon-fansiktsskydd**

Skyddsglasögon eller goggles (EN166). Användning av visir eller annat heltäckande ansiktsskydd rekommenderas vid hantering av öppna behållare eller om stänk kan förekomma.

**Handskydd:**

Kemiskt resistent skyddshandskar (EN 374). Kontrollera instruktionerna om penetration och genombrottstid, som tillhandahålls av handskleverantören. Beakta specifika lokala användningsförhållanden, så som risk för stänk, skärsår, kontakttid och temperatur.

Föreslagna handskar vid förlängd kontakt: Material: butylgummi Penetrationstid: &gt;= 480 min

Materialtjocklek : &gt;= 0.7 mm

Föreslagna handskar för skydd mot stänk: Material: nitrilgummi Penetrationstid: &gt;= 30 min

Materialtjocklek: &gt;= 0.4 mm

**Kroppsskydd:**

I samråd med leverantören av skyddshandskarna kan en annan typ som ger liknande skydd väljas. Använd kemiskt resistent kläder och stövlar om direkt hudexponering och/eller stänk kan förekomma (EN 14605).

**Andningsskydd:**

Andningsskydd krävs normalt inte. Dock bör inandning av ångor, dimma, gas eller aerosoler undvikas.

**Miljöexponeringskontroller:**

Outspädd eller icke neutraliserad produkt får ej komma ut i avloppet.

Rekommenderade säkerhetsåtgärder för hantering av den utspädda produkten:

## Taski Sani 4 in 1 SD

Rekommenderad maximal koncentration (%): 8

**Lämpliga tekniska kontroller:** Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden. Tillhandahåll en bra standard av allmänventilation.

**Lämpliga organisatoriska kontroller:** Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

**Personlig skyddsutrustning**

**Ögon-/ansiktsskydd**

**Handskydd:**

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

Skölj och torka händerna efter användning. Vid långvarig hudkontakt kan det vara nödvändigt med skyddshandskar.

**Kroppsskydd:**

**Andningsskydd:**

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

**Miljöexponeringskontroller:**

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Informationen i det här avsnittet avser produkten, om det inte uttryckligen står att det är ämnesdata som anges

#### Metod / anmärkning

**Aggregationstillstånd:** Vätska

**Färg:** Klar, Röd

**Lukt:** Lätt parfymerad

**Luktröskel:** Inte tillämpligt

**pH:** < 2 (outspädd)

**Smältpunkt/frispunkt (C°):** Ej fastställt

**Initial kokpunkt och kokpunktsintervall (C°):** Ej fastställt

Ej relevant för klassificering av den här produkten

Se ämnesdata

Ämnesdata, kokpunkt

Komponenter	Värde (°C)	Metod	Atmosfärstryck (hPa)
fettalkoholetoxilat	Inga tillgängliga data		
metansulfonsyra	167	Ej given metod	
Hexan-1-ol, ethoxylated (>1 <2.5 mol EO)	Inga tillgängliga data		
etanol	78.4	Ej given metod	
salicylsyra	256	Ej given metod	1013

#### Metod / anmärkning

**Flampunkt (C°):** ≈ 53

**Bibehållen förbränning:** Produktet underhåller ej brand

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

**Avdunstningshastighet:** Ej fastställt

**Brandfarlighet (fast form, gas):** Ej fastställt

**Övre/undre flamgräns (%):** Ej fastställt

sluten kopp

Bevisvärde

Ämnesdata, antändbarhet eller explosionsgränser, om tillgängligt:

Komponenter	Undre gräns (% vol)	Övre gräns (% vol)
fettalkoholetoxilat	[-]	[-]
salicylsyra	1.1	Inga tillgängliga data

#### Metod / anmärkning

**Ångtryck:** Ej fastställt

Se ämnesdata

Ämnesdata, ångtryck

Komponenter	Värde (Pa)	Metod	Temperatur (°C)
fettalkoholetoxilat	< 10		20
metansulfonsyra	0.0475	Ej given metod	20
Hexan-1-ol, ethoxylated (>1 <2.5 mol EO)	Inga tillgängliga data		
etanol	5800	Ej given metod	
salicylsyra	0.02	Ej given metod	25

#### Metod / anmärkning

**Ångdensitet:** Ej fastställt

**Relativ densitet:** ≈ 1.04 (20 °C)

**Löslighet i / blandbarhet med Vatten:** Helt blandbar

Ämnesdata, löslighet i vatten

Komponenter	Värde (g/l)	Metod	Temperatur (°C)
fettalkoholetoxilat	Löslig	Ej given metod	20

## Taski Sani 4 in 1 SD

metansulfonsyra	Löslig		
Hexan-1-ol, ethoxylated (>1 <2.5 mol EO)	Inga tillgängliga data		
etanol	Inga tillgängliga data		
salicylsyra	2	Ej given metod	20

Ämnesdata, fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow): se avsnitt 12.3

**Metod / anmärkning**

**Självantändningstemperatur:** Ej fastställt

**Sönderfallstemperatur:** Inte tillämpligt.

**Viskositet:** Ej fastställt

**Explosiva egenskaper:** Ej explosiv. Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.

**Oxiderande egenskaper:** Ej oxiderande.

**9.2 Annan information**

**Ytspänning (N/m):** Ej fastställt

**Korrosion på metaller:** Frätande

Ej relevant för klassificering av den här produkten  
UN Manual of test and Criteria, avsnitt 37

Ämnesdata, dissociationskonstant, om tillgänglig:

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

Ingen fara för reaktivitet känd vid normal lagring och användning.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Stabil under normala lagrings- och användningsförhållanden.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Inga farliga reaktioner kända vid normal lagring och användning.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Ej känd vid normal lagring och användning.

**10.5 Oförenliga material**

Reagerar med alkali och metaller. Förvaras åtskilt från produkter som innehåller klorbaserade blekmedel eller sulfiter.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Ej känt vid lagring och användning vid normala förhållanden.

**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1 Information om toxikologiska effekter**

Data för blandning:.

**Relevant beräknad ATE:**

ATE - Oral (mg/kg): >2000

Uppgifter om ämnen, när relevanta och sådana finns, finns listade nedan:.

**Akut toxicitet**

Akut oral toxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
fettalkoholetoxilat	LD <sub>50</sub>	> 300-2000	Råtta	Bevisvärde	
metansulfonsyra	LD <sub>50</sub>	649	Råtta	OECD 401 (EU B.1)	
Hexan-1-ol, ethoxylated (>1 <2.5 mol EO)		Inga tillgängliga data			
etanol	LD <sub>50</sub>	5000	Råtta	OECD 401 (EU B.1)	
salicylsyra	LD <sub>50</sub>	891	Råtta	Ej given metod	

Akut dermal toxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
fettalkoholetoxilat	LD <sub>50</sub>	> 2000	Kanin	Bevisvärde	
metansulfonsyra	LD <sub>50</sub>	> 1000	Kanin	OECD 402 (EU B.3)	
Hexan-1-ol, ethoxylated (>1 <2.5 mol EO)		Inga tillgängliga data			
etanol	LD <sub>50</sub>	> 10000	Kanin	OECD 402 (EU B.3)	
salicylsyra	LD <sub>50</sub>	> 2000	Råtta	Ej given metod	

## Taski Sani 4 in 1 SD

## Akut inandningstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
fettalkoholetoxilat		Inga tillgängliga data			
metansulfonsyra	LC <sub>0</sub>	> 0.0188 (ånga) Ingen dödlighet observerad	Mus	Ej given metod	1
Hexan-1-ol, ethoxylated (>1 <2.5 mol EO)		Inga tillgängliga data			
etanol	LC <sub>50</sub>	> 1800	Råtta	Ej guideline test	4
salicylsyra		Inga tillgängliga data			

## Irriterande och frätande

## Hudirriterande och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
fettalkoholetoxilat	Ej irriterande	Kanin	OECD 404 (EU B.4)	
metansulfonsyra	Frätande	Mus		1 timma(r)
Hexan-1-ol, ethoxylated (>1 <2.5 mol EO)	Inga tillgängliga data			
etanol	Inga tillgängliga data			
salicylsyra	Ej irriterande	Kanin	Ej given metod	24 timma(r)

## Irriterar ögonen och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
fettalkoholetoxilat	Allvarlig skada	Kanin	OECD 405 (EU B.5)	
metansulfonsyra	Allvarlig skada	Kanin	OECD 405 (EU B.5)	
Hexan-1-ol, ethoxylated (>1 <2.5 mol EO)	Inga tillgängliga data			
etanol	Inga tillgängliga data			
salicylsyra	Allvarlig skada	Kanin	Ej given metod	

## Irriterar luftvägarna och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
fettalkoholetoxilat	Inga tillgängliga data			
metansulfonsyra	Inga tillgängliga data			
Hexan-1-ol, ethoxylated (>1 <2.5 mol EO)	Inga tillgängliga data			
etanol	Inga tillgängliga data			
salicylsyra	Inga tillgängliga data		Ej given metod	

## Allergiframkallande

## Allergiframkallande vid hudkontakt

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
fettalkoholetoxilat	Inga tillgängliga data			
metansulfonsyra	Ej allergiframkallande	Marsvin	OECD 406 (EU B.6) / Buehler test	
Hexan-1-ol, ethoxylated (>1 <2.5 mol EO)	Inga tillgängliga data			
etanol	Inga tillgängliga data			
salicylsyra	Ej allergiframkallande	Mus	Ej given metod	

## Allergiframkallande vid inandning

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
fettalkoholetoxilat	Inga tillgängliga data			
metansulfonsyra	Inga tillgängliga data			
Hexan-1-ol, ethoxylated (>1 <2.5 mol EO)	Inga tillgängliga data			
etanol	Inga tillgängliga data			
salicylsyra	Inga tillgängliga data			

## CMR effekter (cancerogenitet, mutagenitet och reproduktionstoxicitet)

## Taski Sani 4 in 1 SD

## Mutagenitet

Komponenter	Resultat (in-vitro)	Metod (in-vitro)	Resultat (in-vivo)	Metod (in-vivo)
fettalkoholetoxilat	Inga bevis för mutagenicitet	Ej given metod Bevisvärde	Inga bevis för mutagenicitet, negativa testresultat	Ej given metod Bevisvärde
metansulfonsyra	Inga bevis för mutagenicitet, negativa testresultat	OECD 471 (EU B.12/13)	Inga bevis för mutagenicitet, negativa testresultat	OECD 474 (EU B.12)
Hexan-1-ol, ethoxylated (>1 <2.5 mol EO)	Inga tillgängliga data		Inga tillgängliga data	
etanol	Inga tillgängliga data		Inga tillgängliga data	
salicylsyra	Inga bevis för mutagenicitet, negativa testresultat	Ej given metod	Inga bevis för mutagenicitet, negativa testresultat	Ej given metod

## Cancerogenitet

Komponenter	Effekt
fettalkoholetoxilat	Inga bevis för cancerogenitet, bevisvärde
metansulfonsyra	Inga tillgängliga data
Hexan-1-ol, ethoxylated (>1 <2.5 mol EO)	Inga tillgängliga data
etanol	Inga tillgängliga data
salicylsyra	Inga bevis för cancerogenitet, negativa testresultat

## Reproduktionstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Specifik effekt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponerings-tid	Anmärkningar och andra effekter som rapporterats
fettalkoholetoxilat	NOAEL	Toxicitet hos modern	> 250	Råtta	Bevisvärde		Ej reproduktionstoxiskt
metansulfonsyra	NOAEL	Nedsatt fertilitet Utvecklingstoxicitet	>= 400	Råtta	OECD 414 (EU B.31), oral OECD 421, oral		Inga bevis för reproduktionstoxicitet
Hexan-1-ol, ethoxylated (>1 <2.5 mol EO)			Inga tillgängliga data				
etanol			Inga tillgängliga data				
salicylsyra	NOAEL	Utvecklingstoxicitet	50	Råtta	Ej guideline test		Indikationer på möjlig toxicitet vid fosterutveckling

## Toxicitet vid upprepad dosering

## Subakut eller subkronisk oral toxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponerings-tid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
fettalkoholetoxilat		Inga tillgängliga data				
metansulfonsyra		Inga tillgängliga data				
Hexan-1-ol, ethoxylated (>1 <2.5 mol EO)		Inga tillgängliga data				
etanol		Inga tillgängliga data				
salicylsyra	NOAEL	45.4	Råtta	Ej given metod	other	

## Subkronisk hudtoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponerings-tid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
fettalkoholetoxilat		Inga tillgängliga data				
metansulfonsyra		Inga tillgängliga data				
Hexan-1-ol, ethoxylated (>1 <2.5 mol EO)		Inga tillgängliga data				
etanol		Inga tillgängliga data				
salicylsyra		Inga tillgängliga data				

## Subkronisk inandningstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponerings-tid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
fettalkoholetoxilat		Inga tillgängliga data				
metansulfonsyra	NOAEL	0.026	Råtta	Ej given metod	30	
Hexan-1-ol, ethoxylated (>1 <2.5 mol EO)		Inga tillgängliga data				
etanol		Inga tillgängliga data				



## Taski Sani 4 in 1 SD

salicylsyra		Inga tillgängliga data			
-------------	--	------------------------	--	--	--

## Kronisk toxicitet

Komponenter	Exponeringsväg	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas	Anmärkning
fettalkoholetoxilat	Oralt	NOAEL	50	Råtta	Bevisvärde	24 månad(er)	Effekter på kroppsvikt och mat/vattenkonsumtion Effekter på organvikt	
metansulfonsyra			Inga tillgängliga data					
Hexan-1-ol, ethoxylated (>1 <2.5 mol EO)			Inga tillgängliga data					
etanol			Inga tillgängliga data					
salicylsyra			Inga tillgängliga data					

## STOT-enstaka exponering

Komponenter	Påverkade organ
fettalkoholetoxilat	Inte tillämpligt
metansulfonsyra	Luftvägar
Hexan-1-ol, ethoxylated (>1 <2.5 mol EO)	Inga tillgängliga data
etanol	Inga tillgängliga data
salicylsyra	Inga tillgängliga data

## STOT-upprepad exponering

Komponenter	Påverkade organ
fettalkoholetoxilat	Inte tillämpligt
metansulfonsyra	Luftvägar
Hexan-1-ol, ethoxylated (>1 <2.5 mol EO)	Inga tillgängliga data
etanol	Inga tillgängliga data
salicylsyra	Inga tillgängliga data

## Fara vid aspiration

Ämnen som utgör fara vid aspiration (H304), om några, listas i avsnitt 3. Om relevant, se avsnitt 9 för produktens dynamiska viskositet och relativa densitet.

## Potentiella negativa hälsoeffekter och symtom

Effekter och symtom relaterade till produkten, om några, listas i avsnitt 4.2.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

## 12.1 Toxicitet

Inga testdata finns tillgängliga för blandningen.

Uppgifter om ämnen, när relevanta och sådana finns tillgängliga, redovisas nedan:

## Akvatisk toxicitet, kort sikt

Akvatisk toxicitet, kort sikt - fisk

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
fettalkoholetoxilat	LC <sub>50</sub>	> 1 - 10	<i>Cyprinus carpio</i>	OECD 203 (EU C.1) Bevisvärde	96
metansulfonsyra	LC <sub>50</sub>	73	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
Hexan-1-ol, ethoxylated (>1 <2.5 mol EO)		Inga tillgängliga data			
etanol	LC <sub>50</sub>	8150	<i>Alburnus alburnus</i>	Ej given metod	96
salicylsyra	LC <sub>50</sub>	90	<i>Leuciscus idus</i>	Ej given metod	-

Akvatisk toxicitet, kort sikt - kräftdjur

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
fettalkoholetoxilat	EC <sub>50</sub>	> 1 - 10	<i>Daphnia magna</i> <i>Straus</i>	OECD 202, statisk	48
metansulfonsyra	EC <sub>50</sub>	10 - 100	<i>Daphnia magna</i> <i>Straus</i>	OECD 202, statisk	48

## Taski Sani 4 in 1 SD

Hexan-1-ol, ethoxylated (>1 <2.5 mol EO)		Inga tillgängliga data			
etanol	EC <sub>50</sub>	9268 - 14221	<i>Daphnia magna Straus</i>	Ej given metod	48
salicylsyra	EC <sub>50</sub>	105	<i>Daphnia magna Straus</i>	Ej given metod	24

## Akvatisk toxicitet, kort sikt - alger

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
fettalkoholetoxilat	EC <sub>50</sub>	> 1 - 10	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201, statisk Bevisvärde	72
metansulfonsyra	EC <sub>50</sub>	12 - 24	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	OECD 201 (EU C.3)	72
Hexan-1-ol, ethoxylated (>1 <2.5 mol EO)		Inga tillgängliga data			
etanol	EC <sub>0</sub>	5000	<i>Scenedesmus quadricauda</i>	Ej given metod	168
salicylsyra	EC <sub>50</sub>	> 100	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	Ej given metod	72

## Akvatisk toxicitet, kort sikt - marina arter

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)
fettalkoholetoxilat		Inga tillgängliga data			-
metansulfonsyra		Inga tillgängliga data			-
Hexan-1-ol, ethoxylated (>1 <2.5 mol EO)		Inga tillgängliga data			
etanol		Inga tillgängliga data			-
salicylsyra		Inga tillgängliga data			-

## Inverkan på avloppsreningsverk - toxicitet för bakterier

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Inoculum	Metod	Exponeringstid
fettalkoholetoxilat	EC <sub>10</sub>	> 10000	Bakterie	DIN 38412 / Part 8	17 timme/timmar
metansulfonsyra	EC <sub>20</sub>	> 1000	Aktivt slam	DIN EN ISO 8192-OECD 209-88/302/EEC	0.5 timme/timmar
Hexan-1-ol, ethoxylated (>1 <2.5 mol EO)		Inga tillgängliga data			
etanol	EC <sub>0</sub>	6500	<i>Pseudomonas</i>	Ej given metod	16 timme/timmar
salicylsyra		Inga tillgängliga data			

## Akvatisk toxicitet, lång sikt

## Akvatisk toxicitet, lång sikt - fisk

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid	Observerade effekter
fettalkoholetoxilat		Inga tillgängliga data				
metansulfonsyra		Inga tillgängliga data				
Hexan-1-ol, ethoxylated (>1 <2.5 mol EO)		Inga tillgängliga data				
etanol		Inga tillgängliga data				
salicylsyra		Inga tillgängliga data				

## Akvatisk toxicitet, lång sikt - kräftdjur

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid	Observerade effekter
fettalkoholetoxilat		Inga tillgängliga data				
metansulfonsyra		Inga tillgängliga data				
Hexan-1-ol, ethoxylated (>1 <2.5 mol EO)		Inga tillgängliga data				
etanol		Inga tillgängliga data				
salicylsyra	NOEC	10	<i>Daphnia</i>	Ej given metod	21 dag(ar)	

## Taski Sani 4 in 1 SD

			magna			
--	--	--	-------	--	--	--

Akvatisk toxicitet för andra akvatiska bottenlevande organismer, inklusive sedimentlevande organismer, om tillgänglig:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw sediment)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
fettalkoholetoxilat		Inga tillgängliga data			-	
metansulfonsyra		Inga tillgängliga data			-	
Hexan-1-ol, ethoxylated (>1 <2.5 mol EO)		Inga tillgängliga data				
etanol		Inga tillgängliga data			-	
salicylsyra		Inga tillgängliga data			-	

## Markbunden toxicitet

Markbunden toxicitet - maskar, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
fettalkoholetoxilat		Inga tillgängliga data			-	
metansulfonsyra		Inga tillgängliga data			-	
etanol		Inga tillgängliga data			-	
salicylsyra		Inga tillgängliga data			-	

Markbunden toxicitet - växter, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
fettalkoholetoxilat	NOEC	10	<i>Lepidium sativum</i>	OECD 208	-	
metansulfonsyra		Inga tillgängliga data			-	
etanol		Inga tillgängliga data			-	
salicylsyra		Inga tillgängliga data			-	

Markbunden toxicitet - fåglar, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
fettalkoholetoxilat		Inga tillgängliga data			-	
metansulfonsyra		Inga tillgängliga data			-	
etanol		Inga tillgängliga data			-	
salicylsyra		Inga tillgängliga data			-	

Markbunden toxicitet - nyttiga insekter, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
fettalkoholetoxilat		Inga tillgängliga data			-	
metansulfonsyra		Inga tillgängliga data			-	
etanol		Inga tillgängliga data			-	
salicylsyra		Inga tillgängliga data			-	

Markbunden toxicitet - jordbakterier, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
fettalkoholetoxilat		Inga tillgängliga data			-	
metansulfonsyra		Inga tillgängliga data			-	
etanol		Inga tillgängliga data			-	
salicylsyra		Inga tillgängliga data			-	

## Taski Sani 4 in 1 SD

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet****Abiotisk nedbrytning**

Abiotic degradation - fotonedbrytning i luft, om tillgänglig:

Abiotisk nedbrytning - hydrolys, om tillgänglig:

Abiotisk nedbrytning - andra processer, om tillgänglig:

**Bionedbrytning**

Biologisk lättnedbrytbarhet - aeroba förhållanden

Komponenter	Inoculum	Analytisk metod	DT <sub>50</sub>	Metod	Utvärdera
fettalkoholetoxilat		CO <sub>2</sub> produktion	> 60 % i 28 dag(ar)	OECD 301B	Biologisk lättnedbrytbarhet
metansulfonsyra		COD-borttagning	>70 % i 28 dag(ar)	OECD 301A	Biologisk lättnedbrytbarhet
Hexan-1-ol, ethoxylated (>1 <2.5 mol EO)					Inga tillgängliga data
etanol				OECD 301B	Biologisk lättnedbrytbarhet
salicylsyra			100% i 14 dag(ar)	Ej given metod	Biologisk lättnedbrytbarhet

Biologisk lättnedbrytbarhet - anaerobiska och marina förhållanden, om tillgängliga:

Nedbrytning i relevanta delar av miljön, om tillgänglig:

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow)

Komponenter	Värde	Metod	Utvärdera	Anmärkning
fettalkoholetoxilat	Inga tillgängliga data		Ingen förväntad bioackumulering	
metansulfonsyra	-5.17		Ingen förväntad bioackumulering	
Hexan-1-ol, ethoxylated (>1 <2.5 mol EO)	Inga tillgängliga data			
etanol	Inga tillgängliga data			
salicylsyra	2.2	Ej given metod	Ingen förväntad bioackumulering	

Biokoncentrationsfaktor (BCF)

Komponenter	Värde	Arter	Metod	Utvärdera	Anmärkning
fettalkoholetoxilat	Inga tillgängliga data			Ingen förväntad bioackumulering	
metansulfonsyra	Inga tillgängliga data				
Hexan-1-ol, ethoxylated (>1 <2.5 mol EO)	Inga tillgängliga data				
etanol	Inga tillgängliga data				
salicylsyra	Inga tillgängliga data				

**12.4 Rörligheten i jord**

Adsorption/Desorption till jord eller sediment

Komponenter	Adsorptions-koefficient Log Koc	Desorptions-koefficient Log Koc(des)	Metod	Jord/sediment typ	Utvärdera
fettalkoholetoxilat	Inga tillgängliga data				Ej rörlig i jord eller sediment
metansulfonsyra	0		Modellberäkning		Rörlig i jord
Hexan-1-ol, ethoxylated (>1 <2.5 mol EO)	Inga tillgängliga data				
etanol	Inga tillgängliga data				
salicylsyra	Inga tillgängliga data				Rörlig i jord

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

Ämnen som uppfyller kriterierna för PBT / vPvB, listas i avsnitt 3.

**12.6 Andra skadliga effekter**

Inga andra farliga effekter kända.

**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Avfall från överskott/oanvända produkter:****Europeiska avfallskatalogen:**

Innehåll/behållare lämnas till av myndighet godkänd avfallshanterare. Utsläpp av avfall till avlopp bör förhindras. Det rengjorda förpackningsmaterialet är lämpligt för återvinning eller energiåtervinning i linje med lokal lagstiftning.  
20 01 14\* - syror.

## Taski Sani 4 in 1 SD

**Tomförpackning****Rekommendation:**

Ta hand om spill och avfall enligt lokala bestämmelser.

**Lämpliga rengöringsmedel:**

Vatten, tillsammans med rengöringsmedel om nödvändigt.

Diversey Sverige AB är registrerat hos Förpacknings- och Tidningsinsamlingen (FTI)

**AVSNITT 14: Transport information****Marktransport (ADR/RID), Sjötransport (IMDG), Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1 UN-nummer:** 3265**14.2 Officiell transportbenämning:**

Frätande sur organisk vätska, n.o.s. ( metansulfonsyra )

Corrosive liquid, acidic, organic, n.o.s. ( methanesulphonic acid )

**14.3 Transportklass(er):****Klass:** 8**Etikett(er):** 8**14.4 Förpackningsgrupp:** III**14.5 Miljöfaror:****Miljöfarligt:** Nej**Vattenförorenande ämne:** Nej**14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare:** Ingen känd.**14.7 Transport i bulk enligt Annex II till MARPOL och IBC-koden:** Produkten får inte transporteras i bulktankfartyg.**Annan relevant information:****ADR****Klassificeringskod:** C3**Tunnel-restrik-tionskod:** E**Farlighetsnummer:** 80**IMO/IMDG****EmS:** F-A, S-B

Produkten har klassificerats, märkts och förpackats enligt kraven i ADR och bestämmelserna i IMDG-koden

Regelverken för transporter innehåller bestämmelser för olika klasser av farligt gods som är förpackade i begränsade mängder

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EG-förordningar:**

- Förordning (EG) nr 1907/2006 - REACH
- Förordning (EG) nr 1272/2008 - CLP
- Förordning (EG) nr. 528/2012 om biocidprodukter
- Förordning (EG) nr 648/2004 - detergentförordningen

**Tillstånd eller restriktioner (förordning (EG) nr 1907/2006, avsnitt VII respektive avsnitt VIII):** Inte tillämpligt.**Ingredienser enligt förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel**

nonjoniska tensider

15 - 30 %

desinfektionsmedel

&lt; 5 %

parfym, Benzyl Salicylate, Butylphenyl Methylpropional, Hexyl Cinnamal, Limonene,

Alpha-Isomethyl Ionone

Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytbarhet 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.

**Övriga ingredienser**

färgämnen, CI Reactive Red 187

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

En kemikaliesäkerhetsbedömning har inte utförts på blandningen.

**AVSNITT 16: Annan information***Informationen i detta dokument baseras på för oss känd kunskap. Informationen ger dock ingen garanti för speciella produkttegenskaper och etablerar inget juridiskt bindande kontrakt*

SDS-kod: MS1000309

Version: 06.1

Omarbetad: 2017-12-28

**Orsak till uppdatering:**

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er):, 2, 3, 16

**Klassificeringsförfarande**

Klassificeringen av blandningen är generellt baserad på beräkningsmetoder utifrån ämnesdata i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008. Om klassificeringsdata för blandningen är tillgängliga eller till exempel överbrygningsprinciper eller annan bevisbörda kan användas för klassificering, kommer detta att redovisas i relevanta avsnitt i säkerhetsdatabladet. Se avsnitt 9 för fysikaliska och kemiska egenskaper, avsnitt 11 för toxikologisk information samt avsnitt 12 för ekologisk information.

**Fullständiga förklaringar till H- och EUH-fraser som nämns i avsnitt 3:**

- H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga.
- 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.
- H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

**Förkortningar och akronymer:**

- AISE - Den internationella sammanslutningen för tvålar, rengöringsmedel och underhållsprodukter
- DNEL - Nolleffektnivå
- EUH - CLP Specifik faroangivelse
- PBT - Persistent, Bioackumulativ och Toxisk
- PNEC - Förutspådd nolleffektkoncentration
- REACH-nummer - REACH-registreringsnummer, utan leverantörens specifika del
- vPvB - mycket Persistent och mycket Bioackumulativ
- ATE - Uppskattad akut toxicitet

**Slut Säkerhetsdatablad**