



TASKI Sani 4 in 1 Plus

Omarbetad: 2020-06-07

Version: 01.1

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: TASKI Sani 4 in 1 Plus

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

Endast för professionell och industriell användning.

AISE-P305 - Sanitetsrengöringsmedel. Manuell användning

AISE-P306 - Sanitetsrengöringsmedel. Spray

AISE-P314 - Ytdeinfektionsmedel. Manuell användning

AISE-P315 - Ytdeinfektionsmedel. 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

E-mail: info.se@diversey.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Kontakta läkare (visa etiketten eller säkerhetsdatabladet om möjligt)

112 – begär Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet/blandningen

Skin Corr. 1B (H314)

Eye Dam. 1 (H318)

2.2 Märkningsuppgifter



Signalord: Fara.

Innehåller metansulfonsyra (Methanesulphonic Acid)

Faroangivelser:

H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

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
mjölksyra, L-	201-196-2	79-33-4	[6]	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318)		17.6
alkyleterkarboxylsyra	[4]	53563-70-5	[4]	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318)		8.9
metansulfonsyra	200-898-6	75-75-2	01-2119491166-34	Skin Corr. 1B (H314) Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H312) STOT SE 3 (H335) Korrosivt för metaller 1 (H290)		5.1
alkylpolyglukosid	414-420-0	125590-73-0	01-0000016147-72/ 01-2119987144-31	Eye Dam. 1 (H318)		3.9
sulfosyror, C14-17-sek-alkaner, natriumsalter	307-055-2	97489-15-1	01-2119489924-20	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Chronic 3 (H412)		3.0

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.

[6] Undantag: biocidprodukter. Se Artikel 15a 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:**

Vid medvetlöshet lägg den skadade i viloställning och sök medicinsk hjälp. Sörj för frisk luft. Om andningen är oregelbunden eller upphört, ge konstgjord andning. 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. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetlös 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 kraftigt 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. Absorbera 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 ansiktet, händerna och alla utsatta hudpartier grundligt efter användning. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Undvik kontakt med huden och ögonen. Inandas inte ångor. Använd endast under tillfredsställande ventilation. Se avsnitt 8.2, Begränsning av exponeringen / personligt skydd.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras i enlighet med lokala och nationella bestämmelser. Förvaras i slutet behållare. Förvaras endast i originalförpackningen. 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:

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
mjölksyra, L-	-	35.4	-	-
alkyleterkarboxylsyra	-	-	-	-
metansulfonsyra	-	-	-	8.33
alkylpolyglukosid	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
sulfonsyror, C14-17-sek-alkaner, natriumsalter	-	-	-	7.1

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)
mjölksyra, L-	-	-	-	-
alkyleterkarboxylsyra	-	-	-	-
metansulfonsyra	Inga tillgängliga data	-	Inga tillgängliga data	19.44
alkylpolyglukosid	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
sulfonsyror, C14-17-sek-alkaner, natriumsalter	2.8 mg/cm ² hud	-	2.8 mg/cm ² hud	5

--	--	--	--	--

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)
mjölksyra, L-	Inga tillgängliga data	-	Inga tillgängliga data	-
alkyleterkarboxylsyra	-	-	-	-
metansulfonsyra	Inga tillgängliga data	-	Inga tillgängliga data	8.33
alkylpolyglukosid	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
sulfosyror, C14-17-sek-alkaner, natriumsalter	2.8 mg/cm ² hud	-	2.8 mg/cm ² hud	3.57

DNEL exponering genom inandning - Arbetare (mg/m³)

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter
mjölksyra, L-	-	-	-	-
alkyleterkarboxylsyra	-	-	-	-
metansulfonsyra	-	-	2.89	6.76
alkylpolyglukosid	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
sulfosyror, C14-17-sek-alkaner, natriumsalter	-	-	-	35

DNEL exponering genom inandning - Konsument (mg/m³)

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter
mjölksyra, L-	-	-	-	-
alkyleterkarboxylsyra	-	-	-	-
metansulfonsyra	-	1.44	1.73	1.44
alkylpolyglukosid	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
sulfosyror, C14-17-sek-alkaner, natriumsalter	-	-	-	12.4

Miljöexponering

Miljöexponering - PNEC

Komponenter	Ytvatten, färskt (mg/l)	Ytvatten, marint (mg/l)	Intermittent (mg/l)	Reningsverk (mg/l)
mjölksyra, L-	1.3	-	-	10
alkyleterkarboxylsyra	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
metansulfonsyra	0.012	0.0012	0.12	100
alkylpolyglukosid	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
sulfosyror, C14-17-sek-alkaner, natriumsalter	0.04	0.004	0.06	600

Miljöexponering - PNEC, fortsatt

Komponenter	Sediment, färskvatten (mg/kg)	Sediment, marint (mg/kg)	Jord (mg/kg)	Luft (mg/m ³)
mjölksyra, L-	-	-	-	-
alkyleterkarboxylsyra	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
metansulfonsyra	0.0251	-	0.00183	0.12
alkylpolyglukosid	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
sulfosyror, C14-17-sek-alkaner, natriumsalter	9.4	0.94	9.4	Inga tillgängliga data

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 outspädda 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: ≥ 480 min
Materialtjocklek : ≥ 0.7 mm

Föreslagna handskar för skydd mot stänk: Material: nitrilgummi Penetrationstid: ≥ 30 min

TASKI Sani 4 in 1 Plus

Kroppsskydd: Materialtjocklek: ≥ 0.4 mm
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:

Rekommenderad maximal koncentration (%): 5

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

Personlig skyddsutrustning
Ögon-/ansiktsskydd Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.
Handskydd: Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.
Kroppsskydd: Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.
Andningsskydd: 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, Medium, Röd	
Lukt: Parfumerad	
Lukttröskel: Inte tillämpligt	
pH-värde < 2 (outspädd)	ISO 4316
pH lösning: < 2	ISO 4316
Smältpunkt/frispunkt (C°): Ej fastställt	Ej relevant för klassificering av den här produkten
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall (C°): Ej fastställt	Se ämnesdata

Ämnesdata, kokpunkt

Komponenter	Värde (°C)	Metod	Atmosfärstryck (hPa)
mjölksyra, L-	110-130	Ej given metod	1013
alkyleterkarboxylsyra	Inga tillgängliga data		
metansulfonsyra	167	Ej given metod	
alkylpolyglukosid	Inga tillgängliga data		
sulfosyror, C14-17-sek-alkaner, natriumsalter	> 100	Ej given metod	

	Metod / anmärkning
Brandfarlighet (vätska): Ej brandfarligt.	
Flampunkt (°C): > 100 °C	Bevisvärde
Bibehållen förbränning: Produktet underhåller ej brand (UN Manual of test and Criteria, avsnitt 32, L.2)	
Avdunstningshastighet: Not relevant for classification of this product.	Ej relevant för klassificering av den här produkten
Brandfarlighet (fast form, gas): Ej tillämpligt för vätskor	
Övre/undre flamgräns (%): Ej fastställt	

Ämnesdata, antändbarhet eller explosionsgränser, om tillgängligt:

	Metod / anmärkning
Ångtryck: Ej fastställt	Se ämnesdata

Ämnesdata, ångtryck

Komponenter	Värde (Pa)	Metod	Temperatur (°C)
mjölksyra, L-	8.13	Ej given metod	25
alkyleterkarboxylsyra	Inga tillgängliga data		
metansulfonsyra	0.0475	Ej given metod	20
alkylpolyglukosid	Inga tillgängliga data		
sulfosyror, C14-17-sek-alkaner, natriumsalter	3000	Ej given metod	25

Ångdensitet: Ej fastställt
Relativ densitet: ≈ 1.093 (20 °C)
Löslighet i / blandbarhet med Vatten: Helt blandbar

Metod / anmärkning

Ej relevant för klassificering av den här produkten
 OECD 109 (EU A.3)

Ämnesdata, löslighet i vatten

Komponenter	Värde (g/l)	Metod	Temperatur (°C)
mjölksyra, L-	Löslig		
alkyleterkarboxylsyra	Löslig		
metansulfonsyra	Löslig		
alkylpolyglukosid	Inga tillgängliga data		
sulfosyror, C14-17-sek-alkaner, natriumsalter	500	Ej given metod	25

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

Metod / anmärkning

Självantändningstemperatur: 999
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: Ej 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. 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
 ATE - Dermal (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)
mjölksyra, L-	LD ₅₀	3543	Råtta	Ej given metod	
alkyleterkarboxylsyra	LD ₅₀	> 2000	Råtta	Ej given metod	

TASKI Sani 4 in 1 Plus

metansulfonsyra	LD ₅₀	649	Råtta	OECD 401 (EU B.1)	
alkylpolyglukosid		Inga tillgängliga data			
sulfonsyror, C14-17-sek-alkaner, natriumsalter	LD ₅₀	> 500-2000	Råtta	OECD 401 (EU B.1)	

Akut dermal toxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
mjölksyra, L-	LD ₅₀	> 2000	Kanin	EPA OPP 81-2	
alkyleterkarboxylsyra		Inga tillgängliga data			
metansulfonsyra	LD ₅₀	> 1000	Kanin	OECD 402 (EU B.3)	
alkylpolyglukosid		Inga tillgängliga data			
sulfonsyror, C14-17-sek-alkaner, natriumsalter	LD ₅₀	> 2000	Mus	Bevisvärde	

Akut inandningstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
mjölksyra, L-	LC ₅₀	(dimma) > 7.94	Råtta	OECD 403 (EU B.2)	4
alkyleterkarboxylsyra		Inga tillgängliga data			
metansulfonsyra	LC ₀	> 0.0188 (ånga) Ingen dödlighet observerad	Mus	Ej given metod	1
alkylpolyglukosid		Inga tillgängliga data			
sulfonsyror, C14-17-sek-alkaner, natriumsalter		Inga tillgängliga data			

Irriterande och frätande

Hudirriterande och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
mjölksyra, L-	Irriterande		OECD 404 (EU B.4)	
alkyleterkarboxylsyra	Ej irriterande			
metansulfonsyra	Frätande	Mus		1 timma(r)
alkylpolyglukosid	Inga tillgängliga data			
sulfonsyror, C14-17-sek-alkaner, natriumsalter	Irriterande	Kanin	OECD 404 (EU B.4) Läs hela	

Irriterar ögonen och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
mjölksyra, L-	Allvarlig skada		Ej given metod	
alkyleterkarboxylsyra	Allvarlig skada			
metansulfonsyra	Allvarlig skada	Kanin	OECD 405 (EU B.5)	
alkylpolyglukosid	Inga tillgängliga data			
sulfonsyror, C14-17-sek-alkaner, natriumsalter	Allvarlig skada		OECD 405 (EU B.5)	

Irriterar luftvägarna och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
mjölksyra, L-	Inga tillgängliga data			
alkyleterkarboxylsyra	Inga tillgängliga data			
metansulfonsyra	Inga tillgängliga data			
alkylpolyglukosid	Inga tillgängliga data			
sulfonsyror, C14-17-sek-alkaner, natriumsalter	Inga tillgängliga data			

Allergiframkallande

Allergiframkallande vid hudkontakt

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
mjölksyra, L-	Ej allergiframkallande	Marsvin	Ej given metod	
alkyleterkarboxylsyra	Inga tillgängliga data			
metansulfonsyra	Ej allergiframkallande	Marsvin	OECD 406 (EU B.6) / Buehler test	
alkylpolyglukosid	Inga tillgängliga data			

TASKI Sani 4 in 1 Plus

	data		
sulfosyror, C14-17-sek-alkaner, natriumsalter	Ej allergiframkallande	Marsvin	OECD 406 (EU B.6) / GPMT Läs hela

Allergiframkallande vid inandning

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
mjölksyra, L-	Inga tillgängliga data			
alkyleterkarboxylsyra	Inga tillgängliga data			
metansulfosyra	Inga tillgängliga data			
alkylpolyglukosid	Inga tillgängliga data			
sulfosyror, C14-17-sek-alkaner, natriumsalter	Inga tillgängliga data			

CMR effekter (cancerogenitet, mutagenitet och reproduktionstoxicitet)

Mutagenitet

Komponenter	Resultat (in-vitro)	Metod (in-vitro)	Resultat (in-vivo)	Metod (in-vivo)
mjölksyra, L-	Inga tillgängliga data		Inga bevis på genotoxicitet	
alkyleterkarboxylsyra	Inga bevis för mutagenitet, negativa testresultat		Inga bevis för mutagenitet, negativa testresultat	
metansulfosyra	Inga bevis för mutagenitet, negativa testresultat	OECD 471 (EU B.12/13)	Inga bevis för mutagenitet, negativa testresultat	OECD 474 (EU B.12)
alkylpolyglukosid	Inga tillgängliga data		Inga tillgängliga data	
sulfosyror, C14-17-sek-alkaner, natriumsalter	Inga bevis för mutagenitet, negativa testresultat	Ej given metod	Inga bevis för mutagenitet, negativa testresultat	Ej given metod

Cancerogenitet

Komponenter	Effekt
mjölksyra, L-	Inga tillgängliga data
alkyleterkarboxylsyra	Inga bevis för cancerogenitet, negativa testresultat
metansulfosyra	Inga tillgängliga data
alkylpolyglukosid	Inga tillgängliga data
sulfosyror, C14-17-sek-alkaner, natriumsalter	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
mjölksyra, L-			Inga tillgängliga data				Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror
alkyleterkarboxylsyra			Inga tillgängliga data				Inga bevis för reproduktionstoxicitet
metansulfosyra	NOAEL	Nedsatt fertilitet Utvecklingstoxicitet	≥ 400	Råtta	OECD 414 (EU B.31), oral OECD 421, oral		Inga bevis för reproduktionstoxicitet
alkylpolyglukosid			Inga tillgängliga data				
sulfosyror, C14-17-sek-alkaner, natriumsalter			Inga tillgängliga data				Inga bevis för reproduktionstoxicitet

Toxicitet vid upprepad dosering

Subakut eller subkronisk oral toxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
mjölksyra, L-		Inga tillgängliga data				
alkyleterkarboxylsyra		Inga tillgängliga data				
metansulfosyra		Inga tillgängliga data				
alkylpolyglukosid		Inga tillgängliga data				
sulfosyror, C14-17-sek-alkaner, natriumsalter	NOAEL	200	Råtta	Ej given metod		

Subkronisk hudtoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde	Arter	Metod	Exponer-	Specifika effekter och organ
-------------	-----------	-------	-------	-------	----------	------------------------------

TASKI Sani 4 in 1 Plus

	(mg/kg bw/d)			ingstid (dagar)	som påverkas
mjölksyra, L-	Inga tillgängliga data				
alkyleterkarboxylsyra	Inga tillgängliga data				
metansulfonsyra	Inga tillgängliga data				
alkylpolyglukosid	Inga tillgängliga data				
sulfonsyror, C14-17-sek-alkaner, natriumsalter	Inga tillgängliga data				

Subkronisk inandningstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
mjölksyra, L-		Inga tillgängliga data				
alkyleterkarboxylsyra		Inga tillgängliga data				
metansulfonsyra	NOAEL	0.026	Råtta	Ej given metod	30	
alkylpolyglukosid		Inga tillgängliga data				
sulfonsyror, C14-17-sek-alkaner, natriumsalter		Inga tillgängliga data				

Kronisk toxicitet

Komponenter	Exponeringsväg	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas	Anmärkning
mjölksyra, L-		NOAEL	Inga tillgängliga data					
alkyleterkarboxylsyra			Inga tillgängliga data					
metansulfonsyra			Inga tillgängliga data					
alkylpolyglukosid			Inga tillgängliga data					
sulfonsyror, C14-17-sek-alkaner, natriumsalter	Oralt	NOAEL	> 4000	Råtta	Ej given metod			

STOT-enstaka exponering

Komponenter	Påverkade organ
mjölksyra, L-	Inte tillämpligt
alkyleterkarboxylsyra	Inga tillgängliga data
metansulfonsyra	Luftvägar
alkylpolyglukosid	Inga tillgängliga data
sulfonsyror, C14-17-sek-alkaner, natriumsalter	Inga tillgängliga data

STOT-upprepad exponering

Komponenter	Påverkade organ
mjölksyra, L-	Inte tillämpligt
alkyleterkarboxylsyra	Inga tillgängliga data
metansulfonsyra	Luftvägar
alkylpolyglukosid	Inga tillgängliga data
sulfonsyror, C14-17-sek-alkaner, natriumsalter	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)
mjölksyra, L-	LC ₅₀	130	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	Ej given metod	96
alkyleterkarboxylsyra	LC ₅₀	> 100	Fisk	Ej given metod	96
metansulfonsyra	LC ₅₀	73	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
alkylpolyglukosid		Inga tillgängliga data			
sulfonsyror, C14-17-sek-alkaner, natriumsalter	LC ₅₀	1 - 10	<i>Brachydanio rerio</i>	OECD 203, statisk	96

Akvatisk toxicitet, kort sikt - kräftdjur

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
mjölksyra, L-	EC ₅₀	130	<i>Daphnia magna</i> Straus	Ej given metod	48
alkyleterkarboxylsyra		Inga tillgängliga data			-
metansulfonsyra	EC ₅₀	10 - 100	<i>Daphnia magna</i> Straus	OECD 202, statisk	48
alkylpolyglukosid		Inga tillgängliga data			
sulfonsyror, C14-17-sek-alkaner, natriumsalter	EC ₅₀	9.81	<i>Daphnia magna</i> Straus	OECD 202 (EU C.2)	48

Akvatisk toxicitet, kort sikt - alger

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
mjölksyra, L-	EC ₅₀	> 2800	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	Ej given metod	72
alkyleterkarboxylsyra		Inga tillgängliga data			-
metansulfonsyra	EC ₅₀	12 - 24	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	OECD 201 (EU C.3)	72
alkylpolyglukosid		Inga tillgängliga data			
sulfonsyror, C14-17-sek-alkaner, natriumsalter	EC ₅₀	> 61	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	OECD 201 (EU C.3)	72

Akvatisk toxicitet, kort sikt - marina arter

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)
mjölksyra, L-		Inga tillgängliga data			-
alkyleterkarboxylsyra		Inga tillgängliga data			-
metansulfonsyra		Inga tillgängliga data			-
alkylpolyglukosid		Inga tillgängliga data			
sulfonsyror, C14-17-sek-alkaner, natriumsalter		Inga tillgängliga data			-

Inverkan på avloppsreningsverk - toxicitet för bakterier

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Inoculum	Metod	Exponeringstid
mjölksyra, L-	EC ₅₀	> 100	Aktivt slam	Ej given metod	3 timme/timmar
alkyleterkarboxylsyra		Inga tillgängliga data			
metansulfonsyra	EC ₂₀	> 1000	Aktivt slam	DIN EN ISO 8192-OECD 209-88/302/EEC	0.5 timme/timmar
alkylpolyglukosid		Inga tillgängliga data			

TASKI Sani 4 in 1 Plus

		data			
sulfonsyror, C14-17-sek-alkaner, natriumsalter	NOEC	600	<i>Pseudomonas</i>	DIN 38412 / Part 8	16 timme/timmar

Akvatisk toxicitet, lång sikt

Akvatisk toxicitet, lång sikt - fisk

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid	Observerade effekter
mjölksyra, L-alkyleterkarboxylsyra	LOEC	2.18	<i>Ej specificerad</i>	Ej given metod	90 dag(ar)	
metansulfonsyra		Inga tillgängliga data				
alkylpolyglukosid		Inga tillgängliga data				
sulfonsyror, C14-17-sek-alkaner, natriumsalter	NOEC	0.85	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	OECD 204	28 dag(ar)	

Akvatisk toxicitet, lång sikt - kräftdjur

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid	Observerade effekter
mjölksyra, L-alkyleterkarboxylsyra		Inga tillgängliga data				
metansulfonsyra		Inga tillgängliga data				
alkylpolyglukosid		Inga tillgängliga data				
sulfonsyror, C14-17-sek-alkaner, natriumsalter	NOEC	0.36	<i>Daphnia magna</i>	OECD 202	22 dag(ar)	

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
mjölksyra, L-alkyleterkarboxylsyra		Inga tillgängliga data			-	
metansulfonsyra		Inga tillgängliga data			-	
alkylpolyglukosid		Inga tillgängliga data			-	
sulfonsyror, C14-17-sek-alkaner, natriumsalter		Inga tillgängliga data			-	

Markbunden toxicitet

Markbunden toxicitet - maskar, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
mjölksyra, L-alkyleterkarboxylsyra		Inga tillgängliga data			-	
metansulfonsyra		Inga tillgängliga data			-	
sulfonsyror, C14-17-sek-alkaner, natriumsalter	NOEC	470	<i>Eisenia fetida</i>	OECD 222	56	

Markbunden toxicitet - växter, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
mjölksyra, L-alkyleterkarboxylsyra		Inga tillgängliga data			-	
metansulfonsyra		Inga tillgängliga data			-	
sulfonsyror, C14-17-sek-alkaner, natriumsalter		Inga tillgängliga data			-	

Markbunden toxicitet - fåglar, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde	Arter	Metod	Exponeringstid	Observerade effekter
-------------	-----------	-------	-------	-------	----------------	----------------------

TASKI Sani 4 in 1 Plus

					(dagar)	
mjölksyra, L-		Inga tillgängliga data			-	
alkyleterkarboxylsyra		Inga tillgängliga data			-	
metansulfonsyra		Inga tillgängliga data			-	
sulfonsyror, C14-17-sek-alkaner, natriumsalter		Inga tillgängliga data			-	

Markbunden toxicitet - nyttiga insekter, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
mjölksyra, L-		Inga tillgängliga data			-	
alkyleterkarboxylsyra		Inga tillgängliga data			-	
metansulfonsyra		Inga tillgängliga data			-	
sulfonsyror, C14-17-sek-alkaner, natriumsalter		Inga tillgängliga data			-	

Markbunden toxicitet - jordbakterier, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
mjölksyra, L-		Inga tillgängliga data			-	
alkyleterkarboxylsyra		Inga tillgängliga data			-	
metansulfonsyra		Inga tillgängliga data			-	
sulfonsyror, C14-17-sek-alkaner, natriumsalter		Inga tillgängliga data			-	

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 ₅₀	Metod	Utvärdera
mjölksyra, L-	Aktivt slam, aerobt		> 60%	Ej given metod	Biologiskt lättnedbrytbar, utan 10 dagarsfönster
alkyleterkarboxylsyra					Biologisk lättnedbrytbarhet
metansulfonsyra		COD-borttagning	>70 % i 28 dag(ar)	OECD 301A	Biologisk lättnedbrytbarhet
alkylpolyglukosid					Inga tillgängliga data
sulfonsyror, C14-17-sek-alkaner, natriumsalter	Aktivt slam, aerobt	DOC-reduktion	89 % i 28 dag(ar)	OECD 301E	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
mjölksyra, L-	-0.72	Ej given metod	Ej relevant, bioackumuleras inte	
alkyleterkarboxylsyra	Inga tillgängliga data			
metansulfonsyra	-5.17		Ingen förväntad bioackumulering	
alkylpolyglukosid	Inga tillgängliga data			
sulfonsyror, C14-17-sek-alkaner, natriumsalter	Inga tillgängliga data		Ingen förväntad bioackumulering	

Biokoncentrationsfaktor (BCF)

Komponenter	Värde	Arter	Metod	Utvärdera	Anmärkning
-------------	-------	-------	-------	-----------	------------

TASKI Sani 4 in 1 Plus

mjölksyra, L-	Inga tillgängliga data				
alkyleterkarboxylsyra	Inga tillgängliga data				
metansulfonsyra	Inga tillgängliga data				
alkylpolyglukosid	Inga tillgängliga data				
sulfonsyror, C14-17-sek-alkaner, natriumsalter	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
mjölksyra, L-	Inga tillgängliga data				Låg potential för adsorption till jord
alkyleterkarboxylsyra	Inga tillgängliga data				
metansulfonsyra	0		Modellberäkning		Rörlig i jord
alkylpolyglukosid	Inga tillgängliga data				
sulfonsyror, C14-17-sek-alkaner, natriumsalter	Inga tillgängliga data				

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:

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.

Europeiska avfallskatalogen:

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):

Faroklasser för transport (och sekundära risker): 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:

TASKI Sani 4 in 1 Plus

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 648/2004 - detergentförordningen
- Förordning (EG) nr. 528/2012 om biocidprodukter

Tillstånd eller restriktioner (förordning (EG) nr 1907/2006, avsnitt VII respektive avsnitt VIII): Inte tillämpligt.

UFI: 8JA3-50YS-Y00R-F37K

Ingredienser enligt förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel

anjoniska tensider	5 - 15 %
nonjoniska tensider	< 5 %
parfym, Benzyl Salicylate, Butylphenyl Methylpropional, Hexyl Cinnamal, Limonene, Alpha-Isomethyl Ionone, Benzyl Alcohol	

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: MS1003602

Version: 01.1

Omarbetad: 2020-06-07

Orsak till uppdatering:

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

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 bevisbörd 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:

- H290 - Kan vara korrosivt för metaller.
- H302 - Skadligt vid förtäring.
- H312 - Skadligt vid hudkontakt.
- H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
- H315 - Irriterar huden.
- H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.
- H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna.
- H402 - Skadligt för vattenlevande organismer.
- H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Förkortningar och akronymer:

- AISE - Den internationella sammanslutningen för tvålar, rengöringsmedel och underhållsprodukter
- DNEL - Nolleffektnivå

TASKI Sani 4 in 1 Plus

- 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
- LD50 - dödlig dos, 50%
- LC50 - dödlig koncentration, 50%
- EC50 - effektiv koncentration, 50%
- NOEL - ingen observerad effekt
- NOAEL - ingen skadlig effekt observeras
- OECD - Organization for Economic Cooperation and Development

Slut Säkerhetsdatablad