



DiverseyTM

TASKI[®] Sani 4 in 1 Plus RTU

Sani 4 i 1 RTU

Beskrivelse

Rengøringsmiddel, afkalker, desinfektionsmiddel og deodorant til vaskerum

Egenskaber

- Syrebaseret formulering
- Renser, afkalker, desinficerer og deodoriserer i ét trin
- Effektiv mod bakterier, indkapslede vira og gær
- Unik, patenteret lugtneutraliseringsteknologi (O.N.T.)

Fordele

- Udmærket rengøringsmiddel, virker i et stort spektrum af vandhårdhed
- Reducerer antallet af produkter i vaskerummet
- Udmærket hygiejne, reducerer risikoen for krydskontaminering
- Efterlader en behagelig, frisk duft

Brugsanvisning

TASKI Sani 4 in 1 Plus RTU er klar til brug, anvendes ufortyndet.

Udenfor sundhedsmiljøer (f.eks. offentlige områder, hoteller og andre institutionelle områder som skoler/kontorer osv.) er produktanvendelsen godkendt i en 1-trins rengøringsproces (snavsede forhold).

I sundhedsmiljøer, defineret som områder, hvor desinfektion er medicinsk indiceret (f.eks. lægekontorer, ambulancer, hospitalsafdelinger og plejehjem), kræver brugen af produktet en 2-trins rengøringsproces. Fjern grov tilsmudsning og forrengør overfladen, før produktet påføres.

- Påfør produktet ved at gøre overfladen helt våd.
- Brug en klud, børste, svamp eller moppe til jævn fordeling.
- Lad overfladen være våd i 5 minutter mod bakterier og indkapslede vira og 15 minutter mod gær.
- Tørres af, eller lad overfladen lufttørre.
- Skyllning af overfladen er ikke nødvendig.

Tekniske data

Udseende: Klar, lys fra rød til pink væske

pH-værdi (ufortyndet): > 2

Relativ massefylde (20°C): ≈ 1.00

Ovenstående data er typiske for normal produktion og bør ikke opfattes som en specifikation.

Information om sikker håndtering og opbevaring

Udførlig vejledning i håndtering og bortskaffelse af produktet findes i separat sikkerhedsdatablad på sds.diversey.com. Opbevares i lukket originalemballage. Undgå ekstreme temperaturer.

Kun til professionelt brug/specialister. Brug biocider sikkert. Læs altid etiketten og produktinformationen før brug og følg eventuelle lokale retningslinjer.

Produktkompatibilitet

Må ikke blandes med andre produkter. Må ikke bruges på vand- eller syrefølsomme overflader. Fugemassen skal vædes tilstrækkeligt med vand før brug. Test materialets kompatibilitet på et lille, ubemærket sted før brug.





TASKI® Sani 4 in 1 Plus RTU

Mikrobiologiske data

EN 16777. EN 13697

EN Test Method	Soiling Conditions	Temp. °C	Kontaktid	Testorganismer	Pass-koncentration % v/v
EN 1276	3.0 g/L BSA	20	5 min	Staphylococcus aureus Enterococcus hirae Escherichia coli Pseudomonas aeruginosa	100%
EN 1650	3.0 g/L BSA	20	15 min	Candida albicans	100%
EN 13697	3.0 g/L BSA	24	5 min	Staphylococcus aureus Enterococcus hirae Escherichia coli Pseudomonas aeruginosa Candida albicans	100%
EN 14476	3.0 g/L BSA + blod	20	5 min	Modificeret Vaccinia-virus Ankara	100%
3,0 g/L BSA + blod	25	5 min	Modificeret Vaccinia-virus Ankara	100%	
EN 13727	0,3 g/L BSA	20	1 min	Staphylococcus aureus Enterococcus hirae Pseudomonas aeruginosa	100%
EN 13624	0.3 g/L BSA	20	5 min	Candida albicans	100%
0.3 g/L BSA	20	5 min	Staphylococcus aureus Enterococcus hirae Escherichia coli Pseudomonas aeruginosa	100%	
EN13697	0.3 g/L BSA	20	5 min	Candida albicans	100%

Miljøinformation

De overfladeaktive stoffer, der anvendes i dette produkt, er biologisk nedbrydelige i overensstemmelse med kravene i EU's forordning om vaske- og rengøringsmidler, EC 648/2004.

Emballagestørrelser

TASKI Sani 4 in 1 Plus RTU fås i 6x0,75L.

Emballagestørrelser

Varenummer	Varenavn	Platform
9292762	TASKI SANI 4 IN 1 PLUS RTU 6X0.75L W291	

www.diversey.com

© 2025 Diversey, Inc. All Rights Reserved. Rev.03/07/2025 da-DK (K02775)

TASKI Sani 4 in 1 Plus Conc

Revision: 2025-09-12

Udgave: 01.0

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: TASKI Sani 4 in 1 Plus Conc

UFI: H0QK-E1ED-400J-RSTS

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

Produktbrug:

Rengøringsmidler til badeværelse og toiletrens.

Desinfektionsmiddel til overflade.

til almindelig desinfektion af overflade

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_10_1

AISE_SWED_PW_11_1

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Diversey Europe Operations BV, De Corridor 4, 3621ZB Breukelen [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@solenis.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

Hudætsning, Kategori 1B (H314)

EUH071

Alvorlig øjensskade, Kategori 1 (H318)

Metalætsende, Kategori 1 (H290)

2.2 Mærkningselementer



Signalord: Fare.

Indeholder L(+)-mælkesyre (Lactic Acid), alkylethercarboxylsyre (Capryleth-6 Carboxylic Acid), methansulfonsyre (Methanesulphonic Acid), alkylpolyglycosid (2-ethylhexyl glucoside), sulfonsyrer, C14-17-sec-alkan-, natriumsalte (Sodium C14-17 Alkyl Sec Sulfonate)

Faresætninger:

H290 - Kan ætse metaller.

H314 - Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

EUH071 - Ætsende for luftvejene.

Sikkerhedssætninger:

P260 - Indånd ikke damp.

P280 - Bær beskyttelseshandsker, beskyttelsestøj og øjenbeskyttelse eller ansigtsbeskyttelse.

P303 + P361 + P353 - VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl eller brus huden med vand.

P305 + P351 + P338 - VED KONTAKT MED ØJNE: 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.

TASKI Sani 4 in 1 Plus Conc

P501 - Bortskaffelse af indholdet og beholderen i henhold til de nationale forskrifter.

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
L(+)-mælkesyre	201-196-2	79-33-4	[6]	Hudætsning, Kategori 1C (H314) EUH071 Alvorlig øjenskade, Kategori 1 (H318)		10-20
alkylethercarboxylsyre	[4]	53563-70-5	[4]	Alvorlig øjenskade, Kategori 1 (H318)		3-10
methansulfonsyre	200-898-6	75-75-2	01-211949116 6-34	Hudætsning, Kategori 1B (H314) Akut toksicitet - oral, Kategori 4 (H302) Akut toksicitet - dermal, Kategori 4 (H312) Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering, Kategori 3 (H335) Alvorlig øjenskade, Kategori 1 (H318) Metalætsende, Kategori 1 (H290)		3-10
alkylpolyglycosid	414-420-0	161074-93-7	01-000001614 7-72 01-211998714 4-31	Alvorlig øjenskade, Kategori 1 (H318)		3-10
sulfonsyrer, C14-17-sec-alkan-, natriumsalte	307-055-2	97489-15-1	01-211948992 4-20	Akut toksicitet - oral, Kategori 4 (H302) Hudirritation, Kategori 2 (H315) Alvorlig øjenskade, Kategori 1 (H318) Kronisk akvatisk toksicitet, Kategori 3 (H412)		3-10

Specifikke koncentrationsgrænser

sulfonsyrer, C14-17-sec-alkan-, natriumsalte:

- Alvorlig øjenskade, Kategori 1 (H318) >= 15% > Øjenirritation, Kategori 2 (H319) >= 10%

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.

[6] Undtaget: biocidholdige produkter. Se artikel 15(2) 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

Generel information:

Hvis bevidstløs - læg i aflåst sideleje og søg lægehjælp. Sørg for frisk luft. Hvis vejtrækningen er uregelmæssig eller ophørt, udfør da kunstigt åndedræt. Ingen mund-til-mund eller mund-til-næse genoplivning. Brug Ambu-taske eller respirator.

Indånding:

Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller læge.

Hudkontakt:

Vask huden med rigeligt lunkent, svagt løbende vand i mindst 30 minutter. Alt tilsmudset tøj tages straks af og vaskes inden genanvendelse. Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller læge.

Øjenkontakt:

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.

Indtagelse:

Skyl munden. Drik straks 1 glas vand. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Fremkald IKKE opkastning. Holdes i ro. Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller læge.

Selvbeskyttelse af førstehjælper:

Overvej personlige værnemidler som angivet i underpunkt 8.2.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Indånding:

Ætsende for luftvejene.

Hudkontakt:

Alvorlig ætsningsfare.

Øjenkontakt:

Forårsager alvorlig eller blivende skade.

Indtagelse:

Indtagelse vil medføre alvorlig ætsning af mund og svælg og risiko for perforering af spiserør og mavesæk.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Information til sundhedspersonale/læge: Øjnene bør skylles gentagende gange på vej til lægen ved øjeneksponering for alkaliske kemikalier (pH>11), aminer og syrer som eddikesyre, myresyre eller propionsyre. Specifik tilgængelig toksikologisk information om stoffer kan findes under punkt 11.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

TASKI Sani 4 in 1 Plus Conc

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 særlige farer.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Anvend altid luftforsynet 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

Sørg for god ventilation. Undgå indånding af støv og dampe. Brug særligt arbejdstøj. Brug beskyttelsesbriller/ansigtsskærm under arbejdet. 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

Sørg for god ventilation. Opdæm med henblik på opsamling af store væskespild. Anvend et neutraliserende middel. Opsamles med absorberende materiale (sand, kiselgur, universalbindere). Spildte materialer må ikke anbringes i den originale beholder. Opsamles i lukkede og egnede beholdere til bortskaffelse.

6.4. Henvielse 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 straks af. Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen. Undgå kontakt med huden og øjnene. Indånd ikke damp. Indånd ikke spray. Brug kun med tilstrækkelig ventilation. Se punkt 8.2, Eksponeringskontrol / Personlige værnemidler.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares i overensstemmelse med lokale og nationale regler. Opbevares i en lukket beholder. Opbevares kun i originalemballagen. Må ikke fryses.

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 erhvervsmæssig eksponering

Grænseværdier for luftforurening, hvis de findes:

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
L(+)-mælkesyre	-	35.4	-	-
alkylethercarboxylsyre	-	-	-	-

TASKI Sani 4 in 1 Plus Conc

methansulfonsyre	-	-	-	8.33
alkylpolyglycosid	-	-	-	0.75
sulfonsyrer, C14-17-sec-alkan-, natriumsalte	-	-	-	7.1

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)
L(+)-mælkesyre	-	-	-	-
alkylethercarboxylsyre	-	-	-	-
methansulfonsyre	Ingen data til rådighed	-	Ingen data til rådighed	19.44
alkylpolyglycosid	Ingen data til rådighed	-	Ingen data til rådighed	1.5
sulfonsyrer, C14-17-sec-alkan-, natriumsalte	2.8 mg/cm ² hud	-	2.8 mg/cm ² hud	5

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)
L(+)-mælkesyre	Ingen data til rådighed	-	Ingen data til rådighed	-
alkylethercarboxylsyre	-	-	-	-
methansulfonsyre	Ingen data til rådighed	-	Ingen data til rådighed	8.33
alkylpolyglycosid	Ingen data til rådighed	-	Ingen data til rådighed	0.75
sulfonsyrer, C14-17-sec-alkan-, natriumsalte	2.8 mg/cm ² hud	-	2.8 mg/cm ² hud	3.57

DNEL/DMEL inhalationseksponering - Arbejdstager (mg/m³)

Indholdsstof(fer)	Kortvarig - Lokale virkninger	Kortvarig - Systemiske virkninger	Langvarig - Lokale virkninger	Langvarig - Systemiske virkninger
L(+)-mælkesyre	-	-	-	-
alkylethercarboxylsyre	-	-	-	-
methansulfonsyre	-	-	2.89	6.76
alkylpolyglycosid	-	-	-	10.6
sulfonsyrer, C14-17-sec-alkan-, natriumsalte	-	-	-	35

DNEL/DMEL eksponering ved indånding - Forbruger (mg/m³)

Indholdsstof(fer)	Kortvarig - Lokale virkninger	Kortvarig - Systemiske virkninger	Langvarig - Lokale virkninger	Langvarig - Systemiske virkninger
L(+)-mælkesyre	-	-	-	-
alkylethercarboxylsyre	-	-	-	-
methansulfonsyre	-	1.44	1.73	1.44
alkylpolyglycosid	-	-	-	2.6
sulfonsyrer, C14-17-sec-alkan-, natriumsalte	-	-	-	12.4

Miljømæssig eksponering

Miljømæssig eksponering - PNEC

Indholdsstof(fer)	Overfladevand, fersk (mg/l)	Overfladevand, hav (mg/l)	Periodevis (mg/l)	Spildevandsrensningsanlæg (mg/l)
L(+)-mælkesyre	1.3	-	-	10
alkylethercarboxylsyre	-	-	-	-
methansulfonsyre	0.012	0.0012	0.12	100
alkylpolyglycosid	0.098	0.0098	0.98	-
sulfonsyrer, C14-17-sec-alkan-, natriumsalte	0.04	0.004	0.06	600

Miljømæssig eksponering - PNEC, fortsat

Indholdsstof(fer)	Sediment, ferskvand (mg/kg)	Sediment, havvand (mg/kg)	Jord (mg/kg)	Luft (mg/m ³)
L(+)-mælkesyre	-	-	-	-
alkylethercarboxylsyre	-	-	-	-
methansulfonsyre	0.0251	-	0.00183	0.12
alkylpolyglycosid	980	98	17.6	-
sulfonsyrer, C14-17-sec-alkan-, natriumsalte	9.4	0.94	9.4	-

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 :

TASKI Sani 4 in 1 Plus Conc

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

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

Almindelig værnebrille eller helbrille (EN 16321). Anvendelse af ansigtsværn eller anden heldækkende beskyttelse anbefales, når der håndteres åbne beholdere eller sprøjt kan forekomme.

Beskyttelse af hænder:

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

Beskyttelse af kroppen:

Leverandøren af handsker kan evt. vejlede om andre typer handsker med tilsvarende egenskaber. Brug kemikalieresistent tøj og støvler, hvis direkte dermal eksponering og/eller sprøjt kan ske (EN 14605).

Åndedrætsværn:

Hvis eksponering overfor væskeholdige partikler eller sprøjt ikke kan undgås, anvend: halvmaske (EN 140) eller helmaske (EN 136) med partikelfilter type P2 (EN 143) Overvej specifikke lokale anvendelsesforhold.
 Leverandøren af åndedrætsværn kan evt. vejlede om andre typer med tilsvarende egenskaber. Specifikt anvendelsesudstyr kan være til rådighed for at begrænse eksponering. Se produktinformation for muligheder. Anvend tekniske foranstaltninger for at overholde grænseværdierne for erhvervsmæssig eksponering, hvis de findes.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Udled ikke ubrugt produkt på jorden, i vandkilder, i rør eller ned i afløbene.

Anbefalede sikkerhedsforanstaltninger for håndtering af fortyndet produkt:

Anbefalet højeste koncentration (vægtprocent): 2

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:
Egnede organisatoriske foranstaltninger:

Sørg for god standard for kontrolleret ventilation. Sørg for at skumudstyr ikke danner partikler, som kan indåndes.
 Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold.

REACH brugerscenario for fortyndet produkt:

	SWED	LCS	PROC	Varighed (min)	ERC
Manuel anvendelse ved brug af børstning, aftørring eller optørring	AISE_SWED_PW_10_1	PW	PROC 10	480	ERC8a
Skumsprøjtning Spray-anvendelse	AISE_SWED_PW_11_1	PW	PROC 11	60	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:

Påføring via sprayflaske: Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold. Anvend tekniske foranstaltninger for at overholde grænseværdierne for erhvervsmæssig eksponering, hvis de findes.

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

TASKI Sani 4 in 1 Plus Conc

Tilstandsform: Væske**Farve:** Klar , Medium , Rød**Lugt:** Produktspecifik**Lugttærskel:** Ikke anvendeligt**Smeltepunkt/frysepunkt (°C):** Ikke bestemt**Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval (°C):** Ikke bestemtIkke relevant for klassificering af produktet
Se stofdata

Stofdata, kogepunkt

Indholdsstof(fer)	Værdi (°C)	Metode	Atmosfærisk tryk (hPa)
L(+)-mælkesyre	204.2	Metoden er ikke oplyst	1013
alkylethercarboxylsyre	Ingen data til rådighed		
methansulfonsyre	167	Metoden er ikke oplyst	
alkylpolyglycosid	Ingen data til rådighed		
sulfonsyrer, C14-17-sec-alkan-, natriumsalte	> 100	Metoden er ikke oplyst	

Metode / bemærkning**Antændelighed (fast stof, luftart):** Ikke anvendelig for væsker**Antændelighed (væske):** Ikke brandfarlig.**Flammepunkt (°C):** > 100 °C**Selvstændig forbrænding:** Ikke anvendeligt.

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

lukket digel

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

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

Metode / bemærkning**Selvantændelsestemperatur:** Ikke bestemt**Dekomponeringstemperatur:** Ikke anvendeligt.**pH-værdi:** ≤ 2 (koncentreret)**pH i fortynding:** < 2 (2 %)**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)
L(+)-mælkesyre	Opløselig		
alkylethercarboxylsyre	Opløselig		
methansulfonsyre	Opløselig		
alkylpolyglycosid	Ingen data til rådighed		
sulfonsyrer, C14-17-sec-alkan-, natriumsalte	500	Metoden er ikke oplyst	25

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)
L(+)-mælkesyre	Ubetydelig	Metoden er ikke oplyst	25
alkylethercarboxylsyre	Ingen data til rådighed		
methansulfonsyre	0.0475	Metoden er ikke oplyst	20
alkylpolyglycosid	Ingen data til rådighed		
sulfonsyrer, C14-17-sec-alkan-, natriumsalte	3000	Metoden er ikke oplyst	25

Metode / bemærkning**Relativ massefylde:** ≈ 1.09 (20 °C)**Relativ dampmassefylde:** -.**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****Eksplosive egenskaber:** Ikke eksplosiv.**Oxiderende egenskaber:** Ikke oxiderende.**Korrosion af metaller:** Ætsende

Weight of evidence

9.2.2 Andre sikkerhedskarakteristika**Syrebeholdning:** ≈ -7.8 (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. Reagerer med baser. 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 fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**

Data på blanding: .

Relevante beregnede ATE(er):

ATE - Oral (mg/kg): >2000

ATE - Dermal (mg/kg): >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 Oral (mg/kg)
L(+)-mælkesyre	LD ₅₀	3543	Rotte	Metoden er ikke oplyst		3543
alkylethercarboxylsyre	LD ₅₀	> 2000	Rotte	Metoden er ikke oplyst		Ikke klarlagt
methansulfonsyre	LD ₅₀	649	Rotte	OECD 401 (EU B.1)		649
alkylpolyglycosid	LD ₅₀	> 2000 - 5000	Rotte	OECD 401 (EU B.1)		Ikke klarlagt
sulfonsyrer, C14-17-sec-alkan-, natriumsalte	LD ₅₀	> 500-2000	Rotte	OECD 401 (EU B.1)		500

Akut dermal toksicitet

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/kg)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)	ATE Dermal (mg/kg)
L(+)-mælkesyre	LD ₅₀	> 2000	Kanin	EPA OPP 81-2		Ikke klarlagt
alkylethercarboxylsyre		Ingen data til rådighed				Ikke klarlagt
methansulfonsyre	LD ₅₀	> 1000	Kanin	OECD 402 (EU B.3)		1000
alkylpolyglycosid	LD ₅₀	> 5000	Rotte	OECD 402 (EU B.3)		Ikke klarlagt
sulfonsyrer, C14-17-sec-alkan-, natriumsalte	LD ₅₀	> 2000	Mus	Weight of evidence		Ikke klarlagt

Akut toksicitet ved indånding

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)
L(+)-mælkesyre	LC ₅₀	(tåge) > 7.94	Rotte	OECD 403 (EU B.2)	4
alkylethercarboxylsyre		Ingen data til rådighed			
methansulfonsyre	LC ₀	> 0.0188 (damp) Ingen dødelighed observeret	Mus	Metoden er ikke oplyst	1
alkylpolyglycosid		Ingen data til rådighed			
sulfonsyrer, C14-17-sec-alkan-, natriumsalte		Ingen data til rådighed			

TASKI Sani 4 in 1 Plus Conc

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)
L(+)-mælkesyre	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt
alkylethercarboxylsyre	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt
methansulfonsyre	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt
alkylpolyglycosid	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt
sulfonsyrer, C14-17-sec-alkan-, natriumsalte	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt

Lokalirritation og ætsning

Hudirritation og ætsning

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksposeringstid
L(+)-mælkesyre	Lokalirriterende		OECD 404 (EU B.4)	
alkylethercarboxylsyre	Ikke irriterende			
methansulfonsyre	Ætsende	Mus		1 time(r)
alkylpolyglycosid	Ingen data til rådighed			
sulfonsyrer, C14-17-sec-alkan-, natriumsalte	Lokalirriterende	Kanin	OECD 404 (EU B.4) Analogislutning	

Øjenirritation og ætsning

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksposeringstid
L(+)-mælkesyre	Alvorlig skade		Metoden er ikke oplyst	
alkylethercarboxylsyre	Alvorlig skade			
methansulfonsyre	Alvorlig skade	Kanin	OECD 405 (EU B.5)	
alkylpolyglycosid	Alvorlig skade	Kanin	OECD 405 (EU B.5)	
sulfonsyrer, C14-17-sec-alkan-, natriumsalte	Alvorlig skade		OECD 405 (EU B.5)	

Luftvejsirritation og ætsning

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksposeringstid
L(+)-mælkesyre	Ingen data til rådighed			
alkylethercarboxylsyre	Ingen data til rådighed			
methansulfonsyre	Ingen data til rådighed			
alkylpolyglycosid	Ingen data til rådighed			
sulfonsyrer, C14-17-sec-alkan-, natriumsalte	Ingen data til rådighed			

Sensibilisering

Sensibilisering ved hudkontakt

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksposeringstid (t)
L(+)-mælkesyre	Ikke sensibiliserende	Marsvin	Metoden er ikke oplyst	
alkylethercarboxylsyre	Ingen data til rådighed			
methansulfonsyre	Ikke sensibiliserende	Marsvin	OECD 406 (EU B.6) / Buehler test	
alkylpolyglycosid	Ikke sensibiliserende	Marsvin	OECD 406 (EU B.6) / Buehler test	
sulfonsyrer, C14-17-sec-alkan-, natriumsalte	Ikke sensibiliserende	Marsvin	OECD 406 (EU B.6) / GPMT Analogislutning	

Sensibilisering ved indånding

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksposeringstid
L(+)-mælkesyre	Ingen data til rådighed			
alkylethercarboxylsyre	Ingen data til rådighed			
methansulfonsyre	Ingen data til rådighed			
alkylpolyglycosid	Ingen data til rådighed			
sulfonsyrer, C14-17-sec-alkan-, natriumsalte	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)
L(+)-mælkesyre	Ingen data til rådighed		Ingen bevis for gentoksicitet	

TASKI Sani 4 in 1 Plus Conc

alkylethercarboxylsyre	Ingen bevis for mutagenicitet, negative testresultater		Ingen bevis for mutagenicitet, negative testresultater	
methansulfonsyre	Ingen bevis for mutagenicitet, negative testresultater	OECD 471 (EU B.12/13)	Ingen bevis for mutagenicitet, negative testresultater	OECD 474 (EU B.12)
alkylpolyglycosid	Ingen data til rådighed		Ingen data til rådighed	
sulfonsyrer, C14-17-sec-alkan-, natriumsalte	Ingen bevis for mutagenicitet, negative testresultater	Metoden er ikke oplyst	Ingen bevis for mutagenicitet, negative testresultater	Metoden er ikke oplyst

Carcinogenicitet

Indholdsstof(fer)	Virkninger
L(+)-mælkesyre	Ingen data til rådighed
alkylethercarboxylsyre	Ingen bevis for carcinogenicitet, negative testresultater
methansulfonsyre	Ingen data til rådighed
alkylpolyglycosid	Ingen data til rådighed
sulfonsyrer, C14-17-sec-alkan-, natriumsalte	Ingen bevis for carcinogenicitet, negative testresultater

Reproduktionstoksicitet

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Specifik virkning	Værdi mg/kg kropsvægt/dag	Arter	Metode	Ekspone-ringstid	Bemærkninger og andre rapporterede virkninger
L(+)-mælkesyre			Ingen data til rådighed				Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske farer
alkylethercarboxylsyre			Ingen data til rådighed				Ingen bevis for reproduktionstoksicitet
methansulfonsyre	NOAEL	Nedsat fertilitet Udviklingstoksicitet	≥ 400	Rotte	OECD 414 (EU B.31), oral OECD 421, oral		Ingen bevis for reproduktionstoksicitet
alkylpolyglycosid			Ingen data til rådighed				
sulfonsyrer, C14-17-sec-alkan-, natriumsalte			Ingen data til rådighed				Ingen bevis for reproduktionstoksicitet

Toksicitet ved gentagen dosering

Subakut eller subkronisk oral toksicitet

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi mg/kg kropsvægt/dag	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (dage)	Specifikke virkninger og påvirkede organer
L(+)-mælkesyre		Ingen data til rådighed				
alkylethercarboxylsyre		Ingen data til rådighed				
methansulfonsyre		Ingen data til rådighed				
alkylpolyglycosid		Ingen data til rådighed				
sulfonsyrer, C14-17-sec-alkan-, natriumsalte	NOAEL	200	Rotte	Metoden er ikke oplyst		

Subkronisk dermal toksicitet

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi mg/kg kropsvægt/dag	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (dage)	Specifikke virkninger og påvirkede organer
L(+)-mælkesyre		Ingen data til rådighed				
alkylethercarboxylsyre		Ingen data til rådighed				
methansulfonsyre		Ingen data til rådighed				
alkylpolyglycosid		Ingen data til rådighed				
sulfonsyrer, C14-17-sec-alkan-, natriumsalte		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
L(+)-mælkesyre		Ingen data til rådighed				
alkylethercarboxylsyre		Ingen data til rådighed				

TASKI Sani 4 in 1 Plus Conc

methansulfonsyre	NOAEL	0.026	Rotte	Metoden er ikke oplyst	30	
alkylpolyglycosid		Ingen data til rådighed				
sulfonsyrer, C14-17-sec-alkan-, natriumsalte		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
L(+)-mælkesyre		NOAEL	Ingen data til rådighed					
alkylethercarboxylsyre			Ingen data til rådighed					
methansulfonsyre			Ingen data til rådighed					
alkylpolyglycosid			Ingen data til rådighed					
sulfonsyrer, C14-17-sec-alkan-, natriumsalte	Oralt	NOAEL	> 4000	Rotte	Metoden er ikke oplyst			

Enkelt STOT-eksponering

Indholdsstof(fer)	Berørte organ(er):
L(+)-mælkesyre	Ikke anvendeligt
alkylethercarboxylsyre	Ingen data til rådighed
methansulfonsyre	Luftveje
alkylpolyglycosid	Ingen data til rådighed
sulfonsyrer, C14-17-sec-alkan-, natriumsalte	Ingen data til rådighed

Gentagne STOT-eksponeringer

Indholdsstof(fer)	Berørte organ(er):
L(+)-mælkesyre	Ikke anvendeligt
alkylethercarboxylsyre	Ingen data til rådighed
methansulfonsyre	Luftveje
alkylpolyglycosid	Ingen data til rådighed
sulfonsyrer, C14-17-sec-alkan-, natriumsalte	Ingen data til rådighed

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)
L(+)-mælkesyre	LC ₅₀	130	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	Metoden er ikke oplyst	96
alkylethercarboxylsyre	LC ₅₀	> 100	Fisk	Metoden er ikke oplyst OECD 203 (EU C.1)	96
methansulfonsyre	LC ₅₀	73	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
alkylpolyglycosid	LC ₅₀	> 310	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	Metoden er ikke oplyst	96

TASKI Sani 4 in 1 Plus Conc

sulfonsyrer, C14-17-sec-alkan-, natriumsalte	LC ₅₀	1 - 10	<i>Brachydanio rerio</i>	OECD 203, statisk	96
--	------------------	--------	--------------------------	-------------------	----

Akvatisk korttidstoksicitet - krebsdyr

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)
L(+)-mælkesyre	EC ₅₀	130	<i>Daphnia magna</i> Straus	Metoden er ikke oplyst	48
alkylethercarboxylsyre		Ingen data til rådighed			
methansulfonsyre	EC ₅₀	10 - 100	<i>Daphnia magna</i> Straus	OECD 202, statisk	48
alkylpolyglycosid	EC ₅₀	> 100	<i>Daphnia magna</i> Straus		48
sulfonsyrer, C14-17-sec-alkan-, natriumsalte	EC ₅₀	9.81	<i>Daphnia magna</i> Straus	OECD 202 (EU C.2)	48

Akvatisk korttidstoksicitet - alger

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)
L(+)-mælkesyre	EC ₅₀	> 2800	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	Metoden er ikke oplyst	72
alkylethercarboxylsyre		Ingen data til rådighed			
methansulfonsyre	EC ₅₀	12 - 24	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	OECD 201 (EU C.3)	72
alkylpolyglycosid	EC ₅₀	> 100	<i>Selenastrum capricornutum</i>		72
sulfonsyrer, C14-17-sec-alkan-, natriumsalte	EC ₅₀	> 61	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	OECD 201 (EU C.3)	72

Akvatisk korttidstoksicitet - marine arter

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (dage)
L(+)-mælkesyre		Ingen data til rådighed			
alkylethercarboxylsyre		Ingen data til rådighed			
methansulfonsyre		Ingen data til rådighed			
alkylpolyglycosid		Ingen data til rådighed			
sulfonsyrer, C14-17-sec-alkan-, natriumsalte		Ingen data til rådighed			

Konsekvenser for spildevandsrensningsanlæg - toksicitet overfor bakterier

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Inoculum	Metode	Ekspone-ringstid
L(+)-mælkesyre	EC ₅₀	> 100	Aktiveret slam	Metoden er ikke oplyst	3 time(r)
alkylethercarboxylsyre		Ingen data til rådighed			
methansulfonsyre	EC ₂₀	> 1000	Aktiveret slam	DIN EN ISO 8192-OECD 209-88/302/EEC	0.5 time(r)
alkylpolyglycosid		Ingen data til rådighed			
sulfonsyrer, C14-17-sec-alkan-, natriumsalte	NOEC	600	<i>Pseudomonas</i>	DIN 38412 / Part 8	16 time(r)

Akvatisk langtidstoksicitet

Akvatisk langtidstoksicitet - fisk

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid	Observerede virkninger
L(+)-mælkesyre	LOEC	2.18	<i>Ikke specificeret</i>	Metoden er ikke oplyst	90 dag(e)	
alkylethercarboxylsyre		Ingen data til rådighed				
methansulfonsyre		Ingen data til rådighed				
alkylpolyglycosid		Ingen data til rådighed				
sulfonsyrer, C14-17-sec-alkan-, natriumsalte	NOEC	0.85	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	OECD 204	28 dag(e)	

TASKI Sani 4 in 1 Plus Conc

Akvatisk langtidstoksicitet - krebsdyr

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid	Observerede virkninger
L(+)-mælkesyre		Ingen data til rådighed				
alkylethercarboxylsyre		Ingen data til rådighed				
methansulfonsyre		Ingen data til rådighed				
alkylpolyglycosid		Ingen data til rådighed				
sulfonsyrer, C14-17-sec-alkan-, natriumsalte	NOEC	0.36	<i>Daphnia magna</i>	OECD 202	22 dag(e)	

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

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/kg dw sediment)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (dage)	Observerede virkninger
L(+)-mælkesyre		Ingen data til rådighed			-	
alkylethercarboxylsyre		Ingen data til rådighed				
methansulfonsyre		Ingen data til rådighed				
alkylpolyglycosid		Ingen data til rådighed				
sulfonsyrer, C14-17-sec-alkan-, natriumsalte		Ingen data til rådighed				

Terrestrisk toksicitet

Terrestrisk toksicitet - regnorme, hvilke oplysningerne er tilgængelig:

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/kg dw soil)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (dage)	Observerede virkninger
sulfonsyrer, C14-17-sec-alkan-, natriumsalte	NOEC	470	<i>Eisenia fetida</i>	OECD 222	56	

Terrestrisk toksicitet - planter, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Terrestrisk toksicitet - fugle, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Terrestrisk toksicitet - nytteinsekter, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Terrestrisk toksicitet - jordbakterier, hvis oplysningerne er tilgængelige:

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Abiotisk nedbrydning

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

Abiotisk nedbrydning - hydrolyse, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Abiotisk nedbrydning - andre processer, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Bionedbrydning

Let biologisk nedbrydelig - aerobe forhold

Indholdsstof(fer)	Inoculum	Analytisk metode	DT ₅₀	Metode	Vurdering
L(+)-mælkesyre	Aktiveret slam, aerob		> 60%	Metoden er ikke oplyst	Let biologisk nedbrydeligt, uden 10 dages vindue
alkylethercarboxylsyre					Let bionedbrydeligt
methansulfonsyre		Fjernelse af COD	>90% på 28 dag(e)	OECD 301A	Let bionedbrydeligt
alkylpolyglycosid	Aktiveret slam, aerob	Ilftforbrug	90 % på 28 dag(e)	OECD 301D	Let bionedbrydeligt
sulfonsyrer, C14-17-sec-alkan-, natriumsalte	Aktiveret slam, aerob	DOC reduktion	89 % på 28 dag(e)	OECD 301E	Let bionedbrydeligt

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

Nedbrydning i relevante delmiljøer, hvis oplysningerne er tilgængelige:

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Fordelingskoefficient n-octanol/vand (log K_{ow})

Indholdsstof(fer)	Værdi	Metode	Vurdering	Bemærkning
L(+)-mælkesyre	-0.72	Metoden er ikke oplyst	Ikke relevant, bioakkumuleres ikke	

TASKI Sani 4 in 1 Plus Conc

alkylethercarboxylsyre	Ingen data til rådighed			
methansulfonsyre	-5.17		Ingen bioakkumulering forventet	
alkylpolyglycosid	1.1			
sulfonsyrer, C14-17-sec-alkan-, natriumsalte	Ingen data til rådighed		Ingen bioakkumulering forventet	

Biokoncentrationsfaktor (BCF),

Indholdsstof(fer)	Værdi	Arter	Metode	Vurdering	Bemærkning
L(+)-mælkesyre	Ingen data til rådighed				
alkylethercarboxylsyre	Ingen data til rådighed				
methansulfonsyre	Ingen data til rådighed				
alkylpolyglycosid	Ingen data til rådighed			Lav potentiale for bioakkumulering	
sulfonsyrer, C14-17-sec-alkan-, natriumsalte	Ingen data til rådighed				

12.4. Mobilitet i jord

Adsorption/desorption til jord eller sediment

Indholdsstof(fer)	Adsorptions-koefficient Log K _{oc}	Desorption koefficient Log K _{oc} (des)	Metode	Jord/sediment-type	Vurdering
L(+)-mælkesyre	Ingen data til rådighed				Lavt potentiale for adsorption til jord
alkylethercarboxylsyre	Ingen data til rådighed				
methansulfonsyre	0		Modelberegning		Mobil i jord
alkylpolyglycosid	Ingen data til rådighed				
sulfonsyrer, C14-17-sec-alkan-, natriumsalte	Ingen data til rådighed				

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 energiodnyttelse eller genanvendelse i overensstemmelse med lokal lovgivning.

Det Europæiske Affaldskatalog:

20 01 14* - Syrer.

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 eller ID-nummer: 3265

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse:

TASKI Sani 4 in 1 Plus Conc

Ætsende sur organisk væske, n.o.s. (methansulfonsyre)

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

14.3 Transportfareklasse(r):

Transportfareklasse (og sekundære klasser): 8

14.4 Emballagegruppe: II**14.5 Miljøfarer:**

Miljøfarligt Nej

Marin forureningsfaktor (Marine pollutant): No

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren: Ingen kendte.**14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter:** Produktet transporteres ikke i bulk-containere.**Anden relevant information:****ADR**

Klassifikationskode: C3

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
- Forordning (EF) nr. 1272/2008 - CLP
- Forordning (EF) nr. 648/2004 - om vaske- og rengøringsmidler
- Forordning (EF) nr. 528/2012 om biocidholdige produkter
- 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

anioniske tensider

5 - 15 %

nonioniske tensider

< 5 %

parfume, Hexyl Cinnamal, Limonene, Alpha-Isomethyl Ionone

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: 4582600

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). Gravides og ammendes arbejde med produktet skal risikovurderes af arbejdsgiveren (Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1234 af 29. Oktober 2018 om arbejdets udførelse).

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 produkttegenskaber og kan ikke bruges som en lovmæssigt bindende kontrakt

SDS kode: MS1006242

Udgave: 01.0

Revision: 2025-09-12

Klassificeringsprocedure

TASKI Sani 4 in 1 Plus Conc

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.

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- number - REACH registreringsnummer uden leverandør-specifikke del
- vPvB - meget persistent og meget bioakkumulerende
- H290 - Kan ætse metaller.
- H302 - Farlig ved indtagelse.
- H312 - Farlig ved hudkontakt.
- H314 - Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
- H315 - Forårsager hudirritation.
- H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.
- H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene.
- H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
- EUH071 - Ætsende for luftvejene.

Slut på sikkerhedsdatablad