

## TASKI Tapi Shampoo C2c

Revision: 2024-08-02

Udgave: 03.0

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

#### 1.1 Produktidentifikator

**Handelsnavn:** TASKI Tapi Shampoo C2c

UFI: QUKH-81J2-N00X-PPHT

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

**Produktbrug:** Rensemiddel til gulvtæppe/betræk.  
Kun til erhvervmæssig anvendelse.

**Frarådede anvendelser:** Andre anvendelser end de identificerede frarådes.

#### SWED - Beskrivelse af sektorspecifik eksponering:

AISE\_SWED\_PW\_8a\_1  
AISE\_SWED\_PW\_8b\_1  
AISE\_SWED\_PW\_4\_1  
AISE\_SWED\_PW\_10\_1  
AISE\_SWED\_PW\_11\_1  
AISE\_SWED\_PW\_19\_1

#### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Diversey Europe Operations BV, De Corridor 4, 3621ZB Breukelen [Maarssebroeksedijk 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.  
Giftilinjen, telefon 82 12 12 12, kan kontaktes i tilfælde af indtagelse eller forgiftning.

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Hudirritation, Kategori 2 (H315)

#### 2.2 Mærkningselementer



**Signalord:** Advarsel.

Indeholder 2-phenoxyethanol (Phenoxyethanol)

#### Faresætninger:

H315 - Forårsager hudirritation.

#### 2.3 Andre farer

Ingen andre kendte farer.

### PUNKT 3: S sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.2 Blandinger

Indholdsstof(fer)	EF nummer	CAS-nr	REACH registreringsnummer	Klassificering	Noter	Vægt procent
-------------------	-----------	--------	---------------------------	----------------	-------	--------------

## TASKI Tapi Shampoo C2c

Butandisyre, 2(eller 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl]ester, dinatriumsalt	939-648-2	75081-73-1	01-212088384 2-43	Hudirritation, Kategori 2 (H315) Øjenirritation, Kategori 2 (H319)		3-10
svovlsyre, mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte	287-809-4	85586-07-8	01-211948946 3-28	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**

Butandisyre, 2(eller 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl]ester, dinatriumsalt:

- Øjenirritation, Kategori 2 (H319) >= 40%

svovlsyre, mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte:

- Alvorlig øjenskade, Kategori 1 (H318) >= 20% > 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.

[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**

**Indånding:** Søg lægehjælp ved ubehag.

**Hudkontakt:** Vask huden med rigeligt lunke vand, svagt løbende vand. Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

**Øjenkontakt:** Hold øjenlågene adskilt, og skyl med store mængder lunke vand i mindst 15 minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved vedvarende øjenirritation:

Søg lægehjælp.

**Indtagelse:**

Skyl munden. Drik straks 1 glas vand. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Søg lægehjælp ved ubehag.

**Selvbeskyttelse af førstehjælper:** Overvej personlige værnemidler som angivet i underpunkt 8.2.

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

**Indånding:** Ingen kendte effekter eller symptomer ved normal brug.

**Hudkontakt:** Irriterende.

**Øjenkontakt:** Ingen kendte effekter eller symptomer ved normal brug.

**Indtagelse:** Ingen kendte effekter eller symptomer ved normal brug.

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

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

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

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

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

Ingen kendte 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**

Gentagen eller længerevarende kontakt: Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet.

**6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

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

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

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

**6.4. Henvisning til andre punkter**

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

**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring****7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Foranstaltninger til at undgå brand og eksplosioner

## TASKI Tapi Shampoo C2c

Ingen specielle forholdsregler er påkrævet.

**Nødvendige foranstaltninger for at beskytte miljøet:**

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

**Råd om generel hygiejne:**

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

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

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

**7.3. Særlige anvendelser**

Ingen tilgængelige specifikke anbefalinger for anvendelse.

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

Grænseværdier for luftforurening, hvis de findes:

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
Butandisyre, 2(eller 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl]ester, dinatriumsalt	-	-	-	2.21
svovlsyre, mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte	-	-	-	24

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)
Butandisyre, 2(eller 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl]ester, dinatriumsalt	-	-	-	165.44
svovlsyre, mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte	-	-	-	4060

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)
Butandisyre, 2(eller 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl]ester, dinatriumsalt	-	-	-	99.26
svovlsyre, mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte	-	-	-	2440

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

Indholdsstof(fer)	Kortvarig - Lokale virkninger	Kortvarig - Systemiske virkninger	Langvarig - Lokale virkninger	Langvarig - Systemiske virkninger
Butandisyre, 2(eller 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl]ester, dinatriumsalt	-	-	-	233.36
svovlsyre, mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte	-	-	-	285

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

Indholdsstof(fer)	Kortvarig - Lokale virkninger	Kortvarig - Systemiske virkninger	Langvarig - Lokale virkninger	Langvarig - Systemiske virkninger
Butandisyre, 2(eller 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl]ester, dinatriumsalt	-	-	-	69.05
svovlsyre, mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte	-	-	-	85

**Miljømæssig eksponering**

## TASKI Tapi Shampoo C2c

Miljømæssig eksponering - PNEC

Indholdsstof(fer)	Overfladevand, fersk (mg/l)	Overfladevand, hav (mg/l)	Periodevis (mg/l)	Spildevandsrensning (mg/l)
Butandisyre, 2(eller 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl]ester, dinatriumsalt	0.072	0.072	0.19	5
svovlsyre, mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte	0.131	0.013	0.036	1.35

Miljømæssig eksponering - PNEC, fortsat

Indholdsstof(fer)	Sediment, ferskvand (mg/kg)	Sediment, havvand (mg/kg)	Jord (mg/kg)	Luft (mg/m <sup>3</sup> )
Butandisyre, 2(eller 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl]ester, dinatriumsalt	0.42	0.042	0.042	-
svovlsyre, mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte	4.61	0.461	0.846	-

## 8.2 Eksponeringskontrol

Følgende oplysninger gælder for de anvendelser, der er angivet i underpunkt 1.2 i sikkerhedsdatabladet. Se produktinformation for instruktioner om anvendelse og håndtering, hvis denne er tilgængelig. Der antages at være normale anvendelsesforhold i dette punkt.

Anbefalede sikkerhedsforanstaltninger for håndtering af ufortyndet produkt :

**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:** Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold.  
**Egnede organisatoriske foranstaltninger:** Undgå direkte kontakt og/eller sprøjt, hvis muligt. Træn medarbejdere.

## REACH brugerscenario for ufortyndet produkt:

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

## Personlige værnemidler

## Beskyttelse af øjne/ansigt:

Sikkerhedsbriller er normalt ikke nødvendige. Dog anbefales det at anvende briller, hvor der er risiko for sprøjt, når produktet håndteres (EN 16321 / EN 166).

## Beskyttelse af hænder:

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

Anbefalede handsker ved længerevarende kontakt: Materialetype: butylgummi

Gennemtrængningstid:  $\geq 480$  min Materialetykkelse:  $\geq 0.7$  mm

Anbefalede handsker til beskyttelse mod sprøjt: Materialetype: nitrilgummi Gennemtrængningstid:  $\geq 30$  min Materialetykkelse:  $\geq 0.4$  mm

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

## Beskyttelse af kroppen:

Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold.

## Åndedrætsværn:

Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold.

## Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold.

Anbefalede sikkerhedsforanstaltninger for håndtering af fortyndet produkt:

## Anbefalet højeste koncentration (vægtprocent): 10

## Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Sørg for god standard for kontrolleret ventilation. Sørg for at skumudstyr ikke danner partikler, som kan indåndes.

## Egnede organisatoriske foranstaltninger:

Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold.

## REACH brugerscenario for fortyndet produkt:

	SWED	LCS	PROC	Varighed (min)	ERC
Maskinanvendelse	AISE_SWED_PW_10_1	PW	PROC 10	480	ERC8a
Manuel anvendelse ved brug af børstning, aftørring eller optørring	AISE_SWED_PW_11_1	PW	PROC 11	60	ERC8a
Skumsprøjtning	AISE_SWED_PW_19_1	PW	PROC 19	480	ERC8a
Spray-anvendelse	AISE_SWED_PW_4_1	PW	PROC 4	480	ERC8a
Manuel anvendelse					
Automatisk anvendelse i specifikke systemer					

## TASKI Tapi Shampoo C2c

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

Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold.  
 Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold.  
 Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold.  
 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
<b>Tilstandsform:</b> Væske	
<b>Farve:</b> Klar , Farveløs	
<b>Lugt:</b> Produktspecifik	
<b>Lugttærskel:</b> Ikke anvendeligt	
<b>Smeltepunkt/frysepunkt (°C):</b> Ikke bestemt	Ikke relevant for klassificering af produktet
<b>Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval (°C):</b> Ikke bestemt	Se stofdata

Stofdata, kogepunkt

Indholdsstof(fer)	Værdi (°C)	Metode	Atmosfærisk tryk (hPa)
Butandisyre, 2(eller 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl]ester, dinatriumsalt	240	OECD 103 (EU A.2)	1013
svovlsyre, mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte	> 100	Metoden er ikke oplyst	

	Metode / bemærkning
<b>Antændelighed (fast stof, luftart):</b> Ikke anvendelig for væsker	
<b>Antændelighed (væske):</b> Ikke brandfarlig.	
<b>Flammepunkt (°C):</b> > 93 °C	lukket digel
<b>Selvstændig forbrænding:</b> Produktet kan ikke nære en brand ( UN Manual of test and Criteria, punkt 32, L.2 )	Weight of evidence
<b>Nedre og øvre eksplosionsgrænse/antændelsesgrænse (%):</b> Ikke bestemt	

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

	Metode / bemærkning
<b>Selvantændelsestemperatur:</b> Ikke bestemt	
<b>Dekomponeringstemperatur:</b> Ikke anvendeligt.	
<b>pH-værdi:</b> ≈ 6 (koncentreret)	ISO 4316
<b>pH i fortynding:</b> ≈ 7 (10 %)	ISO 4316
<b>Kinematisk viskositet:</b> Ikke bestemt	
<b>Opløselighed i / blandbar med vand:</b> Fuldstændigt blandbar	

Stofdata, opløselighed i vand

Indholdsstof(fer)	Værdi (g/l)	Metode	Temperatur (°C)
Butandisyre, 2(eller 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl]ester, dinatriumsalt	Opløselig	OECD 105 (EU A.6)	20
svovlsyre, mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte	Opløselig	Metoden er ikke oplyst	

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

	Metode / bemærkning
<b>Damptryk:</b> Ikke bestemt	Se stofdata

Stofdata, damptryk

Indholdsstof(fer)	Værdi (Pa)	Metode	Temperatur (°C)
Butandisyre, 2(eller 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl]ester, dinatriumsalt	≤ 0.074	OECD 104 (EU A.4)	20
svovlsyre, mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte	Ingen data til rådighed		

	Metode / bemærkning
<b>Relativ massefylde:</b> ≈ 1.03 (20 °C)	OECD 109 (EU A.3)
<b>Relativ dampmassefylde:</b> -.	Ikke relevant for klassificering af produktet
<b>Partikelegenskaber:</b> Ingen data til rådighed.	Ikke anvendelig for væsker.

## TASKI Tapi Shampoo C2c

## 9.2. Andre oplysninger

## 9.2.1 Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

**Eksplorative egenskaber:** Ikke eksplosiv. Dampene kan med luft danne eksplosive blandinger.

**Oxiderende egenskaber:** Ikke oxiderende.

**Korrosion af metaller:** Ikke ætsende

Weight of evidence

## 9.2.2 Andre sikkerhedskarakteristika

Ingen anden tilgængelig relevant information.

**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**

## 10.1. Reaktivitet

Ingen kendte reaktivetsfarer 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

Ingen kendte materialer under normale forhold.

## 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

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)
Butandisyre, 2(eller 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl]ester, dinatriumsalt	LD <sub>50</sub>	> 2000	Rotte	OECD 423 (EU B.1 tris)		Ikke klarlagt
svovlsyre, mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte	LD <sub>50</sub>	> 1800	Rotte	Metoden er ikke oplyst		1800

Akut dermal toksicitet

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/kg)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)	ATE Dermal (mg/kg)
Butandisyre, 2(eller 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl]ester, dinatriumsalt		Ingen data til rådighed				Ikke klarlagt
svovlsyre, mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte	LD <sub>50</sub>	> 2000	Kanin	Metoden er ikke oplyst		66000

Akut toksicitet ved indånding

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)
Butandisyre, 2(eller 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl]ester, dinatriumsalt		Ingen data til rådighed			
svovlsyre, mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte		Ingen data til rådighed			

Akut toksicitet ved indånding, fortsat

Indholdsstof(fer)	ATE - indånding, støv (mg/l)	ATE - indånding, tåge (mg/l)	ATE - indånding, damp (mg/l)	ATE - indånding, gas (mg/l)
Butandisyre, 2(eller 3)-sulfo-,	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt

## TASKI Tapi Shampoo C2c

4-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl]ester, dinatriumsalt				
svovlsyre, mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt

**Lokalirritation og ætsning**

Hudirritation og ætsning

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksposeringstid
Butandisyre, 2(eller 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl]ester, dinatriumsalt	Lokalirriterende		OECD 439	
svovlsyre, mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte	Lokalirriterende	Kanin	OECD 404 (EU B.4)	

Øjenirritation og ætsning

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksposeringstid
Butandisyre, 2(eller 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl]ester, dinatriumsalt	Lokalirriterende	Kanin	OECD 405 (EU B.5)	
svovlsyre, mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte	Alvorlig skade	Kanin	OECD 405 (EU B.5)	

Luftvejsirritation og ætsning

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksposeringstid
Butandisyre, 2(eller 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl]ester, dinatriumsalt	Ingen data til rådighed			
svovlsyre, mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte	Ingen data til rådighed			

**Sensibilisering**

Sensibilisering ved hudkontakt

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksposeringstid (t)
Butandisyre, 2(eller 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl]ester, dinatriumsalt	Ikke sensibiliserende	Marsvin	OECD 406 (EU B.6) / GPMT	
svovlsyre, mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte	Ikke sensibiliserende	Marsvin	OECD 406 (EU B.6) / GPMT	

Sensibilisering ved indånding

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksposeringstid
Butandisyre, 2(eller 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl]ester, dinatriumsalt	Ingen data til rådighed			
svovlsyre, mono-C12-14-alkylestere, 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)
Butandisyre, 2(eller 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl]ester, dinatriumsalt	Ingen data til rådighed		Ingen data til rådighed	
svovlsyre, mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte	Ingen bevis for mutagenicitet, negative testresultater	OECD 471 (EU B.12/13) OECD 476 (Mouse lymphoma)	Ingen bevis for mutagenicitet, negative testresultater	OECD 474 (EU B.12)

Carcinogenicitet

Indholdsstof(fer)	Virkninger
Butandisyre, 2(eller 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl]ester, dinatriumsalt	Ingen data til rådighed
svovlsyre, mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte	Ingen bevis for carcinogenicitet, negative testresultater

Reproduktionstoksicitet

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Specifik virkning	Værdi mg/kg kropsvægt/dag	Arter	Metode	Eksposeringstid	Bemærkninger og andre rapporterede virkninger
Butandisyre, 2(eller 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl]ester, dinatriumsalt			Ingen data til rådighed				
svovlsyre, mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte	NOEL	Fosterskadende virkninger Udviklingstoksicitet	250	Rotte	OECD 414 (EU B.31), oral		

**Toksicitet ved gentagen dosering**

Subakut eller subkronisk oral toksicitet

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi mg/kg	Arter	Metode	Eksposeringstid	Specifikke virkninger og påvirkede organer

## TASKI Tapi Shampoo C2c

		kropsvægt/ dag			(dage)	
Butandisyre, 2(eller 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl]ester, dinatriumsalt		Ingen data til rådighed				
svovlsyre, mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte	NOAEL	488		OECD 408 (EU B.26)	90	

## Subkronisk dermal toksicitet

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi mg/kg kropsvægt/dag	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (dage)	Specifikke virkninger og påvirkede organer
Butandisyre, 2(eller 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl]ester, dinatriumsalt		Ingen data til rådighed				
svovlsyre, mono-C12-14-alkylestere, 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
Butandisyre, 2(eller 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl]ester, dinatriumsalt		Ingen data til rådighed				
svovlsyre, mono-C12-14-alkylestere, 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
Butandisyre, 2(eller 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl]ester, dinatriumsalt			Ingen data til rådighed					
svovlsyre, mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte			Ingen data til rådighed					

## Enkelt STOT-eksponering

Indholdsstof(fer)	Berørte organ(er):
Butandisyre, 2(eller 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl]ester, dinatriumsalt	Ingen data til rådighed
svovlsyre, mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte	Ingen data til rådighed

## Gentagne STOT-eksponeringer

Indholdsstof(fer)	Berørte organ(er):
Butandisyre, 2(eller 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl]ester, dinatriumsalt	Ingen data til rådighed
svovlsyre, mono-C12-14-alkylestere, 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:



## TASKI Tapi Shampoo C2c

## Akvatisk korttidstoksicitet

Akvatisk korttidstoksicitet - fisk

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)
Butandisyre, 2(eller 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl]ester, dinatriumsalt	LC <sub>50</sub>	> 32	<i>Brachydanio rerio</i>	OECD 203, semistatisk	
svovlsyre, mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte	LC <sub>50</sub>	3.6	Fisk	OECD 203 (EU C.1)	96

Akvatisk korttidstoksicitet - krebsdyr

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)
Butandisyre, 2(eller 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl]ester, dinatriumsalt	EC <sub>50</sub>	19	<i>Daphnia magna</i> Straus	OECD 202, statisk	48
svovlsyre, mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte	EC <sub>50</sub>	4.7	<i>Dafnie</i>	84/449/EEC, C2	48

Akvatisk korttidstoksicitet - alger

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)
Butandisyre, 2(eller 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl]ester, dinatriumsalt	EC <sub>50</sub>	> 26	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201, statisk	72
svovlsyre, mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte	E <sub>r</sub> C <sub>50</sub>	> 20	Ikke specificeret	88/302/EEC, Part C, statisk	72

Akvatisk korttidstoksicitet - marine arter

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (dage)
Butandisyre, 2(eller 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl]ester, dinatriumsalt		Ingen data til rådighed			
svovlsyre, mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte		Ingen data til rådighed			

Konsekvenser for spildevandsrensningens anlæg - toksicitet overfor bakterier

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Inoculum	Metode	Ekspone-ringstid
Butandisyre, 2(eller 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl]ester, dinatriumsalt		Ingen data til rådighed			
svovlsyre, mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte	EC <sub>10</sub>	1084	Bakterier	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
Butandisyre, 2(eller 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl]ester, dinatriumsalt		Ingen data til rådighed				
svovlsyre, mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte	NOEC	1.357	<i>Pimephales promelas</i>	OECD 210	34 dag(e)	

Akvatisk langtidstoksicitet - krebsdyr

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid	Observerede virkninger
Butandisyre, 2(eller 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl]ester, dinatriumsalt	NOEC	3.6	<i>Daphnia magna</i>	OECD 211, semistatisk	21 dag(e)	
svovlsyre, mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte	NOEC	0.508	<i>Daphnia sp.</i>	Metoden er ikke oplyst	7 dag(e)	

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

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/kg dw sediment)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (dage)	Observerede virkninger
Butandisyre, 2(eller 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl]ester, dinatriumsalt		Ingen data til rådighed				
svovlsyre, mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte		Ingen data til rådighed				

## Terrestrisk toksicitet

Terrestrisk toksicitet - regnorme, hvilke oplysningerne er tilgængelige:

Terrestrisk toksicitet - planter, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Terrestrisk toksicitet - fugle, hvis oplysningerne er tilgængelige:

## TASKI Tapi Shampoo C2c

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 nedbrydning - aerobe forhold

Indholdsstof(fer)	Inoculum	Analytisk metode	DT <sub>50</sub>	Metode	Vurdering
Butandisyre, 2(eller 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl]ester, dinatriumsalt	Aktiveret slam, aerob	CO <sub>2</sub> produktion	94% på 28 dag(e)	OECD 301B	Let bionedbrydeligt
svovlsyre, mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte	Aktiveret slam, aerob	Ilforbrug	> 90% på 28 dag(e)	OECD 301D	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<sub>ow</sub>)

Indholdsstof(fer)	Værdi	Metode	Vurdering	Bemærkning
Butandisyre, 2(eller 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl]ester, dinatriumsalt	-5.371	OECD 107	Ingen bioakkumulering forventet	
svovlsyre, mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte	< -2.42	Metoden er ikke oplyst	Ingen bioakkumulering forventet	

Biokoncentrationsfaktor (BCF),

Indholdsstof(fer)	Værdi	Arter	Metode	Vurdering	Bemærkning
Butandisyre, 2(eller 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl]ester, dinatriumsalt	Ingen data til rådighed				
svovlsyre, mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte	Ingen data til rådighed				

## 12.4. Mobilitet i jord

Adsorption/desorption til jord eller sediment

Indholdsstof(fer)	Adsorptionskoefficient Log K <sub>oc</sub>	Desorption koefficient Log K <sub>oc</sub> (des)	Metode	Jord/sediment-type	Vurdering
Butandisyre, 2(eller 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl]ester, dinatriumsalt	Ingen data til rådighed				
svovlsyre, mono-C12-14-alkylestere, 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 energiuudnyttelse eller genanvendelse i overensstemmelse med lokal lovgivning.

### Det Europæiske Affaldskatalog:

20 01 29\* - Detergenter indeholdende farlige stoffer.

### Tom emballage

## TASKI Tapi Shampoo C2c

**Anbefaling:** Bortskaftes 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:** Ikke farligt gods  
**14.2 UN-forsendelsesbetegnelse:** Ikke farligt gods  
**14.3 Transportfareklasse(r):** Ikke farligt gods  
**14.4 Emballagegruppe:** Ikke farligt gods  
**14.5 Miljøfarer:** Ikke farligt gods  
**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:** Ikke farligt gods  
**14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter:** Ikke farligt gods

**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
- 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 %  
parfume, Phenoxyethanol, Hexyl Cinnamal, Benzisothiazolinone, Laurylamine Dipropylenediamine

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:** 1775829

**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).

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering på blandingen

**PUNKT 16: Andre oplysninger**

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

**SDS kode:** MS1003807

**Udgave:** 03.0

**Revision:** 2024-08-02

**Årsag til opdatering:**

Dette datablad indeholder ændringer i forhold til den tidligere version i afsnit., Format tilpasset i overensstemmelse med ændring 2020/878, bilag II af forordning (EF) nr. 1907/2006, 1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 15, 16

**Klassificeringsprocedure**

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

## TASKI Tapi Shampoo C2c

**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 leverandørspecifikke del
- vPvB - meget persistent og meget bioakkumulerende
- H302 - Farlig ved indtagelse.
- H315 - Forårsager hudirritation.
- H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.
- H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.
- H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**Slut på sikkerhedsdatablad**