

TASKI Tapi Extract C1b

Revizia: 2024-08-02

Versiune: 01.4

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/preparatului și a societății/întreprinderii

1.1 Identificarea substanței sau a amestecului

Denumire comercială: TASKI Tapi Extract C1b

UFI: KFP3-F0N6-V00K-FF7S

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Utilizarea produsului:

Agent de curățare a covoarelor/tapițeriei.

Exclusiv pentru uz profesional.

Utilizări nerecomandate:

Alte utilizări decât cele identificate nu sunt recomandate.

SWED - Descriere a expunerii lucrătorilor în funcție de sector:

AISE_SWED_PW_8a_2

AISE_SWED_PW_4_1

AISE_SWED_PW_10_1

AISE_SWED_PW_11_1

AISE_SWED_PW_19_1

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Diversey Europe Operations BV, De Corridor 4, 3621ZB Breukelen [Maarssenbroeksedijk 2, 3542DN Utrecht], The Netherlands

Date de contact

Diversey România s.r.l

București, Sector 1, Strada Banul Antonache, nr. 40-44, Etaj 5

Tel: (021) 233 3893, Fax: (021) 2333896

e-mail: comenzi.romania@solenis.com

1.4 Numărul de telefon pentru urgență

Se va consulta un medic (dacă este posibil, arătați eticheta sau fișa cu date de securitate).

Spitalul Clinic de Urgenta Bucuresti - Calea Floreasca nr. 8, sector 1, Bucuresti

Telefon (apelabil permanent, 24 h/7z): 021 5992300, int. 182, 444, 213, 455

e-mail: spital@urgentafloreasca.ro.

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Neclasificat

2.2 Elemente pe etichetă

Niciunul.

Fraze de pericol:

EUH210 - Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

Indicații suplimentare pe etichetă:

Conține: agent de conservare.

2.3 Alte pericole

Niciunul.

Alte pericole nu sunt cunoscute.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii (ingredientele)

3.2 Amestecuri

Ingrediente	Numărul CE	Număr CAS	Număr REACH	Clasificare	Observații	Procent masic
alcool alchil-alcoxilat	[4]	111905-53-4	[4]	Toxicitate acută - Oral, Categoria 4 (H302) Iritarea ochilor, Categoria 2 (H319) Toxicitate acvatică cronică, Categoria 3 (H412)		3-10
alcool alchil etoxilat	[4]	68439-49-6	[4]	Iritarea ochilor, Categoria 2 (H319)		1-3
p-cumulensulfonat de sodiu	239-854-6	15763-76-5	01-211948941	Iritarea ochilor, Categoria 2 (H319)		1-3

TASKI Tapi Extract C1b

1,2-benzoizotiazolin-3-onă	220-120-9	2634-33-5	1-37 [6]	Toxicitate acută - Inhalare, Categoria 2 (H330) Toxicitate acută - Oral, Categoria 4 (H302) Iritarea pielii, Categoria 2 (H315) Lezarea gravă ochilor, Categoria 1 (H318) Sensibilizare cutanată, Subcategoria 1A (H317) Toxicitate acvatică acută, Categoria 1 M=1 (H400) Toxicitate acvatică cronică, Categoria 1 M=1 (H410)	< 0.01
----------------------------	-----------	-----------	-------------	--	--------

Limitele de expunere la locul de muncă, dacă există, sunt enumerate în subsecțiunea 8.1.

ATE, dacă există, sunt enumerate în secțiunea 11.

[1] Sunt exceptate: amestecurile ionice. A se vedea Regulamentul (CE) nr 1907/2006, Anexa V, punctul 3 și 4. Această sare poate exista, conform calculelor, și a fost inclusă doar în scopul clasificării și etichetării. Fiecare materie primă din amestecul ionic este înregistrată, conform cerințelor.

[4] Sunt exceptate: polimeri. A se vedea articolul 2 (9) din Regulamentul (CE) nr 1907/2006.

[6] Sunt exceptate: produsele biocide. A se vedea articolul 15(2) din Regulamentul (CE) nr 1907/2006.

Pentru textul complet al frazelor H și EUH menționate în această secțiune, a se vedea secțiunea 16..

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Inhalare: Consultați medicul, dacă nu vă simțiți bine.
Contact cu pielea: Clătiți pielea cu apă caldă din abundență, sub jet care curge ușor. În caz de iritare a pielii: consultați medicul.
Contact cu ochii: Clătiți cu atenție cu apă, timp de mai multe minute. Dacă iritația apare și persistă, solicitați asistență medicală.
Ingerare: Clătiți gura. Beți imediat un pahar cu apă. Nu administrați nimic pe cale orală unei persoane inconștiente. Consultați medicul, dacă nu vă simțiți bine.
Auto-protecția persoanei care acordă primul ajutor: Purtați echipament individual de protecție cum este indicat în subsecțiunea 8.2.

4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Inhalare: Nu prezintă efecte sau simptome în condiții normale de utilizare.
Contact cu pielea: Nu prezintă efecte sau simptome în condiții normale de utilizare.
Contact cu ochii: Nu prezintă efecte sau simptome în condiții normale de utilizare.
Ingerare: Nu prezintă efecte sau simptome în condiții normale de utilizare.

4.3 Indicații cu privire la asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Nu există informații disponibile privind testele clinice și monitorizarea medicală. Informații specifice toxicologice privind substanțele, dacă sunt disponibile, pot fi găsite în secțiunea 11.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de stingere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Dioxid de carbon. Pulbere uscată. Jet de apă. Incendiile puternice trebuie stinse cu jet de apă sau spumă rezistentă la alcool.

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Nu sunt cunoscute riscuri speciale.

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Ca în orice alt incendiu, se va purta un aparat respirator autonom și echipament de protecție adecvat, inclusiv mănuși și ochelari de protecție pentru ochi/față.

SECȚIUNEA 6: Măsurile în cazul pierderilor accidentale

6.1 Măsurile de precauție personală, echipament de protecție și proceduri de urgență

Nu sunt necesare măsuri speciale.

6.2 Măsurile de precauție pentru protecția mediului înconjurător

Se va dilua cu multă apă. Nu lăsați să se infiltreze în sistemele de canalizare, în ape de suprafață sau în ape freatice.

6.3 Metode și materiale pentru izolarea și curățarea scurgerilor accidentale

Îndiguiți pentru a colecta deversările mari de lichid. Absorbiți cu materiale de absorbție a lichidului adecvate (nisip, diatomit, absorbant universal). Nu introduceți materialul vărsat înapoi în containerul original. Colectați în containere închise și adecvate, în vederea eliminării.

6.4 Trimiteri către alte secțiuni

Pentru echipamentul personal de protecție a se vedea subsecțiunea 8.2. Pentru considerentele de eliminare a se vedea secțiunea 13.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1 Măsurile de precauție pentru manipularea în condiții de securitate

TASKI Tapi Extract C1b

Măsuri de prevenire a incendiilor și a exploziilor:

Nu sunt necesare precauții speciale.

Măsuri de precauție necesare pentru protecția mediului înconjurător:

Pentru controalele de expunere a mediului a se vedea subsecțiunea 8.2.

Măsuri generale de igienă a muncii:

Se va manipula conform normelor de igienă industriale și a normelor de securitate. Nu amestecați cu alte produse decât în cazul în care ați fost sfătuiți de Diversey. Nu inspirați spray-ul.

7.2 Condiții pentru depozitarea în siguranță, inclusiv eventuale incompatibilități

Depozitați conform reglementărilor locale și naționale. A se păstra numai în ambalajul original.

Pentru condiții de evitat a se vedea sub-secțiunea 10.4. Pentru materialele incompatibile a se vedea subsecțiunea 10.5.

7.3 Utilizare (utilizări) specifică (specifice)

Nu există informații specifice pentru utilizarea finală.

SECȚIUNEA 8: Controlul expunerii/protecția personală**8.1 Parametri de control**

Niciunul.

Valori limită de expunere la locul de muncă

Valorile limită în aer, dacă sunt disponibile:

Valorile limită biologice, dacă sunt disponibile:

Procedurile recomandate de monitorizare, dacă sunt disponibile:

Limitele de expunere suplimentare, în condițiile de utilizare, dacă sunt disponibile:

DNEL / DMEL și valorile PNEC**Expunere umană**

DNEL/DMEL expunere orală - utilizator (mg / kg greutate corporală)

Ingrediente	Efecte locale pe termen scurt	Efecte sistematice pe termen scurt	Efecte locale pe termen lung	Efecte sistematice pe termen lung
alcool alchil-alcoxilat	Nu există date disponibile	Nu există date disponibile	Nu există date disponibile	Nu există date disponibile
alcool alchil etoxilat	-	-	-	-
p-cumulensulfonat de sodiu	-	-	-	3.8
1,2-benzoizotiazolin-3-onă	-	-	-	-

DNEL/DMEL expunere cutanată - Muncitor

Ingrediente	Efecte locale pe termen scurt	Efecte sistematice pe termen scurt (mg / kg greutate corporală)	Efecte locale pe termen lung	Efecte sistematice pe termen lung (mg / kg greutate corporală)
alcool alchil-alcoxilat	Nu există date disponibile	Nu există date disponibile	Nu există date disponibile	Nu există date disponibile
alcool alchil etoxilat	-	-	-	-
p-cumulensulfonat de sodiu	-	-	-	136.25
1,2-benzoizotiazolin-3-onă	-	-	-	-

DNEL/DMEL expunere cutanată - utilizator

Ingrediente	Efecte locale pe termen scurt	Efecte sistematice pe termen scurt (mg / kg greutate corporală)	Efecte locale pe termen lung	Efecte sistematice pe termen lung (mg / kg greutate corporală)
alcool alchil-alcoxilat	Nu există date disponibile	Nu există date disponibile	Nu există date disponibile	Nu există date disponibile
alcool alchil etoxilat	-	-	-	-
p-cumulensulfonat de sodiu	-	-	-	68.1
1,2-benzoizotiazolin-3-onă	-	-	-	-

DNEL/DMEL expunere inhalatorie - Muncitor (mg/m³)

Ingrediente	Efecte locale pe termen scurt	Efecte sistematice pe termen scurt	Efecte locale pe termen lung	Efecte sistematice pe termen lung
alcool alchil-alcoxilat	Nu există date disponibile	Nu există date disponibile	Nu există date disponibile	Nu există date disponibile
alcool alchil etoxilat	-	-	-	-
p-cumulensulfonat de sodiu	-	-	-	26.9
1,2-benzoizotiazolin-3-onă	-	-	-	-

TASKI Tapi Extract C1b

DNEL/DNEL expunere inhalatorie - utilizator (mg/m³)

Ingrediente	Efecte locale pe termen scurt	Efecte sistemice pe termen scurt	Efecte locale pe termen lung	Efecte sistemice pe termen lung
alcool alchil-alcoxilat	Nu există date disponibile	Nu există date disponibile	Nu există date disponibile	Nu există date disponibile
alcool alchil etoxilat	-	-	-	-
p-cumulensulfonat de sodiu	-	-	-	6.6
1,2-benzoizotiazolin-3-onă	-	-	-	-

Expunerea mediului

Expunerea mediului - PNEC

Ingrediente	Apă de suprafață, proaspătă (mg/l)	Apă de suprafață, marină (mg/l)	Intermitent (mg / l)	Epurarea apelor uzate (mg/l)
alcool alchil-alcoxilat	Nu există date disponibile	Nu există date disponibile	Nu există date disponibile	Nu există date disponibile
alcool alchil etoxilat	-	-	-	-
p-cumulensulfonat de sodiu	0.23	0.023	2.3	100
1,2-benzoizotiazolin-3-onă	0.0026	0.00026	-	0.055

Expunerea mediului - PNEC, continuare

Ingrediente	Sedimente de apă dulce (mg / kg)	Sedimente marine (mg / kg)	Sol (mg / kg)	Aer (mg/m ³)
alcool alchil-alcoxilat	Nu există date disponibile	Nu există date disponibile	Nu există date disponibile	Nu sunt date disponibile
alcool alchil etoxilat	-	-	-	-
p-cumulensulfonat de sodiu	0.862	0.0862	0.037	-
1,2-benzoizotiazolin-3-onă	0.0132	-	0.33	-

8.2 Controlul expunerii

Informațiile următoare se aplică pentru utilizările indicate în subsecțiunea 1.2 din fișa cu date de securitate.

Consultați fișa tehnică a produsului pentru instrucțiuni de aplicare și manipulare, dacă este disponibilă

Condiții normale de utilizare sunt presupuse pentru această secțiune

Măsuri de siguranță recomandate pentru manipularea nediluat produsului::

Controale ingineresti adecvate Nu sunt necesare măsuri de siguranță speciale în condiții normale de utilizare.

Controale organizatorice adecvate: Nu sunt necesare măsuri de siguranță speciale în condiții normale de utilizare.

REACH scenariile avute în vedere pentru produsul nediluat:

	SWED - Descriere a expunerii lucrătorilor în funcție de sector	LCS	PROC	Durata (min)	ERC
Transfer și diluare manuale	AISE_SWED_PW_8a_2	PW	PROC 8a	60	ERC8a

Echipament de protecție personală

Protecție pentru ochi / față:

În mod normal ochelarii de protecție nu sunt necesari. Totuși, utilizarea acestora este recomandată în cazurile în care pot apărea stropiri la manipularea produsului (EN 16321 / EN 166).

Protecție mâinilor:

Nu sunt necesare măsuri de siguranță speciale în condiții normale de utilizare.

Protecție corporală:

Nu sunt necesare măsuri de siguranță speciale în condiții normale de utilizare.

Protecție respiratorie:

Nu sunt necesare măsuri de siguranță speciale în condiții normale de utilizare.

Controale ale expunerii mediului

înconjurător:

Nu sunt necesare măsuri de siguranță speciale în condiții normale de utilizare.

Măsuri de siguranță recomandate pentru manipularea nediluat produsului:

Concentrația maxim recomandată (în procente de greutate): 10

Controale ingineresti adecvate: Asigurați un bun standard de ventilație generală.**Controale organizatorice adecvate:** Nu sunt necesare măsuri de siguranță speciale în condiții normale de utilizare.

REACH scenariile avute în vedere pentru produsul diluat:

	SWED	LCS	PROC	Durata (min)	ERC
Aplicare mecanică	AISE_SWED_PW_10_1	PW	PROC 10	480	ERC8a
Aplicare manuală prin periere, ștergere sau cu mopul					
Aplicare prin pulverizare	AISE_SWED_PW_11_1	PW	PROC 11	60	ERC8a
Aplicare manuală	AISE_SWED_PW_19_1	PW	PROC 19	480	ERC8a
Aplicare automată într-un sistem dedicat	AISE_SWED_PW_4_1	PW	PROC 4	480	ERC8a

TASKI Tapi Extract C1b

Echipament de protecție personală**Protecție pentru ochi / față:****Protecție mâinilor:****Protecție corporală:****Protecție respiratorie:**

Nu sunt necesare măsuri de siguranță speciale în condiții normale de utilizare.

Nu sunt necesare măsuri de siguranță speciale în condiții normale de utilizare.

Nu sunt necesare măsuri de siguranță speciale în condiții normale de utilizare.

Aplicare prin flacon de pulverizare: Nu sunt necesare măsuri de siguranță speciale în condiții normale de utilizare. Aplicați măsuri tehnice pentru a respecta limitele de expunere ocupațională, dacă sunt disponibile.

Controale ale expunerii mediului înconjurător:

Nu sunt necesare măsuri de siguranță speciale în condiții normale de utilizare.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice**9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

Informațiile din această secțiune se referă la produs, exceptând cazul în care informațiile enumerate se referă la substanță.

Metodă / observații**Starea de agregare:** Lichid**Culoare:** Limpede , Pal , Galben**Miros:** Produs specific**Pragul de acceptare a mirosului:** Nu se aplică**Punct de topire/punct de îngheț (°C):** Nedeterminat**Punct inițial de fierbere și domeniu de fierbere (°C):** Nedeterminat

Nerelevant pentru clasificarea produsului

Consultați informațiile despre substanță

Date despre substanță, punct de fierbere

Ingrediente	Valoare (°C)	Metodă	Presiune atmosferică (hPa)
alcool alchil-alcoxilat	Nu există date disponibile		
alcool alchil etoxilat	Nu există date disponibile		
p-cumulensulfonat de sodiu	Nu există date disponibile		
1,2-benzoizotiazolin-3-onă	Nu există date disponibile		

Metodă / observații**Inflamabilitatea (solid, gaz):** Neaplicabil pentru lichide**Inflamabilitatea (lichid):** Neinflamabil.**Punct de inflamabilitate (°C):** > 60 °C**Combustie prelungită:** Produsul nu întreține arderea

(Manualul UN de Teste și Criterii, secțiunea 32, L.2)

capsulă închisă

Importanța probelor

Limită de explozie inferioară și superioară/limită de inflamabilitate (%):

Nedeterminat

Date despre substanță, inflamabilitate sau limită de explozie, dacă sunt disponibile:

Metodă / observații**Temperatura de autoaprindere:** Nedeterminat**Temperatura de descompunere:** Nu se aplică.**pH:** ≈ 7 (pur)**Diluție pH:** ≈ 7 (10 %)**Vâscozitate cinematică:** Nedeterminat**Solubilitate în / Miscibilitate cu apă:** Complet miscibil

ISO 4316

ISO 4316

Date despre substanță, solubilitate în apă

Ingrediente	Valoare (g/l)	Metodă	Temperatură (°C)
alcool alchil-alcoxilat	Nu există date disponibile		
alcool alchil etoxilat	Solubil	Metodă indisponibilă	
p-cumulensulfonat de sodiu	493 Solubil	Metodă indisponibilă	20
1,2-benzoizotiazolin-3-onă	Nu există date disponibile		

Date despre substanță, coeficient de partiție n-octanol/apă (log Kow): a se vedea subsecțiunea 12.3

Metodă / observații**Presiunea de vapori:** Nedeterminat

Consultați informațiile despre substanță

Date despre substanță, presiunea vaporilor

Ingrediente	Valoare	Metodă	Temperatură
-------------	---------	--------	-------------

TASKI Tapi Extract C1b

	(Pa)		(°C)
alcool alchil-alcoxilat	Nu există date disponibile		
alcool alchil etoxilat	< 10	Metodă indisponibilă	20
p-cumulensulfonat de sodiu	Nu există date disponibile		
1,2-benzoizotiazolin-3-onă	Nu există date disponibile		

Densitatea relativă: ≈ 1.03 (20 °C)

Densitatea relativă a vaporilor: -.

Caracteristicile particulei: Nu există date disponibile.

Metodă / observații

OECD 109 (EU A.3)

Nerelevant pentru clasificarea produsului

Neaplicabil pentru lichide.

9.2 Alte informații**9.2.1 Informații cu privire la clasele de pericol fizic**

Proprietăți explozive: Nu este exploziv. Vaporii pot forma amestecuri explozive cu aerul.

Proprietăți oxidante: Neoxidant.

Corosiv pentru metale: Necorosiv

9.2.2 Alte caracteristici de siguranță

Alte informații relevante nu sunt disponibile.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate**10.1 Reactivitate**

Nu sunt cunoscute pericolurile de reactivitate în condiții normale de depozitare și utilizare.

10.2 Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale de depozitare și utilizare.

10.3 Posibilitatea apariției unei reacții periculoase

Nu sunt cunoscute reacții periculoase în condiții normale de depozitare și utilizare.

10.4 Condiții de evitat

Nu sunt cunoscute în condiții normale de depozitare și utilizare.

10.5 Materiale incompatibile

Nu se cunosc în condiții normale de utilizare.

10.6 Produse de descompunere periculoase

Nu sunt cunoscute în condiții normale de depozitare și utilizare.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice**11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Date despre amestec: -.

Valori ATE relevante calculate:

ATE - Orală (mg/kg): >2000

Informații privind substanța, dacă sunt relevante și disponibile, sunt listate mai jos:.

Toxicitate acută

Toxicitate acută orală

Ingrediente	Punct final	Valoare (mg/kg)	Specii:	Metodă:	Timp de expunere (ore)	ATE Orală (mg/kg)
alcool alchil-alcoxilat	LD ₅₀	$\geq 300-2000$	Șobolan	Metodă indisponibilă		Nu este stabilit
alcool alchil etoxilat	LD ₅₀	> 2000	Șobolan	Metodă indisponibilă		Nu este stabilit
p-cumulensulfonat de sodiu	LD ₅₀	> 7000	Șobolan	Metodă indisponibilă		Nu este stabilit
1,2-benzoizotiazolin-3-onă	LD ₅₀	> 2000	Șobolan			450

Toxicitate acută dermică

Ingrediente	Punct final	Valoare (mg/kg)	Specii:	Metodă	Timp de expunere	ATE Dermică (mg/kg)
-------------	-------------	-----------------	---------	--------	------------------	---------------------

TASKI Tapi Extract C1b

					(ore)	
alcool alchil-alcoxilat		Nu există date disponibile				Nu este stabilit
alcool alchil etoxilat		Nu există date disponibile				Nu este stabilit
p-cumulensulfonat de sodiu	LD ₅₀	> 2000	lepure	Metodă indisponibilă		Nu este stabilit
1,2-benzoizotiazolin-3-onă	LD ₅₀	> 2000	Șobolan	OECD 402 (EU B.3)		Nu este stabilit

Toxicitate acută inhalatorie

Ingrediente	Punct final	Valoare (mg/l)	Specii:	Metodă:	Timp de expunere (ore)
alcool alchil-alcoxilat		Nu există date disponibile			
alcool alchil etoxilat		Nu există date disponibile			
p-cumulensulfonat de sodiu	LC ₅₀	> 5 (ceață) Nu s-a observat mortalitate	Șobolan	Citiți în totalitate	3.87
1,2-benzoizotiazolin-3-onă		Nu există date disponibile			

Toxicitate acută inhalatorie, continuare

Ingrediente	ATE - inhalare, praf (mg/l)	ATE - inhalare, ceață (mg/l)	ATE - inhalare, vapori (mg/l)	ATE - inhalare, gaz (mg/l)
alcool alchil-alcoxilat	Nu este stabilit	Nu este stabilit	Nu este stabilit	Nu este stabilit
alcool alchil etoxilat	Nu este stabilit	Nu este stabilit	Nu este stabilit	Nu este stabilit
p-cumulensulfonat de sodiu	Nu este stabilit	Nu este stabilit	Nu este stabilit	Nu este stabilit
1,2-benzoizotiazolin-3-onă	Nu este stabilit	0.21	Nu este stabilit	Nu este stabilit

Iritație și corozivitate

Iritarea pielii și corozivitate

Ingrediente	Rezultat	Specii:	Metodă:	Timp de expunere
alcool alchil-alcoxilat	Ușor iritant	lepure	OECD 404 (EU B.4)	
alcool alchil etoxilat	Neiritant	lepure	Test fără instrucțiuni	
p-cumulensulfonat de sodiu	Neiritant	lepure	OECD 404 (EU B.4)	
1,2-benzoizotiazolin-3-onă	Corosiv		Metodă indisponibilă	

Iritarea ochilor și corozivitate

Ingrediente	Rezultat	Specii:	Metodă:	Timp de expunere
alcool alchil-alcoxilat	Iritant	lepure	OECD 405 (EU B.5)	
alcool alchil etoxilat	Ne-coroziv sau iritant	lepure	Test fără instrucțiuni	
p-cumulensulfonat de sodiu	Iritant	lepure	OECD 405 (EU B.5)	
1,2-benzoizotiazolin-3-onă	Daune severe		Metodă indisponibilă	

Iritarea și corozivitatea căilor respiratorii

Ingrediente	Rezultat	Specii:	Metodă:	Timp de expunere
alcool alchil-alcoxilat	Nu există date disponibile			
alcool alchil etoxilat	Nu există date disponibile			
p-cumulensulfonat de sodiu	Nu există date disponibile			
1,2-benzoizotiazolin-3-onă	Nu există date disponibile			

Sensibilizare

Sensibilizare prin contact cu pielea

Ingrediente	Rezultat	Specii:	Metodă:	Timp de expunere (ore)
alcool alchil-alcoxilat	Nu există date disponibile			
alcool alchil etoxilat	Nu provoacă sensibilizare		Metodă indisponibilă	
p-cumulensulfonat de sodiu	Nu provoacă sensibilizare	Cobai	OECD 406 (EU B.6) / GPMT	
1,2-benzoizotiazolin-3-onă	Sensibilizare	Cobai		

Sensibilizare prin inhalare

Ingrediente	Rezultat	Specii:	Metodă:	Timp de expunere
alcool alchil-alcoxilat	Nu există date			

TASKI Tapi Extract C1b

	disponibile			
alcool alchil etoxilat	Nu există date disponibile			
p-cumulensulfonat de sodiu	Nu există date disponibile			
1,2-benzotiazolin-3-onă	Nu există date disponibile			

Efecte CMR (cancerigene, mutagene și de toxicitate pentru reproducere)

Mutagenicitate

Ingrediente	Rezultat (in vitro)	Metoda (in-vitro)	Rezultat (in vivo)	Metoda (in-vivo)
alcool alchil-alcoxilat	Nu există date disponibile		Nu există date disponibile	
alcool alchil etoxilat	Nu există date disponibile		Nu există date disponibile	
p-cumulensulfonat de sodiu	Nu există dovezi pentru mutagenitate, rezultate negative ale testelor	Metodă indisponibilă	Nu există dovezi pentru mutagenitate, rezultatele negative ale testelor	OECD 474 (EU B.12)
1,2-benzotiazolin-3-onă	Nu există dovezi pentru mutagenitate, rezultate negative ale testelor	OECD 471 (EU B.12/13)	Nu există date disponibile	

Cancerogenicitate

Ingrediente	Efect
alcool alchil-alcoxilat	Nu sunt date disponibile
alcool alchil etoxilat	Nu sunt date disponibile
p-cumulensulfonat de sodiu	Nu există dovezi de cancerigenitate, rezultat negativ al testelor
1,2-benzotiazolin-3-onă	Nu sunt date disponibile

Toxicitate pentru reproducere

Ingrediente	Punct final	Efecte specifice	Valoare (mg / kg greutate corporală / d)	Specii:	Metodă:	Timp de expunere	Observații și alte efecte raportate
alcool alchil-alcoxilat			Nu există date disponibile				
alcool alchil etoxilat			Nu există date disponibile				
p-cumulensulfonat de sodiu	NOAEL	Efecte teratogene	> 936	Șobolan	Test fără instrucțiuni		Nu se cunosc efecte semnificative sau pericole critice
1,2-benzotiazolin-3-onă			Nu există date disponibile				

Toxicitate la doză repetată

Toxicitate orală sub-acute ori sub-cronică

Ingrediente	Punct final	Valoare (mg/kg greutate corporală/d)	Specii:	Metodă:	Timp de expunere (zile)	Efecte specifice și organe afectate
alcool alchil-alcoxilat		Nu există date disponibile				
alcool alchil etoxilat		Nu există date disponibile				
p-cumulensulfonat de sodiu	NOAEL	763 - 3534	Șobolan	OECD 408 (EU B.26)		Nu s-au observat efecte
1,2-benzotiazolin-3-onă		Nu există date disponibile				

Toxicitate cutanată sub-cronică

Ingrediente	Punct final	Valoare (mg/kg greutate corporală/d)	Specii:	Metodă:	Timp de expunere (zile)	Efecte specifice și organe afectate
alcool alchil-alcoxilat		Nu există date disponibile				
alcool alchil etoxilat		Nu există date disponibile				
p-cumulensulfonat de sodiu		Nu există date disponibile				
1,2-benzotiazolin-3-onă		Nu există date disponibile				

Toxicitate sub-cronică inhalatorie

Ingrediente	Punct final	Valoare	Specii:	Metodă:	Timp de	Efecte specifice și organe
-------------	-------------	---------	---------	---------	---------	----------------------------

TASKI Tapi Extract C1b

		(mg/kg greutate corporală/d)			expunere (zile)	afectate
alcool alchil-alcoxilat		Nu există date disponibile				
alcool alchil etoxilat		Nu există date disponibile				
p-cumulensulfonat de sodiu		Nu există date disponibile				
1,2-benzoizotiazolin-3-onă		Nu există date disponibile				

Toxicitate cronică

Ingrediente	Cale de expunere	Punct final	Valoare (mg/kg greutate corporală/d)	Specii:	Metodă:	Timp de expunere	Efecte specifice și organe afectate	Observație
alcool alchil-alcoxilat			Nu există date disponibile					
alcool alchil etoxilat			Nu există date disponibile					
p-cumulensulfonat de sodiu			Nu există date disponibile					
1,2-benzoizotiazolin-3-onă			Nu există date disponibile					

STOT- o singură expunere

Ingrediente	Organ(e) afectat(e)
alcool alchil-alcoxilat	Nu există date disponibile
alcool alchil etoxilat	Nu există date disponibile
p-cumulensulfonat de sodiu	Nu se aplică
1,2-benzoizotiazolin-3-onă	Nu există date disponibile

STOT- expunere repetată

Ingrediente	Organ(e) afectat(e)
alcool alchil-alcoxilat	Nu există date disponibile
alcool alchil etoxilat	Nu există date disponibile
p-cumulensulfonat de sodiu	Nu se aplică
1,2-benzoizotiazolin-3-onă	Nu există date disponibile

Pericol prin aspirare

Substanțe cu pericol prin aspirare (H304), dacă există, sunt prezentate în secțiunea 3.

Posibile efecte adverse asupra sănătății și simptome

Efecte și simptome legate de produs, dacă există, sunt enumerate în subsecțiunea 4.2.

11.2 Informații privind alte pericole

11.2.1 Proprietăți de perturbator endocrin

Niciunul.

Proprietăți de perturbator endocrin - Date privind oamenii, dacă sunt disponibile:

11.2.2 Alte informații

Alte informații relevante nu sunt disponibile.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitate

Nu există date disponibile pentru amestec.

Informații privind substanța, dacă sunt relevante și disponibile, sunt listate mai jos:

Toxicitate acvatică pe termen scurt

Toxicitate acvatică pe termen scurt-pești

Ingrediente	Punct final	Valoare (mg/l)	Specii:	Metodă:	Timp de expunere (ore)
alcool alchil-alcoxilat	LC ₅₀	> 1- 10	<i>Leuciscus idus</i>	Metodă indisponibilă	96
alcool alchil etoxilat	LC ₅₀	1 - 10	<i>Leuciscus idus</i>	Metodă indisponibilă	96

TASKI Tapi Extract C1b

p-cumulensulfonat de sodiu	LC ₅₀	> 1000	Pește	EPA-OPPTS 850.1075	96
1,2-benzoizotiazolin-3-onă	LC ₅₀	2.18	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	OECD 203 (EU C.1)	

Toxicitate acvatică pe termen scurt-crustacee

Ingrediente	Punct final	Valoare (mg/l)	Specii:	Metodă:	Timp de expunere (ore)
alcool alchil-alcoxilat	EC ₅₀	> 1 - 10	<i>Daphnia magna</i> Straus	Metodă indisponibilă	48
alcool alchil etoxilat		Nu există date disponibile			
p-cumulensulfonat de sodiu	EC ₅₀	> 1000	<i>Daphnia magna</i> Straus	OECD 202 (EU C.2)	48
1,2-benzoizotiazolin-3-onă	EC ₅₀	2.94	<i>Daphniae</i>	OECD 202 (EU C.2)	48

Toxicitate pe termen scurt-alge

Ingrediente	Punct final	Valoare (mg/l)	Specii:	Metodă	Timp de expunere (ore)
alcool alchil-alcoxilat		Nu există date disponibile			
alcool alchil etoxilat		Nu există date disponibile			
p-cumulensulfonat de sodiu	E _b C ₅₀	> 230	Nespecificat	EPA OPPTS 850.5400	96
1,2-benzoizotiazolin-3-onă	E _r C ₅₀	0.11		OECD 201 (EU C.3)	72

Toxicitate acvatică pe termen scurt-specii marine

Ingrediente	Punct final	Valoare (mg/l)	Specii:	Metodă:	Timp de expunere (zile)
alcool alchil-alcoxilat		Nu există date disponibile			
alcool alchil etoxilat		Nu există date disponibile			
p-cumulensulfonat de sodiu		Nu există date disponibile			
1,2-benzoizotiazolin-3-onă		Nu există date disponibile			

Impactul asupra stațiilor de epurare - toxicitate pentru bacterii

Ingrediente	Punct final	Valoare (mg/l)	Vaccin	Metodă:	Timp de expunere
alcool alchil-alcoxilat	EC ₁₀	> 1000	Nămol activ	DEV-L2	
alcool alchil etoxilat	EC ₁₀	> 5000	Nămol activ	DEV-L2	
p-cumulensulfonat de sodiu	E _r C ₅₀	> 1000	Bacterii	OECD 209	3 oră (e)
1,2-benzoizotiazolin-3-onă	EC ₂₀	3.3	Nămol activ	OECD 209	3 oră (e)

Toxicitate acvatică pe termen lung

Toxicitate acvatică pe termen lung-pești

Ingrediente	Punct final	Valoare (mg/l)	Specii:	Metodă:	Timp de expunere	Efectele observate
alcool alchil-alcoxilat		Nu există date disponibile				
alcool alchil etoxilat		Nu există date disponibile				
p-cumulensulfonat de sodiu		Nu există date disponibile				
1,2-benzoizotiazolin-3-onă		Nu există date disponibile				

Toxicitatea acvatică pe termen lung - crustacee

Ingrediente	Punct final	Valoare (mg/l)	Specii:	Metodă:	Timp de expunere	Efectele observate
alcool alchil-alcoxilat	NOEC	> 0.1 - 1	<i>Daphnia magna</i>	OECD 202	21 zi (le)	
alcool alchil etoxilat		Nu există date disponibile				
p-cumulensulfonat de sodiu		Nu există date disponibile				
1,2-benzoizotiazolin-3-onă		Nu există date disponibile				

Toxicitate acvatică pentru alte organisme acvatice bentonice, inclusiv cele care trăiesc în sedimente, dacă sunt disponibile:

Ingrediente	Punct final	Valoare	Specii:	Metodă:	Timp de	Efecte observate
-------------	-------------	---------	---------	---------	---------	------------------

TASKI Tapi Extract C1b

		(mg/kg dw sedimente)			expunere (zile)	
alcool alchil-alcoxilat		Nu există date disponibile				
alcool alchil etoxilat		Nu există date disponibile				
p-cumulensulfonat de sodiu		Nu există date disponibile				
1,2-benzoizotiazolin-3-onă		Nu există date disponibile				

Toxicitate terestră

Toxicitate terestră -râme-, dacă sunt disponibile:

Toxicitate terestră -plante-, dacă sunt disponibile:

Toxicitate terestră -păsări-, dacă sunt disponibile:

Toxicitate terestră -insecte benefice-, dacă sunt disponibile:

Toxicitate terestră -bacterii din sol-, dacă sunt disponibile:

12.2 Persistență și degradabilitate

Niciunul.

Degradare abiotică

Degradarea abiotică -fotodegradare în aer-, dacă sunt disponibile:

Degradare abiotică -hidroliză-, dacă sunt disponibile:

Degradarea abiotică -alte procese-, dacă sunt disponibile:

Biodegradare

Biodegradabilitate rapidă - condiții aerobe

Ingrediente	Vaccin	Metoda analitică	DT ₅₀	Metodă:	Evaluare
alcool alchil-alcoxilat	Nămol activ, aerob	CO ₂ producție	> 60 % în 28 zi (le).	OECD 301B	Ușor biodegradabilă
alcool alchil etoxilat	Nămol activ, aerob	CO ₂ producție	> 60 % în 28 zi (le).	OECD 301B	Ușor biodegradabilă
p-cumulensulfonat de sodiu		CO ₂ producție	103 - 109% în 28 zi (le).	OECD 301B	Ușor biodegradabilă
1,2-benzoizotiazolin-3-onă	Nămol activat adaptat	CO ₂ producție	62% în 4 zi (le).	OECD 301C	Greu biodegradabil.

Biodegradabilitate rapidă -condiții anaerobe și marine-, dacă sunt disponibile:

Degradarea în zone de mediu relevante, dacă sunt disponibile:

Ingrediente	Mediu și Tip	Metodă analitică	DT ₅₀	Metodă:	Evaluare
1,2-benzoizotiazolin-3-onă	Simularea stației de epurare	Degradare primară	> 90%	OECD 303A	Biodegradabil

12.3 Potențial de bioacumulare

Niciunul.

Coeficientul de partiție n-octanol/apă (log Kow)

Ingrediente	Valoare	Metodă:	Evaluare	Observație
alcool alchil-alcoxilat	Nu există date disponibile			
alcool alchil etoxilat	Nu există date disponibile		Bioacumularea nu este de așteptat	
p-cumulensulfonat de sodiu	-1.1	Metodă indisponibilă	Bioacumularea nu este de așteptat	
1,2-benzoizotiazolin-3-onă	0.7	OECD 107	Bioacumularea nu este de așteptat	

Factorul de bioconcentrare (BCF)

Ingrediente	Valoare	Specii:	Metodă:	Evaluare	Observație
alcool alchil-alcoxilat	Nu există date disponibile				
alcool alchil etoxilat	Nu există date disponibile				
p-cumulensulfonat de sodiu	Nu există date disponibile				
1,2-benzoizotiazolin-3- onă	6.95		OECD 305		

TASKI Tapi Extract C1b

12.4 Mobilitate în sol

Niciunul.

Absorbție/Desorbție în sol sau sediment

Ingrediente	Coeficientul de adsorbție Log K _{oc}	Coeficientul de desorbție Log K _{oc} (des)	Metodă:	Tipul solului/sedimentului	Evaluare
alcool alchil-alcoxilat	Nu există date disponibile				
alcool alchil etoxilat	Nu există date disponibile				Potențial de absorbție în sol
p-cumensulfonat de sodiu	Nu există date disponibile				
1,2-benzoizotiazolin-3-onă	Nu există date disponibile				

12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Niciunul.

Substanțele care îndeplinesc criteriile pentru PBT / vPvB, dacă există, sunt enumerate în secțiunea 3.

12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

Niciunul.

Proprietăți de perturbator endocrin - Efecte asupra mediului înconjurător, dacă sunt disponibile:

12.7 Alte efecte adverse

Niciunul.

Nu se cunosc alte efecte adverse.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**13.1 Metode de tratare a deșeurilor****Deșeuri provenind de la reziduuri / produse neutilizate:**

Conținutul concentrat sau ambalajul contaminat trebuie eliminat de o companie autorizată sau conform reglementărilor locale. Eliminarea deșeurilor în canalizare nu este recomandată. Materialul ambalajelor curățate este potrivit pentru generarea de energie sau pentru reciclare conform reglementărilor naționale.

Catalogul European al Deșeurilor:

20 01 30 - detergenți alții decât cei specificate la 20 01 29.

Ambalaj gol**Recomandări:**

Eliminați conform regulilor naționale și locale.

Agenți de curățare adecvați:

Apă, cu agent de curățire dacă este necesar.

Pentru eliminarea în siguranță a produsului devenit deșeu prin expirare sau deteriorare, se solicită asistența unei persoane juridice autorizate pentru distrugerea acestuia, eliminarea făcându-se conform codului din Catalogul European al Deșeurilor.

Legislația privind eliminarea deșeurilor:

HG 856/ 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase

OMAPM nr.756/2004 pentru aprobarea Normativului tehnic privind incinerarea deșeurilor

HG 349/2005 privind depozitarea deșeurilor

HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României

OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare

Legislația conform căreia se elimină ambalajele de produs:

Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionarea a ambalajelor și deșeurilor de ambalaje

SECȚIUNEA 14: Informații privind transportul**Transport terestru (ADR/RID), Transport maritim (IMDG), Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare:** Mărfuri (bunuri) nepericuloase**14.2 Denumirea UN corespunzătoare pentru expediție:** Mărfuri (bunuri) nepericuloase**14.3 Clasa(-ele) de pericol pentru transport:** Mărfuri (bunuri) nepericuloase**14.4 Grupa de ambalare:** Mărfuri (bunuri) nepericuloase**14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:** Mărfuri (bunuri) nepericuloase**14.6 Precauții speciale pentru utilizatori:** Mărfuri (bunuri) nepericuloase**14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI:** Mărfuri (bunuri) nepericuloase**SECȚIUNEA 15: Informații privind reglementarea****15.1 Regulate/legislație în domeniul securității, sănătății și al protecției mediului specifice pentru substanță sau amestec**

TASKI Tapi Extract C1b

Regulamente UE:

- Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 - REACH
- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 - CLP
- Regulamentul (CE) nr. 648/2004 - Regulamentul privind detergenții
- substanțele identificate ca având proprietăți care perturbă sistemul endocrin în conformitate cu criteriile stabilite în regulamentul delegat (UE) 2017/2100 sau în Regulamentul (UE) 2018/605
- Acordul privind transportul internațional de bunuri periculoase pe șosele (ADR)
- Codul Maritim Internațional pentru Produse Periculoase (IMDG)

Autorizații sau restricții (Regulamentul (EC) Nr. 1907/2006, Titlul VII respectiv Titlul VIII): Neaplicabil.

Ingrediente conform Regulamentului (EC) 648/2004 privind detergenții

surfactanți non-ionici	5 - 15 %
săpun	< 5 %
parfumuri, Hexyl Cinnamal, Phenoxyethanol, Benzisothiazolinone	

Surfactantul (ții) conținut (ți) în acest preparat se supune criteriilor de biodegradabilitate conform Regulamentului Detergenților Nr.648/2004 (CE). Informațiile care susțin această afirmație sunt puse la dispoziția autorităților competente ale Statelor Membre și vor fi prezentate la cererea directă a acestora sau a unui producător de detergenți.

Seveso - Clasificare: Nu este clasificat

Reglementări naționale

- Legea nr. 319/2006 - legea securității și sănătății în muncă
- HG nr. 1218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezenta agenților chimici

15.2 Evaluarea securității chimice

Evaluare a securității chimice a amestecului nu s-a efectuat

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Informațiile prezentate în acest document se bazează pe cunoștințele noastre actuale. Acestea nu reprezintă garanții pentru caracteristicile produsului și nu motivează nici un raport juridic contractual

Cod FDS: MS1003808

Versiune: 01.4

Revizia: 2024-08-02

Motivul reviziei:

Această fișă tehnică de securitate conține modificări față de versiunea precedentă în secțiunile: 1, 3, 8, 9, 15, 11, 12, 16, Design de ansamblu ajustat în conformitate cu Amendamentul 2020/878, Anexa II din Regulamentul (CE) nr 1907/2006

Procedura de clasificare

Clasificarea amestecului este realizată, în general, pe baza unor metode de calcul pe baza datelor de substanțe, în conformitate cu Regulamentul (CE) nr 1272/2008. În cazul în care pentru anumite clasificări sunt disponibile date pentru amestec sau, de exemplu, principii de corelare sau importanța dovezilor pot fi utilizate pentru clasificare, acest lucru va fi indicat în secțiunile relevante din fișa cu date de securitate. A se vedea secțiunea 9 pentru proprietățile fizico-chimice, secțiunea 11 pentru informații toxicologice și secțiunea 12 pentru informații ecologice.

Abrevieri sau acronime:

- AISE - Asociația Internațională pentru Săpunuri, Detergenți și Produse de Întreținere
- ATE - Estimări ale toxicității acute
- DNEL - Nivel calculat fără efect
- EC50 - concentrație efectivă, 50%
- ERC - Categoriile de eliberare în mediul înconjurător
- EUH - CLP Frază de hazard specifică
- LC50 - concentrație letală, 50%
- LCS - Etapă din ciclul de exploatare
- LD50 - doză letală, 50%
- NOAEL - Nivelul minim fără niciun efect advers detectabil
- NOEL - Nivelul minim fără niciun efect detectabil
- OECD - Organizația pentru Cooperare Economică și Dezvoltare
- PBT - Persistent, Bioacumulativ și Toxic
- PNEC - Limita maximă de concentrație
- PROC - Categoriile de procese
- Număr REACH - număr REACH de înregistrare, fără aportul specific al furnizorului
- vPvB - foarte Persistent și foarte Bioacumulativ
- H302 - Nociv în caz de înghițire.
- H315 - Provoacă iritarea pielii.
- H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii.
- H318 - Provoacă leziuni oculare grave.
- H319 - Provoacă o iritare gravă a ochilor.
- H330 - Mortal în caz de inhalare.
- H400 - Foarte toxic pentru mediul acvatic.

TASKI Tapi Extract C1b

- H410 - Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
- H412 - Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Sfârșitul Fișei cu Date de Securitate