



Fișă cu Date de Securitate

Conform Regulamentului (EC) Nr. 1907/2006

TASKI Tapi Spot 2 C4c

Revizia: 2022-07-31

Versiune: 01.2

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

1.1 Identificarea substanței sau a amestecului

Denumire comercială: TASKI Tapi Spot 2 C4c

UFI: 80WA-M1P9-Q00G-0F3W

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_11_1

AISE_SWED_PW_19_1

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Diversey Europe Operations BV, 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@diversey.com

1.4 Numărul de telefon pentru urgență

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

Biroul pentru Regulamentul Sanitar Internațional și Informare Toxicologică din cadrul Institutului Național de Sănătate Publică

Tel: 40 21-318.36.06.

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Neclasificat

2.2 Elemente pe etichetă

Fraze de pericol:

EUH210 - Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

2.3 Alte pericole

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 |
|--|------------|------------|------------------|--|------------|---------------|
| sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts | 287-809-4 | 85586-07-8 | 01-2119489463-28 | Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Chronic 3 (H412) | | 1-3 |

Limitele de concentrație specifice

sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts:

• Eye Dam. 1 (H318) >= 20% > Eye Irrit. 2 (H319) >= 10%

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

ATE, dacă există, sunt enumerate în secțiunea 11.

TASKI Tapi Spot 2 C4c

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 călduță 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 freactice.

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, rumegus). 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 siguranță

Măsurile de prevenire a incendiilor și a exploziilor:

Nu sunt necesare precauții speciale.

Măsurile de precauție necesare pentru protecția mediului înconjurător:

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

Măsurile 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.

TASKI Tapi Spot 2 C4c

7.3 Utilizare (utilizări) specifică (specifice)

Nu există informații specifice pentru utilizarea finală.

SECȚIUNEA 8: Controlul expunerii/protecția personală**8.1 Parametri de control****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 |
|--|-------------------------------|------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------|
| sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts | - | - | - | 24 |

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) |
|--|-------------------------------|---|------------------------------|--|
| sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts | - | - | - | 4060 |

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) |
|--|-------------------------------|---|------------------------------|--|
| sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts | - | - | - | 2440 |

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 |
|--|-------------------------------|------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------|
| sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts | - | - | - | 285 |

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

| Ingrediente | Efecte locale pe termen scurt | Efecte sistematice pe termen scurt | Efecte locale pe termen lung | Efecte sistematice pe termen lung |
|--|-------------------------------|------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------|
| sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts | - | - | - | 85 |

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) |
|--|------------------------------------|---------------------------------|----------------------|------------------------------|
| sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts | 0.131 | 0.013 | 0.036 | 1.35 |

Expunerea mediului - PNEC, continuare

| Ingrediente | Sedimente de apă dulce (mg / kg) | Sedimente marine (mg / kg) | Sol (mg / kg) | Aer (mg/m ³) |
|--|----------------------------------|----------------------------|---------------|--------------------------|
| sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts | 4.61 | 0.461 | 0.846 | - |

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**

Asigurați un bun standard de ventilație generală.

Controale organizatorice adecvate:

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

ATINGEȚI scenariile avute în vedere pentru produsul nediluat:

| | | | | | |
|--|--------------------|-----|------|--------------|-----|
| | SWED - Descriere a | LCS | PROC | Durata (min) | ERC |
|--|--------------------|-----|------|--------------|-----|

TASKI Tapi Spot 2 C4c

| | expunerii lucrătorilor în funcție de sector | | | | |
|--|---|----|---------|-----|-------|
| Aplicare prin pulverizare cu declanșator | AISE_SWED_PW_11_1 | PW | PROC 11 | 60 | ERC8a |
| Aplicare manuală | AISE_SWED_PW_19_1 | PW | PROC 19 | 480 | 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 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:

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: Lăptos , Alb

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) |
|--|--------------|----------------------|----------------------------|
| sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts | > 100 | Metodă indisponibilă | |

Metodă / observații

Inflamabilitatea (solid, gaz): Neaplicabil pentru lichide

Inflamabilitatea (lichid): Neinflamabil.

Punct de inflamabilitate (°C): Nu se aplică.

Combustie prelungită: Nu se aplică.

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

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: ≈ 8 (pur)

Vâscozitate cinematică: Nedeterminat

Solubilitate în / Miscibilitate cu apă: Complet miscibil

ISO 4316

Date despre substanță, solubilitate în apă

| Ingrediente | Valoare (g/l) | Metodă | Temperatură (°C) |
|--|---------------|----------------------|------------------|
| sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts | Solubil | Metodă indisponibilă | |

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 (Pa) | Metodă | Temperatură (°C) |
|--|----------------------------|--------|------------------|
| sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts | Nu există date disponibile | | |

Metodă / observații

Densitatea relativă: ≈ 1.00 (20 °C)

Densitatea relativă a vaporilor: Nu există date disponibile.

OECD 109 (EU A.3)

Nerelevant pentru clasificarea produsului

TASKI Tapi Spot 2 C4c

Caracteristicile particulei: Nu există date disponibile.

Neaplicabil pentru lichide.

9.2 Alte informații

9.2.1 Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Proprietăți explozive: Nu este exploziv.

Proprietăți oxidante: Neoxidant.

Corosiv pentru metale: Necorosiv

Importanța probelor

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 efectele toxicologice

Date despre amestec:.

Valori ATE relevante calculate:

ATE - Orală (mg/kg): >2000

Iritarea pielii și corozivitate

Rezultat: Ne-coroziv sau iritant **Specii:** Nu se aplică

Metodă: Importanța probelor

Iritarea ochilor și corozivitate

Rezultat: Ne-coroziv sau iritant **Specii:** Nu se aplică.

Metodă: Importanța probelor

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 (mg/kg) |
|--|------------------|-----------------|---------|----------------------|------------------------|-------------|
| sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts | LD ₅₀ | > 1800 | Șobolan | Metodă indisponibilă | | 120000 |

Toxicitate acută dermică

| Ingrediente | Punct final | Valoare (mg/kg) | Specii: | Metodă | Timp de expunere (ore) | ATE (mg/kg) |
|--|------------------|-----------------|---------|----------------------|------------------------|-------------|
| sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts | LD ₅₀ | > 2000 | lepure | Metodă indisponibilă | | 170000 |

Toxicitate acută inhalatorie

| Ingrediente | Punct final | Valoare (mg/l) | Specii: | Metodă: | Timp de expunere (ore) |
|--|-------------|----------------------------|---------|---------|------------------------|
| sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts | | Nu există date disponibile | | | |

Toxicitate acută inhalatorie, continuare

| Ingrediente | ATE - inhalare, praf | ATE - inhalare, ceață | ATE - inhalare, vapori | ATE - inhalare, gaz |
|-------------|----------------------|-----------------------|------------------------|---------------------|
| | | | | |

TASKI Tapi Spot 2 C4c

| | (mg/l) | (mg/l) | (mg/l) | (mg/l) |
|--|------------------|------------------|------------------|------------------|
| sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts | Nu este stabilit | Nu este stabilit | Nu este stabilit | Nu este stabilit |

Iritație și corozivitate

Iritarea pielii și corozivitate

| Ingrediente | Rezultat | Specii: | Metodă: | Timp de expunere |
|--|----------|---------|-------------------|------------------|
| sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts | Iritant | lepure | OECD 404 (EU B.4) | |

Iritarea ochilor și corozivitate

| Ingrediente | Rezultat | Specii: | Metodă: | Timp de expunere |
|--|--------------|---------|-------------------|------------------|
| sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts | Daune severe | lepure | OECD 405 (EU B.5) | |

Iritarea și corozivitatea căilor respiratorii

| Ingrediente | Rezultat | Specii: | Metodă: | Timp de expunere |
|--|----------------------------|---------|---------|------------------|
| sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts | Nu există date disponibile | | | |

Sensibilizare

Sensibilizare prin contact cu pielea

| Ingrediente | Rezultat | Specii: | Metodă: | Timp de expunere (ore) |
|--|---------------------------|---------|--------------------------|------------------------|
| sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts | Nu provoacă sensibilizare | Cobai | OECD 406 (EU B.6) / GPMT | |

Sensibilizare prin inhalare

| Ingrediente | Rezultat | Specii: | Metodă: | Timp de expunere |
|--|----------------------------|---------|---------|------------------|
| sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts | 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) |
|--|---|---|---|--------------------|
| sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts | Nu există dovezi pentru mutagenitate, rezultate negative ale testelor | OECD 471 (EU B.12/13) OECD 476 (Mouse lymphoma) | Nu există dovezi pentru mutagenitate, rezultatele negative ale testelor | OECD 474 (EU B.12) |

Cancerogenicitate

| Ingrediente | Efect |
|--|---|
| sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts | Nu există dovezi de cancerigenitate, rezultat negativ al testelor |

Toxicitate pentru reproducere

| Ingrediente | Punct final | Efecte specifice | Valoare (mg / kg greutate corporală / d) | Specii: | Metodă: | Timp de expunere | Observații și alte efecte raportate |
|--|-------------|---|--|---------|--------------------------|------------------|-------------------------------------|
| sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts | NOEL | Efecte teratogene Toxicitatea dezvoltării | 250 | Șobolan | OECD 414 (EU B.31), oral | | |

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 |
|--|-------------|--------------------------------------|---------|--------------------|-------------------------|-------------------------------------|
| sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts | NOAEL | 488 | | OECD 408 (EU B.26) | 90 | |

Toxicitate cutanată sub-cronică

| Ingrediente | Punct final | Valoare (mg/kg greutate corporală/d) | Specii: | Metodă: | Timp de expunere (zile) | Efecte specifice și organe afectate |
|--|-------------|--------------------------------------|---------|---------|-------------------------|-------------------------------------|
| sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts | | Nu există date disponibile | | | | |

Toxicitate sub-cronică inhalatorie

| Ingrediente | Punct final | Valoare (mg/kg) | Specii: | Metodă: | Timp de expunere | Efecte specifice și organe afectate |
|-------------|-------------|-----------------|---------|---------|------------------|-------------------------------------|
| | | | | | | |

TASKI Tapi Spot 2 C4c

| | greutate corporală/d) | (zile) |
|--|----------------------------|--------|
| sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts | 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 |
|--|------------------|-------------|--------------------------------------|---------|---------|------------------|-------------------------------------|------------|
| sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts | | | Nu există date disponibile | | | | | |

STOT- o singură expunere

| Ingrediente | Organ(e) afectat(e) |
|--|----------------------------|
| sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts | Nu există date disponibile |

STOT- expunere repetată

| Ingrediente | Organ(e) afectat(e) |
|--|----------------------------|
| sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts | 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

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 despre substanța, în cazul în care sunt relevante și disponibile, sunt enumerate 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) |
|--|------------------|----------------|---------|-------------------|------------------------|
| sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts | LC ₅₀ | 3.6 | Pește | OECD 203 (EU C.1) | 96 |

Toxicitate acvatică pe termen scurt-crustacee

| Ingrediente | Punct final | Valoare (mg/l) | Specii: | Metodă: | Timp de expunere (ore) |
|--|------------------|----------------|---------|----------------|------------------------|
| sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts | EC ₅₀ | 4.7 | Daphnae | 84/449/EEC, C2 | 48 |

Toxicitate pe termen scurt-alge

| Ingrediente | Punct final | Valoare (mg/l) | Specii: | Metodă | Timp de expunere (ore) |
|--|--------------------------------|----------------|--------------|------------------------------|------------------------|
| sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts | E _r C ₅₀ | > 20 | Nespecificat | 88/302/CEE, partea C, static | 72 |

Toxicitate acvatică pe termen scurt-specii marine

| Ingrediente | Punct final | Valoare (mg/l) | Specii: | Metodă: | Timp de expunere (zile) |
|--|-------------|----------------------------|---------|---------|-------------------------|
| sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts | | Nu există date disponibile | | | |

Impactul asupra stațiilor de epurare - toxicitate pentru bacterii

TASKI Tapi Spot 2 C4c

| Ingrediente | Punct final | Valoare (mg/l) | Vaccin | Metodă: | Timp de expunere |
|--|------------------|----------------|----------|--------------------|------------------|
| sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts | EC ₁₀ | 1084 | Bacterii | DIN 38412 / Part 8 | 16 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 |
|--|-------------|----------------|----------------------------|----------|------------------|--------------------|
| sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts | NOEC | 1.357 | <i>Pimephales promelas</i> | OECD 210 | 34 zi (le) | |

Toxicitatea acvatică pe termen lung - crustacee

| Ingrediente | Punct final | Valoare (mg/l) | Specii: | Metodă: | Timp de expunere | Efectele observate |
|--|-------------|----------------|--------------------|----------------------|------------------|--------------------|
| sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts | NOEC | 0.508 | <i>Daphnia sp.</i> | Metodă indisponibilă | 7 zi (le) | |

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

| Ingrediente | Punct final | Valoare (mg/kg dw sedimente) | Specii: | Metodă: | Timp de expunere (zile) | Efecte observate |
|--|-------------|------------------------------|---------|---------|-------------------------|------------------|
| sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts | | 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**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 |
|--|--------------------|----------------------|----------------------|-----------|---------------------|
| sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts | Nămol activ, aerob | Epuizarea oxigenului | > 90% în 28 zi (le). | OECD 301D | Ușor biodegradabilă |

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

Degradarea în zone de mediu relevante, dacă sunt disponibile:

12.3 Potențial de bioacumulare

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

| Ingrediente | Valoare | Metodă: | Evaluare | Observație |
|--|---------|----------------------|-----------------------------------|------------|
| sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts | < -2.42 | Metodă indisponibilă | Bioacumularea nu este de așteptat | |

Factorul de bioconcentrare (BCF)

| Ingrediente | Valoare | Specii: | Metodă: | Evaluare | Observație |
|--|----------------------------|---------|---------|----------|------------|
| sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts | Nu există date disponibile | | | | |

12.4 Mobilitate în sol

Absorbție/Desorbție în sol sau sediment

| Ingrediente | Coeficientul de adsorbție | Coeficientul de desorbție | Metodă: | Tipul solului/sediment | Evaluare |
|-------------|---------------------------|---------------------------|---------|------------------------|----------|
| | | | | | |

TASKI Tapi Spot 2 C4c

| | Log Koc | Log Koc(des) | | ului | |
|--|----------------------------|--------------|--|------|--|
| sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts | Nu există date disponibile | | | | |

12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB

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

12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

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

12.7 Alte efecte adverse

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 evidenta 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
Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor

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 Număr UN: 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 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL și Codul IBC: 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****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

TASKI Tapi Spot 2 C4c

surfactanți anionici
parfumuri, Hexyl Cinnamal

< 5 %

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 securitatii si sanataii in munca
- HG nr. 1218/2006 privind stabilirea cerintelor minime de securitate si sanatate in munca pentru asigurarea protectiei lucratorilor impotriva riscurilor legate de prezenta agentilor 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: MS1004786

Versiune: 01.2

Revizia: 2022-07-31

Motivul reviziei:

Această fișă tehnică de securitate conține modificări față de versiunea precedentă în secțiunile:, Design de ansamblu ajustat în conformitate cu Amendamentul 2020/878, Anexa II din Regulamentul (CE) nr 1907/2006, 1, 6, 8, 16

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.

Textul integral al frazelor H și EUH este menționat în secțiunea 3:

- H302 - Nociv în caz de înghițire.
- H315 - Provoacă iritarea pielii.
- H318 - Provoacă leziuni oculare grave.
- H412 - Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

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

Sfârșitul Fișei cu Date de Securitate