



Fișă cu Date de Securitate

Conform Regulamentului (EC) Nr. 1907/2006

Taski Tapi Extract C1b

Revizia: 2017-12-28

Versiune: 08.0

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

1.1 Identificarea substanței sau a amestecului

Denumire comercială: Taski Tapi Extract C1b

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Utilizări identificate:

Exclusiv pentru uz profesional.

AISE-P409 - Detergent pentru covoare; Proces manual

AISE-P410 - Detergent pentru covoare; Proces semi-automat

Utilizări nerecomandate: Alte utilizări decât cele identificate nu sunt recomandate

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-Ploiești nr. 19-21

et.7, sector 1, București

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

e-mail: comenzi.romania@diverse.com

1.4 Numărul de telefon pentru urgență

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

Conține EUH208: 1,2-benzoizotiazolin-3-onă (Benzisothiazolinone)

Fraze de pericol:

EUH210 - Fișă cu date de securitate disponibilă la cerere.

EUH208 - Poate provoca o reacție alergică.

2.3 Alte pericole

Alte pericole nu sunt cunoscute

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții (ingredientele)

3.2 Amestecuri

| Ingrediente | Numărul CE | Număr CAS | Număr REACH | Clasificare | Observații | Procent masic |
|----------------------------|------------|-------------|----------------------------|--|------------|---------------|
| alcool alchil alcoxilat | Polymer* | 111905-53-4 | [4] | Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Aquatic Chronic 3 (H412) | | 3-10 |
| alcool alchil etoxilat | Polymer* | 68439-49-6 | [4] | Aquatic Chronic 3 (H412) | | 1-3 |
| Sodium cumenesulphonate | 239-854-6 | 15763-76-5 | 01-2119489411-37 | Eye Irrit. 2 (H319) | | 1-3 |
| 1,2-benzoizotiazolin-3-onă | 220-120-9 | 2634-33-5 | Nu există date disponibile | Acute Tox. 2 (H330) Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400) | | 0.01-0.1 |

* Polimer.

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

[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.

Taski Tapi Extract C1b

[2] Sunt exceptate:cele incluse în anexa IV din Regulamentul (CE) nr 1907/2006.

[3] Sunt exceptate: Anexa V din Regulamentul (CE) nr 1907/2006.

[4] Sunt exceptate: polimeri. A se vedea articolul 2 (9) 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. If irritation occurs and persists, get medical attention. |
| 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

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

6.3 Metode și materiale pentru izolarea și curățarea scurgerilor accidentale

Absorbiți cu materiale de absorbție a lichidului adecvate (nisip, diatomit, absorbant universal, rumegus).

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 siguranță. Se va păstra la distanță de mâncare, băutură inclusiv cele pentru animale. Nu amestecați cu alte produse decât în cazul în care ați fost sfătuiți de Diversy. Se vor spăla mâinile înainte de pauze și la sfârșitul programului de lucru. Spălați-vă fața, mâinile și orice altă parte de piele expusă bine după utilizare. Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Utilizați echipamentul de protecție individuală conform cerințelor. Se va folosi numai cu ventilație adecvată. Vezi secțiunea 8.2, Controale ale expunerii / Protecția personală.

7.2 Condiții pentru depozitarea în siguranță, inclusiv eventuale incompatibilități

Depozitați conform reglementărilor locale și naționale. A se depozita într-un recipient închis. Păstrați numai în recipientul original.

Taski Tapi Extract C1b

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

Valori limită de expunere la locul de muncă

Valorile limită în aer, dacă sunt disponibile:

Valorile limită biologice, dacă sunt disponibile:

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

DNEL / DMEL și valorile PNEC

Expunere umană

DNEL 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 | Nu există date disponibile | Nu există date disponibile | Nu există date disponibile | Nu există date disponibile |
| Sodium cumenesulphonate | - | - | - | 3.8 |
| 1,2-benzoizotiazolin-3-onă | - | - | - | - |

DNEL 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 | Nu există date disponibile | Nu există date disponibile | Nu există date disponibile | Nu există date disponibile |
| Sodium cumenesulphonate | - | - | - | 7.6 |
| 1,2-benzoizotiazolin-3-onă | - | - | - | - |

DNEL 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 | Nu există date disponibile | Nu există date disponibile | Nu există date disponibile | Nu există date disponibile |
| Sodium cumenesulphonate | - | - | - | 3.8 |
| 1,2-benzoizotiazolin-3-onă | - | - | - | - |

DNEL 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 | Nu există date disponibile | Nu există date disponibile | Nu există date disponibile | Nu există date disponibile |
| Sodium cumenesulphonate | - | - | - | 3.8 |
| 1,2-benzoizotiazolin-3-onă | - | - | - | - |

DNEL 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 |
|----------------------------|-------------------------------|------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------|
| alcool alchil alcoxilat | Nu există date disponibile | Nu există date disponibile | Nu există date disponibile | Nu există date disponibile |
| alcool alchil etoxilat | Nu există date disponibile | Nu există date disponibile | Nu există date disponibile | Nu există date disponibile |
| Sodium cumenesulphonate | - | - | - | 13.2 |
| 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 |

Taski Tapi Extract C1b

| | | | | |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| alcool alchil etoxilat | Nu există date disponibile | Nu există date disponibile | Nu există date disponibile | Nu există date disponibile |
| Sodium cumenesulphonate | 0.23 | - | 2.3 | 100 |
| 1,2-benzoizotiazolin-3-onă | - | - | - | - |

Expunerea mediului - PNEC, continuare

| Ingrediente | Sedimente de apă dulce (mg / kg) | Sedimente marine (mg / kg) | Sol (mg / kg) | Aer (mg/m ³) |
|----------------------------|----------------------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------------|
| alcool alchil alcoxilant | Nu există date disponibile | Nu există date disponibile | Nu există date disponibile | Nu sunt date disponibile |
| alcool alchil etoxilat | Nu există date disponibile | Nu există date disponibile | Nu există date disponibile | Nu sunt date disponibile |
| Sodium cumenesulphonate | - | - | - | - |
| 1,2-benzoizotiazolin-3-onă | - | - | - | - |

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::

Activități de acoperire, cum ar fi umplerea și transferul produsului către echipamentele de aplicare, flacoane sau găleți

Controale ingineresti adecvate Nu sunt necesare măsuri de siguranță speciale în condiții normale de utilizare.
Controale organizatorice adecvate: Evitați contactul direct și/sau stropire unde este posibil. Instruiți personalul.

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: Clătiți și uscați mâinile după utilizare. Pentru contact prelungit protecția pielii poate fi necesară.
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 (%): 10

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.

Echipament de protecție personală
Protecție pentru ochi / față:

Nu sunt necesare măsuri de siguranță speciale în condiții normale de utilizare. Clătiți și uscați mâinile după utilizare. Pentru contact prelungit protecția pielii poate fi necesară.

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.

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: Ușor parfumat

Pragul de acceptare a mirosului: Nu se aplică

pH: ≈ 8 (pur)

Punct de topire/punct de îngheț (°C): Nedeterminat

Punct inițial de fierbere și domeniu de fierbere (°C): Nedeterminat

ISO 4316

Nerelevant pentru clasificarea produsului

Consultați informațiile despre substanță

Date despre substanță, punct de fierbere

| Ingrediente | Valoare (°C) | Metodă | Presiune atmosferică (hPa) |
|--------------------------|----------------------------|--------|----------------------------|
| alcool alchil alcoxilant | Nu există date disponibile | | |
| alcool alchil etoxilat | Nu există date disponibile | | |
| Sodium cumenesulphonate | Nu există date | | |

Taski Tapi Extract C1b

| | | | |
|----------------------------|----------------------------|--|--|
| | disponibile | | |
| 1,2-benzoizotiazolin-3-onă | Nu există date disponibile | | |

Metodă / observații**Punct de inflamabilitate (°C):** Nu se aplică.**Combustie prelungită:** Nu se aplică.*(Manualul UN de Teste și Criterii, secțiunea 32, L.2)***Rata de evaporare:** Nedeterminat

Nerelevant pentru clasificarea produsului

Inflamabilitatea (solid, gaz): Neaplicabil pentru lichide**Limita superioară/inferioară de inflamabilitate (%):** Nedeterminat

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

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

Consultați informațiile despre substanță

Date despre substanță, presiunea vaporilor

| Ingrediente | Valoare (Pa) | Metodă | Temperatură (°C) |
|----------------------------|----------------------------|----------------------|------------------|
| alcool alchil alcoxilat | Nu există date disponibile | | |
| alcool alchil etoxilat | < 10 | Metodă indisponibilă | 20 |
| Sodium cumenesulphonate | Nu există date disponibile | | |
| 1,2-benzoizotiazolin-3-onă | Nu există date disponibile | | |

Metodă / observații**Densitatea vaporilor:** Nedeterminat

Nerelevant pentru clasificarea produsului

Densitatea relativă: ≈ 1.03 (20 °C)

OECD 109 (EU A.3)

Solubilitate în / Miscibilitate cu Apă: Complet miscibil

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 | |
| Sodium cumenesulphonate | 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**Temperatura de autoaprindere:** Nedeterminat**Temperatura de descompunere:** Nu se aplică.**Vâscozitate:** Nedeterminat

Nerelevant pentru clasificarea produsului

Proprietăți explozive: Nu este exploziv.**Proprietăți oxidante:** Neoxidant.**9.2 Alte informații****tensiunea superficială (N/m):** Nedeterminat

Nerelevant pentru clasificarea produsului

Corosiv pentru metale: Necorosiv

Importanța probelor

Date despre substanță, constantă de disociere, dacă sunt disponibile:

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

Nu sunt cunoscute pericolele 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.

Taski Tapi Extract C1b

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

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) |
|----------------------------|------------------|-----------------|---------|----------------------|------------------------|
| alcool alchil alcoxilat | LD ₅₀ | > 2000 | Șobolan | Metodă indisponibilă | |
| alcool alchil etoxilat | LD ₅₀ | > 2000 | Șobolan | Metodă indisponibilă | |
| Sodium cumenesulphonate | LD ₅₀ | > 7000 | Șobolan | Metodă indisponibilă | |
| 1,2-benzoizotiazolin-3-onă | LD ₅₀ | > 2000 | Șobolan | | |

Toxicitate acută dermică

| Ingrediente | Punct final | Valoare (mg/kg) | Specii: | Metodă | Timp de expunere (ore) |
|----------------------------|------------------|----------------------------|---------|----------------------|------------------------|
| alcool alchil alcoxilat | | Nu există date disponibile | | | |
| alcool alchil etoxilat | | Nu există date disponibile | | | |
| Sodium cumenesulphonate | LD ₅₀ | > 2000 | Iepure | Metodă indisponibilă | |
| 1,2-benzoizotiazolin-3-onă | LD ₅₀ | > 2000 | Șobolan | OECD 402 (EU B.3) | |

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 | | | |
| Sodium cumenesulphonate | LC ₅₀ | > 5 (ceață) Nu s-a observat mortalitate | Șobolan | Citiți în totalitate | 3.87 |
| 1,2-benzoizotiazolin-3-onă | | Nu există date disponibile | | | |

Iritație și corozivitate

Iritarea pielii și corozivitate

| Ingrediente | Rezultat | Specii: | Metodă: | Timp de expunere |
|----------------------------|-----------|---------|------------------------|------------------|
| alcool alchil alcoxilat | Iritant | Iepure | OECD 404 (EU B.4) | |
| alcool alchil etoxilat | Neiritant | Iepure | Test fără instrucțiuni | |
| Sodium cumenesulphonate | Neiritant | Iepure | OECD 404 (EU B.4) | |
| 1,2-benzoizotiazolin-3-onă | Corosiv | | | |

Iritarea ochilor și corozivitate

| Ingrediente | Rezultat | Specii: | Metodă: | Timp de expunere |
|----------------------------|----------------------------|---------|------------------------|------------------|
| alcool alchil alcoxilat | Iritant | Iepure | OECD 405 (EU B.5) | |
| alcool alchil etoxilat | Ne-coroziv sau iritant | Iepure | Test fără instrucțiuni | |
| Sodium cumenesulphonate | Iritant | Iepure | OECD 405 (EU B.5) | |
| 1,2-benzoizotiazolin-3-onă | Nu există date disponibile | | | |

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 | | | |
| Sodium cumenesulphonate | Nu există date | | | |

Taski Tapi Extract C1b

| | | | | |
|----------------------------|----------------------------|--|--|--|
| | 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 | |
| Sodium cumenesulphonate | 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 disponibile | | | |
| alcool alchil etoxilat | Nu există date disponibile | | | |
| Sodium cumenesulphonate | Nu există date disponibile | | | |
| 1,2-benzoizotiazolin-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 | |
| Sodium cumenesulphonate | 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-benzoizotiazolin-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 |
| Sodium cumenesulphonate | Nu există dovezi de cancerigenitate, rezultat negativ al testelor |
| 1,2-benzoizotiazolin-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 | | | | |
| Sodium cumenesulphonate | NOAEL | Efecte teratogene | > 936 | Șobolan | Test fără instrucțiuni | | Nu se cunosc efecte semnificative sau pericole critice |
| 1,2-benzoizotiazolin-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 | | | | |
| Sodium cumenesulphonate | NOAEL | 763 - 3534 | Șobolan | OECD 408 (EU B.26) | | Nu s-au observat efecte |
| 1,2-benzoizotiazolin-3-onă | | Nu există date disponibile | | | | |

Toxicitate cutanată sub-cronică

Taski Tapi Extract C1b

| 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 | | | | |
| Sodium cumenesulphonate | | Nu există date disponibile | | | | |
| 1,2-benzoizotiazolin-3-onă | | Nu există date disponibile | | | | |

Toxicitate sub-cronică inhalatorie

| 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 | | | | |
| Sodium cumenesulphonate | | 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 | | | | | |
| Sodium cumenesulphonate | | | 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 |
| Sodium cumenesulphonate | 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 |
| Sodium cumenesulphonate | 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. Dacă este relevant, a se vedea secțiunea 9 pentru vâscozitatea dinamică și densitatea relativă a produsului.

Posibile efecte adverse asupra sănătății și simptome

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

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 |
|-------------|-------------|----------------|---------|---------|------------------|
|-------------|-------------|----------------|---------|---------|------------------|

Taski Tapi Extract C1b

| | | | | | (ore) |
|----------------------------|------------------|----------------------------|-----------------------|----------------------|-------|
| alcool alchil alcoxilat | LC ₅₀ | 1 - 10 | <i>Leuciscus idus</i> | Metodă indisponibilă | 48 |
| alcool alchil etoxilat | LC ₅₀ | 1 - 10 | <i>Leuciscus idus</i> | Metodă indisponibilă | 96 |
| Sodium cumenesulphonate | LC ₅₀ | > 1000 | <i>Pește</i> | EPA-OPPTS 850.1075 | 96 |
| 1,2-benzoizotiazolin-3-onă | | Nu există date disponibile | | | |

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>Nespecificat</i> | Metodă indisponibilă | 48 |
| alcool alchil etoxilat | | Nu există date disponibile | | | - |
| Sodium cumenesulphonate | EC ₅₀ | > 100 | <i>Daphnia magna Straus</i> | OECD 202 (EU C.2) | 48 |
| 1,2-benzoizotiazolin-3-onă | | Nu există date disponibile | | | |

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 | | | - |
| Sodium cumenesulphonate | EC ₅₀ | > 230 | <i>Nespecificat</i> | EPA OPPTS 850.5400 | 96 |
| 1,2-benzoizotiazolin-3-onă | | Nu există date disponibile | | | |

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 | | | - |
| Sodium cumenesulphonate | | 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 | <i>Nămol activ</i> | DEV-L2 | |
| alcool alchil etoxilat | EC ₁₀ | > 5000 | <i>Nămol activ</i> | DEV-L2 | |
| Sodium cumenesulphonate | E _r C ₅₀ | > 1000 | <i>Bacterii</i> | OECD 209 | 3 oră (e) |
| 1,2-benzoizotiazolin-3-onă | EC ₂₀ | 3.3 | <i>Nămol activ</i> | 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 | | | | |
| Sodium cumenesulphonate | | 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 | | Nu există date disponibile | | | | |
| alcool alchil etoxilat | | Nu există date disponibile | | | | |
| Sodium cumenesulphonate | | 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 | | | - | |
| Sodium cumenesulphonate | | Nu există date disponibile | | | - | |
| 1,2-benzoizotiazolin-3-onă | | Nu există date disponibile | | | | |

Toxicitate terestră

Toxicitate terestră -râme-, dacă sunt disponibile:

| Ingrediente | Punct final | Valoare (mg/kg dw sol) | Specii: | Metodă: | Temp de expunere (zile) | Efecte observate |
|-------------------------|-------------|----------------------------|---------|---------|-------------------------|------------------|
| alcool alchil alcoxilat | | Nu există date disponibile | | | - | |
| alcool alchil etoxilat | | Nu există date disponibile | | | - | |
| Sodium cumenesulphonate | | Nu există date disponibile | | | - | |

Toxicitate terestră -plante-, dacă sunt disponibile:

| Ingrediente | Punct final | Valoare (mg/kg dw sol) | Specii: | Metodă: | Temp de expunere (zile) | Efecte observate |
|-------------------------|-------------|----------------------------|---------|---------|-------------------------|------------------|
| alcool alchil alcoxilat | | Nu există date disponibile | | | - | |
| alcool alchil etoxilat | | Nu există date disponibile | | | - | |
| Sodium cumenesulphonate | | Nu există date disponibile | | | - | |

Toxicitate terestră -păsări-, dacă sunt disponibile:

| Ingrediente | Punct final | Valoare | Specii: | Metodă: | Temp de expunere (zile) | Efecte observate |
|-------------------------|-------------|----------------------------|---------|---------|-------------------------|------------------|
| alcool alchil alcoxilat | | Nu există date disponibile | | | - | |
| alcool alchil etoxilat | | Nu există date disponibile | | | - | |
| Sodium cumenesulphonate | | Nu există date disponibile | | | - | |

Toxicitate terestră -insecte benefice-, dacă sunt disponibile:

| Ingrediente | Punct final | Valoare (mg/kg dw sol) | Specii: | Metodă: | Temp de expunere (zile) | Efecte observate |
|-------------------------|-------------|----------------------------|---------|---------|-------------------------|------------------|
| alcool alchil alcoxilat | | Nu există date disponibile | | | - | |
| alcool alchil etoxilat | | Nu există date disponibile | | | - | |
| Sodium cumenesulphonate | | Nu există date disponibile | | | - | |

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

| Ingrediente | Punct final | Valoare (mg/kg dw sol) | Specii: | Metodă: | Temp de expunere (zile) | Efecte observate |
|-------------------------|-------------|----------------------------|---------|---------|-------------------------|------------------|
| alcool alchil alcoxilat | | Nu există date disponibile | | | - | |
| alcool alchil etoxilat | | Nu există date disponibile | | | - | |
| Sodium cumenesulphonate | | Nu există date 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 |
|-------------------------|--------|---------------------------|-----------------------|-----------|---------------------|
| alcool alchil alcoxilat | | | > 60 % în 28 zi (le). | OECD 301F | Ușor biodegradabilă |
| alcool alchil etoxilat | | CO ₂ producție | > 60 % în 28 zi | Metodă | Ușor biodegradabilă |

Taski Tapi Extract C1b

| | | | | | |
|----------------------------|--|---------------------------|---------------------------|---------------------|---------------------|
| | | | (le). | indisponibilă | |
| Sodium cumenesulphonate | | CO ₂ producție | 103 - 109% în 28 zi (le). | OECD 301B | Ușor biodegradabilă |
| 1,2-benzoizotiazolin-3-onă | | | | Importanța probelor | 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

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

| Ingrediente | Valoare | Metodă: | Evaluare | Observație |
|----------------------------|----------------------------|----------------------|-----------------------------------|------------|
| alcool alchil alcoxilil | Nu există date disponibile | | | |
| alcool alchil etoxilat | Nu există date disponibile | | Bioacumularea nu este de așteptat | |
| Sodium cumenesulphonate | -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 alcoxilil | Nu există date disponibile | | | | |
| alcool alchil etoxilat | Nu există date disponibile | | | | |
| Sodium cumenesulphonate | Nu există date disponibile | | | | |
| 1,2-benzoizotiazolin-3-onă | 6.95 | | OECD 305 | | |

12.4 Mobilitate în sol

Absorbție/Desorbție în sol sau sediment

| Ingrediente | Coeficientul de adsorbție Log Koc | Coeficientul de desorbție Log Koc(des) | Metodă: | Tipul solului/sedimentului | Evaluare |
|----------------------------|-----------------------------------|--|---------|----------------------------|-------------------------------|
| alcool alchil alcoxilil | Nu există date disponibile | | | | |
| alcool alchil etoxilat | Nu există date disponibile | | | | Potențial de absorbție în sol |
| Sodium cumenesulphonate | Nu există date disponibile | | | | |
| 1,2-benzoizotiazolin-3-onă | 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 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:

Agenți de curățare adecvați:

Eliminați conform regulilor naționale și locale.

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

Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor

Taski Tapi Extract C1b

Legislatia 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

Clasa: -

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

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 % |
| polycarboxilați, săpun | < 5 % |
| parfumi, Hexyl Cinnamal, Butylphenyl Methylpropional, 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.

Regulamente naționale

- Legea nr. 319/2006 - legea securitatii si sanatatii in munca
- HG nr. 1218/2006 privind stabilirea cerintelor minime de securitate si sanatare 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: MSDS5042

Versiune: 08.0

Revizia: 2017-12-28

Motivul reviziei:

Această fișă tehnică de securitate conține modificări față de versiunea precedentă în secțiunile: 3, 4, 7, 8, 9, 11, 12, 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.
- 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.
- H411 - Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
- H412 - Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Abrevieri sau acronime:

- AISE - Asociația Internațională pentru Săpunuri, Detergenți și Produse de Întreținere
- DNEL - Nivel calculat fără efect
- EUH - CLP Frază de hazard specifică
- PBT - Persistent, Bioacumulativ și Toxic
- PNEC - Limita maximă de concentrație
- Număr REACH - număr REACH de înregistrare, fără aportul specific al furnizorului

Taski Tapi Extract C1b

- vPvB - foarte Persistent și foarte Bioacumulativ
- ATE - Estimări ale toxicității acute
- LD50 - doză letală, 50%
- LC50 - concentrație letală, 50%
- EC50 - concentrație efectivă, 50%
- NOEL - Nivelul minim fără niciun efect detectabil
- NOAEL - Nivelul minim fără niciun efect advers detectabil
- OECD - Organizația pentru Cooperare Economică și Dezvoltare

Sfârșitul Fișei cu Date de Securitate