



TASKI Tapi Stain Remover 2

Läbi vaadatud: 2022-05-08

Variant: 01.0

1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1 Tootetähis

Kaubanduslik nimetus: TASKI Tapi Stain Remover 2

UFI: YTFH-G13E-800P-KN4S

1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

Toote kasutamine:

Vaiba-/polstripuhastusvahend.

Ainult kutsealaseks kasutamiseks.

Mittesoovitavad kasutusalaad:

Kasutamine muul viisil kui ettenähtud kasutamine pole soovitatav.

SWED - Sektoripõhine töötajate kokkupuute kirjeldus:

AISE_SWED_PW_11_1

AISE_SWED_PW_19_1

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Diversey Europe Operations BV, Maarssenbroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, The Netherlands

Kontaktandmed

Diversey Polska Sp. z o.o

Al. Jerozolimskie 134

02-305 Varssavi, Poola

Tel.: +48 22 161 17 23

MSDSinfoPL@diversey.com

1.4 Hädaabitelefoni number

Pöörduda arsti poole (võimaluse korral näidata etiketti või ohutuskaarti).

112

Mürgistusteabekeskus telefoninumber: 16662.

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Klassifitseerimata

2.2 Mürgistuselemendid

Ohulauseid:

EUH210 - Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav.

2.3 Muud ohud

Mingeid muid ohte pole teada.

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.2 Segud

Koostisaine(d)	EÜ number	CAS-number	REACH määruse registreerimisnumber	Klassifikatsioon	Märksused	Massiprotsent
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

Konkreetsed sisalduse piirväärtused

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

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

Töökeskonna kokkupuute piirnorm(id), kui on kättesaadavad, on loetletud punktis 8.1.

ATE, kui on kättesaadavad, on loetletud 11. jagu.
H ja EUH fraaside täistekstide jaoks, mis on toodud selles osas, vt. 16.JAGU..

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

Sissehingamine: Halva enesetunde korral pöörduda arsti poole.
Sattumine nahale: Pesta nahka rohke leige kergelt voolava veega. Nahaärrituse korral: pöörduda arsti poole.
Silma sattumisel: Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Kui ärritus tekib ja jääb püsima, siis tuleb pöörduda arsti poole.
Allaneelamine: Loputada suud. Juua koheselt 1 klaas vett. Ärge kunagi andke teatvuseeta inimesele midagi suu kaudu. Halva enesetunde korral pöörduda arsti poole.
Esmaabi andja isikukaitse: Võta arvesse isikukaitsevahendid nagu märgitud punktis 8.2.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Sissehingamine: Puuduvad teadaolevad mõjud ja nähud tavakasutusel.
Sattumine nahale: Puuduvad teadaolevad mõjud ja nähud tavakasutusel.
Silma sattumisel: Puuduvad teadaolevad mõjud ja nähud tavakasutusel.
Allaneelamine: Puuduvad teadaolevad mõjud ja nähud tavakasutusel.

4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Puudub kättesaadav informatsioon kliiniliste uuringute ja meditsiinilise järelevalve kohta. Konkreetset toksikoloogilist teavet aine kohta, kui on olemas, võib leida 11. jaos.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1 Tulekustutusvahendid

Süsinikdioksiid. Kuiv pulber. Pihustatud vee juga. Suuremaid leeke kustutada pihustatud veejoaga või alkoholikindla vahuga.

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Erilisi ohte pole teada.

5.3 Nõuded tuleterjujatele

Nagu iga tulekahju korral, kanda hingamisaparaati ja sobivat kaitseriietust, sealhulgas kindaid ja silmade/näo kaitset.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Erilised meetmed pole nõutavad.

6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Lahjendada suure hulga veega. Mitte lasta sattuda äravoolusüsteemi, pinna- või põhjavette.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Tammistage, et kokku koguda suured lekkinud vedeliku kogused. Absorbeerida vedelikku siduva materjaliga (liiv, diatomiit, happesidujad, universaalsed sidujad, saepuru). Mitte panna lekkinud materjali tagasi originaalmahutisse. Koguge kõrvaldamiseks suletud ja sobivatesse mahutitesse.

6.4 Viited muudele jagudele

Isikukaitsevahendite kohta vt. punkt 8.2. Jäätmekäitluse kohta vt. punkt 13.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Tulekahju ja plahvatuse vältimise meetmed:

Erilisi nõudeid ei ole.

Nõutavad keskkonnakaitsemeetmed:

Keskkonnaga kokkupuute kontroll vt punkt 8.2.

Soovitused üldise tööhügieeni kohta:

Käsitleda vastavalt tööhügieeni ja -ohutuse heale praktikale. Mitte segada teiste toodetega kui ei ole Diversey poolt soovitatud. Pihustatud ainet mitte sisse hingata.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Säilitada vastavalt kohalikele ja riiklikele eeskirjadele. Hoida üksnes originaalpakendis. Tingimused, mida vältida vt. punkt 10.4. Kokkusobimatute materjalide kohta vt punkt 10.5.

7.3 Erikasutus

Spetsiifilist nõu lõppkasutuse kohta pole saadaval.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1 Kontrolliparameetrid

Töökonnas kokkupuute piirnormid

Õhu piirnormid, kui on teada:

Bioloogilised piirnormid, kui on teada:

Soovituslik järelevalve kord, kui on teada:

Täiendavad kokkupuute piirnormid kasutamistingimustel, kui on teada:

DNEL / DMEL ja PNEC väärtused Inimese kokkupuude

DNEL suukaudne kokkupuude- tarbija (mg/kg kehamassi kohta)

Koostisaine(d)	Akuutne lokaalne mõju	Akuutsed süsteemsed mõjud	Krooniline lokaalne mõju	Kroonilised süsteemsed mõjud
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	-	-	-	24

DNEL nahakaudne kokkupuude - töötaja

Koostisaine(d)	Akuutne lokaalne mõju	Akuutsed süsteemsed mõjud (mg/kg kehamassi kohta)	Krooniline lokaalne mõju	Kroonilised süsteemsed mõjud (mg/kg kehamassi kohta)
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	Andmed puuduvad	-	Andmed puuduvad	4060

DNEL nahakaudne kokkupuude - Tarbija

Koostisaine(d)	Akuutne lokaalne mõju	Akuutsed süsteemsed mõjud (mg/kg kehamassi kohta)	Krooniline lokaalne mõju	Kroonilised süsteemsed mõjud (mg/kg kehamassi kohta)
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	Andmed puuduvad	-	Andmed puuduvad	2440

DNEL kokkupuude sissehingamisel - töötaja (mg/m³)

Koostisaine(d)	Akuutne (lühiajaline) lokaalne mõju	Akuutsed (lühiajalised) süsteemsed mõjud	Krooniline (pikaajaline) lokaalne mõju	Kroonilised (pikaajalised) süsteemsed mõjud
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	-	-	-	285

DNEL kokkupuude sissehingamisel - Tarbija (mg/m³)

Koostisaine(d)	Akuutne lokaalne mõju	Akuutsed süsteemsed mõjud	Krooniline lokaalne mõju	Kroonilised süsteemsed mõjud
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	-	-	-	85

Kokkupuude keskkonnaga

Kokkupuude keskkonnaga- PNEC

Koostisaine(d)	Magevesi (mg/l)	Merevesi (mg/l)	Vahelduv (mg/l)	Reoveepuhastusjaam (mg/l)
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	0.131	0.013	0.036	1.35

Kokkupuude keskkonnaga- PNEC, jätkub

Koostisaine(d)	Magevee põhjasete (mg/kg)	Merevee põhjasete (mg/kg)	Pinnas (mg/kg)	Õhk (mg/m ³)
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	4.61	0.461	0.846	-

8.2. Kokkupuute ohjamine

Järgnev informatsioon kehtib kasutusviiside kohta, mis toodud alajaos 1.2 ohutuskaardi.

Kui võimalik, palun vaadake üle tootelehelte rakendamise ja käitlemise juhised.

Tavakasutamistingimused on toodud selles osas.

Soovitatakse ohutusmeetmed lahjendamata toodete käitlemisel:

Asjakohane tehniline kontroll: Tagada hea üldventilatsioon.
Asjakohased organisatsioonilised kontrollpunktid: Erinõuded puuduvad tavakasutustingimustes.

Lahjendamata toote puhul kaalutakse REACH-i stsenaariume:

TASKI Tapi Stain Remover 2

	SWED - Sektoripõhine töötajate kokkupuute kirjeldus	LCS	PROC	Kestus (min)	ERC
Päästikuga pihusti kasutamine	AISE_SWED_PW_11_1	PW	PROC 11	60	ERC8a
Käsi kasutamine	AISE_SWED_PW_19_1	PW	PROC 19	480	ERC8a

Isikukaitsevahendid**Silma / näo kaitse:**

Kaitseprillid ei ole tavaliselt nõutavad. Kuid, nende kasutamine on soovitatav juhtudel, kui toote käitlemisel võivad tekkida pritsmed (EN 166).

Käte kaitse.

Tavakasutustingimustes erinõuded puuduvad.

Keha kaitse

Tavakasutustingimustes erinõuded puuduvad.

Hingamisteede kaitse

Kasutamine koos spreipudel: Tavakasutustingimustes erinõuded puuduvad. Rakendada tehnilisi meetmeid, et kinni pidada kokkupuute piirnormidest töokeskkonnas, kui on teada

Kokkupuute ohjamine keskkonnas: Tavakasutustingimustes erinõuded puuduvad.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused**9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta**

Informatsioon selles punktis viitab tootele, juhul, kui ei ole konkreetselt märgitud, et ainete andmed on loetletud.

Meetod / märkus

Füüsikaline olek: Vedelik

Värv, värvus: Piimjas, Valge

Lõhn: Toote eripära

Lõhnalävi: Mittekasutatav

Sulamistemperatuur/külmumistemperatuur (°C): Ei ole määratud.

Selle toote klassifitseerimine ei ole asjakohane.

Keemise algpunkt ja keemisivahemik (°C): Ei ole määratud

Vaadake koostisainete loetelu.

Aine andmed, keemispunkt

Koostisaine(d)	Väärtus (°C)	Meetod	Atmosfäärirõhk Ipar (hPa)
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	> 100	Meetodit pole antud	

Meetod / märkus

Süttivus (tahke, gaasiline): Ei kohaldata vedelikel.

Süttivus (vedel): Mittetuleohtlik.

Leekpunkt (°C): Mittekasutatav.

Püsiv põlemine: Mittekasutatav.

(UN Käsiraamat katsete ja kriteeriumide kohta, paragrahv 32, L.2)

Alumine ja ülemine plahvatuspiir/süttivuspiir (%): Ei ole määratud.

Aine andmed, süttivus- või plahvatusväärtused, kui need esinevad:

Meetod / märkus

Isesüttimistemperatuur: Ei ole määratud.

Lagunemistemperatuur: Mittekasutatav.

pH: ≈ 8 (puhas)

ISO 4316

Kinemaatiline viskoossus: Ei ole määratud.

Lahustuvus/ Segunemine Vesi: Täielikult segunev

Aine andmed, lahustuvus vees

Koostisaine(d)	Väärtus (g/l)	Meetod	Temperatuur (°C)
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	Lahustuv	Meetodit pole antud	

Aine andmed, jaotuskoefitsient n-oktaanol/vesi (log Kow): vaata alamjaotust 12,3

Meetod / märkus

Aururõhk: Ei ole määratud.

Vaadake koostisainete loetelu.

Aine andmed, aururõhk

Koostisaine(d)	Väärtus (Pa)	Meetod	Temperatuur (°C)
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	Andmed puuduvad		

Meetod / märkus

Suhteline tihedus: ≈ 1.00 (20 °C)

Suhteline auru tihedus: Andmed puuduvad.

Osakese omadused: Andmed puuduvad.

OECD 109 (EU A.3)

Selle toote klassifitseerimine ei ole asjakohane.

Ei kohaldata vedelikel.

9.2 Muu teave

9.2.1 Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta**Plahvatusohtlikkus:** Ei ole plahvatusohtlik.**Oksüdeerivad omadused:** Miite oksüdeeruv.**Metallide korrosioon:** Mittekorrodeeruv.

Tõendite kaalukus

9.2.2 Muud ohutusnäitajad

Puudub muu asjakohane kättesaadav teave.

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime**10.1 Reaktsioonivõime**

Pole teada ohtlike reaktsioone tavapärasel ladustamis- ja kasutamistingimustel.

10.2 Keemiline stabiilsus

Normaalsetel ladustamise ja kasutamise tingimustel.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Pole teada ohtlike reaktsioone tavapärasel ladustamis- ja kasutamistingimustel.

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida

Pole teada tavapärasel ladustamis- ja kasutamistingimustel.

10.5 Kokkusobimatud materjalid

Ei ole tavakasutusel teada.

10.6 Ohtlikud lagusaadused

Ei ole teada tavapärastes ladustamise ja kasutamise tingimustes.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta**11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta**

Segu andmed:

Arvutatud asjakohased ATE-d:

ATE - Suukaudne (mg/kg): >2000

Naha ärritus ja söövitus**Tulemused:** Mitte söövitav või ärritav**Liigid:** Mittekasutatav**Meetod:** Tõendite kaalukus**Silmade ärritus ja söövitus****Tulemused:** Mitte söövitav või ärritav**Liigid:** Mittekasutatav.**Meetod:** Tõendite kaalukus

Andmed aine kohta, mis on asjakohased ja kättesaadavad, on loetletud allpool:

Akuutne toksilisus

Äge suukaudne mürgisus

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/kg)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus (t)	ATE (mg/kg)
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	LD ₅₀	> 1800	Rott	Meetodit pole antud		120000

Äge nahakaudne mürgisus

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/kg)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus (t)	ATE (mg/kg)
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	LD ₅₀	> 2000	Küülik	Meetodit pole antud		170000

Akuutne toksilisus sissehingamisel

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/l)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus (t)
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts		Andmed puuduvad			

Akuutne toksilisus sissehingamisel, jätkub

Koostisaine(d)	ATE - sissehingamine, tolmu (mg/l)	ATE - sissehingamine, udu (mg/l)	ATE - sissehingamine, aur (mg/l)	ATE - sissehingamine, gaas (mg/l)
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	Pole määratud	Pole määratud	Pole määratud	Pole määratud

Ärritus ja söövitus

Naha ärritus ja söövitus

Koostisaine(d)	Tulemus	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	Ärritav	Küülik	OECD 404 (EU B.4)	

Silmade ärritus ja söövitus

Koostisaine(d)	Tulemus	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	Raske kahjustus	Küülik	OECD 405 (EU B.5)	

Hingamisteede ärritus ja söövitus

Koostisaine(d)	Tulemus	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	Andmed puuduvad			

Sensitiivsus (ülitundlikkus)

Ülitundlikkus nahale sattumisel

Koostisaine(d)	Tulemus	Liigid	Meetod	kokkupuute kestus (t)
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	Mitte sensibiliseeriv	Merisiga	OECD 406 (EU B.6) / GPMT	

Ülitundlikkus sissehingamisel

Koostisaine(d)	Tulemus	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	Andmed puuduvad			

CMR-mõju (kantserogeensus, mutageensus ja reproduktiivtoksilisus)

Mutageensus

Koostisaine(d)	Tulemus (in-vitro)	Meetod (in-vitro)	Tulemus (in-vivo)	Meetod (in-vivo)
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	Puudub tõendatud mutageenne efekt, negatiivsed testi tulemused	OECD 471 (EU B.12/13) OECD 476 (Mouse lymphoma)	Puudub tõendatud mutageenne efekt, negatiivsed testi tulemused	OECD 474 (EU B.12)

Kantserogeensus

Koostisaine(d)	Mõju
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	Puudub tõendatud kantserogeenne efekt, testitulemused olid negatiivsed

Reproduktiivtoksilisus

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Konkreetne mõju	Väärtus (mg/kg kehamass/päev)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus	Märkused ja muud kõrvaltoimed
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	NOEL	Teratogeenne mõju Arengut mõjutav toksilisus	250	Rott	OECD 414 (EU B.31), oral		

Krooniline mürgisus

Subakuutne või subkrooniline suukaudne toksilisus

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/kg kehamass/päev)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus (päeva)	Konkreetne mõju ja kahjustatud organid
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	NOAEL	488		OECD 408 (EU B.26)	90	

Subkrooniline nahakaudne toksilisus

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/kg kehamass/päev)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus (päeva)	Konkreetne mõju ja mõjutatud organid
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts		Andmed puuduvad				

Subkrooniline toksilisus sissehingamisel

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/kg kehamass/päev)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus (päeva)	Konkreetne mõju ja mõjutatud organid

		v)				
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts		Andmed puuduvad				

Krooniline toksilisus

Koostisaine(d)	Kokkupuut eviis	Tulemusnä itaja	Väärtus (mg/kg kehamass/p äev)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus (päeva)	Konkreetne mõju ja mõjutatud organid	Märkus
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts			Andmed puuduvad					

Toksilisus sihtorgani suhtes-ühikordne kokkupuude

Koostisaine(d)	Mõjutatav(ad) organ(id)
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	Andmed puuduvad

Toksilisus sihtorgani suhtes-korduv kokkupuude

Koostisaine(d)	Mõjutatav(ad) organ(id)
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	Andmed puuduvad

Võib olla surmav allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel

Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel surmavad olla võivad (H304) ained, kui selliseid leidub, on loetletud osas 3.

Võimalikud tervise kõrvalmõjud ja sümptomid

Tootega seotud mõjud ja sümptomid, kui neid esineb, on loetletud § 4,2.

11.2 Teave muude ohtude kohta

11.2.1 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Endokriinseid häireid põhjustavad omadused - Andmed inimeste kohta, kui on teada:

11.2.2 Muu teave

Puudub muu asjakohane kättesaadav teave.

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1 Toksilisus

Andmed segu kohta puuduvad.

Aine andmed, vajaduse korral kättesaadavad, on loetletud allpool:

Akuutne (lühiajaline) veetoksilisus

Akuutne (lühiajaline) veetoksilisus - kala

Koostisaine(d)	Tulemusnä itaja	Väärtus (mg/l)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus (t)
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	LC ₅₀	3.6	Kala	OECD 203 (EU C.1)	96

Akuutne (lühiajaline) veetoksilisus - koorikloomad

Koostisaine(d)	Tulemusnä itaja	Väärtus (mg/l)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus (t)
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	EC ₅₀	4.7	Daphnia	84/449/EEC, C2	48

Lühiajaline veetoksilisus - vetikad

Koostisaine(d)	Tulemusnä itaja	Väärtus (mg/l)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus (t)
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	E _r C ₅₀	> 20	Pole täpsustatud	88/302/EMÜ osa C, staatiline	72

Lühiajaline veetoksilisus- mereliigid

Koostisaine(d)	Tulemusnä itaja	Väärtus (mg/l)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus (päeva)
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts		Andmed puuduvad			

Mõju reoveepuhastitele - toksilisus bakteritele

Koostisaine(d)	Tulemusnä itaja	Väärtus (mg/l)	Inokulaat	Meetod	Kokkupuute kestus
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	EC ₁₀	1084	bakter	DIN 38412 / Part 8	16 tund (i)

TASKI Tapi Stain Remover 2

Pikaajaline veetoksilisus

Pikaajaline veetoksilisus - kala

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/l)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus	Täheldatud mõjud
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	NOEC	1.357	<i>Pimephales promelas</i>	OECD 210	34 päev (a)	

Pikaajaline veetoksilisus - koorikloomad

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/l)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus	Täheldatud mõjud
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	NOEC	0.508	<i>Daphnia sp.</i>	Meetodit pole antud	7 päev (a)	

Veetoksilisus teistele vee merepõhja organismidele, sealhulgas settes-elutsevate organismidega, kui on teada:

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/kg sette kuivmassi kohta)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus (päeva)	Täheldatud mõjud
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts		Andmed puuduvad				

Terrestriline e. maismaaline toksilisus

Terrestriline e. maismaaline toksilisus - vihmaussidele, kui on teada:

Terrestriline e. maismaaline toksilisus - taimedele, kui on teada:

Terrestriline e. maismaaline toksilisus - lindudele, kui on teada:

Terrestrial toksilisus - kasulikele putukatele, kui on teada:

Terrestriline toksilisus - pinnase bakteritele, kui on teada:

12.2 Püsivus ja lagunduvus**Abiootiline lagunemine**

Abiootiline lagunemine - fotodegradatsioon õhus, kui on teada:

Abiootiline lagunemine - hüdrolyüs, kui on teada:

Abiootiline lagunemine - muud protsessid, kui on teada:

Biodegradatsioon

Kergesti biolagunev - aeroobsetes tingimustes

Koostisaine(d)	Inokulaat	Analüütiline meetod	DT ₅₀	Meetod	Hindamine
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	Aktiivmuda, aeroobne	Hapnikukadu	> 90% 28 päeva jooksul (s)	OECD 301D	Kergesti biolagunduv

Biolagundatavus - anaeroobses ja mere tingimustes, kui on teada:

Lagunemine asjakohasteks keskkonnamakrokomponentideks, kui on teada:

12.3 Bioakumulatsioon

Jaotustegur n-oktanool/vesi (log Kow)

Koostisaine(d)	Väärtus	Meetod	Hindamine	Märkus
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	< -2.42	Meetodit pole esitatud	Bioakumulatsiooni ei eeldata	

Biokontsentratsioonitegur (BCF)

Koostisaine(d)	Väärtus	Liigid	Meetod	Hindamine	Märkus
sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	Andmed puuduvad				

12.4 Liikuvus pinnases

Adsorptsioon/desorptsioon pinnases või settes

Koostisaine(d)	Adsorptsiooni koefitsient Logi Koc	Desorptsiooni koefitsient Logi Koc(des)	Meetod	Pinnas/ sette tüüp	Hindamine

sulphuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	Andmed puuduvad			
--	-----------------	--	--	--

12.5 Püsivate, bioakumuleerivate ja toksiliste (PBT) ja väga püsivate ja väga bioakumuleerivate (vPvB) omaduste hindamine
Ained, mis vastavad PBT / vPvB kriteeriumitele, kui neid on, on loetletud 3. jaos.

12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Endokriinseid häireid põhjustavad omadused - Keskkonnamõjud, kui on teada:

12.7 Muud kahjulikud mõjud

Muid kahjulikke mõjusid pole teada.

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

Vaikude jäätmed / kasutamata toodang: Kontsentreeritud sisud ja saastunud pakendid tuleb hävitada sertifitseeritud käitleja poolt või vastavalt loale. Jäätmete kanalisse laskmine on ära keelatud. Puhastatud pakkematerjal on sobilik kasutamiseks energia taaskasutuses või ümbertöötamiseks kooskõlas kohaliku seadusandlusega.

Tühi pakend

Soovitus

Hävitada täites riiklike või kohalike määrusi.

Sobivad puhastusained:

Vesi, vajaduse korral koos puhastusvahendiga.

14. JAGU: Veonõuded

Maismaatransport (ADR/RID), Meretransport (IMDG), Õhutransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 ÜRO number (UN number): Ei ole ohtlik kaup

14.2 ÜRO veose tunnusnimetus: Ei ole ohtlik kaup

14.3 Transpordi ohuklass (id): Ei ole ohtlik kaup

14.4 Pakendirühm: Ei ole ohtlik kaup

14.5 Keskkonnaohud: Ei ole ohtlik kaup

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele: Ei ole ohtlik kaup

14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga: Ei ole ohtlik kaup

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

15.1 Aine või seguga seotud ohutus-, tervisekaitse- ja keskkonnaalased õigusaktid

EU regulatsioonid:

- Määrus (EÜ) nr 1907/2006 - REACH
- Määrus (EÜ) nr 1272/2008 - CLP
- Määrus (EÜ) nr 648/2004 - detergentide määrus
- ained, mis on tunnistatud endokriinseid häireid põhjustavate omadustega aineks vastavalt kriteeriumitele, mis on sätestatud delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või määruses (EL) 2018/605
- Rahvusvahelise ohtlike kaupade maanteedel vedamise kokkulepe (ADR)
- Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri (IMDG)

Autoriseeringud või piirangud (Määrus (EC) No 1907/2006, jaotus VII vastavalt jaotis VIII-le): Ei ole kohaldatav.

Koostisained vastavalt EÜ detergentide määrusega 648/2004

anioonsed pindaktiivsed ained
parfüümid, Hexyl Cinnamal

< 5 %

Selles valmistises sisalduvad pindaktiivsed aine vastavad biolagunduvuse kriteeriumitele vastavalt puhastusvahendite määrusele (EÜ) Nr.648/2004. Andmeid antud väite kinnitamiseks hoitakse pädevates liikmesriikide asutustes ja need on kättesaadavad vahetu taotluse alusel või puhastusvahendi tootja palvel. Toode ei tohi sattuda kanalisatsioonisüsteemi või torustikku lahjendamata kujul.

Seveso - Klassifikatsioon: Klassifitseerimata

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Segu kemikaaliohutuse hindamist ei ole teostatud.

16. JAGU: Muu teave

Informatsioon selles dokumendis põhineb meie parimale praegusele teadmisele. Siiski ei garanteeri see mõningaid spetsiifilisi tootomadusi ja ei kehtesta õiguslikult siduvat lepingut.

SDS kood: MS1005470

Variant: 01.0

Läbi vaadatud: 2022-05-08

Klassifitseerimistoimingud

Üldjuhul põhineb segu klassifitseerimine aine omadusi kasutatavatel arvutusmeetoditel vastavalt määruse (EÜ) nr 1272/2008 nõuetele. Kui teatud klassifikatsiooni puhul on saadaval andmed segu kohta või klassifitseerimiseks saab kasutada seostamispõhimõtet või tõendus põhisust, näidatakse see ohutuskaardi vastavates osades. Vt. osa 9 füüsikalise-keemiliste näitajate, osa 11 toksikoloogilise teabe ja osa 12 keskkonnateabe jaoks.

H ja EUH lausete terviktekst on toodud 3. jaos:

- H302 - Allaneelamisel kahjulik.
- H315 - Põhjustab nahaärritust.
- H318 - Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
- H412 - Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Lühendid ja akronüümid:

- AISE - Euroopa detergentide ja hooldusvahendite tööstusliit
- ATE - Ägeda mürgisuse hinnang
- DNEL - ainega kokkupuutumise tase, üle mille inimeste grupp ei tohiks kokku puutuda.
- EC50 - toimet avaldav kontsentratsioon, 50%
- ERC - Keskkonda eraldumise kategooriad
- EUH - CLP konkreetset ohulaused
- LC50 - surmav kontsentratsioon, 50%
- LCS - Elutsükli etapp
- LD50 - surmav annus, 50%
- NOAEL - täheldatavat kahjulikku toimet mitteavaldav doos
- NOEL - täheldatavat toimet mitteavaldav doos
- OECD - Majanduskoostöö ja Arengu Organisatsioon
- PBT - püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline
- PNEC - Arvutuslik mittetoimiv sisaldus
- PROC - Protsessikategooriad
- REACH number - REACH registreerimisnumber, ilma tarnija konkreetse osaluseta
- vPvB - väga püsiv ja väga bioakumuleeruv

Ohutuskaardi lõpp