



TASKI Sani Net Fresh

Felülvizsgálat: 2021-06-20

Verzió: 03.3

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi név: TASKI Sani Net Fresh

UFI: PGY0-F0KY-A00K-HKAP

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

A termék felhasználása:

Vízkezelőszer.
WC-/fürdőszobai tisztító.

Ellenjavallt felhasználások:

Az azonosított felhasználásoktól való eltérés nem javasolt.

SWED - Szektor-specifikus munkavállalói kitétségi leírás:

AISE_SWED_PW_10_2
AISE_SWED_PW_19_2
PC35-Washing and cleaning products

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

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

Elérhetőség

Diversey Kft
cím: 2040 Budaörs, Puskás T. u. 6.
tel: (23) 509100, fax: 23/509-101
e-mail: diversey.hungary@diversey.com

1.4 Sürgősségi telefonszám

Orvoshoz kell fordulni (ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni vagy a biztonsági adatlap)
ETTSZ: (+36 80) 201-199

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Skin Irrit. 2 (H315)
Eye Irrit. 2 (H319)
Met. Corrosion 1 (H290)

2.2 Címkézési elemek



Figyelmeztetés: Figyelem.

Figyelmeztető mondatok:

H315 + H319 - Izgatja a bőrt és súlyos szemirritációt okoz.
H290 - Fémekre korrozív hatású lehet.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok.

P101 - Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
P102 - Gyermekektől elzárva tartandó.

2.3 Egyéb veszélyek

További veszély nem ismert.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

TASKI Sani Net Fresh

3.2 Keverékek

Összetevő (k)	EC-szám	CAS szám	REACH szám	Besorolás	Megjegyzések	Tömegszázalék
Szulfaminsav	226-218-8	5329-14-6	01-2119488633-28, 01-2119846728-23, 01-2119982121-44	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Aquatic Chronic 3 (H412)		3-10
Alkil-alkohol-etoxilát	[4]	69011-36-5	[4]	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318)		1-3

Egyedi koncentrációs határérték

Alkil-alkohol-etoxilát:

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

Munkahelyi expozíciós határérték(ek), ha van(nak), a 8.1. alpontban található(ak).

ATE, ha van(nak), a 11. szakasz található(ak).

[4] Mentésített: polimer. az 1907/2006/EK rendelet 2. cikk (9) értelmében.

Jelen szakaszban említett H és EUH mondatok teljes szövege megtalálható a 16. szakaszban..

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések**4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

- Belégzés:** Rosszullét esetén orvosi ellátást kell kérni.
- Bőrrel való érintkezés:** Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.
- Szemmel való érintkezés:** Tartsa nyitva szemhéjait és öblítse ki a szemeket bő langyos vízzel legalább 15 percig. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
- Lenyelés:** A száját ki kell öblíteni. Azonnal igyon 1 pohár vizet. Öntudatát veszített személynek soha semmit ne adjon szájon át. Rosszullét esetén orvosi ellátást kell kérni.
- Az elsősegélynyújtó védelme:** Legyen tekintettel a 8.2 alpontban sorolt védőeszközökre.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

- Belégzés:** Káros hatások és tünetek, szokásos felhasználás mellett nem ismertek.
- Bőrrel való érintkezés:** Ingerli a bőrt és a nyálkahártyákat.
- Szemmel való érintkezés:** Súlyos irritációt okoz.
- Lenyelés:** Káros hatások és tünetek, szokásos felhasználás mellett nem ismertek.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Klinikai tesztek és orvosi vizsgálatok alapján nem áll rendelkezésre információ. Különleges toxikológiai információ(k) az anyag(ok)ról, ha van(nak), megtalálható(ak) a 11. szakaszban.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**5.1. Oltóanyag**

Szén-dioxid. Száras por. Tűzoltó fecskendő. A nagyobb tüzeket vízszugárral vagy alkoholnak ellenálló habbal oltsa.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Különleges veszélyek nem ismertek.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Mint bármely tűznél, viseljen légzésvédő készüléket és megfelelő védőruházatot beleértve a kesztyűt és szem / arcvédőt.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Különleges intézkedések nem szükségesek.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Sok vízzel kell hígítani. Csatornába és felszíni vizekbe nem engedhető.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Gát kialakításával kell a nagyobb kiömléseket összetartani. A folyadékot, megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel. Ne helyezze vissza a kiömlött anyagokat az eredeti tartályba. Gyűjtse össze zárt és megfelelő tartályokban az ártalmatlanításhoz.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Az egyéni védőeszközök a 8.2. alszakaszban találhatóak. Az ártalmatlanítási szempontok a 13. szakaszban találhatóak.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**Intézkedések tűz és robbanás megakadályozására:**

Nincs szükség különleges óvintézkedésekre.

Szükséges intézkedések a környezet védelme érdekében:

A környezeti expozíció ellenőrzések a 8.2. alszakaszban találhatóak.

Általános munkahigiéniai tanácsok:

Kövesse az általános higiéniai szempontokat, amelyek szabályos munkahelyi gyakorlatként elismertek. Élelmiszertől, italtól és állateledeltől távol kell tartani. Gyermekektől elzárva tartandó. Ne keverjük más termékekkel, kivéve, ha a Diversey szaktanácsadója javasolja. A használatot követően az arcot, kezét és minden érintett bőrfelületet alaposan meg kell mosni. A szennyezett ruhadarabot le kell vetni. A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni. A bőrrel és szemmel való érintkezést el kell kerülni. Csak megfelelő szellőzés mellett használható. Lásd a 8.2. részt, Az expozíció ellenőrzése / egyéni védelem.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolás a helyi és nemzeti szabályozásnak megfelelően. Zárt edényben tárolandó. Az eredeti csomagolásban tartandó. Gyermekektől elzárva tartandó.

A kerülendő körülmények a 10.4. alszakaszban találhatóak. A nem összeférhető anyagok a 10.5. alszakaszban találhatóak.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Végfelhasználók részére konkrét javaslat nem áll rendelkezésre.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**8.1 Ellenőrzési paraméterek****Munkahelyi expozíciós határértékek**

Munkahelyi légtér-expozíciós határérték, ha rendelkezésre áll:

Biológiai határértékek, ha az információ rendelkezésre áll:

Ajánlott felügyeleti eljárások, ha az információ rendelkezésre áll:

További expozíciós határértékek az adott felhasználási körülmények között, ha információ rendelkezésre áll:

DNEL / DMEL és PNEC értékek**Emberi expozíció**

DNEL szájon át történő expozíció - Fogyasztó (mg / ttkg)

Összetevő (k)	Rövid távú - Helyi hatások	Rövid távú - Általános hatások	Hosszú távú (krónikus) - Helyi hatások	Hosszú távú (krónikus) - Szisztémikus hatások
Szulfaminsav	-	-	-	1.06
Alkil-alkohol-etoxilát	-	-	-	-

DNEL dermális expozíció - dolgozó

Összetevő (k)	Rövid távú - Helyi hatások	Rövid távú - Általános hatások (mg/ttkg)	Hosszú távú (krónikus) - Helyi hatások	Hosszú távú (krónikus) - Szisztémikus hatások (mg/ttkg)
Szulfaminsav	Nincs rendelkezésre álló adat	-	Nincs rendelkezésre álló adat	-
Alkil-alkohol-etoxilát	-	-	-	-

DNEL bőrexpozíció - Fogyasztó

Összetevő (k)	Rövid távú - Helyi hatások	Rövid távú - Általános hatások (mg/ttkg)	Hosszú távú (krónikus) - Helyi hatások	Hosszú távú (krónikus) - Szisztémikus hatások (mg/ttkg)
Szulfaminsav	Nincs rendelkezésre álló adat	-	Nincs rendelkezésre álló adat	-
Alkil-alkohol-etoxilát	-	-	-	-

DNEL belégzéssel történő expozíció - dolgozó (mg/m³)

Összetevő (k)	Rövid távú - Helyi hatások	Rövid távú - Általános hatások	Hosszú távú (krónikus) - Helyi hatások	Hosszú távú (krónikus) - Szisztémikus hatások
Szulfaminsav	-	-	-	7.5
Alkil-alkohol-etoxilát	-	-	-	-

DNEL belégzéses expozíció - Fogyasztó (mg/m³)

TASKI Sani Net Fresh

Összetevő (k)	Rövid távú - Helyi hatások	Rövid távú - Általános hatások	Hosszú távú (krónikus) - Helyi hatások	Hosszú távú (krónikus) - Szisztémikus hatások
Szulfaminsav	-	-	-	1.85
Alkil-alkohol-etoxilát	-	-	-	-

Környezeti expozíció

Környezeti expozíció - PNEC

Összetevő (k)	felszíni víz, a friss (mg/l)	felszíni víz, tengeri (mg/l)	Időszakos (mg/l)	Szennyvízkezelő telep (mg/l)
Szulfaminsav	0.3	0.03	0.3	200
Alkil-alkohol-etoxilát	-	-	-	-

Környezeti expozíció - PNEC, folytatás

Összetevő (k)	Üledék, édesvízi (mg/kg)	Üledék, tengeri (mg/kg)	Talaj (mg/kg)	Levegő (mg/m ³)
Szulfaminsav	0.3	0.03	3	-
Alkil-alkohol-etoxilát	-	-	-	-

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Az alábbi információk a biztonsági adatlap 1.2 szakaszban szereplő azonosított felhasználás(ok)ra vonatkoznak.

Alkalmazással és kezeléssel kapcsolatos további információk a termékismertetőben található.

Jelen szakasz rendeltetésszerű felhasználásra vonatkozik.

Javasolt munkabiztonsági intézkedések a termék hígítás nélküli kezelés során:

Megfelelő műszaki ellenőrzések:

Rendeltetésszerű felhasználás esetén további követelmény nincs.

Megfelelő szervezeti ellenőrzések:

Kerülje a közvetlen érintkezést és/vagy a freccsenést, ahol lehetséges. Személyzet oktatása.

Nem hígított termék esetében figyelembe vett REACH-eljárások:

	SWED - Szektor-specifikus munkavállalói kitétségi leírás	LCS	PROC	Időtartam (perc)	ERC
PC35 – Mosó- és tisztítószer	PC35-Washing and cleaning products	C	-	-	ERC8a
Kézi alkalmazás kefével, kézi törléssel vagy feltöréssel	AISE_SWED_PW_10_2	PW	PROC 10	480	ERC8a
Kézi alkalmazás	AISE_SWED_PW_19_2	PW	PROC 19	480	ERC8a

Egyéni védőeszköz**Szem-/arcvédő:**

Rendeltetésszerű felhasználás esetén védőszemüveg használata nem kötelező. Amennyiben a kezelés során freccsenésveszély áll fenn, úgy a védőszemüveg használat a kötelező (EN 166).
Ismételt vagy hosszas érintkezés: Vegyszerálló védőkesztyű (EN 374). Ellenőrizze a védőkesztyű az áteresztő képességét és az áthatolási időt, a gyártó vonatkozó utasításai szerint. Vegye figyelembe a helyi felhasználás kapcsán esetlegesen felmerülő veszélyeket a freccsenés, vágás, érintkezési idő és hőmérséklet vonatkozásában.

Kézvédelem:

Huzamos ideig tartó felhasználás esetén javasolt védőkesztyű: Anyag: Butil-kaucsuk Áthatolási idő: ≥ 480 min Anyagvastagság: ≥ 0.7 mm
Freccsenés elleni védelemre javasolt védőkesztyű: Anyag: Nitril-kaucsuk Áthatolási idő: ≥ 30 min Anyagvastagság: ≥ 0.4 mm
A védőkesztyű beszállítójával történő konzultáció alapján, eltérő típusú, azonos védelmet nyújtó védőkesztyű is választható.

Egésztest védelem:

Rendeltetésszerű felhasználás esetén további követelmény nincs.

Légzésvédelem:

Rendeltetésszerű felhasználás esetén további követelmény nincs.

Környezeti expozíció ellenőrzése:

Hígítatlan, illetve semlegesítetlen állapotban nem engedhető bele a szennyvízbe, illetve a befogadóba.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

Jelen szakaszban lévő információk a termékre vonatkoznak, kivéve, ha külön jelezve van, hogy a közölt adat mely anyagra vonatkozik

Fizikai tulajdonságok: Folyadék**Szín:** Tiszta, Színtelen**Szag:** Termék-specifikáció**Szagküszöbérték:** Nem használható**Olvadáspont/fagyáspont (°C):** Nem meghatározott**Kezdeti forráspont és forrásponttartomány (°C):** Nincs meghatározva**Módszer / megjegyzés**

Jelen termék besorolásához nem releváns
Lásd alapanyagadatokat

Alapanyagadat, forráspon

Összetevő (k)	Érték (°C)	Módszer	Légköri nyomás (hPa)
Szulfaminsav	205	Módszer nincs megadva	1013
Alkil-alkohol-etoxilát	> 200	Módszer nincs megadva	

Módszer / megjegyzés

Tűzvesélyesség (szilárd- és gáz halmazállapotra): Folyékony halmazállapotra nem alkalmazható

Tűzvesélyesség (folyadék): Nem gyúlékony.

Lobbanáspont (°C): Nem használható.

Tartós égésű: Nem használható.

(UN Vizsgálati útmutató és kritériumok, 32. szakasz, L.2)

Alsó és felső robbanási határ/gyulladás határ (%): Nem meghatározott

Alapanyagadat, lobbanékonyság, vagy robbanási határ, ha rendelkezésre áll:

Módszer / megjegyzés

Öngyulladás hőmérséklet: Nem meghatározott

Bomlási hőmérséklet: Nem használható.

pH-érték: < 2 (töményen)

ISO 4316

Kinematikai viszkozitás: Nem meghatározott

Oldhatóság / keverhetőség az alábbiakkal: Víz: teljes mértékben elegyedő

Alapanyagadat, vízben való oldhatóság

Összetevő (k)	Érték (g/l)	Módszer	Hőmérséklet (°C)
Szulfaminsav	213	Módszer nincs megadva	20
Alkil-alkohol-etoxilát	Oldható	Módszer nincs megadva	20

Substance data, partition coefficient n-octanol/water (log Kow): see subsection 12.3

Módszer / megjegyzés

Gőznyomás: Nem meghatározott

Lásd alapanyagadatokat

Alapanyagadat, gőznyomás

Összetevő (k)	Érték (Pa)	Módszer	Hőmérséklet (°C)
Szulfaminsav	0	Módszer nincs megadva	20
Alkil-alkohol-etoxilát	Elhanyagolható	Módszer nincs megadva	20-25

Módszer / megjegyzés

Relatív sűrűség: ≈ 1.05 (20 °C)

Relatív gőzsűrűség: -.

Részecskejellemzők: Nincs rendelkezésre álló adat.

OECD 109 (EU A.3)

Jelen termék besorolásához nem releváns

Folyékony halmazállapotra nem alkalmazható.

9.2 Egyéb információk**9.2.1 Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**

Robbanásveszélyes tulajdonságok: Nem robbanásveszélyes.

Oxidáló tulajdonságok: Nem oxidáló.

Korroziós hatás fémekre: Maró

UN Vizsgálati útmutató és kritériumok, 37. szakasz

9.2.2 Egyéb biztonsági jellemzők

További, a tárgyhöz kapcsolódó információú nem érhető el.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**10.1. Reakciókészség**

Nem ismertek reakcióval kapcsolatos veszélyek normál tárolási és felhasználási körülmények között.

10.2. Kémiai stabilitás

Előírás szerű tárolási- és felhasználási körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nincsenek ismert veszélyes reakciók normál tárolási és felhasználási feltételek között.

10.4. Kerülendő körülmények

Normál tárolási és felhasználási körülmények között nem ismert.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Fémekre korrozív hatású lehet. Klór alapú- és szulfátokat tartalmazó termékektől távol tartandó.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál tárolási és felhasználási körülmények között nem ismert.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Keverék adatai:

Releváns számított ATE érték(ek):

ATE - Szájon át (mg/kg): >2000

Anyagra vonatkozó adatokat, amennyiben rendelkezésre állnak és relevánsak, lentebb találhatóak.

Akut toxicitás

Akut toxicitás, szájon át

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/kg)	Faj	Módszer	Expozíciós idő (óra)	ATE (mg/kg)
Szulfaminsav	LD ₅₀	2065	Patkány	Módszer nincs megadva		Nem lett megállapítva
Alkil-alkohol-etoxilát	LD ₅₀	> 300-2000	Patkány	OECD 423 (EU B.1 tris)		21000

Akut toxicitás, bőrön át

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/kg)	Faj	Módszer	Expozíciós idő (óra)	ATE (mg/kg)
Szulfaminsav		Nincs rendelkezésre álló adat				Nem lett megállapítva
Alkil-alkohol-etoxilát	LD ₅₀	> 2000	Nyúl	Módszer nincs megadva		Nem lett megállapítva

Akut toxicitás, belélegzés útján

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/l)	Faj	Módszer	Expozíciós idő (óra)
Szulfaminsav		Nincs rendelkezésre álló adat			
Alkil-alkohol-etoxilát		Nincs rendelkezésre álló adat			

Akut toxicitás, belélegzés útján, folytatás

Összetevő (k)	ATE - belélegzés, por (mg/l)	ATE - belélegzés, köd (mg/l)	ATE - belélegzés, gőz (mg/l)	ATE - belélegzés, gáz (mg/l)
Szulfaminsav	Nem lett megállapítva	Nem lett megállapítva	Nem lett megállapítva	Nem lett megállapítva
Alkil-alkohol-etoxilát	Nem lett megállapítva	Nem lett megállapítva	Nem lett megállapítva	Nem lett megállapítva

Irritatív és maró hatású

Bőrirritáció és bőrkorrózió

Összetevő (k)	Eredmény	Faj	Módszer	Expozíciós idő
Szulfaminsav	Irritatív	Nyúl	OECD 404 (EU B.4)	
Alkil-alkohol-etoxilát	Nem irritatív	Nyúl	OECD 404 (EU B.4)	

Szemirritációs és maró hatás

Összetevő (k)	Eredmény	Faj	Módszer	Expozíciós idő
Szulfaminsav	Súlyos károsodás	Nyúl	OECD 405 (EU B.5)	
Alkil-alkohol-etoxilát	Súlyos károsodás	Nyúl	Módszer nincs megadva	

Légúti irritáció és légúti korrózió

Összetevő (k)	Eredmény	Faj	Módszer	Expozíciós idő
Szulfaminsav	Nincs rendelkezésre álló adat			
Alkil-alkohol-etoxilát	Nincs rendelkezésre álló adat			

	álló adat		
--	-----------	--	--

Szenzibilizáció

Bőrrel érintkezve szenzibilizáló

Összetevő (k)	Eredmény	Faj	Módszer	Expozíciós idő (óra)
Szulfaminsav	Nincs rendelkezésre álló adat			
Alkil-alkohol-etoxilát	Nem okoz túlérzékenységet	Tengerimalac	Módszer nincs megadva	

Belélegezve szenzibilizáló

Összetevő (k)	Eredmény	Faj	Módszer	Expozíciós idő
Szulfaminsav	Nincs rendelkezésre álló adat			
Alkil-alkohol-etoxilát	Nincs rendelkezésre álló adat			

CMR hatások (rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító)

Mutagén hatás

Összetevő (k)	Eredmény (in-vitro)	Módszer (in-vitro)	Eredmény (in vivo)	Módszer (in vivo)
Szulfaminsav	Nincs bizonyíték mutagenitásra, negatív vizsgálati eredmények	OECD 471 (EU B.12/13)	Nincs rendelkezésre álló adat	
Alkil-alkohol-etoxilát	Nincs bizonyíték a genotoxicitásra, negatív vizsgálati eredmények	Módszer nincs megadva	Nincs bizonyíték a genotoxicitásra, negatív vizsgálati eredmények	Módszer nincs megadva

Rákkeltő hatás

Összetevő (k)	Hatás
Szulfaminsav	Nincs adat.
Alkil-alkohol-etoxilát	A rákkeltő hatás nem bizonyított, nem áll rendelkezésre elegendő bizonyíték.

Reprodukciót károsító tulajdonság

Összetevő (k)	Végpont	Különleges hatást	Érték (mg/kg ttkg/nap)	Faj	Módszer	Expozíciós idő	Megjegyzések és egyéb jegyzett hatások
Szulfaminsav			Nincs rendelkezésre álló adat				
Alkil-alkohol-etoxilát	NOAEL	Magzatkárosító hatások	> 50	Patkány	Nem ismert		Nem ismertek jelentős hatások vagy kritikus veszélyek

Ismételt dózis toxicitás

Szubakut vagy szubkrónikus szájon keresztüli (orális) toxicitás

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/kg ttkg/nap)	Faj	Módszer	Expozíciós idő (napok)	Különleges-, és szervspecifikus hatások
Szulfaminsav		Nincs rendelkezésre álló adat				
Alkil-alkohol-etoxilát		Nincs rendelkezésre álló adat				

Szubkrónikus bőrön keresztüli (dermális) toxicitás

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/kg ttkg/nap)	Faj	Módszer	Expozíciós idő (napok)	Különleges-, és szervspecifikus hatások
Szulfaminsav		Nincs rendelkezésre álló adat				
Alkil-alkohol-etoxilát		Nincs rendelkezésre álló adat				

Szubkrónikus belélegzéses toxicitás

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/kg ttkg/nap)	Faj	Módszer	Expozíciós idő (napok)	Különleges-, és szervspecifikus hatások
Szulfaminsav		Nincs rendelkezésre álló adat				
Alkil-alkohol-etoxilát		Nincs rendelkezésre álló adat				

Krónikus toxicitás

Összetevő (k)	Expozíciós útvonal	Végpont	Érték (mg/kg ttkg/nap)	Faj	Módszer	Expozíciós idő (napok)	Különleges-, és szervspecifikus hatások	Megjegyzés
Szulfaminsav			Nincs rendelkezésre álló adat					
Alkil-alkohol-etoxilát	Orális	NOAEL	50	Patkány	Módszer nincs megadva	24 hónap(ok)	A szervek tömegére gyakorolt hatások	

STOT-egyszeri expozíció

Összetevő (k)	Érintett szerv(ek)
Szulfaminsav	Nincs rendelkezésre álló adat
Alkil-alkohol-etoxilát	Nem használható

STOT-ismétlődő expozíció

Összetevő (k)	Érintett szerv(ek)
Szulfaminsav	Nincs rendelkezésre álló adat
Alkil-alkohol-etoxilát	Nem használható

Aspirációs veszély

Aspirációs veszélyű anyagok (H304), ha vannak, a 3. szakaszban találhatóak.

Potenciális egészségkárosító hatások és tünetek

Termékkel kapcsolatos hatások és tünetek, ha léteznek, megtalálhatóak a 4.2. alszakaszban.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

11.2.1 Endokrin károsító tulajdonságok

Endokrin károsító tulajdonságok - Humán adatok, ha rendelkezésre áll:

11.2.2 Egyéb információk

További, a tárgyhoz kapcsolódó információú nem érhető el.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Keverékre vonatkozó adat nem áll rendelkezésre.

Anyagra vonatkozó adatokat, amennyiben rendelkezésre állnak és relevánsak, lentebb találhatóak:

Vízi környezetre gyakorolt rövid távú toxicitás

Vízi környezetre gyakorolt rövid távú toxicitás - hal

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/l)	Faj	Módszer	Expozíciós idő (óra)
Szulfaminsav	LC ₅₀	70.3	<i>Pimephales promelas</i>	Módszer nincs megadva	96
Alkil-alkohol-etoxilát	LC ₅₀	1 - 10	<i>Cyprinus carpio</i>	OECD 203 (EU C.1)	96

Vízi környezetre gyakorolt rövid távú toxicitás - rákok

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/l)	Faj	Módszer	Expozíciós idő (óra)
Szulfaminsav		Nincs rendelkezésre álló adat			
Alkil-alkohol-etoxilát	EC ₅₀	1 - 10	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202, statikus	48

Vízi környezetre gyakorolt rövid távú toxicitás - alga

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/l)	Faj	Módszer	Expozíciós idő (óra)
Szulfaminsav		Nincs rendelkezésre álló adat			
Alkil-alkohol-etoxilát	EC ₅₀	1 - 10	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201, statikus	72

Vízi környezetre gyakorolt rövid távú toxicitás - tengeri fajok

Összetevő (k)	Végpont	Érték	Faj	Módszer	Expozíciós
---------------	---------	-------	-----	---------	------------

TASKI Sani Net Fresh

		(mg/l)			idő (napok)
Szulfaminsav		Nincs rendelkezésre álló adat			
Alkil-alkohol-etoxilát		Nincs rendelkezésre álló adat			

Szennyvíztisztítóra gyakorolt hatás - toxikus a baktériumokra

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/l)	Oltóanyag	Módszer	Expozíciós idő
Szulfaminsav	EC ₁₀	> 1000	<i>Pseudomonas</i>	Módszer nincs megadva	16 óra (órák)
Alkil-alkohol-etoxilát	EC ₁₀	> 10000	<i>eleveniszap</i>	DIN 38412 / Part 8	17 óra (órák)

Vízi környezetre gyakorolt hosszú távú toxicitás

Vízi környezetre gyakorolt hosszú távú toxicitás - hal

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/l)	Faj	Módszer	Expozíciós idő	Megfigyelt hatások
Szulfaminsav		Nincs rendelkezésre álló adat				
Alkil-alkohol-etoxilát		Nincs rendelkezésre álló adat				

Vízi környezetre gyakorolt hosszú távú toxicitás - rákok

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/l)	Faj	Módszer	Expozíciós idő	Megfigyelt hatások
Szulfaminsav		Nincs rendelkezésre álló adat				
Alkil-alkohol-etoxilát		Nincs rendelkezésre álló adat				

Vízi környezetre gyakorolt toxicitás - más vízi élőlényekre: fenéklakó, beleértve az üledékben élő organizmusok, ha rendelkezésre áll:

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/kg dw üledék)	Faj	Módszer	Expozíciós idő (napok)	Megfigyelt hatások
Szulfaminsav		Nincs rendelkezésre álló adat				
Alkil-alkohol-etoxilát		Nincs rendelkezésre álló adat				

Földi toxicitás

Földi toxicitás - földigiliszták, ha az információ rendelkezésre áll:

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/kg talaj dw)	Faj	Módszer	Expozíciós idő (napok)	Megfigyelt hatások
Alkil-alkohol-etoxilát	NOEC	220	<i>Eisenia fetida</i>			

Földi toxicitás - növények, ha az információ rendelkezésre áll:

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/kg talaj dw)	Faj	Módszer	Expozíciós idő (napok)	Megfigyelt hatások
Alkil-alkohol-etoxilát	NOEC	10	<i>Lepidium sativum</i>	OECD 208		

Földi toxicitás - madarak, ha az információ rendelkezésre áll:

Földi toxicitás - hasznos rovarokra, ha az információ rendelkezésre áll:

Földi toxicitás - talaj baktériumok, ha az információ rendelkezésre áll:

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Abiotikus lebomlás

Abiotikus lebomlás - fotodegradáció a levegőben, ha az információ rendelkezésre áll:

Abiotikus lebomlás - hidrolízis, ha az információ rendelkezésre áll:

TASKI Sani Net Fresh

Abiotikus lebomlás - egyéb folyamatok, ha az információ rendelkezésre áll:

Biológiai lebomlás

Biológiailag lebomló - aerob körülmények között

Összetevő (k)	Oltóanyag	Analitikai módszer	DT ₅₀	Módszer	Értékelés
Szulfaminsav					Nem alkalmazható (szervetlen anyag)
Alkil-alkohol-etoxilát	eleveniszap, aerob	CO ₂ kibocsátás	> 60 % 60 2 nap(ok)	OECD 301B	Biológiailag gyorsan lebomló-e

Biológiailag lebomló - anaerob és tengeri körülmények között, ha az információ rendelkezésre áll:

Lebomlás a megfelelő környezetben, ha az információ rendelkezésre áll:

12.3 Bioakkumulációs képesség

n-oktanol/víz megoszlási együttható (log Kow)

Összetevő (k)	érték	Módszer	Értékelés	Megjegyzés
Szulfaminsav	0.1		Bioakkumuláció nem várható	
Alkil-alkohol-etoxilát	-		Bioakkumuláció nem várható	

Biokoncentrációs tényezőre (BCF)

Összetevő (k)	érték	Faj	Módszer	Értékelés	Megjegyzés
Szulfaminsav	Nincs rendelkezésre álló adat				
Alkil-alkohol-etoxilát	-			Bioakkumuláció nem várható	

12.4. A talajban való mobilitás

Adszorpció / deszorpció a talajban vagy üledékben

Összetevő (k)	Adszorpciókoefficiens Log Koc	Deszorpciókoefficiens Log Koc (des)	Módszer	Talaj/üledék típus	Értékelés
Szulfaminsav	Nincs rendelkezésre álló adat				
Alkil-alkohol-etoxilát	Nincs rendelkezésre álló adat				Talajban vagy üledékben nem mobil

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A PBT/vPvB anyagok listája, ha van ilyen, a 3. szakaszában található.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Endokrin károsító tulajdonságok - Környezeti hatások, ha rendelkezésre áll:

12.7. Egyéb káros hatások

Egyéb káros hatás nem ismert.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**13.1 Hulladékkezelési módszerek**

Maradékokból/felhasználatlan termékekből származó hulladék:

A hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni, ahol csak lehetséges. A hulladékok kezelése során, mindig a hasznosítást kell előnyben részesíteni, az ártalmatlanítással szemben. Nem ajánlatos a hulladék szennyvízcsatornába való kibocsátása révén történő elhelyezése.

Hulladékjegyzék szerinti azonosítási kód (a (*)-gal jelölt azonosító kódok veszélyes hulladékot jelölnek):

20 01 29* - veszélyes anyagokat tartalmazó mosószerek.

Üres csomagolóanyag

Javaslat:

A hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni, ahol csak lehetséges. A hulladékok kezelése során, mindig a hasznosítást kell előnyben részesíteni, az ártalmatlanítással szemben. Habmentességig öblített csomagolóanyag, kommunális hulladékként kezelhető.

Megfelelő tisztítószer:

Vízzel történő öblítés javasolt.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

**Szárzföldi szállítás (ADR/RID), Tengeri szállítás (IMDG), Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR)**

14.1 UN-szám: 3264

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Maró, folyékony, savas szervetlen anyag, m.n.n. (szulfaminsav)

Corrosive liquid, acidic, inorganic, n.o.s. (sulphamic acid)

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Szállítási veszélyességi osztály (és másodlagos kockázatok): 8

14.4 Csomagolási csoport III**14.5 Környezeti veszélyek**

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések Senki által nem ismert.

14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás: A termék ömlesztve (tartányban) nem szállítható.

Egyéb vonatkozó információ:**ADR**

Osztályba sorolási szabály: C1

Alagútkorlátozási kód: E

A veszély azonosító száma: 80

IMO/IMDG

EmS: F-A, S-B

A termék besorolása, címkézése és csomagolása az ADR követelményrendszere és az IMDG előírásai szerint történt.

A szállítási szabályok, különleges előírásokat fogalmazznak meg veszélyes áru osztályokra, engedélyes mennyiségben történő csomagolások esetén.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok****EU szabályozás:**

- 1907/2006 (EK) szabályzat - REACH
- 1272/2008 (EK) szabályzat - CLP
- 648/2004/EK - mosó- és tisztítószer rendelet
- az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló rendeletben vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendeletben meghatározott kritériumoknak megfelelően endokrin károsító tulajdonságú anyagként azonosított anyagok

Engedélyezés, vagy korlátozás (1907/2006/EK VII. Cím, illetve VIII. Cím): Nem használható.

Összetevők a 648/2004/EK renelete a mosó- és tisztítószerokról, szerintnem ionos felületaktív anyag
illatszerek, Hydroxycitronellal

< 5 %

A termékben található felületaktív anyag(ok) biológiai lebonthatóság szempontjából megfelel(nek) a 648/2004/EK rendeletben foglaltaknak. Ezen igazoló dokumentuok az egyes tagállamok szakhatóságainak megkeresésére, vagy a tisztítószergyártó kérésre rendelkezésre állnak.

Seveso - Besorolás: Nem szerepel

Nemzeti előírások

- 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
- 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
- 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól
- 33/1998. (VI. 24.) NM rendelet a munkaköri, szakmai, illetve személyi higiénés alkalmasság orvosi vizsgálatáról és véleményezéséről
- 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet a vízszennyező anyagok kibocsátásaira vonatkozó határértékekről és alkalmazásuk egyes szabályairól
- 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről
- 2012. évi CLXXXV. Törvény a hulladékról
- A vidékfejlesztési miniszter 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelete a hulladékjegyzékről

Csak a biocidokra/fertőtlenítőszerre vonatkozó szabályozás:
38/2003. (VII. 7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet a biocid termékek előállításának és forgalomba hozatalának feltételeiről**15.2 Kémiai biztonsági értékelés**

TASKI Sani Net Fresh

A kémiai biztonsági értékelést a keverékre nem végezték el.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az adatok jelenlegi ismereteinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

Biztonsági adatlap kódja: MS1000956

Verzió: 03.3

Felülvizsgálat: 2021-06-20

Felülvizsgálat oka:

A formátum a 2020/878/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK rendelet II. melléklete alapján került kialakításra, Ez az adatlap az előző változathoz képest a következő részekben tartalmaz változásokat: 7, 8, 9, 10, 11, 12, 16

Besorolási folyamat

A keverék besorolása általánosságban számítási módszerrel, az anyagok adatainak felhasználásával történik, a 1272/2008/EK rendelet előírásai alapján. Amennyiben az adott keverékre vonatkozó besorolási adat elérhető, vagy például az interpolációs elvek, vagy a bizonyítékok súlyának mérlegelési elve használható a besorolásra, úgy az a biztonsági adatlap vonatkozó szakaszainál feltüntetésre kerül. Fizikai és kémiai tulajdonságokat lásd a 9. szakaszban, toxikológiai adatokat lásd a 11. szakaszban, ökológiai információkat lásd a 12. szakaszban.

A 3. Szakaszban feltüntetett H és EUH mondatok teljes szövege:

- H302 - Lenyelve ártalmas.
- H315 - Bőrirritáló hatású.
- H318 - Súlyos szemkárosodást okoz.
- H319 - Súlyos szemirritációt okoz.
- H412 - Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Rövidítések és mozaikszavak:

- AISE - Nemzetközi Mosó- és Tisztítószer Szövetség (International Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products)
- ATE - Becsült akut toxicitási érték
- DNEL - származtatott hatásmentes szint
- EC50 - tényleges koncentráció, 50%
- ERC - Környezeti kibocsátási kategóriák
- EUH - CLP Veszélyt jelző mondatok
- LC50 - halálos koncentráció, 50%
- LCS - Életciklus szakasz
- LD50 - halálos adag, 50%
- NOAEL - nem észlelt káros hatás szintje
- NOEL - nincs észlelt hatás szintje:
- OECD - Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
- PBT - Perzisztens, Bioakkumulatív és Mérgező
- PNEC - becsült hatásmentes koncentráció
- PROC - Folyamat kategóriák
- REACH szám - REACH regisztrációs szám, a gyártóra vonatkozó rész nélkül
- vPvB - nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

A biztonsági adatlap vége