

*

1 Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

- Termékazonosító
- Kereskedelmi megnevezés: **TASKI SANI CALC**
- Ref. FM004463
- Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása
- Anyag/készítmény használata Tisztítószer, intézményi felhasználásra
- A biztonsági adatlap szállítójának adatai
- Forgalmazó:
Diversey Kft.
cím: 2040 Budaörs, Puskás T. u. 6.
tel: (23) 509100, fax: 23/509-101
e-mail: diversey.hungary@diversey.com
- Sürgősségi telefonszám:
Sürgősségi telefonszám: ETTSZ 06-80-201199
Cím: 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

2 A veszély meghatározása

- Az anyag vagy keverék osztályozása
- Osztályozási rendszer:
Az osztálybasorolás megfelel az érvényes EK listáknak, de kiegészítik a szakirodalomból származó és a cégek által megadott adatok.
- Címkézési elemek
- A termék megjelölő betűje és veszélyjelölése:



Xi Irritativ




- **R-mondatok:**
38 Bőrizgató hatású.
41 Súlyos szemkárosodást okozhat.
- **S-mondatok:**
26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.
37/39 Megfelelő védőkesztyűt és arc-/szemvédőt kell viselni.
- **Egyéb veszélyek**
- **A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**
- **PBT:** Nem alkalmazható
- **vPvB:** Nem alkalmazható

*

3 Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

- **Kémiai jellemzés: Keverékek**
- **Leírás:** Az alábbi anyagokból álló, veszélytelen adalékokat tartalmazó keverék.

· **Veszélyes alkotórészek:**

CAS: 7664-38-2 EINECS: 231-633-2	Foszforsav	 C R34	15-30%
CAS: 69011-36-5 Polymer	nemionos felületaktív anyag (alkyl alcohol ethoxylate)	 Xn R22;  Xi R41	<5%

- **További információk:** A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

Kereskedelmi megnevezés: TASKI SANI CALC

(folytatása 1 oldalon.)

4 Elsősegélynyújtás

- **Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**
- **Belélegzés után:** A sérültet a helyszínről el kell távolítani. Súlyosabb esetben forduljunk orvoshoz.
- **Bőrrel való érintkezés után:**
Azonnal mossuk le vízzel.
Orvoshoz kell fordulni.
- **A szemmel való érintkezés után:**
A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük ki, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk és kérjünk orvosi tanácsot.
- **Lenyelés után:** Öblítsük ki a száját és itassunk sok vizet.

5 Tűzvédelmi intézkedések

- **Oltóanyag**
- **Megfelelő tűzoltószerek:**
CO₂, poroltó vagy vízszugár. A nagyobb tüzeket vízszugárral vagy alkoholnak ellenálló habbal oltjuk.
- **Tűzoltóknak szóló javaslat**
- **Különleges védőfelszerelés:** Különleges intézkedések nem szükségesek.

6 Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- **Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások** Viseljünk megfelelő védőfelszerelést.
- **Környezetvédelmi óvintézkedések:** Akadályozzuk meg a csatornába, árkokba és pincékbe való bejutást.
- **A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:**
Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel.
A megkötött anyag eltávolításáról gondoskodjunk az előírásoknak megfelelően.
- **Hivatkozás más szakaszokra**
A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.
A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Fejezetben közölt információkat.
Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

7 Kezelés és tárolás

- **A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**
A vegyszerrel végzett munka általános szabályai az irányadók.
Csak professzionális felhasználásra.
- **Tűz- és robbanásvédelmi információk:** Különleges intézkedés nem szükséges.
- **A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**
- **A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**
Csak eredeti csomagolásában tároljuk.
A helyi szabályozás szerint.
- **Együttes tárolással kapcsolatos információk:** A helyi szabályozás szerint.

8 Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

- **Pótlólagos információ a műszaki berendezés kialakításához:** További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.

(folytatása 3 oldalon)

Kereskedelmi megnevezés: TASKI SANI CALC

(folytatása 2 oldalon.)

Ellenőrzési paraméterek

Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:

7664-38-2 Foszforsav

TLV ()	CK (megengedett csúcskoncentráció): 2 mg/m ³
	ÁK (megengedett átlagos koncentráció): 1 mg/m ³

Pótlólagos információk: A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.

Az expozíció ellenőrzése

Személyes védőfelszerelés:

Általános védekezési és higiéniai intézkedések:

Tartsuk távol étel- és italoktól, italoktól és takarmányoktól.

A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le.

Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.

Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.

Légzésvédelem: Általában nem szükséges. Mindazonáltal gőzei belégzését kerülni kell.

Kézvédelem:



Védőkesztyű.

A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie.

Kesztyűanyag Nitrilkaucsuk

Áthatolási idő a kesztyűanyagon

A pontos áthatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt figyelembe is kell venni.

Szemvédelem:



Jól záró védőszemüveg.

9 Fizikai és kémiai tulajdonságok

Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Általános adatok

Külső jellemzők:

Forma:	Folyadék
Szín:	piros
Szag:	jellegzetes

pH-érték 20°C-nál:

< 2,0

Olvadáspont/olvadási tartomány:

nem meghatározható

Forráspont/forrási tartomány:

Nincs meghatározva

Lobbanáspont:

Nem alkalmazható

Gyulladás hőmérséklet:

Nincs meghatározva

Öngyulladás:

Az anyag magától nem gyullad.

Robbanásveszély:

Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.

Gőznyomás:

Nincs meghatározva

Sűrűség 20°C-nál:

 1,11 g/cm³

Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal:

Víz:	Teljes mértékben keverhető.
------	-----------------------------

Alkohokok:

Nincs meghatározva

Ketonok:

Nincs meghatározva

(folytatása 4 oldalon)

Kereskedelmi megnevezés: TASKI SANI CALC

(folytatása 3 oldalon.)

· Poláris oldószerek:	Nincs meghatározva
· Nem poláris oldószerek:	Nincs meghatározva
· Aliphás szénhidrogének:	Nincs meghatározva
· Aromás szénhidrogének:	Nincs meghatározva
· Szerves oldószerek:	Nincs meghatározva
· Klórozott szénhidrogének:	Nincs meghatározva
· Növényi olajok:	Nincs meghatározva
· Glykonok:	Nincs meghatározva
· Paraffinolaj:	Nincs meghatározva
· Eloszlási együttható (n-Oktanól/víz):	Nincs meghatározva

10 Stabilitás és reakciókészség

- **Reakciókészség**
- **Kémiai stabilitás**
- **Termikus bomlás/kerülendő feltételek:** Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.
- **A veszélyes reakciók lehetősége** Reakciók létrejötte lúgokkal.
- **Veszélyes bomlástermékek:** Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

11 Toxikológiai adatok

- **A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**
- **Akut toxicitás:**
- **Besorolás releváns LD/LC50-értékek:** LD50 (becsült érték) >2 g/kg
- **A bőrön:** Ingerli a bőrt és a nyálkahártyákat.
- **A szemben:** Erős ingerlő hatás, komoly szemkárosodás veszélyével
- **Belélegzés:** Irritációt okozhat.
- **Szenzibilizáció:** Nem ismeretes
- **További toxikológiai információk:**
A készítményekre vonatkozó általános besorolási irányelvek érvényes kiadásában közölt számítási eljárás alapján a termék az alábbi veszélyekkel jár:
Irritatív

12 Ökológiai információk

- **Toxicitás**
- **Akvatikus toxicitás:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **Perzisztencia és lebonthatóság**
A termékben lévő felületaktív anyagok (tenzidek) megfelelnek a mosó- és tisztítószerek biológiai bonthatóságáról szóló rendelet (648/2004/EK) előírásainak, biológiai úton lebonthatók.
- **Környezeti feltételek melletti viselkedés:** nem meghatározható
- **Ökotoxikus hatások:** nem meghatározható
- **A derítő berendezésekben tapasztalt viselkedés:** Nincs meghatározva
- **Általános információk:**
Hígítatlan, illetve semlegesítetlen állapotban nem engedhető bele a szennyvízbe, illetve a befogadóba.
Előírás szerint használva nem okoz jelentős környezeti hatást.
- **A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei -**
- **PBT:** Nem alkalmazható
- **vPvB:** Nem alkalmazható

HU

(folytatása 5 oldalon)

Kereskedelmi megnevezés: TASKI SANI CALC

(folytatása 4 oldalon.)

13 Ártalmatlanítási szempontok

- **Hulladékkezelési módszerek**
- **Ajánlás:** A helyi előírásoknak megfelelően.
- **Tisztítatlan csomagolások:**
- **Ajánlás:** A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.
- **Ajánlott tisztítószer:** Víz.

14 Szállításra vonatkozó információk

- **ADR/RID szerinti közúti szállítás (határátlépéssel):**



- **ADR/RID-GGVSEB osztály:** 8 Maró anyagok
- **Kemler-szám:** 80
- **UN-szám:** 1805
- **Csomagolási csoport:** III
- **Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:** 1805 FOSZFORSAV OLDAT, keverék
- **Alagútkorlátozási kód:** E

- **Szállítási/egyéb adatok:**

A szállítási előírások speciális kikötéseket tartalmaznak bizonyos veszélyes áru osztályokra, limitált mennyiségek esetén.

15 Szabályozással kapcsolatos információk

- **Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**

- **Összetétel a 648/2004/EK Mosószer Rendelet szerint**

foszfátok	15 - 30%
nemionos felületaktív anyagok	< 5%
illatanyagok	

- **Kémiai biztonsági értékelés:** A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.

16 Egyéb információk

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

- **Lényeges mondatok**

R22 Lenyelve ártalmatlan.

R34 Égési sérülést okoz.

R41 Súlyos szemkárosodást okozhat.

- **Az adatlapot kiállító szerv:** Diversey, Prague

- **Kapcsolattartási partner:** Tovishati Ferenc

- * Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak