

# Biztonsági adatlap.

## SANITEC WASHDET MUSCHIO BIANCO

Megfelel az 1907/2006 / EK, az 1272/2008 / EK rendeletnek és a későbbi módosításoknak.

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

#### 1.1. Termékazonosító

A készítmény azonosítása:

Kereskedelmi név: SANITEC WASHDET MUSCHIO BIANCO

Kereskedelmi kód: 2025

#### 1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Javasolt felhasználási mód:

Folyékony mosószer gépi és kézi mosáshoz

#### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító:

ITALCHIMICA s.r.l.

Riviera Maestri del lavoro 10 35127 Padova Italy

Phone +39 049 8792456

Forgalomba hozatalért felelős:

ITALCHIMICA s.r.l. ||Riviera Maestri del lavoro 10 35127 Padova Italy ||Phone +39 049 8792456  
- [www.sanitecitalia.com](http://www.sanitecitalia.com)

A biztonsági adatlapért felelős illetékes személy:

[regulatory@italchimica.it](mailto:regulatory@italchimica.it)

#### 1.4. Sürgősségi telefonszám

ETTSZ Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat: 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

Sürgősségi telefonszám: +36-80-201-199 (0-24 óra)

### 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

#### 2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

EC 1272/2008 (CLP) irányelv kritériumai:

⚠ Figyelem, Eye Irrit. 2, Súlyos szemirritációt okoz.

Az emberi egészségre és a környezetre káros fizikokémiai hatások:

Egyéb veszélyek nincsenek

#### 2.2. Címkezési elemek

Veszélyt jelző piktogramok:



Figyelem

Figyelmeztető mondatok:

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P102 Gyermekektől elzárva tartandó

P103 Olvassa el figyelmesen és kövesse az összes utasítást.

P264 Használat után mossa le az arcot és a kezeket, valamint az esetleges bőrfelületet.

P280 Használni kell a védőkesztyűket/ruházatot és a szem/arcvédőket.

P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

Különleges utasítások:

Semmi

Tartalmaz

5-klór-2-metil-2H-izotiazolin-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on keveréke

## Biztonsági adatlap.

# SANITEC WASHDET MUSCHIO BIANCO

Különleges intézkedések a többször módosított REACH rendelet XVII. mellékletének megfelelően:  
Semmi

2.3. Egyéb veszélyek  
vPvB anyagok: Semmi - PBT anyagok: Semmi

Egyéb veszélyek:  
Egyéb veszélyek nincsenek

A termék tartalma:

Anionos felületaktív anyagok 5 - 15 %

Szappan, Nem ionos felületaktív anyagok < 5 %

A termék tartalmaz még: Enzimek, Illatanyagok, Optikai fehérítők

Allergének Hexyl acetate, 1-cicloesiletanolo, Coumarin, Linalool

Tartósítószer: Benzisothiazolinone, Metilchloroisotiazolinone/  
Metilisotiazolinone 3:1

### 3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

#### 3.1. Anyagok

N.A.

#### 3.2. Keverékek

A CLP rendelet és a vonatkozó osztályozás értelmében veszélyesnek minősülő összetevők:

Menny.	Név	Azonosító sz.	Osztályozás
>= 5% - < 7.5%	Benzol-szulfonsav	CAS: 85536-14-7 EC: 287-494-3 REACH No.: 01- 2119490234 -40-0000	⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 ⚠ 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412 ⚠ 3.2/1B Skin Corr. 1B H314 ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318
>= 5% - < 7.5%	Alkohol etoxilátok C12- C14, szulfátos nátriumsói	CAS: 68891-38-3 REACH No.: 01- 2119488639 -16-0009	⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412 ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318
>= 2.5% - < 5%	Alkohokok, C12-13- elágazó ésegyenes láncú, etoxilátok	CAS: 160901-19-9 EC: 931-954-4	⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 ⚠ 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412 ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318
< 2.5%	Zsírsavak, kókusz, káliumsók	CAS: 61789-30-8 EC: 263-049-9	⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
< 2.5%	natrium-hidroxid; marónatron	Index szám: 011-002-00-6 CAS: 1310-73-2 EC: 215-185-5 REACH No.: 01- 2119457892 -27-xxxx	⚠ 2.16/1 Met. Corr. 1 H290 ⚠ 3.2/1A Skin Corr. 1A H314 ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318
< 2.5%	szubtilizin	Index szám: 647-012-00-8 CAS: 9014-01-1 EC: 232-752-2 REACH No.: 01- 2119480434 -38-xxxx	⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335 ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 ⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 ⚠ 3.4.1/1 Resp. Sens. 1 H334

## Biztonsági adatlap.

# SANITEC WASHDET MUSCHIO BIANCO

< 2.5%	5-klór-2-metil-2H-izotiazolin-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on keveréke	Index szám: 613-167-00-5 CAS: 55965-84-9 REACH No.: 01-2120764691-48-XXXX	<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 3.1/2/Dermal Acute Tox. 2 H310</li> <li>⚠ 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330</li> <li>⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318</li> <li>⚠ 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301</li> <li>⚠ 3.2/1 Skin Corr. 1 H314</li> <li>⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317</li> <li>⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400</li> <li>⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 EUH071</li> </ul>
< 2.5%	N,N-N,N-dimetilformamide	Index szám: 616-001-00-X CAS: 68-12-2 EC: 200-679-5 REACH No.: 01-2119475605-32-XXXX	<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226</li> <li>⚠ 3.7/1B Repr. 1B H360D</li> <li>⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319</li> <li>⚠ 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312</li> <li>⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332</li> </ul>

**SVHC anyagok:**

< 2.5% N,N-N,N-dimetilformamide

REACH No.: 01-2119475605-32-XXXX, Index szám: 616-001-00-X, CAS: 68-12-2, EC: 200-679-5

SVHC anyag

#### 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

##### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Bőrrel való érintkezés esetén:

A szennyezett ruhaneműt azonnal le kell venni.

Azonnal bő folyóvízzel és esetleg szappannal le kell mosni azt a testrészt, amely érintkezett a termékkel.

Mossuk le teljesen a testet (zuhany vagy fürdő).

Azonnal húzzuk le a szennyezett ruházatot és távolítsuk el azt biztonságos módon.

Bőrrel való érintkezés esetén azonnal mossuk le a bőrfelületet szappannal és bő vízzel.

Szemmel való érintkezés esetén:

Szemmel való érintkezés esetén bő vízzel öblítsük a szemet elegendő ideig, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk, majd azonnal forduljunk szemészhez!

Védjük a sérült szemet.

Lenyelés esetén:

Egyáltalán nem szabad hánytatni. **AZONNAL ORVOSHOZ KELL FORDULNI!**

Belélegzés esetén:

A sérültet vigyük friss levegőre és tartsuk melegen, pihenő helyzetben.

##### 4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Semmi

##### 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Baleset vagy rosszullét esetén azonnal forduljunk orvoshoz (ha lehetséges, mutassuk meg a biztonsági adatlapot vagy a használati útmutatót).

Kezelés:

Semmi

#### 5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

##### 5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóeszközök:

Víz.

Szén-dioxid (CO<sub>2</sub>).

Oltóeszközök, melyeket biztonsági okokból nem szabad használni:

Különösebben egyik sem.

# Biztonsági adatlap.

## SANITEC WASHDET MUSCHIO BIANCO

### 5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Ne lélegezzük be a robbanás vagy égés során kialakuló gázokat.

Az égés nehéz füstöt termel.

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Megfelelő légzőkészüléket használjon!

Külön gyűjtse össze az oltáshoz használt vizet. Ezt a vizet nem szabad a csatornába önteni!

A nem károsodott tartályokat helyezze a közvetlen veszély zónáján kívülre, ha ez a művelet biztonságosan kivitelezhető.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Használjon egyéni védőfelszerelést.

A helyszínen tartózkodókat vezesse biztonságos helyre.

Nézze át a 7. és 8. pontokban található védelmi intézkedéseket.

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Akadályozza meg, hogy az anyag a földre/föld alá jusson. Akadályozza meg, hogy az anyag vízbe vagy csatornába jusson.

Gyűjtse össze a mosáshoz használt szennyezett vizet és ürítse ki.

Ha gáz szabadul fel, vagy gáz jut a vízvezetékekbe, földbe vagy csatornába, értesítse a felelős hatóságokat.

A gyűjtéshez megfelelő anyagok: szívóhatású anyag, szerves, homok

### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Bő vízzel mossa meg.

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a 8. és 13. pontokat is

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kerülje a bőrrel és szemmel való érintkezést, a gőzök, keverékek belélegzését.

Ne használjon olyan üres tartályt, melynek tisztítása még nem történt meg.

Átöntés előtt győződjön meg arról, hogy a tartályokban nincsen maradék összeférhetetlen anyag.

A javasolt védőfelszereléshez nézze át a 8. pontot.

Étkezőhelyiségekbe való belépés előtt le kell venni a szennyezett ruházatot.

Munka közben tilos az étkezés és az ivás!

### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tartsa távol ételtől, italtól és állateledeltől.

Összeférhetetlen anyagok:

Különösebben egyik sem.

A helyiségekre vonatkozó utasítások:

A jól lezárt tárolóedényeket hűvös és szellős helyen, hőforrástól távol kell tárolni.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nincs sajátos felhasználási mód

## 8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

natrium-hidroxid; marónatron - CAS: 1310-73-2

ACGIH - STEL: Felső határ 2 mg/m<sup>3</sup> - Megjegyzések: URT, eye, and skin irr

szubtilizin - CAS: 9014-01-1

ACGIH - STEL: Felső határ 0.00006 mg/m<sup>3</sup> - Megjegyzések: Asthma, skin, URT and LRT irr

EU - TWA: 30 mg/m<sup>3</sup> - STEL: 0.00004 mg/m<sup>3</sup>

N,N-N,N-dimetilformamide - CAS: 68-12-2

EU - TWA(8h): 15 mg/m<sup>3</sup>, 5 ppm - STEL: 30 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm - Megjegyzések: Skin

## Biztonsági adatlap.

# SANITEC WASHDET MUSCHIO BIANCO

ACGIH - TWA(8h): 5 ppm - Megjegyzések: Skin, A3, BEI - Liver dam, eye and URT irr  
DNEL expozíciós határértékek

Benzol-szulfonsav - CAS: 85536-14-7  
Szakmunkás: 170 mg/kg - Expozíció: Humán dermatológiai - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások  
Szakmunkás: 12 ppm - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások  
Szakmunkás: 85 mg/kg - Expozíció: Humán dermatológiai - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások  
Szakmunkás: 3 ppm - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások  
Szakmunkás: 0.85 mg/kg - Expozíció: Humán orális - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

Alkohol etoxilátok C12-C14, szulfátos nátriumsói - CAS: 68891-38-3  
Szakmunkás: 2750 mg/kg - Expozíció: Humán dermatológiai - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások  
Szakmunkás: 175 ppm - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások  
Felhasználó: 1650 mg/kg - Expozíció: Humán dermatológiai - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások  
Felhasználó: 15 mg/kg - Expozíció: Humán orális - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások  
Felhasználó: 52 ppm - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

szubtilizin - CAS: 9014-01-1  
Felhasználó: 1.8 mg/kg - Expozíció: Humán orális - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások  
Felhasználó: 3.6 mg/kg - Expozíció: Humán orális - Frekvencia: Rövid távú, rendszeres hatások

N,N,N-dimetilformamide - CAS: 68-12-2  
Szakmunkás: 15 04 - Felhasználó: 15 04 - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások  
Szakmunkás: 30 04 - Felhasználó: 30 04 - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Rövid távú, rendszeres hatások  
Szakmunkás: 15 04 - Felhasználó: 15 04 - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Hosszú távú, helyi hatások  
Szakmunkás: 30 04 - Felhasználó: 30 04 - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Rövid távú, helyi hatások  
Szakmunkás: 3.31 mg/kg - Felhasználó: 1.98 mg/kg - Expozíció: Humán dermatológiai - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások  
Szakmunkás: 26.3 mg/kg - Felhasználó: 15.8 mg/kg - Expozíció: Humán dermatológiai - Frekvencia: Rövid távú, rendszeres hatások  
Szakmunkás: 0.446 03 - Felhasználó: 0.267 03 - Expozíció: Humán dermatológiai - Frekvencia: Hosszú távú, helyi hatások  
Felhasználó: 3.55 03 - Expozíció: Humán dermatológiai - Frekvencia: Rövid távú, helyi hatások  
Felhasználó: 1.98 mg/kg - Expozíció: Humán orális - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

PNEC expozíciós határértékek

Benzol-szulfonsav - CAS: 85536-14-7  
Cél: Édesvíz - Érték: 0.287 mg/l  
Cél: Tengervíz - Érték: 0.0287 mg/l  
Cél: Mikroorganizmusok a szennyvíztisztításban - Érték: 3.43 mg/l  
Cél: Édesvízi üledék - Érték: 0.287 mg/l  
Cél: Talaj (mezőgazdasági) - Érték: 35 mg/kg

Alkohol etoxilátok C12-C14, szulfátos nátriumsói - CAS: 68891-38-3

# Biztonsági adatlap.

## SANITEC WASHDET MUSCHIO BIANCO

Cél: Édesvíz - Érték: 0.24 mg/l  
 Cél: Talaj (mezőgazdasági) - Érték: 0.946 mg/kg  
 Cél: Mikroorganizmusok a szennyvíztisztításban - Érték: 10000 mg/l  
 Cél: Tengervíz - Érték: 0.024 mg/l  
 Cél: Tengervízi üledék - Érték: 0.545 mg/kg  
 szubtilizin - CAS: 9014-01-1  
 Cél: Édesvíz - Érték: 1.7 03  
 Cél: Tengervíz - Érték: 0.17 03  
 Cél: Mikroorganizmusok a szennyvíztisztításban - Érték: 65000 03  
 Cél: Talaj (mezőgazdasági) - Érték: 0.568 mg/kg

### 8.2. Az expozíció elleni védekezés

A szem védelme:

Használjon EN 166 szerinti biztonsági zárat, ne használjon szemlencsét.

A bőr védelme:

A bőr teljes védelmét garantáló ruházatot használjon, pl. pamut, gumi, PVC vagy viton anyagból.

A kéz védelme:

Használjon védő kesztyűt a 3. vagy magasabb osztály UNI EN 374-3 szabványának megfelelően (pl. PVC, neoprén vagy gumi). A kesztyű alkalmassága és stabilitása függ a használatától; például az anyagok időtartamát, kontaktfrekvenciáját és vegyi ellenállását, ezért a végső választásnak figyelembe kell vennie a felhasználás különleges körülményeit.

Légzési óvintézkedések:

Normál használat esetén nem szükséges.

Termikus veszélyek:

Semmi

Környezeti kitettség ellenőrzés:

Semmi

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Semmi

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Tulajdonságok	Érték	Mód:	Megjegyzések
Megjelenés:	Matt Liquid	Vizuális	--
Szín:	Zöld / Kék	Vizuális	--
Szag:	Pézsaszagú	Szag	--
Szagérzékelési határ:	Nem lényeges	--	A Terméktípus Szempontjából Nem Releváns Paraméter.
pH:	8.5 +/- 0.5	Instrumentális Ellenőrzés	--
Olvadási pont/fagypon:	Nem lényeges	--	A Terméktípus Szempontjából Nem Releváns Paraméter.
Kezdő forráspont és forrástartomány:	Nem lényeges	--	A Terméktípus Szempontjából Nem Releváns Paraméter.
Gyulladáspont:	Nem lényeges	--	A Terméktípus Szempontjából Nem Releváns Paraméter.
Párolgási sebesség:	Nem lényeges	--	A Terméktípus Szempontjából

## Biztonsági adatlap.

# SANITEC WASHDET MUSCHIO BIANCO

			Nem Releváns Paraméter.
Szilárd/gáz gyulladáspont:	Nem lényeges	--	A Terméktípus Szempontjából Nem Releváns Paraméter.
Az égés vagy robbanás felső/alsó határértéke:	Nem lényeges	--	A Terméktípus Szempontjából Nem Releváns Paraméter.
Gőznyomás:	Nem lényeges	--	A Terméktípus Szempontjából Nem Releváns Paraméter.
Gőzsűrűség:	Nem lényeges	--	A Terméktípus Szempontjából Nem Releváns Paraméter.
Relatív sűrűség:	1.0200 +/-0,01 gr/ml	Instrumentális Ellenőrzés	--
Vízben oldhatóság:	kiváló	Test Interni	--
Oldhatóság olajban:	Nem lényeges	--	--
Eloszlási koefficiens (n-oktanol/víz):	Nem lényeges	--	A Terméktípus Szempontjából Nem Releváns Paraméter.
Öngyulladási hőmérséklet:	Nem lényeges	--	A Terméktípus Szempontjából Nem Releváns Paraméter.
Bomlási hőmérséklet:	Nem lényeges	--	A Terméktípus Szempontjából Nem Releváns Paraméter.
Viszkozitás:	450+/-250	Instrumentális Ellenőrzés	--
Robbanó tulajdonságok:	Nem lényeges	--	A Terméktípus Szempontjából Nem Releváns Paraméter.
Oxidáló tulajdonságok:	Nem lényeges	--	A Terméktípus Szempontjából Nem Releváns Paraméter.

### 9.2. Egyéb információk

Tulajdonságok	Érték	Mód:	Megjegyzések
Elegyedés:	Nem lényeges	--	A Terméktípus Szempontjából Nem Releváns Paraméter.
Zsírban oldódás:	Nem lényeges	--	A Terméktípus Szempontjából Nem Releváns Paraméter.
Vezetés:	Nem lényeges	--	A Terméktípus Szempontjából Nem Releváns Paraméter.
Anyagcsoport tulajdonságok	Nem lényeges	--	A Terméktípus Szempontjából Nem Releváns Paraméter.

# Biztonsági adatlap.

## SANITEC WASHDET MUSCHIO BIANCO

### 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

#### 10.1. Reakciókészség

Normál körülmények között stabil

#### 10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil

#### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

#### 10.4. Kerülendő körülmények

Normál körülmények között stabil.

#### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Különösebben semmi.

#### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Semmi.

### 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

#### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

A termékkel kapcsolatos toxikológiai információk:

N.A.

A termékben talált legfontosabb anyagokkal kapcsolatos toxikológiai információk:

Benzol-szulfonsav - CAS: 85536-14-7

a) akut toxicitás:

Teszt: LD50 - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány > 300 mg/kg - Forrás: OECD TG401 - Megjegyzések: Nocivo se ingerito

Teszt: LD50 - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Patkány > 2000 mg/kg - Forrás: OECD TG 402

b) bőrkorrózió/bőrirritáció:

Teszt: Marja a bőrt - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Nyúl Igen - Forrás: OECD TG 404 - Megjegyzések: Corrosivo

c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció:

Teszt: Irritálja a szemet - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Nyúl Igen - Forrás: OECD TG 405 - Megjegyzések: Può procare Dani irreversibili agli occhi

d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:

Teszt: Szenzitizáció inhalálásra - Kijutás: Inhaláció Nem - Forrás: OECD TG 406 - Megjegyzések: Porcellino d'India non sensibilizzante

e) csírasejt-mutagenitás:

Teszt: Mutagenézis - Módosulatok: Salmonella typhimurium Nem - Forrás: OECD TG 401 - Megjegyzések: Test di Ames - TEst in Vitro

f) rákkeltő hatás:

Teszt: Karcinogenecitás Nem

g) reprodukciós toxicitás:

Teszt: Reprodukciós toxicitás Nem - Megjegyzések: NOALE 350mg/kg giorno

h) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

Teszt: Bőr szenzitizáció Nem

i) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

Teszt: Bőr szenzitizáció Nem

Alkohol etoxilátok C12-C14, szulfátos nátriumsói - CAS: 68891-38-3

a) akut toxicitás:

Teszt: LD50 - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Patkány > 2000 mg/kg

Teszt: LD50 - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány 4100 mg/kg

b) bőrkorrózió/bőrirritáció:

Teszt: Irritálja a bőrt - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Nyúl Pozitív - Megjegyzések: PROVA OECD 404

Teszt: Irritálja a szemet - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Nyúl Pozitív - Megjegyzések: PROVE OECD 405

Teszt: Irritálja a légutakat - Kijutás: Inhaláció Negatív

d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:



## Biztonsági adatlap.

# SANITEC WASHDET MUSCHIO BIANCO

Teszt: Bőr szenzitizáció - Kijutás: Bőr Negatív - Megjegyzések: Organismo - Porcellino d'India

e) csírasejt-mutagenitás:

Teszt: Mutagenesis - Módosulatok: Általános baktériumok Negatív - Megjegyzések: OECD 471

Teszt: Mutagenesis - Módosulatok: Általános baktériumok Negatív - Megjegyzések: OECD 476

Teszt: Mutagenesis - Módosulatok: Általános baktériumok Negatív - Megjegyzések: OECD 475

g) reprodukciós toxicitás:

Teszt: Reprodukciós toxicitás - Módosulatok: Patkány > 300 mg/kg

Alkohokok, C12-13- elágazó ésegyenes láncú, etoxilátok - CAS: 160901-19-9

a) akut toxicitás:

Teszt: LD50 - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány > 300 mg/kg - Megjegyzések: Nocivo Se Ingerito

Teszt: LD50 - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Nyúl > 2000 mg/kg

b) bőrkorrózió/bőrirritáció:

Teszt: Irritálja a bőrt - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Nyúl Nem

c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció:

Teszt: Irritálja a szemet - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Nyúl Igen - Megjegyzések: Puñ provocare danni irreversibili gravi

d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:

Teszt: Bőr szenzitizáció - Kijutás: Bőr - Módosulatok: POR Nem

e) csírasejt-mutagenitás:

Teszt: Genotoxicitás Nem

f) rákkeltő hatás:

Teszt: Karcinogenecitás Nem

g) reprodukciós toxicitás:

Teszt: Reprodukciós toxicitás - Módosulatok: Patkány Nem

i) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

Teszt: STOT Nem

Teszt: STOT Nem

Méreg képződési dinamika, anyagcsere és osztódás:

Teszt: TER - Módosulatok: Patkány Nem

Zsírsvak, kókusz, káliumsók - CAS: 61789-30-8

a) akut toxicitás:

Teszt: LD50 - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány > 1500 mg/kg

N,N,N,N-dimetilformamide - CAS: 68-12-2

a) akut toxicitás:

Teszt: LD50 - Kijutás: Szájon át = 3010 mg/kg

Teszt: LC50 - Kijutás: Inhaláció > 5.85 mg/l - Időtartam: 4h

Teszt: LD50 - Kijutás: Bőr > 3160 mg/kg

Ha nincs másképp meghatározva, a (EÚ)2015/830 rendelet által kért, alább felsorolt adatokat nem elérhetőnek kell tekinteni.:

a) akut toxicitás;

b) bőrkorrózió/bőrirritáció;

c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció;

d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció;

e) csírasejt-mutagenitás;

f) rákkeltő hatás;

g) reprodukciós toxicitás;

h) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT);

i) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT);

j) aspirációs veszély.

# Biztonsági adatlap.

## SANITEC WASHDET MUSCHIO BIANCO

### 12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

#### 12.1. Toxicitás

A megfelelő gyakorlati tapasztalatok alapján kell alkalmazni és el kell kerülni, hogy a termék a környezetet szennyezze.

Benzol-szulfonsav - CAS: 85536-14-7

a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: LC50 - Módosulatok: Hal > 1-10 mg/l - Időtartam h: 96 - Megjegyzések: OECD TG 203 - Prova semistatica | US EPA 1975 Prova statica

Végpont: EC50 - Módosulatok: Daphnia > 1-10 mg/l - Időtartam h: 48 - Megjegyzések: OECD TG 202 - Prova Statica

Végpont: EC50 - Módosulatok: Alga > 10-100 mg/l - Időtartam h: 72 - Megjegyzések: OECD TG 201 Prova semistatica

b) Krónikus vízi toxicitás:

Végpont: NOEC - Módosulatok: Hal > 0.1-1 mg/l - Időtartam h: 4704 - Megjegyzések: Prova a flusso continuo

Végpont: NOEC - Módosulatok: Daphnia > 1-10 mg/l - Időtartam h: 504 - Megjegyzések: Prova a flusso continuo

c) Bakteriális toxicitás:

51 mg/kg - Időtartam h: 336 - Megjegyzések: EC10 - Test di inibizione di moltiplicazione cromosomica

d) Talaj toxicitás:

Végpont: LC50 > 1000 mg/kg - Időtartam h: 336 - Megjegyzések: OECD TG 207 - TEst su Eisenia fetica

e) Növény toxicitás:

Végpont: EC50 167 mg/kg - Időtartam h: 504 - Megjegyzések: OECD TG 208 - Test su Sorghum bicolor

Alkohol etoxilátok C12-C14, szulfátos nátriumsói - CAS: 68891-38-3

a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: EC50 - Módosulatok: Daphnia 7.4 mg/l - Időtartam h: 48

Módosulatok: Alga 27.7 mg/l - Időtartam h: 72 - Megjegyzések: ErC50 Tasso di crescita

Végpont: LC50 - Módosulatok: Hal 7.1 mg/l - Időtartam h: 96

Végpont: NOEC - Módosulatok: Daphnia 1.2 mg/l - Időtartam h: 504

Végpont: NOEC - Módosulatok: Hal 1 mg/l - Időtartam h: 1080

c) Bakteriális toxicitás:

> 10 g/kg - Időtartam h: 16 - Megjegyzések: EC10

Alkoholok, C12-13- elágazó ésegyenes láncú, etoxilátok - CAS: 160901-19-9

a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: LC50 - Módosulatok: Hal > 1-10 mg/l - Időtartam h: 96 - Megjegyzések: OECD TG 203

Végpont: EC50 - Módosulatok: Daphnia > 1-10 mg/l - Időtartam h: 48 - Megjegyzések: OECD TG 202

Végpont: EC50 - Módosulatok: Alga > 1-10 mg/l - Időtartam h: 72 - Megjegyzések: OECD TG 201

c) Bakteriális toxicitás:

Végpont: EC50 - Módosulatok: BAT = 140 mg/l

d) Talaj toxicitás:

Végpont: NOEC = 10 mg/kg - Megjegyzések: OECD TG 208

N,N,N,N-dimetilformamide - CAS: 68-12-2

a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: LC50 - Módosulatok: Hal = 7100 mg/l - Időtartam h: 96

#### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

N.A.

#### 12.3. Bioakkumulációs képesség

N.A.

#### 12.4. A talajban való mobilitás

N.A.

# Biztonsági adatlap.

## SANITEC WASHDET MUSCHIO BIANCO

**12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**  
vPvB anyagok: Semmi - PBT anyagok: Semmi

**12.6. Egyéb káros hatások**  
Semmi

### 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

#### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

Amennyiben lehetséges, vissza kell nyerni. Az érvényben levő helyi és országos rendelkezések értelmében kell eljárni.

### 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

#### 14.1. UN-szám

A szállítási szabályok értelmében nem veszélyes áru.

#### 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

N.A.

#### 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

N.A.

#### 14.4. Csomagolási csoport

N.A.

#### 14.5. Környezeti veszélyek

ADR-környezetszennyező: Nem.

IMDG-Marine pollutant: No

#### 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

N.A.

#### 14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

N.A.

### 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

98/24/EK irányelv (A munkájuk során vegyi anyagokkal kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelme)

2000/39/EK irányelv (Munkahelyi expozíciós határértékek)

1907/2006/EK (REACH) szabályozás

1272/2008/EK (CLP) szabályozás

790/2009/EK (ATP 1 CLP) szabályozás és 758/2013/EU

(EÚ)2015/830 szabályozás

286/2011/EU (ATP 2 CLP) szabályozás

618/2012/EU (ATP 3 CLP) szabályozás

487/2013/EU (ATP 4 CLP) szabályozás

944/2013/EU (ATP 5 CLP) szabályozás

605/2014/EU (ATP 6 CLP) szabályozás

2015/1221/EU (ATP 7 CLP) szabályozás

2016/918/EU (ATP 8 CLP) szabályozás

2016/1179/EU (ATP 9 CLP) szabályozás

2017/776/EU (ATP 10 CLP) szabályozás

2018/669/EU (ATP 11 CLP) szabályozás

2018/1480/EU (ATP 13 CLP) szabályozás

2019/521 /EU (ATP 12 CLP) szabályozás

Korlátozások a tartalmazott termékkel vagy anyaggal kapcsolatban, a többször módosított 1907/2006 (EC) (REACH) rendelet XVII. mellékletének megfelelően:

# Biztonsági adatlap.

## SANITEC WASHDET MUSCHIO BIANCO

A termékkel kapcsolatos megkötések:

Korlátozás 3

Korlátozás 40

A termékben található anyagokkal kapcsolatos megkötések:

Korlátozás 30

Korlátozás 72

Pronto all'Uso

Illékony Szerves Vegyületek - VOC = 0.00 %

Illékony Szerves Vegyületek - VOC = 0.00 g/Kg

Illékony Szerves Vegyületek - VOC = 0.00 g/l

Illékony Cancerogén, Mutagén és az Újrafeldolgozási ciklus során keletkező toxikus vegyületek = 0.00 %

Halogénezett VOC vegyületek, R40 veszélyességi fokozat megjelölésével = 0.00 %

Szerves szén - C = 0.00

Ahol alkalmazható, a következő szabályzat az irányadó:

Tanács 2012/18/EU irányelve (Seveso III)

Az Európai Parlament és a Tanács 648/2004/EK rendelete (a mosó- és tisztítószerokról).

2004/42/EK irányelv (illékony szerves vegyületek)

SVHC anyagok:

Jelöltlistán szereplő anyagok (1907/2006 REACH rend. 59. cikk)

N,N-N,N-dimetilformamide

Újratermelés esetén mérgező

A 2012/18/EK irányelvhez kötődő rendelkezések (Seveso III):

Seveso III. kategória az 1. melléklet 2. rész szerint

NA

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelést nem végeztek a keverékre.

### 16. SZAKASZ: Egyéb információk

A 3. bekezdésben használható szöveg:

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H360D Károsíthatja a születendő gyermeket.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H312 Bőrrel érintkezve ártalmas.

H332 Belélegezve ártalmas.

H302 Lenyelve ártalmas.

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H315 Bőrirritáló hatású.

H290 Fémekre korrozív hatású lehet.

H335 Légúti irritációt okozhat.

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

H334 Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat.

H310 Bőrrel érintkezve halálos.

H330 Belélegezve halálos.

H301 Lenyelve mérgező

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

EUH071 Maró hatású a légutakra

## Biztonsági adatlap.

# SANITEC WASHDET MUSCHIO BIANCO

Veszélyességi osztály és veszélyességi kategória	Kód	Leírás
Met. Corr. 1	2.16/1	Fémekre maró hatású anyagok és keverékek, kategória 1
Flam. Liq. 3	2.6/3	Tűzveszélyes folyadékok, kategória 3
Acute Tox. 2	3.1/2/Dermal	Akut toxicitás (bőrön át), kategória 2
Acute Tox. 2	3.1/2/Inhal	Akut toxicitás (belélegzéssel), kategória 2
Acute Tox. 3	3.1/3/Oral	Akut toxicitás (szájon át), kategória 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Dermal	Akut toxicitás (bőrön át), kategória 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Akut toxicitás (belélegzéssel), kategória 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Akut toxicitás (szájon át), kategória 4
Skin Corr. 1	3.2/1	Bőrmarás, kategória 1
Skin Corr. 1A	3.2/1A	Bőrmarás, kategória 1A
Skin Corr. 1B	3.2/1B	Bőrmarás, kategória 1B
Skin Irrit. 2	3.2/2	Bőrirritáció, kategória 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Súlyos szemkárosodás, kategória 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Szemirritáció, kategória 2
Resp. Sens. 1	3.4.1/1	Légzőszervi szenzibilizáció, kategória 1
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Bőrszenzibilizáció, kategória 1
Repr. 1B	3.7/1B	Reprodukciós toxicitás, Kategória 1B
STOT SE 3	3.8/3	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, Kategória 3
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Akut vízi toxicitási veszély, Kategória 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Krónikus (hosszú távú) vízi toxicitási veszély, Kategória 1
Aquatic Chronic 2	4.1/C2	Krónikus (hosszú távú) vízi toxicitási veszély, Kategória 2
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Krónikus (hosszú távú) vízi toxicitási veszély, Kategória 3

Az előző kiadás módosított bekezdései:

### 2. SZAKASZ:A veszély azonosítása

# Biztonsági adatlap.

## SANITEC WASHDET MUSCHIO BIANCO

A keverékek tekintetében az 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerinti osztályozás és az osztályozás származtatására alkalmazott eljárás:

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás	Osztályozási eljárás
Eye Irrit. 2, H319	Számítási módszer

Ezt a dokumentumot olyan szakember készítette, aki ezzel kapcsolatban megfelelő képzést kapott  
Főbb bibliográfiai források:

ECDIN – Vegyi anyagok környezetvédelmi adat- és információs hálózata – Közös Kutatóközpont, az Európai Közösségek Bizottsága  
SAX: AZ IPARI ANYAGOK VESZÉLYES TULAJDONSÁGAI – Nyolcadik kiadás – Van Nostrand Reinold

A közzétett információk a fent jelzett időpontban rendelkezésünkre álló ismeretekre alapulnak. Kizárólag a megjelölt termékre vonatkoznak és nem képeznek különösebb minőségi garanciát. A felhasználónak kötelessége megbizonyosodni ezen információk helyessége és teljessége felől, az egyéni felhasználásnak megfelelően.

Ez az adatlap minden előzetes adatlapot érvénytelenít és helyettesít.

ADR:	Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás.
ATE:	Becsült akut toxicitási érték
ATEmix:	Akut toxicitási érték (Keverékek)
CAS:	Kémiai Nyilvántartó Szolgálat (az Amerikai Kémiai Társaság részlege).
CLP:	Osztályozás, Címkézés, Csomagolás.
DNEL:	Származtatott hatásmentes szint.
EINECS:	Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke.
GefStoffVO:	Veszélyes Anyagok Német Szabályzata.
GHS:	Vegyi Anyagok Osztályozásának és Címkézésének Egyetemes Harmonizált Rendszere.
IATA:	Nemzetközi Légiszállítási Szövetség.
IATA-DGR:	Nemzetközi Légiszállítási Szövetség - Veszélyes Anyagok Előírásai.
ICAO:	Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet.
ICAO-TI:	Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet Műszaki Utasítása.
IMDG:	Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe.
INCI:	A Kozmetikai Összetevők Nemzetközi Nevezéktana.
KSt:	Robbanási együttható.
LC50:	Közepes halálos koncentráció
LD50:	Közepes halálos dózis
PNEC:	Becsült Hatásmentes Koncentráció
RID:	Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
STEL:	Rövid Távú Expozíciós Érték
STOT:	Célszervi Toxicitás.
TLV:	Küszöbérték.
TWA:	Időarányosan súlyozott átlag
WGK:	Vízveszélyeztetési osztály.