

## Biztonsági adatlap

ELÉRHETŐSÉG a II. Melléklet szerint - 2020/878 (EU) Rendelete

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

#### 1.1. Termékazonosító

Kód: 901911+901919  
Elnevezés: TANDIL Feuchte Allzwecktücher Vanille  
UFI: R630-P02H-K006-4JEU

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

Azonosított felhasználás	Ipari	Foglalkozásszerű	Fogyasztói
többcélú tisztítószer	-	-	✓
Többcélú nedves törölkendők	-	-	✓

#### Ellenjavallt felhasználás

Ne használja a feltüntetettől eltérő célra

#### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Cég neve: O-Pac s.r.l.  
Cím: Via al Mognago 42  
Helység és állam: 23848 Oggiono (LC)  
Italia  
tel: +39 0341581856  
www.opac.it  
fax: 0415132453

Az illetékes személy e-mail címe

A biztonsági adatlapért felelős: info@opac.it

#### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgős információt ad  
Authority: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat  
Telephone: +36-80-201-199 (0-24h, díjmentesen hívható)

### 2. SZAKASZ A veszély azonosítása

#### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

A termék a 1272/2008/EK (CLP) rendelet értelmében nem minősül veszélyesnek.

A termék, mivel olyan koncentrációban tartalmaz veszélyes anyagokat, melyeket a 3. részben fel kell tüntetni, a 2020/878 (EU) rendeletének, kellő információkat tartalmazó biztonsági adatlap szükséges.

Veszélyosztály és veszélymegjelölés: --

#### 2.2. Címkézési elemek

A veszélyt jelző piktogramok: --

## 901911+901919 - TANDIL Feuchte Allzwecktücher Vanille

Figyelmeztetések: --

A figyelmeztető mondatok: -

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok: -

(648/2004 Szabályzatban) Összetevők

Illatszerek

Tartósítók: BENZISOTHIAZOLINONE, LAURYLAMINE DIPROPYLENEDIAMINE, SODIUM PYRITHIONE

**2.3. Egyéb veszélyek**

A rendelkezésre álló adatok alapján a termék nem tartalmaz 0,1%-nál  $\leq$  PBT vagy vPvB anyagokat.

A termék nem tartalmaz az endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagokat  $\geq$  0,1% koncentrációban.

**3. SZAKASZ Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk****3.1. Anyagok**

Nem rá vonatkozó információ

**3.2. Keverékek**

Tartalom:

Azonosítás	x = Konc. %	Osztályozás 1272/2008/EK (CLP)
<b>ecetsav</b>		
INDEX 607-002-00-6	$0,1 \leq x < 0,15$	Flam. Liq. 3 H226, Skin Corr. 1A H314, Eye Dam. 1 H318, Megjegyzés az 1272/2008/EK rendelet (CLP rendelet) szerinti besorolással kapcsolatban: B Skin Corr. 1A H314: $\geq 90\%$ , Skin Corr. 1B H314: $\geq 25\% - < 90\%$ , Skin Corr. 1C H314: $\geq 25\% - < 90\%$ , Skin Irrit. 2 H315: $\geq 1\% - < 25\%$ , Eye Dam. 1 H318: $\geq 25\%$ , Eye Irrit. 2 H319: $\geq 10\% - < 25\%$
EK 200-580-7		
CAS 64-19-7		
REACH reg. 01-2119475328-30		
<b>1,2-benzizotiazol-3(2H)-on</b>		
INDEX 613-088-00-6	$0 < x < 0,036$	Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 4 H302, Eye Dam. 1 H318, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=1, Aquatic Chronic 1 H410 M=1
EK 220-120-9		Skin Sens. 1A H317: $\geq 0,036\%$
CAS 2634-33-5		LD50 Szájon át: 450 mg/kg, BAT Belélegzés ködök/porok: 0,051 mg/l

Veszélyességi mondatok (H) teljes szövegét az adatlap 16. szakasza tartalmazza.

**4. SZAKASZ Elsősegély-nyújtási intézkedések**

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

Nem várhatóak olyan hatások, melyek különleges elsősegély-intézkedések meghozatalát kívánják meg. Az alábbi információk praktikus útmutatást adnak a korrekt magatartásról egy akár nem veszélyes vegyi anyaggal való érintkezés esetében.

Ha kétségei vannak vagy tüneteket tapasztal, forduljon orvoshoz, és mutassa meg neki ezt a dokumentumot.

Súlyosabb tünetek esetén kérjük azonnali orvosi segítséget.

**SZEM:** Távolítsuk el, ha vannak, a kontakt lencsákat, ha a helyzet megengedi, hogy könnyen végrehajtsuk a műveletet. A szemhéjakat jól széthúzva azonnal bő vízzel mossuk ki legalább 15 percen át. Azonnal forduljunk orvoshoz.

**BŐR:** A szennyezett ruhadarabot le kell vetni. Azonnal mossa át alaposan folyó víz mellett (ha lehetséges használjon szappant is). Orvosi ellátást kell kérni. Kerüljük a további szennyezett ruházattal való további érintkezést.

**LENYELÉS:** Ne hánytassuk, hacsak az orvos kifejezetten el nem rendeli. Szájon át semmit ne adjunk be a sérültnek, ha öntudatlan állapotban van. Azonnal forduljunk orvoshoz.

**BELÉLEGZÉS:** Vigyük a sérültet szabad levegőre, a baleset helyszínétől távol. Azonnal forduljunk orvoshoz.

#### Segítségnyújtók védelme

Általános szabály, hogy aki olyan személynek nyújt segítséget, aki vegyi anyagnak vagy vegyületnek volt kitéve, személyi védőfelszerelést kell viseljen. A védőfelszerelés típusa az anyag vagy vegyület veszélyességétől, az expozíció módjától és a szennyeződés mértékétől függ. Biológiai folyadékokkal való lehetséges érintkezés esetén, más, speciálisabb útmutatás hiányában ajánlatos egyszer használatos kesztyűt használni. Az anyag vagy vegyület jellegzetességeinek megfelelő egyéni védőfelszerelés tipológiájához lásd a 8. pontot.

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

Nincs ismert adat kifejezetten a termék által okozott tünetekről és hatásokról.

**KÉSLELTETETT HATÁSOK:** A jelenleg rendelkezésre álló információk alapján az ennek a terméknek való kitével követően késleltetett hatások esetei nem ismertek.

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

Akut vagy késleltetett tünetek jelentkezése esetén forduljon orvoshoz.

A munkavégzés helyén a különleges és azonnali kezeléshez rendelkezésre kell álljanak az alábbi eszközök

Folyóvíz bőr és szem mosásához.

## 5. SZAKASZ Tűzoltási intézkedések

#### 5.1. Oltóanyag

MEGFELELŐ TŰZOLTÓ ESZKÖZÖK

A hagyományos oltóeszközök: szén-dioxid, hab, por és porlasztott víz.

NEM MEGFELELŐ TŰZOLTÓ ESZKÖZÖK

Semelyik sem.

#### 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

AZ EXPOZÍCIÓ OKOZTA VESZÉLYEK TŰZ ESETÉN

Ne lélegezze be az égéstermékeket.

#### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

ÁLTALÁNOS TUDNIVALÓK

A tárolóedényeket vízsugárral hűtsük, hogy elkerüljük a termék lebomlását és az egészségre potenciálisan káros anyagok képződését. Viseljük mindig teljes tűzálló védőfelszerelést. Gyűjtsük össze az oltáshoz használt vizet, melyet a csatornába engedni nem szabad. Az oltáshoz használt szennyezett víznek és a tűz maradványának a hulladékeltávolítását az érvényes előírások szerint végezzük.

#### VÉDŐFELSZERELÉS

Normál tűzoltó ruha, úgymint nyitott rendszerű, sűrített levegős légzésvédő készülék (EN 137), tűzálló ruha (EN 469), tűzálló kesztyű (EN 659) és tűzoltó csizma (HO A29 vagy A30).

## 6. SZAKASZ Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

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

Gőzök vagy por levegőbe kerülése esetén alkalmazzunk légzésvédelmet. Ezek az utasítások érvényesek mind a munkavégzők számára, mind a vészhelyzetben szükséges beavatkozások esetében.

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Akadályozzuk meg, hogy a termék bejusson a csatornába, a felszíni vizekbe, a talajvizekbe.

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

Gátoljuk körül földdel vagy inert anyaggal. Gyűjtsük össze az anyag nagyobb részét, és a maradékot vízsugárral távolítsuk el. A szennyezett anyagok megsemmisítését a 13. pont rendelkezéseinek megfelelően kell végezni.

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

A személyvédelemre és a hulladékkezelésre vonatkozó esetleges információkat a 8. és a 13. pont tartalmazza.

## 7. SZAKASZ Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Csak akkor nyúljunk a termékhez, ha a biztonsági adatlap összes pontját tanulmányoztuk. Kerüljük a termék szétszóródását a környezetben. Munka közben alatt ne együnk, ne igyunk, és ne dohányozzunk.

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

Tartsuk a terméket világosan címkézett tartályokban. A tartályokat esetleges inkompatibilis anyagoktól távol tároljuk, ellenőrizve a 10. pontot.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nem állnak rendelkezésre információk

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

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

Szabályozási hivatkozások:

BGR	България	НАРЕДБА № 13 ОТ 30 ДЕКЕМВРИ 2003 Г. ЗА ЗАЩИТА НА РАБОТЕЩИТЕ ОТ РИСКОВЕ, СВЪРЗАНИ С ЕКСПОЗИЦИЯ НА ХИМИЧНИ АГЕНТИ ПРИ РАБОТА (изм. ДВ. бр.5 от 17 Януари 2020г.)
CZE	Česká Republika	NAŘÍZENÍ VLÁDY ze dne 10. května 2021, kterým se mění nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci
DEU	Deutschland	Forschungsgemeinschaft MAK- und BAT-Werte-Liste 2022 Ständige Senatskommission zur Prüfung

# O-Pac s.r.l.

Átdolgozási Sz. 1

Felülvizsgálgva 04/10/2024

Első összeállítás

## 901911+901919 - TANDIL Feuchte Allzwecktücher Vanille

A nyomtatás kelte 04/10/2024

Oldal 5/15

DNK	Danmark	gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe Mitteilung 58
ESP	España	Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer - BEK nr 1458 af 13/12/2019
FRA	France	Límites de exposición profesional para agentes químicos en España 2023
		Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en France Décret n° 2021-1849 du 28 décembre 2021
FIN	Suomi	HTP-VÄRDEN 2020. Koncentrationer som befunnits skadliga. SOCIAL - OCH HÄLSOVÄRDSMINISTERIETS PUBLIKATIONER 2020:25
GRC	Ελλάδα	Π.Δ. 26/2020 (ΦΕΚ 50/Α` 6.3.2020) Εναρμόνιση της ελληνικής νομοθεσίας προς τις διατάξεις των οδηγιών 2017/2398/ΕΕ, 2019/130/ΕΕ και 2019/983/ΕΕ «για την τροποποίηση της οδηγίας 2004/37/ΕΚ ``σχετικά με την προστασία των εργαζομένων από τους κινδύνους που συνδέονται με την έκθεση σε καρκινογόνους ή μεταλλαξιογόνους παράγοντες κατά την εργασία``»
HUN	Magyarország	Az innovációért és technológiáért felelős miniszter 5/2020. (II. 6.) ITM rendelete a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
HRV	Hrvatska	Pravilnik o izmjenama i dopunama Pravilnika o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima (NN 1/2021)
NOR	Norge	Forskrift om endring i forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), 21. august 2018 nr. 1255
PRT	Portugal	Decreto-Lei n.º 1/2021 de 6 de janeiro, valores-limite de exposição profissional indicativos para os agentes químicos. Decreto-Lei n.º 35/2020 de 13 de julho, proteção dos trabalhadores contra os riscos ligados à exposição durante o trabalho a agentes cancerígenos ou mutagénicos
POL	Polska	Rozporządzenie ministra rozwoju, pracy i technologii z dnia 18 lutego 2021 r. Zmieniające rozporządzenie w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy
SWE	Sverige	Hygieniska gränsvärden, Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)
SVK	Slovensko	NARIADENIE VLÁDY Slovenskej republiky z 12. augusta 2020, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 356/2006 Z. z. o ochrane zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou karcinogénnym a mutagénnym faktorom pri práci v znení neskorších predpisov
SVN	Slovenija	Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 100/01, 39/05, 53/07, 102/10, 43/11 – ZVZD-1, 38/15, 78/18 in 78/19)
EU	OEL EU	Irányelv (EU) 2022/431; Irányelv (EU) 2019/1831; Irányelv (EU) 2019/130; Irányelv (EU) 2019/983; Irányelv (EU) 2017/2398; Irányelv (EU) 2017/164; Irányelv 2009/161/EU; Irányelv 2006/15/EK; Irányelv 2004/37/EK; Irányelv 2000/39/EK; Irányelv 98/24/EK; Irányelv 91/322/EGK.
	TLV-ACGIH	ACGIH 2023

### ecetsav

### Küszöbérték

Típus	Állam	TWA/8h	STEL/15min	Megjegyzések / Megfigyelések	
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm
TLV	BGR	25		37	
TLV	CZE	25		35	
AGW	DEU	25	10	50	20
MAK	DEU	25	10	50	20
TLV	DNK	25	10		
VLA	ESP	25	10	37	15
VLEP	FRA			25	10
HTP	FIN	13	5	25	10
TLV	GRC	25	10	37	15
AK	HUN	25		25	
GVI/KGVI	HRV	25	10		
TLV	NOR	25	10		
VLE	PRT	25	10		
NDS/NDSch	POL	15		30	
NGV/KGV	SWE	13	5	25	10
NPEL	SVK	25	10		
MV	SVN	25	10		
OEL	EU	25	10	50	20

## 901911+901919 - TANDIL Feuchte Allzwecktücher Vanille

TLV-ACGIH 25 10 37 15

## Becsült, a környezetre hatásmentes koncentráció - PNEC

Referencia érték édesvízben	3,058	mg/l
Referencia érték tengervízben	0,306	mg/l
Referencia érték édesvízi üledékekhez	11,36	mg/kg
Referencia érték tengeri üledékekhez	1,136	mg/kg
Referencia érték vízre, szakaszos kiadás	30,58	mg/l
Referencia érték STP mikroorganizmusokhoz	85	mg/l
Referencia érték szárazföldi környezethez	0,47	mg/kg

## Egészség - Származtatott hatásmentes szint - DNEL / DMEL

Fogyasztókra  
gyakorolt hatásDolgozókra  
gyakorolt  
hatások

Expozíciós út	Lokális akut	Szisztem akut	Lokális krónikus	Szisztem krónikus	Lokális akut	Szisztem akut	Lokális krónikus	Szisztem krónikus
Belélegezve	25 mg/m3		25 mg/m3		25 mg/m3		25 mg/m3	

## Rövidítések:

(C) = CEILING ; BELÉL = Belélegezhető frakció ; RESPIR = Respirábilis frakció ; THORAK = Thorakális frakció.

VND = azonosított veszély, de nem áll rendelkezésre semmilyen DNEL/PNEC ; NEA = nincs várható expozíció ; NPI = nincs azonosított veszély ; LOW = alacsony veszély ; MED = közepes veszély ; HIGH = magas veszély.

## 8.2. Az expozíció ellenőrzése

Figyelembe véve, hogy a megfelelő technikai rendszabályok alkalmazása mindig fontosabb kellene legyen az egyéni védőfelszerelésekhez képest, biztosítsa a munkahelyi helyiség jó szellőztettségét hatékony helyi légszűrő berendezéssel.

## KEZEK VÉDELME

A kezet III. Kategóriájú munkakesztyűvel kell védeni.

A munkakesztyű anyagának kiválasztásakor a következőket kell figyelembe venni (lásd az EN szabványt 374): kompatibilitás, károsodás/elhasználódás, áthatolási idő.

Készítmények esetén a munkakesztyűk kémiai anyagoknak való ellenálló képesség használat előtt ellenőrizni kell, amennyiben az előre nem kiszámítható. A kesztyűknek van kopás-ideje van, amely használat módjától és időtartamától függ.

## BŐR VÉDELME

Hosszú újjú munkaruhát és I. kategóriájú biztonsági munkacipőt kell viselni (2016/425 Rendelete és MSZ EN ISO 20344). A védőruha levétele után szappannal és vízzel kezet kell mosni.

## SZEMEK VÉDELME

Ajánlatos légmentesen záródó védőszemüveg viselése (lásd az ISO 16321 EN szabványt ISO 16321).

## LÉGZŐSZERVEK VÉDELME

A légúti védőfelszerelés eszközeinek a használata abban az esetben szükséges, ha az alkalmazott technikai intézkedések nem elégségesek a dolgozó expozíciójának a szoban forgó küszöbértékeken való korlátozására. Ajánlatos B típusú légszűrő arcmaszka viselése, melynek osztályát (1, 2 vagy 3) a használat koncentráció-határértékének megfelelően kell megválasztani. (lásd az 14387 EN szabványt 14387).

Abban az esetben, ha a szoban forgó anyag szagtalan vagy a szagérzékelési küszöb a vonatkozó TLV-TWA-nál magasabb, valamint szükséghelyzet esetén, viseljünk nyíltkörös, sűrített levegős (EN 137. szabvány) vagy külső levegőellátással működő légzésvédő készüléket (EN 138. szabvány). A légúti védőfelszerelés helyes megválasztásához kövessük az EN 529 szabvány útmutatását.

## A KÖRNYEZETI EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE

A termelő folyamatokból származó kibocsátásokat, beleértve a szellőzőberendezésekből származókat is, a természetvédelmi előírások tiszteletben

## 901911+901919 - TANDIL Feuchte Allzwecktücher Vanille

tartása céljából ellenőrizni szükséges.

## 9. SZAKASZ Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

Tulajdonságok	Érték	Információk
Halmazállapot	folyékony	Mód:belső Hőmérséklet: 20 °C
Szín	színtelen	Hőmérséklet: 20 °C
Szag	jellegzetes	Mód:belső
Olvadáspont / fagyáspon	0 °C	Mód:irodalmi adatok Anyag:VÍZ
Kezdeti forráspont	nem áll rendelkezésre	Mód:irodalmi adatok Anyag:VÍZ Kezdeti forráspont: 100 °C
Tűzvesélyesség	nem áll rendelkezésre	Hiányzó adatok oka:Az anyag/keverék nem gyúlékony
Alsó robbanási határ	nem áll rendelkezésre	Hiányzó adatok oka:Az anyag/keverék nem robbanásveszélyes
Felső robbanási határ	nem áll rendelkezésre	Hiányzó adatok oka:Az anyag/keverék nem robbanásveszélyes
Lobbanáspont	nem áll rendelkezésre	Hiányzó adatok oka:Az anyag/keverék nem gyúlékony
Öngyulladás hőmérséklet	nem áll rendelkezésre	Hiányzó adatok oka:Az anyag/keverék nem önmagában van
Bomlási hőmérséklet	nem áll rendelkezésre	Hiányzó adatok oka:Csak a hiteles anyagokra és keverékekre, a szerves peroxidokra és más anyagokra és keverékekre vonatkozik bomlanak
pH-érték	6,5 - 11	Mód:belső módszer Hőmérséklet: 20 °C
Kinematikus viszkozitás Oldékonyság	nem áll rendelkezésre Teljes vízben	Hiányzó adatok oka:nem meghatározott Mód:belső Hőmérséklet: 20 °C
N-oktanol/víz megoszlási hányados:	nem áll rendelkezésre	Hiányzó adatok oka:nem vonatkozik a szerves és ionos folyadékokra, és általában nem vonatkozik a keverékekre
Gőznyomás	nem áll rendelkezésre	Mód:dato di letteratura Anyag:VÍZ Gőznyomás: 17,5 mmHg Hőmérséklet: 20 °C
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség Relatív gőzsűrűség	nem áll rendelkezésre 0,0006	Hiányzó adatok oka:nem meghatározott Mód:irodalmi adatok Megjegyzés:kg/dm3 Anyag:VÍZ Hőmérséklet: 0 °C

#### Részecskejellemzők

##### Medián egyenértékű átmérő

Megjegyzés:

Csak a szilárd anyagokra vonatkozik

##### Méreteloszlás

Megjegyzés:

Csak a szilárd anyagokra vonatkozik

##### Porosság

## 901911+901919 - TANDIL Feuchte Allzwecktücher Vanille

Megjegyzés: Csak a szilárd anyagokra vonatkozik

**Fajlagos felület**

Megjegyzés: Csak a szilárd anyagokra vonatkozik

**Alak**

Megjegyzés: Csak a szilárd anyagokra vonatkozik

**9.2. Egyéb információk**

## 9.2.1. Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Nem állnak rendelkezésre információk

## 9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők

Robbanásveszélyes tulajdonságok	nem áll rendelkezésre	Hiányzó adatok oka:A robbanásveszélyes tulajdonságokkal kapcsolatos vegyi csoportok hiánya az I. melléklet 2. részének rendelkezései szerint. Az 1272/2008/EK rendelet – CLP 2.1.4.3
Oxidáló tulajdonságok	nem áll rendelkezésre	Hiányzó adatok oka:Az I. melléklet 2. részének 2.13.4. pontja szerinti komponensek molekuláiban az oxidáló tulajdonságokkal kapcsolatos atomok vagy kémiai kötések jelenlétére vonatkozó követelmények hiánya (CE) 1272/2008

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

Normális felhasználási körülmények között nem áll fenn más anyagokkal való reakció különösebb veszélye.

**10.2. Kémiai stabilitás**

A termék normális felhasználási és raktározási körülmények között stabil.

**10.3. A veszélyes reakciók lehetősége**

Normális felhasználási és tárolási feltételek között veszélyes reakciók nem várhatók.

ecetsav

Robbanás kockázata a következőkkel történő érintkezés során: króm (IV) oxid, kálium-permanganát, nátrium-peroxid, perklórsav, foszfor-klorid, hidrogén-peroxid. Veszélyesen reagálhat: alkoholok, bróm-pentafluorid, klórkénsav, dikromát kénsav, etán-diamin, etilén-glikol, kálium-hidroxid, erős bázisok, nátrium-hidroxid, erős oxidálószer, salétromsav, ammóniumnitrát, kálium-terc-butoxid, óleum. Robbanásveszélyes elegyet alkot a következőkkel: levegő.

**10.4. Kerülendő körülmények**

Nincsen. Tartsuk magunkat mindazonáltal a vegyi termékekkel szemben alkalmazott szokásos óvintézkedésekhez.

ecetsav

Kerülje az expozíciót a következőkkel: hőforrások, nyílt láng.



## 901911+901919 - TANDIL Feuchte Allzwecktücher Vanille

**10.5. Nem összeférhető anyagok**

ecetsav

Inkompatibilis a következőkkel: karbonátok, hidroxidok, foszfátok, oxidálószeres, bázisok.

**10.6. Veszélyes bomlástermékek**

Nem állnak rendelkezésre információk

**11. SZAKASZ Toxikológiai információk**

Magára a termékre vonatkozó kísérleti toxikológiai adatok hiányában, a termék esetleges veszélyeit az egészségre a tartalmazott anyagok tulajdonságai alapján értékelték, a vonatkozó jogszabály által az osztályozáshoz előírt kritériumok szerint.

Ezért a termék expozíciójából származó toxikológiai hatások értékeléséhez vegyük figyelembe az esetlegesen a 3. pontban idézett egyes veszélyes anyagok koncentrációját.

**11.1. Az 1272/2008/EK Rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**Metabolizáció, toxikokinetika, hatásmechanizmus, és egyéb információk

Nem állnak rendelkezésre információk

A valószínű expozíciós utakra vonatkozó információk

Nem állnak rendelkezésre információk

A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások

Nem állnak rendelkezésre információk

A kölcsönhatásokból eredő hatások

Nem állnak rendelkezésre információk

AKUT TOXICITÁS

ATE (Belélegzés) a keverékből:

Besorolás nélkül (nincs jelentős összetevő)

ATE (Szájon át) a keverékből:

Besorolás nélkül (nincs jelentős összetevő)

ATE (Bőrön át) a keverékből:

Besorolás nélkül (nincs jelentős összetevő)

ecetsav

LD50 (Bőrön át):

1060 mg/kg Rabbit

LD50 (Szájon át):

3310 mg/kg Rat

LC50 (Belélegzés gőzök):

11,4 mg/l/4h Rat

1,2-benzizotiazol-3(2H)-on

LD50 (Szájon át):

450 mg/kg

LC50 (Belélegzés ködök/porok):

0,21 mg/l

BŐRKORRÓZIÓ / BŐRIRRITÁCIÓ

Nem felel meg a veszélyességi osztály besorolási kritériumainak

## 901911+901919 - TANDIL Feuchte Allzwecktücher Vanille

SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS / SZEMIRRITÁCIÓ

Nem felel meg a veszélyességi osztály besorolási kritériumainak

LÉGZŐSZERVI VAGY BŐRSZENBILIZÁCIÓ

Allergiás reakciót válthat ki.

Tartalmaz:

1,2-benzizotiazol-3(2H)-on

CSÍRASEJT-MUTAGENITÁS

Nem felel meg a veszélyességi osztály besorolási kritériumainak

RÁKKELTŐ HATÁS

Nem felel meg a veszélyességi osztály besorolási kritériumainak

REPRODUKCIÓS TOXICITÁS

Nem felel meg a veszélyességi osztály besorolási kritériumainak

EGYETLEN EXPOZÍCIÓ UTÁNI CÉLSZERVI TOXICITÁS (STOT)

Nem felel meg a veszélyességi osztály besorolási kritériumainak

ISMÉTLŐDŐ EXPOZÍCIÓ UTÁNI CÉLSZERVI TOXICITÁS (STOT)

Nem felel meg a veszélyességi osztály besorolási kritériumainak

ASPIRÁCIÓS VESZÉLY

Nem felel meg a veszélyességi osztály besorolási kritériumainak

**11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ**

A rendelkezésre álló adatok alapján termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely szerepel az emberi egészséget befolyásoló, potenciálisan vagy feltételezetten endokrin rendellenességeket okozó, értékelés alatt álló anyagok főbb európai uniós listáin.

**12. SZAKASZ Ökológiai információk**

Használjuk a normál ipari munkelőírások betartásával, elkerülve a termék kijutását a környezetbe. Amennyiben a termék vízfolyásba, csatornába került vagy beszennyezte a talajt vagy a növényzetet, értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

**12.1. Toxicitás**

ecetsav

LC50 - Halak Esetén > 1000 mg/l/96h

EC50 - Rákok Esetén > 300,82 mg/l/48h

EC50 - Algák / Vízi Növények Esetén > 1000 mg/l/72h

**12.2. Perzisztencia és lebonthatóság**

ecetsav

Vízben való oldhatóság > 10000 mg/l

## 901911+901919 - TANDIL Feuchte Allzwecktücher Vanille

Gyorsan lebomló

**12.3. Bioakkumulációs képesség**

ecetsav

N-oktanol/víz megoszlási hányados: -0,17

**12.4. A talajban való mobilitás**

Nem állnak rendelkezésre információk

**12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**

A rendelkezésre álló adatok alapján a termék nem tartalmaz 0,1%-nál  $\leq$  PBT vagy vPvB anyagokat.

**12.6. Endokrin károsító tulajdonságok**

A rendelkezésre álló adatok alapján termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely szerepel a környezetet befolyásoló, potenciálisan vagy feltételezetten endokrin rendellenességeket okozó, értékelés alatt álló anyagok főbb európai uniós listáin.

**12.7. Egyéb káros hatások**

Nem állnak rendelkezésre információk

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

Újrafeldolgozni, ha lehetséges. A termék maradékai különleges, nem veszélyes hulladéknak számítanak.

Az ártalmatlanítást, a nemzeti és az esetleges helyi hatályoknak megfelelően, felhatalmazott hulladékgazdálkodási vállalatra kell bízni.

A termék használatából vagy kiömléséből származó hulladék kezelését a munkavédelmi előírásoknak megfelelően kell megszervezni. Az egyéni védőeszközök esetleges szükségességét lásd a 8. szakaszban.

**SZENNYEZETT CSOMAGOLÓANYAGOK**

A szennyezett csomagolóanyagokat, a helyi hulladékkezelési előírásoknak megfelelően el kell szállítani újrafeldolgozásra, vagy ártalmatlanításra.

**14. SZAKASZ Szállításra vonatkozó információk**

A termék a veszélyes áruk közúti (A.D.R.), vasúti (RID), tengeri (IMDG Code) és légi (IATA) szállításáról szóló hatályos rendelkezések értelmében nem minősül veszélyesnek.

**14.1. UN-szám vagy azonosító szám**

nem alkalmazható

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

## 901911+901919 - TANDIL Feuchte Allzwecktücher Vanille

nem alkalmazható

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

nem alkalmazható

**14.4. Csomagolási csoport**

nem alkalmazható

**14.5. Környezeti veszélyek**

nem alkalmazható

**14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**

nem alkalmazható

**14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás**

Nem rá vonatkozó információ

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

Seveso kategória - 2012/18/EU Irányelv: Nincs

A termékre vagy a tartalmazott anyagokra vonatkozó megszorítások az 1907/2006/EK rendelet XVII. melléklete szerint

**Termék**

Pont 40

**Tartalmazott anyagok**

Pont 75

(EU) 2019/1148 Rendelete - a robbanóanyag-prekurzorok forgalmazásáról és felhasználásáról

nem alkalmazható

## 901911+901919 - TANDIL Feuchte Allzwecktücher Vanille

A jelöltilistán (REACH 59. cikk) szereplő anyagok

A rendelkezésre álló adatok alapján a termék nem tartalmaz 0,1%-nál  $\leq$  SVHC anyagokat.

Engedélyeztetéshez kötött anyagok (REACH XIV. melléklet)

Nincs

Kiviteli bejelentési kötelezettség alá eső anyagok 649/2012 (EU) Rendelete:

Nincs

A Rotterdami Egyezmény alá tartozó anyagok:

Nincs

A Stockholmi Egyezmény alá tartozó anyagok:

Nincs

Egészségügyi ellenőrzés

Nem állnak rendelkezésre információk

(EK) No. 648/2004 Rendelete

(EK) No. 648/2004 Szabályzatban megfelelő összetevők

A preparátumban található felületaktív anyagok(k) megfelel(nek) a tisztítószerekre vonatkozó, (EK) No. 648/2004 számú Szabályzatban lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak. Az ezt alátámasztó adatok mindenkor a Tagállamok illetékes szerveinek a rendelkezésére állnak, és közvetlen kérésükre vagy a tisztítószer gyártó kérésére megtekinthetők.

Vízminőség veszélyességi osztály Németországban (AwSV, vom 18. April 2017)

WGK 1: Enyhe veszélyt jelent a vizekre

**15.2. Kémiai biztonsági értékelés**

A 3. szakaszban feltüntetett keverékek/ anyagok esetében nem végeztek kémiai biztonsági értékelést.

**16. SZAKASZ Egyéb információk**

A lap 2-3. részében idézett veszélyességi mondatok (H) szövege:

<b>Flam. Liq. 3</b>	Tűzveszélyes folyadékok, kategória 3
<b>Acute Tox. 2</b>	Akut toxicitás, kategória 2
<b>Acute Tox. 4</b>	Akut toxicitás, kategória 4
<b>Skin Corr. 1A</b>	Bőrmarás, kategória 1A
<b>Skin Corr. 1B</b>	Bőrmarás, kategória 1B

## 901911+901919 - TANDIL Feuchte Allzwecktücher Vanille

<b>Skin Corr. 1C</b>	Bőrmarás, kategória 1C
<b>Skin Corr. 1</b>	Bőrmarás, kategória 1
<b>Eye Dam. 1</b>	Súlyos szemkárosodás, kategória 1
<b>Eye Irrit. 2</b>	Szemirritáció, kategória 2
<b>Skin Irrit. 2</b>	Bőrirritáció, kategória 2
<b>Skin Sens. 1A</b>	Bőr szenzibilizáció, kategória 1A
<b>Aquatic Acute 1</b>	A vízi környezetre veszélyes, akut toxicitás, kategória 1
<b>Aquatic Chronic 1</b>	A vízi környezetre veszélyes, krónikus toxicitás, kategória 1
<b>H226</b>	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
<b>H330</b>	Belélegezve halálos.
<b>H302</b>	Lenyelve ártalmas.
<b>H314</b>	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
<b>H318</b>	Súlyos szemkárosodást okoz.
<b>H319</b>	Súlyos szemirritációt okoz.
<b>H315</b>	Bőrirritáló hatású.
<b>H317</b>	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
<b>H400</b>	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
<b>H410</b>	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

## RÖVIDÍTÉSEK:

- ADR: Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás
- ATE / BAT: Becsült Akut Toxicitási
- CAS: Vegyianyag Nyilvántartási Szolgálat szám
- CE50: közepes effektív koncentráció
- CE: azonosító szám az ESIS (Európai Vegyianyag Információs Rendszer)-ben
- CLP: 11272/2008/EK Rendeletben
- DNEL: Származtatott hatásmentes szint
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Vegyi Anyagok Osztályozásának és Címkézésének Globálisan Harmonizált Rendszere
- IATA DGR: Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség Veszélyes Áru Szabályzat
- IC50: közepes gátló koncentráció
- IMDG: Veszélyes Áruk Tengeri Szállításának Nemzetközi Szabályzata
- IMO: Nemzetközi Tengerészeti Szervezet
- INDEX: CLP VI. melléklet azonosító szám
- LC50: Közepes halálos koncentráció
- LD50: Közepes halálos dózis
- OEL: Munkahelyi Expozíciós Határérték
- PBT: Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
- PEC: Becsült környezeti koncentráció
- PEL: Megengedett expozíciós határérték
- PMT: Perzisztens, mobilis és mérgező
- PNEC: Becsült hatástalan koncentráció
- REACH: 1907/2006/EK Rendeletben
- RID: Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
- TLV: Küszöbérték
- TLV CEILING: Az a koncentráció, melyet a foglalkozási expozíció alatt soha nem lehet túllépni.
- TWA: idővel súlyozott átlag expozícióérték
- TWA STEL: Rövid távú expozíciós érték
- VOC: Illékony szerves vegyület
- vPvB: Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív
- vPvM: Nagyon perzisztens és nagyon mobilis
- WGK: Wassergefährdungsklassen (Deutschland).

## ÁLTALÁNOS BIBLIOGRÁFIA:

1. Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006 (EK) rendelete (REACH)
2. Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008 (EK) rendelete (CLP)

**901911+901919 - TANDIL Feuchte Allzwecktücher Vanille**

3. 2020/878 (EU) Rendelete (A REACH rendelet II. Melléklete)
4. Az Európai Parlament és a Tanács 790/2009 (EK) rendelete (I Atp. CLP)
5. Az Európai Parlament és a Tanács 286/2011 (EU) rendelete (II Atp. CLP)
6. Az Európai Parlament és a Tanács 618/2012 (EU) rendelete (III Atp. CLP)
7. Az Európai Parlament és a Tanács 487/2013 (EU) rendelete (IV Atp. CLP)
8. Az Európai Parlament és a Tanács 944/2013 (EU) rendelete (V Atp. CLP)
9. Az Európai Parlament és a Tanács 605/2014 (EU) rendelete (VI Atp. CLP)
10. Az Európai Parlament és a Tanács 2015/1221 (EU) rendelete (VII Atp. CLP)
11. Az Európai Parlament és a Tanács 2016/918 (EU) rendelete (VIII Atp. CLP)
12. 2016/1179 (EU) Rendelete (IX Atp. CLP)
13. 2017/776 (EU) Rendelete (X Atp. CLP)
14. 2018/669 (EU) Rendelete (XI Atp. CLP)
15. 2019/521 (EU) Rendelete (XII Atp. CLP)
16. 2018/1480 Felhatalmazáson alapuló rendelet (EU) (XIII Atp. CLP)
17. 2019/1148 (EU) Rendelete
18. 2020/217 Felhatalmazáson alapuló rendelet (EU) (XIV Atp. CLP)
19. 2020/1182 Felhatalmazáson alapuló rendelet (EU) (XV Atp. CLP)
20. 2021/643 Felhatalmazáson alapuló rendelet (EU) (XVI Atp. CLP)
21. 2021/849 Felhatalmazáson alapuló rendelet (EU) (XVII Atp. CLP)
22. 2022/692 Felhatalmazáson alapuló rendelet (EU) (XVIII Atp. CLP)
23. 2023/707 Felhatalmazáson alapuló rendelet (EU)
24. 2023/1434 Felhatalmazáson alapuló rendelet (EU) (XIX Atp. CLP)
25. 2023/1435 Felhatalmazáson alapuló rendelet (EU) (XX Atp. CLP)
26. 2024/197 Felhatalmazáson alapuló rendelet (EU) (XXI Atp. CLP)

- The Merck Index. - 10th Edition

- Handling Chemical Safety

- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)

- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology

- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition

- IFA GESTIS honlap

- ECHA Agency honlap

- Kémiai anyagok biztonsági adatlap modellek adatbázisa - Egészségügyi Minisztérium és az ISS (Istituto Superiore di Sanità) - Olaszország

Megjegyzés a felhasználó számára:

A jelen adatlapban feltüntetett információk az utolsó változat időpontjában rendelkezésünkre álló ismeretek szintjén alapulnak. A felhasználó kötelessége, hogy megbizonyosodjék a termék speciális felhasználásának a függvényében, hogy az információk megfelelőek és teljes körűek-e. Jelen dokumentum nem jelent a termék tulajdonságaira vonatkozó garanciavállalást.

Mivel a termék használata nem tartozik közvetlen ellenőrzésünk alá, a felhasználó kötelessége, hogy saját felelősségére betartsa az érvényes vonatkozó higiéniai és biztonsági előírásokat és törvényeket. Nem rendeltetésszerű használat esetén semmiféle felelősséget nem vállalunk.

A vegyi termékek használatával megbízott személyzet számára megfelelő képzést biztosítunk.

**A BESOROLÁS SZÁMÍTÁSI MÓDSZEREI**

Vegyi és fizikai veszélyek: A termék besorolása a CLP-rendelet I. mellékletének 2. részében meghatározott kritériumokból következik. A kémiai és fizikai tulajdonságok értékelésére vonatkozó adatokat a 9. fejezet tartalmazza.

Egészségügyi veszélyek: A termék besorolása a CLP-rendelet I. mellékletének 3. részében szereplő számítási módszereken alapul, kivéve ha a(z) 11. szakasz másként határoz.

Környezeti veszélyek: A termék besorolása a CLP-rendelet I. mellékletének 4. részében szereplő számítási módszereken alapul, kivéve ha a(z) 12. szakasz másként határoz.